

**MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT**

SECRÉTARIAT GÉNÉRAL

**DIRECTION GÉNÉRALE DES ETUDES
ET DES STATISTIQUES SECTORIELLES**

BURKINA FASO

La Patrie ou la Mort, nous Vaincrons



Annuaire des Statistiques de l'Environnement 2024

BURKINA FASO
La Patrie ou la mort, nous Vaincrons

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

DIRECTION GENERALE DES ETUDES ET DES STATISTIQUES SECTORIELLES

**Annuaire des Statistiques de l'Environnement
2024**





Le Ministère de l'Environnement, de l'Eau et de l'Assainissement a le plaisir de mettre à la disposition des utilisateurs de données, l'annuaire des statistiques de l'environnement 2024.

Les informations portant sur les aspects biophysiques, les activités humaines qui influencent directement l'état et la qualité du milieu et les impacts socioéconomiques de la dégradation de l'environnement font de cet annuaire un outil d'aide à la décision et un outil de suivi des politiques et stratégies en matière d'environnement.

Il est le fruit de la collaboration entre mon département, l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et l'ensemble des structures productrices de données environnementales.

Je ne puis passer sous silence le Programme « Appui à la Gestion durable des Ressources Forestières (AGREF) » qui par son accompagnement financier a permis l'élaboration du présent annuaire.

J'exprime mes remerciements aux services techniques qui ont contribué à la production de la présente édition.

Aux utilisateurs, je les invite à une bonne exploitation pour le bien de notre patrimoine commun.

Toute œuvre humaine étant perfectible, j'invite tous les acteurs à contribuer pour l'amélioration des prochaines éditions.

C'est ensemble que nous contribuerons, de manière durable, à une meilleure protection et une sauvegarde des ressources environnementales.

Le Ministre de l'Environnement,
de l'Eau et de l'Assainissement


Roger BARO
Officier de l'Ordre de l'Étalon



SOMMAIRE

SIGLES ET ABRÉVIATIONS	i
EQUIPE D'ELABORATION	iii
METHODOLOGIE.....	iv
COMPOSANTE 1 : CONDITIONS ET QUALITE DE L'ENVIRONNEMENT.....	1
Sous composante 1.1 : Conditions physiques.....	5
Sous composante 1.2 : Couverture du sol, écosystèmes et biodiversité.....	19
Sous composante 1.3 : Qualité de l'environnement	58
COMPOSANTE 2 : RESSOURCES ENVIRONNEMENTALES ET LEUR UTILISATION	65
Sous-composante 2.1 : Ressources minérales	71
Sous composante 2.2 : ressources énergétiques.....	76
Sous-composante 2.3 : Terres	88
Sous-composante 2.5 : Ressources biologiques	101
Sous-composante 2.6 : Ressources en eau	144
COMPOSANTE 3 : RÉSIDUS.....	152
Sous composante 3.1: Émissions dans l'air.....	155
Sous composante 3.2 : Production et gestion des eaux usées.....	163
Sous composante 3.3 : Production et gestion des déchets	165
COMPOSANTE 4 : Phénomènes extrêmes et catastrophes	171
Sous composante 4.1: Phénomènes naturels extrêmes et catastrophes naturelles	174
Sous composante 4.2 : Catastrophes technologiques	186
COMPOSANTE 5 : ETABLISSEMENTS HUMAINS ET SANTE ENVIRONNEMENTALE	189
Sous composante 5.1: Établissements humains.....	193
Sous composante 5.2 : Santé environnementale	213
COMPOSANTE 6 : PROTECTION, GESTION ET ENGAGEMENT EN MATIERE D'ENVIRONNEMENT	218
Sous composante 6.1 : Dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources	221
Sous composante 6.2 : Gouvernance et réglementation environnementale.....	226
Sous composante 6.3 : Préparation aux événements extrêmes et gestion des catastrophes	239
Sous- composante 6.4 : Information et sensibilisation à l'environnement.....	242
DEFINITIONS ET CONCEPTS UTILISES	256

SIGLES ET ABRÉVIATIONS

ABER	Agence Burkinabè de l'Electrification Rurale
AFAT	Agriculture, Foresterie, et autres Affectations des Terres
AME	Accords Multilatéraux sur l'Environnement
ARSN	Autorité Nationale de Radioprotection et de Sureté Nucléaire
BDOT	Base de Données d'Occupation des Terres
BUMIGEB	Bureau des Mines et de la Géologie du Burkina
CDSE	Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement
CTVD	Centres de Traitement et de Valorisation des Déchets
DEIE	Direction des Etudes et de l'Information sur l'Eau
DFC	Direction de la Faune et de la Chasse
DGD	Direction Générale de la Douane
DGE	Direction Générale de l'Energie
DGEF	Direction Générale des Eaux et Forêts
DGEP	Direction Générale de l'Eau Potable
DGESS	Direction Générale des Etudes et des Statistiques Sectorielles
DGEVCC	Direction Générale de l'Economie Verte et du Changement Climatique
DGIH	Direction Générale des Infrastructures Hydrauliques
DGPE	Direction Générale de la Préservation de l'Environnement
DGRE	Direction Générale des Ressources en Eau
DGRH	Direction Générale des Ressources Halieutiques
DNPE	Dépense Nationale de Protection de l'Environnement
DRH	Direction des Ressources Humaines
DSS	Direction des Statistiques Sectorielles
DTPE	Dépense Totale de Protection de l'Environnement
EBCVM	Enquête Burkinabè sur les Conditions de Vie des Ménages
EICVM	Enquête Intégrale sur les Conditions de Vie des Ménages
EMC	Enquete Multisectorielle Continue
ENEF	Ecole Nationale des Eaux et Forêts
ENESI	Enquête Nationale sur l'Emploi et le Secteur Informel
EP	Enquete Prioritaire
EPA	Enquête Permanente Agricole
ERI-ESI	Enquête Régionale Intégrée sur l'Emploi et le Secteur Informel
GIRE	Gestion Intégrée des Ressources en Eaux
Ha	Hectare
IFN	Inventaire Forestier National
IGB	Institut Géographique du Burkina
IRD	Institut de Recherche pour le Développement
INS	Institut National de la Statistique et de la Démographie

LINAC	Accélérateur Linéaire
MAAH	Ministère de l'Agriculture et des Aménagements Hydrauliques
MARHA	Ministère de l'Agriculture et des Aménagements Hydro-agricoles
MATDS	Ministère de l'Administration Territoriale, de la Décentralisation et de la Sécurité
MEE	Ministère de l'Environnement et de l'Eau
MEEA	Ministère de l'Environnement, de l'Eau et de l'Assainissement
MHU	Ministère de l'Habitat et de l'Urbanisme
MS	Ministère de la Santé
MEMC	Ministère de l'Energie, des Mines et des Carrières
MERH	Ministère de l'Environnement et des Ressources ...
MESA	Monitoring for Environment and Security in Africa
MFPTPS	Ministère de la Fonction publique, du Travail et de la Protection sociale
MSHP	Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique
MTSUR	Ministère des Transports, de la Mobilité Urbaine et de la Sécurité Routière
IGB	Institut Géographique du Burkina
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONEA	Office National de l'Eau et de l'Assainissement
ONEDD	Observatoire National pour l'Environnement et le Développement Durable
PCR	Personne Compétente en Radioprotection
PFNL	Produit Forestier Non Ligneux
PH	Potentiel Hydrogène
REDD+	Réduction des Emissions dues à la Déforestation et à la Dégradation des forêts
REEB	Rapport sur l'Etat de l'Environnement au Burkina Faso
RESO	Ressources en Eau du Sud-Ouest
RX	Rayons X
SONABEL	Société Nationale d'Electricité du Burkina
SONABHY	Société Nationale Burkinabè des Hydrocarbures
SONAGES	Société Nationale de Gestion du Stock de Sécurité Alimentaire
SP/CNDD	Secrétariat Permanent du Conseil National pour le Développement Durable
SP/CONASUR	Secrétariat Permanent du Conseil National de Secours d'Urgence et de Réhabilitation
SP/CONEDD	Secrétariat Permanent du Conseil National pour l'Environnement et le Développement Durable
SYDONIA	Système Douanier Automatisé
UTM	Universal Transverse Mercator
Ve	Volume écoulé

EQUIPE D'ELABORATION

Nom et Prénom	Structures	Téléphone	Email
ILBOUDO Boubakar	DGESS/MEEA	71644013	boubakr79@yahoo.fr
OUEDRAOGO Ousséni	DGESS/MEEA	72583129	ousouedra1@gmail.com
OUEDRAGO Adama	DGESS/MEEA	73299447	ojphilipo@yahoo.fr
PARE Issouf	DGESS/MEEA	70843167	issouf.pare@eau.gov.bf
ZOROME Arouna	DGESS/MEEA	76055291	harzas2002@yahoo.fr
NIKIEMA Wendaabo Alain	DGESS/MEEA	76146705	alainnikiema88@gmail.com
SANDWIDI S.I. Stanislas	DGESS/MEEA	70371632 / 63743520	sidwaya.stan_dwidi@yahoo.fr
KABORE Eric	DGESS/MEEA	66397905	herve_ere@yahoo.fr
LENGLENGUE Abdramane	DGESS/MEEA	73159980	lenglengue.abdramane@gmail.com
KABORE Souleymane	DGAUE	79370069	soulekabore@yahoo.fr
OUOBA/YANOGO L. Nadège	DGEP/MEEA	70391122	yanogonnadege@gmail.com
BONKOUNGOU Michel	DGRE	71223989	bonkougou@gmail.com
TRAORE Ibrahima	INSD	74619100	tratobra@yahoo.fr
SANKARA Boukaré	DGEVCC/MEEA	75 10 05 27	boukarsank@yahoo.fr
ROUAMBA Boudassida	SPCNDD/MEEA	74 12 74 46	B_rouamba@yahoo.com
KI Lema A.D.E. Eric	DGPE/MEEA	75182141	Kladee1@yahoo.fr
COMPAORE Patéed- Sôngo Sabine	DGEF/ DEPSE	74 69 91 87	sabinecompaore@gmail.com
BERTHE Minata	SP/CONASUR	70692859	minata.berthe@conasur.gov.bf
ZONGO Hamsa	DGESS/MS	71792492	zongohamsa@yahoo.fr

METHODOLOGIE

Le processus d'élaboration de l'annuaire statistique de l'environnement 2024 s'est appuyé sur une démarche participative, à travers le recours aux structures internes et externes pour la collecte des données nécessaires. Afin de garantir une efficacité dans la collecte des données et de s'assurer de leur fiabilité, des groupes de travail ont été constitués de représentants des structures productrices des données au cours d'un atelier.

L'élaboration proprement dite de l'annuaire statistique s'est effectuée en quatre (4) phases : (i) le diagnostic des indicateurs, (ii) la Collecte et la centralisation des données statistiques, (iii) le traitement des données et l'élaboration du projet de l'annuaire 2024, (iv) la validation du projet de l'annuaire et (v) la finalisation de l'annuaire.

I. Diagnostic des indicateurs de l'annuaire

Dans la mesure de combler les insuffisances constatées lors des éditions antérieures, un diagnostic des indicateurs de l'annuaire a été nécessaire. Ce diagnostic a permis non seulement de supprimer les indicateurs moins pertinents et non suivis par les acteurs, mais aussi d'intégrer des indicateurs prioritaires.

II. Collecte et centralisation des données statistiques

Des canevas ont été conçus et validés pour collecter les données auprès des structures productrices de données sur les statistiques de l'environnement. Ces canevas ont été transmis par voie administrative et électronique aux structures concernées. Les canevas renseignés ont été transmis à la DGEES/MEEA pour centraliser les données.

III. Traitement des données et l'élaboration du projet de l'annuaire 2024

Cette étape a permis aux producteurs de données statistiques de garantir la fiabilité et la cohérence des informations collectées grâce à un processus d'apurement rigoureux. Les participants ont pu, chacun dans son domaine de compétence, contribuer à l'obtention de données statistiques conformes aux normes et méthodes de production, tout en reflétant fidèlement les réalités environnementales du pays. À l'issue de ce traitement des données, un projet provisoire du compendium a été élaboré.

IV. Validation

Il s'est agi d'organiser un atelier national à l'effet d'examiner et de valider l'annuaire statistique de l'environnement 2024.

V. Finalisation de l'annuaire

La dernière phase du processus d'élaboration de l'annuaire des statistiques de l'environnement 2024 avait pour objet de prendre en compte les amendements formulés lors de l'atelier de validation du

compendium en vue de mettre à la disposition du public la version définitive de l'annuaire. Ainsi, il s'est agi pour le groupe restreint d'assurer la mise en forme du document provisoire et d'y apporter les corrections nécessaires. La version définitive de l'annuaire est disponible sous format électronique.

COMPOSANTE 1 :

CONDITIONS ET QUALITE DE

L'ENVIRONNEMENT

Introduction

La composante 1 traite des statistiques relatives à la météorologie, l'hydrogéologie, la géographie ainsi que la biologie. Elle présente aussi les données en lien avec les caractéristiques physico-chimiques de l'environnement et leur changement au cours du temps.

Beaucoup de conditions physiques changent très lentement de façon naturelle ou sous l'influence humaine. Ces changements peuvent avoir des effets néfastes.

Cette composante comporte trois sous-composantes que sont :

- les conditions physiques de l'environnement ;
- la couverture du sol, les écosystèmes et la biodiversité ;
- la qualité de l'environnement.

La première sous-composante traite des aspects physiques de l'environnement qui subissent des changements en raison de l'impact des activités humaines. Cette sous-composante comporte les données sur l'atmosphère, le climat et les caractéristiques hydrographiques et géographiques du Burkina Faso.

La seconde sous-composante s'intéresse d'une part aux données sur les caractéristiques des sols et la couverture terrestre et d'autre part les informations sur la biodiversité, les écosystèmes et le sol.

La dernière sous-composante traite de la qualité de l'environnement. Elle s'articule autour de thèmes portant sur la qualité de l'air et de l'eau douce.

Liste des tableaux et des cartes de la composante

Sous-composante.1.1 : Conditions physiques

Sujet 1.1.1 : Atmosphère, climat et Conditions météorologiques

Tableau 1. 1:Evolution des températures dans les principales stations (en °C).....	6
Tableau 1. 2:Evolution de la hauteur de pluie annuelle dans les principales stations (en mm)	8
Tableau 1. 3:Evolution du nombre annuel de jours de pluie dans les principales stations	9
Tableau 1. 4:Evolution de l'humidité relative maximum dans les principales stations (en %)	9
Tableau 1. 5:Evolution de l'humidité relative minimum dans les principales stations (en %)	10
Tableau 1. 6:Evolution de la vitesse moyenne du vent dans les principales stations (en m/s).....	10
Tableau 1. 7:: Durée moyenne journalière de l'insolation dans les principales stations (en heures)....	11
Tableau 1. 8:Evolution de l'évaporation dans les principales stations (en mm)	11
Tableau 1. 9:Evolution des anomalies annuelles de pluie dans les principales stations (mm)	12
Tableau 1. 10:Evolution des indices de précipitations normalisés SPI-12 dans les principales stations	12

Sujet 1.1.2: Caractéristiques hydrographiques

Carte 1. 1: Carte des bassins hydrographiques internationaux du Burkina Faso	13
Tableau 1. 11:Répartition des sous-bassins et leur état de dégradation	13
Tableau 1. 12:Nombre de retenues d'eau de surface par type et par région	14
Tableau 1. 13: Caractéristiques des Lacs au Burkina Faso par région.....	15

Sujet 1.1.3: Informations géologiques et géographiques

Tableau 1. 14:: Superficie des régions et densité de leur population	17
Carte 1. 2: Carte géomorphologique du Burkina Faso.....	17
Carte 1. 3: Carte de répartition du territoire en régions	18

Sujet 1.2.1: Couverture du sol

Carte 1. 4: Carte des sols	20
Tableau 1. 15:Répartition des classes de sols selon la superficie et la sensibilité à la dégradation	20
Tableau 1. 16:Répartition des classes de sol selon la qualité des sols en 2013 (%)	20
Carte 1. 5: : Carte de dégradation des terres en 2002.....	21
Tableau 1. 17:Evolution des superficies brûlées (Ha).....	21
Tableau 1. 18:Evolution des superficies brûlées (Ha)-suite	22
Tableau 1. 19:: Régression des formations forestières entre 1992 et 2014 (en ha).....	22
Tableau 1. 20: Evolution des unités d'occupation des terres par catégorie (ha)	22
Tableau 1. 21: Répartition des unités d'occupation des terres par région et par province en 2012 (ha)	24

Sujet 1.2.2: Ecosystèmes et biodiversité

Tableau 1. 22:Liste synthétique de la diversité des macro-organismes au Burkina Faso en 2012	26
Tableau 1. 23:Diversité des organismes vivants au Burkina Faso en 2010	26
Tableau 1. 24:Densité comparée de quelques grands mammifères dans la zone du complexe WAP ...	26
Tableau 1. 25:Espèces d'oiseaux menacées au Burkina Faso	27
Tableau 1. 26:Liste des espèces disparues, en voie de disparition, menacées et vulnérables	28
Tableau 1. 27:Valeurs des indices de biodiversité floristique ligneuse	29
Tableau 1. 28:Indice de valeur d'importance par famille d'espèces ligneuses inventoriées au niveau national	30
Tableau 1. 29:Répartition du nombre de famille et d'espèces herbacées inventoriées par région et par province	31
Tableau 1. 30:Nombre d'espèces envahissantes du Burkina Faso classées par catégorie de potentiel d'envahissement.....	33
Tableau 1. 31:Situation des aires classées au Burkina Faso en 2024.....	33
Carte 1. 6: Zones humides et zones protégées du Burkina Faso	40
Tableau 1. 32:: Liste des sites Ramsar du Burkina Faso	40
Tableau 1. 33: Répartition des écosystèmes sur le territoire	41
Tableau 1. 34:Répartition des formations végétales terrestres par zone phytogéographique en 2012	41
Tableau 1. 35:Espèces végétales en péril dans la partie Nord et Centre-Nord du Burkina Faso	42

Tableau 1. 36:Situation des espèces ligneuses menacées du Burkina Faso	42
Tableau 1. 37: Espèces d'oiseaux menacées du Burkina Faso	43
Sujet 1.2.3 : Forêts	
Tableau 1. 38:Superficie totale des formations forestières par département en 1980 (en ha)	45
Tableau 1. 39:Superficie totale des formations forestières par département en 2018 (en ha)	45
Tableau 1. 40:Evolution des superficies des formation forestières (en ha)	46
Tableau 1. 41:Evolution des Superficies des formations forestières (en millier ha)	46
Tableau 1. 42:Evolution des indicateurs de reboisement	46
Tableau 1. 43:Evolution des indicateurs de reboisement	47
Tableau 1. 44:Répartition de la production moyenne de la biomasse foliaire fraîche par unité d'occupation des terres et par secteur phytogéographique (kg/ha)	48
Tableau 1. 45:Répartition de la biomasse foliaire totale par région et par province selon la période (tonne) en 2012.....	48
Tableau 1. 46:Répartition de la production moyenne à l'hectare de la biomasse foliaire selon la période par région et par province (kg/ha)	50
Tableau 1. 47:Répartition de la production moyenne de la biomasse herbacée en matière sèche par unité d'occupation des terres et par secteur phytogéographique (kg/ha)	52
Tableau 1. 48:Répartition de la production totale de la biomasse herbacée par région et par province selon les espèces en tonne de matière sèche (t MS).....	53
Tableau 1. 49:Répartition du stock de carbone à l'hectare dans la biomasse ligneuse aérienne par unité d'occupation des terres et secteur phytogéographique (t C/ha)	55
Tableau 1. 50:Répartition du stock de carbone dans la biomasse ligneuse aérienne par région et par province (en t C).....	55
Tableau 1. 51:Teneur en carbone de la biomasse racinaire.....	57
Tableau 1. 52:Moyenne journalière des PM 10 au niveau national en 2024 (µg/m3)	59
Tableau 1. 53:Moyenne journalière des PM 10 au niveau national en 2024 (µg/m3)-suite	59
Tableau 1. 54:Moyenne journalière des PM 2,5 au niveau national en 2024 (µg/m3)	59
Tableau 1. 55:Moyenne journalière des PM 2,5 au niveau national en 2024 (µg/m3)-suite	59
Sujet 1.3.2 : Qualité de l'eau douce	
Tableau 1. 56:Valeurs observées de quelques paramètres physico-chimiques.....	60
Tableau 1. 57:Valeurs observées des teneurs des eaux en arsenic et en mercure (mg/l) en 2000.....	60
Tableau 1. 58:Valeurs observées des teneurs des eaux en coliformes fécaux.....	60
Tableau 1. 59:Qualité de l'eau fournie par l'ONEA (en %)	61
Tableau 1. 60:Valeurs de la turbidité de l'eau des lacs au niveau des provinces	61
Tableau 1. 61:Qualité des eaux usées épurées par direction régionale ONEA (%)	62
Tableau 1. 62:Teneur des eaux en mercure de quelques provinces (en µg/litre) en 2000.....	62
Tableau 1. 63:Teneur des eaux en plomb de quelques provinces (µg/litre)	62
Tableau 1. 64::Situation de quelques indicateurs sur la qualité des eaux par station de mesure	62

Sous composante 1.1 : Conditions physiques

Sujet 1.1.1: Atmosphère, climat et conditions météorologiques

Tableau 1. 1: Evolution des températures dans les principales stations (en °C)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso										
Température moyenne maxima	33,8	34,1	33,3	33,7	34,0	34,1	34,5	33,1	34,1	33,9
Le mois le plus chaud	Mars	Mars	Mars	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	37,3	38,4	38,5	40,4	37,8	38,4	38,4	36,5	37,4	38,8
Température moyenne minima	22,4	22,7	22,6	22,7	22,3	22,4	22,4	22,0	22,8	22,8
Le mois le moins chaud	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Janv	Déc	Jan	Jan	Déc
Température mensuelle minima	17,9	19,7	19,0	15,7	18,7	19,2	19,6	18,7	19,3	18,4
Bogande										
Température moyenne maxima	35,8	35,8	35,9	36,0	36,0	36,0	36,8	35,5	36,2	36,0
Le mois le plus chaud	Mai	Avr	Avril	Mai	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril
Température mensuelle maxima	41,2	41,0	40,8	43,5	40,8	41,6	42,0	40,5	40,8	42,3
Température moyenne minima	23,3	23,5	23,0	23,5	23,5	23,4	23,5	23,2	23,6	23,8
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Jan	Déc
Température mensuelle minima	16,5	17,7	17,4	12,0	16,9	17,6	17,8	17,4	17,3	17,4
Boromo										
Température moyenne maxima	35,6	35,7	35,8	34,8	35,5	35,6	36,3	35,1	36,4	36,2
Le mois le plus chaud	Avr	Avr	Mars	Avr	Avril	Mars, Avril	Avril	Mars	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	40,6	41,3	41,0	42,9	40,3	40,1	40,8	39,4	40,5	41,7
Température moyenne minima	22,2	22,6	22,1	22,4	22,2	22,3	22,6	22,2	22,9	23,0
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Janv	Janv	Jan	Déc
Température mensuelle minima	15,7	17,5	17,0	15,8	15,9	16,7	17,6	16,9	16,5	16,3
Dédougou										
Température moyenne maxima	35,9	36,4	36,0	36,0	35,9	35,6	36,0	35,1	36,1	35,9
Le mois le plus chaud	Avr	Avr	Mars	Avr	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	41,5	41,8	41,5	43,6	41,0	40,6	41,2	39,7	40,4	41,1
Température moyenne minima	22,4	23,3	23,1	23,0	22,9	23,2	23,5	23,0	23,6	23,9
Le mois le moins chaud	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Janv	Janv	Janv	Jan	Déc
Température mensuelle minima	16,1	18,7	17,7	14,5	14,2	18,4	20,0	18,6	18,7	18,4

Dori

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Température moyenne maxima	36,7	37,3	37,1	37,0	37,3	37,2	37,9	nd	nd	nd
Le mois le plus chaud	Mai	Avr	Avril	Mai	Avril	Avril	Avril	nd	nd	nd
Température mensuelle maxima	43,5	43,0	42,1	44,7	42,4	43,3	43,1	nd	nd	nd
Température moyenne minima	22,9	23,4	22,7	22,9	23,2	22,9	22,9	nd	nd	nd
Le mois le moins chaud	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	nd	nd	nd
Température mensuelle minima	15,0	16,6	15,4	15,2	14,2	15,9	15,9	nd	nd	nd
Fada N'Gourma										
Température moyenne maxima	35,6	35,7	35,6	35,6	35,6	35,5	36,0	35,0	35,7	35,0
Le mois le plus chaud	Avr	Avr	Mars	Mai	Avril	Avril	Avril	Mars	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	40,7	41,0	41,7	42,8	40,6	40,9	41,3	40,5	40,6	40,5
Température moyenne minima	23,2	23,4	22,9	23,3	23,4	23,3	23,3	22,8	23	22,8
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Déc	Dec	Janv	Dec
Température mensuelle minima	17,0	18,7	18,7	17,0	18,2	18,7	18,9	18,1	17,9	18,1
Gaoua										
Température moyenne maxima	34,3	34,4	34,3	33,8	34,4	34,3	34,7	33,9	34,8	33,9
Le mois le plus chaud	Avr	Avr	Mars	Fev	Mars	Mars	Avril	Mars	Mars	Mars
Température mensuelle maxima	38,6	38,4	38,7	39,2	38,3	38,8	38,7	38,2	38,3	38,2
Température moyenne minima	21,8	22,3	21,8	22,1	22,1	21,7	21,7	21,2	22,1	21,2
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv/ Dec	Déc	Janv	Déc	Jan	Déc	Janv
Température mensuelle minima	15,7	17,1	16,9	15,8	15,4	16,9	16,2	15,4	15,5	15,4
Ouagadougou										
Température moyenne maxima	35,9	36,0	35,7	35,6	35,7	35,9	36,4	35,3	36,4	35,3
Le mois le plus chaud	Mai	Avr	Mars	Mai	Avril	Avril	Avril	Mars	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	40,9	40,7	40,9	42,8	40,5	41,2	41,7	39,6	40,5	39,6
Température moyenne minima	23,2	22,9	22,4	23,2	23,2	23,2	23,2	22,7	23,2	22,7
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv
Température mensuelle minima	16,3	17,1	16,8	15,8	17,2	17,6	17,6	17,0	16,9	17,0
Ouahigouya										
Température moyenne maxima	35,4	36,0	35,9	35,9	36,0	36,0	36,8	35,4	36,4	35,4
Le mois le plus chaud	Mai	Avr	Mars	Mai	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril	Avril
Température mensuelle maxima	41,6	41,1	40,8	43,6	41,2	41,4	41,9	40,6	40,6	40,6

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Température moyenne minima	23,2	23,8	23,4	23,5	23,4	22,3	24,0	23,3	23,7	23,3
Le mois le moins chaud	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv	Janv
Température mensuelle minima	16,9	18,6	17,8	15,6	17,2	17,9	19,1	17,7	17,9	17,7
Po										
Température moyenne maxima	34,9	34,8	35,0	34,6	34,8	34,6	35,1	34,1	35,0	34,1
Le mois le plus chaud	Avr	Avr	Mars	Avr	Avril	Mars	Avril	Mars	Avril	Mars
Température mensuelle maxima	39,6	39,4	40,3	41,8	39,6	40,0	40,1	39,1	39,3	39,1
Température moyenne minima	22,8	22,7	22,5	22,6	22,3	22,3	22,8	22,2	22,7	22,2
Le mois le moins chaud	Déc	Janv	Janv	Janv	Déc	Janv	Janv	Janv, Dec	Déc	Janv, Dec
Température mensuelle minima	17,1	18,8	18,7	17,5	17,4	17,9	18,5	18,3	17,1	18,3

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Dori : Les données sur l'évolution des températures restent non déterminées en raison de la fermeture de la station pour les années 2022 et 2024 (insécurité oblige)

Tableau 1. 2:Evolution de la hauteur de pluie annuelle dans les principales stations (en mm)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	1 155	1 191	682	1 321	1 402	1 132	1 159	1 234	1 073	1 315
Bogandé	583	767	649	562	534	911	650	624	775	757
Boromo	823	932	883	1 024	1 039	849	798	1 044	732	965
Dédougou	1 148	808	866	835	902	827	827	889	664	723
Dori	531	519	532	494	569	826	557	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	831	808	799	693	796	919	922	1 017	697	964
Gaoua	1 114	1 105	908	932	1 235	1 051	1 266	1 271	1 196	901
Ouagadougou Aéroport	875	974	874	860	853	956	1 017	939	817	1 013
Ouahigouya	815	921	891	927	800	717	572	826	797	709
Pô	912	1 217	978	1 015	1 005	1 084	872	1 071	938	939

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Dori : Les données sur l'évolution des températures restent non déterminées en raison de la fermeture de la station pour les années 2022-2024

Tableau 1. 3: Evolution du nombre annuel de jours de pluie dans les principales stations

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	80	85	76	100	96	88	97	100	97	85
Bogandé	51	68	44	54	63	61	62	64	59	62
Boromo	77	77	76	93	75	77	81	82	81	62
Dédougou	68	71	68	74	72	76	72	74	76	71
Dori	42	46	46	49	50	58	48	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	72	72	62	71	78	78	71	77	72	70
Gaoua	81	85	83	100	94	84	95	87	100	82
Ouagadougou Aéroport	73	68	66	80	79	67	76	71	63	68
Ouahigouya	60	58	57	54	72	58	69	67	64	64
Pô	76	81	81	82	90	76	78	82	85	79

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Tableau 1. 4: Evolution de l'humidité relative maximum dans les principales stations (en %)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	70	71	69	72	72	73	73	72	74	72
Bogandé	55	60	54	56	54	56	55	58	57	59
Boromo	66	70	68	74	71	71	72	76	76	74
Dédougou	64	65	65	67	67	65	65	67	66	64
Dori	58	62	62	62	60	61	60	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	63	68	65	68	67	67	66	67	68	66
Gaoua	78	78	nd	79	78	80	83	83	83	82
Ouagadougou Aéroport	68	68	66	66	64	65	64	68	69	67
Ouahigouya	54	56	nd	57	58	58	59	64	62	61
Pô	71	74	72	74	72	76	72	73	74	74

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Dori : Les données sur l'évolution des températures restent non déterminées en raison de la fermeture de la station pour les années 2022 -2024

Tableau 1. 5:Evolution de l'humidité relative minimum dans les principales stations (en %)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	36	37	36	38	39	43	40	39	40	40
Bogandé	26	28	25	25	26	26	25	27	26	28
Boromo	31	32	31	36	32	31	33	36	35	35
Dédougou	30	30	31	31	31	31	31	33	30	31
Dori	25	25	26	25	24	25	23	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	33	34	33	33	34	33	32	33	33	34
Gaoua	35	35	nd	37	36	38	38	42	41	39
Ouagadougou Aéroport	30	32	31	31	31	30	30	32	31	31
Ouahigouya	26	26	nd	26	27	27	27	30	29	31
Pô	38	41	39	41	41	42	38	38	38	38

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Tableau 1. 6:Evolution de la vitesse moyenne du vent dans les principales stations (en m/s)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	3,0	2,9	2,8	2,7	2,8	2,9	3	3	nd	3,0
Bogandé	2,8	2,8	2,6	2,9	2,6	2,9	3	3	6	3,0
Boromo	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1	1	2	1,5
Dédougou	2,7	1,8	1,9	2,3	2,5	2,4	2	2	4	2,3
Dori	0,9	1,0	1,8	0,9	0,8	0,8	1	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	2,2	2,0	2,1	2,3	2,2	2,4	2	2	4	1,9
Gaoua	2,0	1,9	1,9	1,7	1,6	1,7	2	2	3	1,8
Ouagadougou Aéroport	2,6	2,6	2,5	2,6	2,6	3,2	3	3	3	2,9
Ouahigouya	2,0	1,9	2,1	2,0	2,1	2,1	2	2	4	2,6
Pô	2,0	2,0	2,1	2,0	1,8	1,8	2	2	3	1,8

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Tableau 1. 7:: Durée moyenne journalière de l'insolation dans les principales stations (en heures)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	7,3	7,5	8,2	7,9	8,2	8,0	8	7	8	8,8
Bogandé	8,7	8,7	8,8	8,7	8,7	8,8	9	8	9	8,5
Boromo	8,1	7,8	8,0	7,9	8,2	7,9	8	8	8	7,7
Dédougou	8,5	8,3	8,6	8,2	8,5	8,4	9	8	9	8,4
Dori	8,2	8,5	8,6	8,8	8,8	8,8	9	nd	nd	NP
Fada N'Gourma	8,0	7,8	7,8	7,7	8,4	8,3	9	8	8	8,1
Gaoua	8,1	7,7	nd	7,7	8,0	7,9	8	8	8	7,9
Ouagadougou Aéroport	8,2	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	9	8	9	8,4
Ouahigouya	8,3	8,4	nd	8,5	8,9	8,7	9	9	9	8,6
Pô	8,2	8,0	8,2	7,9	8,2	7,9	8	8	8	8,2

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Tableau 1. 8:Evolution de l'évaporation dans les principales stations (en mm)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	3 209	3 191	3 102	2 983	2 917	3 012	2 925	2 828	2 925	2 913
Bogandé	3 936	3 614	3 731	3 763	3 753	3 826	3 631	nd	3 510	3 816
Boromo	2 633	2 446	2 431	2 336	2 475	2 566	2 618	2 466	2 527	2 560
Dédougou	3 252	3 126	2 992	2 968	3 288	3 266	3 352	3 173	3 241	3 439
Dori	3 131	3 091	3 099	3 062	3 101	3 059	3 078	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	2 672	2 314	2 288	2 282	2 331	2 422	2 438	2 257	2 267	2 362
Gaoua	2 788	2 650	2 534	2 465	2 564	2 621	2 602	2 506	2 452	2 744
Ouagadougou Aéroport	2 844	2 681	2 680	2 681	2 652	2 818	2 870	2 613	2 797	2 773
Ouahigouya	3 362	3 315	3 317	3 374	3 301	2 454	3 467	3 337	3 355	3 517
Pô	2 592	2 526	2 625	2 530	2 450	2 505	2 380	nd	2 353	2 333

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Dori : Les données sur l'évolution des températures restent non déterminées en raison de la fermeture de la station pour les années 2022 et 2024

Tableau 1. 9:Evolution des anomalies annuelles de pluie dans les principales stations (mm)

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	119	137	-372	266	316	78	165	180	19	261
Bogande	-62	121	4	-83	-103	265	5	-22	130	111
Boromo	-88	10	-39	102	166	-73	-131	121	-190	43
Dédougou	307	-34	24	-8	127	-29	-16	47	-179	-119
Dori	33	12	25	-13	64	319	50	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	-24	-44	-52	-158	-49	68	71	166	-154	113
Gaoua	29	7	-190	316	314	-47	176	173	106	-196
Ouagadougou	116	192	92	78	70	173	228	157	34	232
Ouahigouya	180	186	156	195	9	-18	-159	95	63	-26
Pô	-100,3	181	-59	16	5,8	47	-171	35	-98	-98

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Tableau 1. 10:Evolution des indices de précipitations normalisés SPI-12 dans les principales stations

Stations	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bobo-Dioulasso	0,60	0,70	-2,13	1,42	1,70	0,37	0,86	0,94	0,10	1,30
Bogande	-0,51	1,02	0,04	-0,69	-0,86	2,23	0,04	-0,18	1,10	0,88
Boromo	-0,65	0,08	-0,29	0,75	1,22	-0,53	-0,97	0,90	-1,40	0,38
Dédougou	2,39	-0,28	0,18	-0,07	0,98	-0,24	-0,13	0,36	-1,40	-0,85
Dori	0,32	0,18	0,27	0,01	0,53	2,28	0,44	nd	nd	nd
Fada N'Gourma	-0,22	-0,36	-0,42	-1,17	-0,40	0,42	0,45	1,12	-1,10	0,82
Gaoua	0,11	-0,02	-1,27	1,93	1,91	-0,36	1,04	1,02	0,70	-1,30
Ouagadougou	0,84	1,46	0,64	0,53	0,47	1,31	1,75	1,17	0,30	1,55
Ouahigouya	1,33	1,37	1,15	1,43	0,08	-0,11	-1,14	0,70	0,50	-0,12
Pô	-0,67	1,30	-0,38	0,14	0,07	0,36	-1,17	0,27	-0,70	-0,59

Source : Agence Nationale de la Météorologie (ANAM)

Sujet 1.1.2: Caractéristiques hydrographiques

Carte 1. 1: Carte des bassins hydrographiques internationaux du Burkina Faso

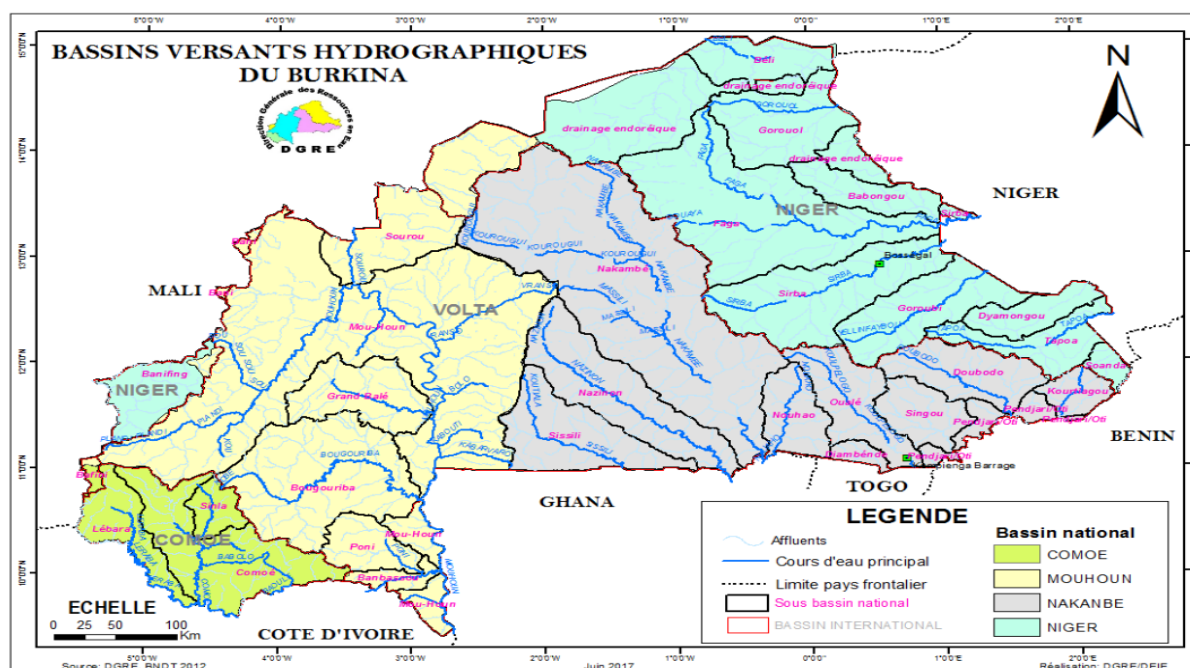


Tableau 1. 11: Répartition des sous-bassins et leur état de dégradation

Bassins hydrographiques nationaux	Sous-bassins	Superficie en km ²	Dégradation des terres
Comoé	Haute Comoé	9 800	Très faiblement dégradé
	Léraba	5 024	Très faiblement dégradé
	Kodoum	1 117	Très faiblement dégradé
	Baboué	1 555	Très faiblement dégradé
	Iroungou	830	Très faiblement dégradé
	Total	18326	
Mouhoun	Mouhoun supérieur	20 978	Faiblement à moyennement
	Mouhoun inférieur	54 802	Très faiblement à faiblement
	Sourou	15 256	Faiblement à moyennement
	Total	91036	
Nakanbé	Nakanbé	41 407	Moyennement à fortement
	Nazinon	11 370	Faiblement à moyennement
	Pendjari -Kompienga	21 596	Moyennement
	Sissili	7 559	faiblement
	Total	81932	
Niger	Banifing	5 441	Faiblement
	Béli	15 382	Fortement à très fortement
	Bonsoaga	7 231	Fortement à très fortement
	Dargol	1 709	Fortement à très fortement
	Diamoungou	3 759	Faiblement à moyennement
	Faga	24 519	Fortement à très fortement
	Gorouol	7 748	Fortement à très fortement
	Tapoa - Mekrou	5 707	Faiblement à moyennement
	Sirba-Gouroubi	11 946	Fortement à très fortement
	Total	83442	

Source : MEE : programmes RESO et GIRE, Etat de la dégradation des terres en 2002 – CPP BF 2006

Tableau 1. 12: Nombre de retenues d'eau de surface par type et par région

Région		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	Barrages	52	52	52	52	52	52	52	52	53	43
	Boulis	12	12	12	12	12	12	12	12	12	17
	Mares	53	53	53	53	53	53	53	53	53	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55
	Total	117	117	117	117	117	117	117	117	118	115
Cascades	Barrages	26	26	26	26	26	26	26	26	26	19
	Boulis	5	5	5	5	5	5	5	5	5	16
	Mares	16	16	16	16	16	16	16	16	16	5
	Lacs	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31
	Total	49	49	49	49	49	49	49	49	49	71
Centre	Barrages	84	84	84	84	84	86	86	86	86	86
	Boulis	6	6	6	6	6	6	6	6	6	16
	Mares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	90	90	90	90	90	92	92	92	92	102
Centre-Est	Barrages	77	78	78	78	78	78	78	78	78	82
	Boulis	9	9	9	9	9	9	9	9	9	23
	Mares	19	19	19	19	19	19	19	19	19	1
	Lacs	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
	Total	106	107	107	107	107	107	107	107	107	122
Centre-Nord	Barrages	97	97	97	97	97	97	97	97	97	89
	Boulis	179	179	179	179	179	179	179	179	179	205
	Mares	11	11	11	11	11	11	11	11	11	4
	Lacs	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
	Total	291	291	291	291	291	291	291	291	291	299
Centre-Ouest	Barrages	206	206	206	206	206	207	207	207	208	179
	Boulis	32	32	32	32	32	32	32	32	32	41
	Mares	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	Total	245	245	245	245	245	246	246	246	247	236
Centre-Sud	Barrages	107	107	107	107	107	110	110	110	110	116
	Boulis	10	10	10	10	10	10	10	10	10	39
	Mares	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Total	119	119	119	119	119	122	122	122	122	158
Est	Barrages	66	66	66	66	66	66	66	66	66	67
	Boulis	38	38	38	38	38	38	38	38	38	49
	Mares	16	16	16	16	16	16	16	16	16	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	120	120	120	120	120	120	120	120	120	117
Hauts-Bassins	Barrages	39	39	41	41	41	41	41	41	41	36
	Boulis	3	3	3	3	3	3	3	3	3	17

Région		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Mares	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
	Lacs	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
	Total	61	61	63	63	63	63	63	63	63	74
Nord	Barrages	91	91	92	92	92	92	92	92	92	80
	Boulis	35	35	35	35	35	35	35	35	35	47
	Mares	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	137	137	138	138	138	138	138	138	138	127
Plateau Central	Barrages	86	86	87	89	89	89	91	93	94	94
	Boulis	99	99	99	99	99	99	99	99	99	96
	Mares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	185	185	186	188	188	188	190	192	193	191
Sahel	Barrages	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
	Boulis	122	122	122	122	122	122	122	122	122	196
	Mares	71	71	71	71	71	71	71	71	71	1
	Lacs	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
	Total	241	241	241	241	241	241	241	241	241	255
Sud-Ouest	Barrages	41	41	41	41	41	41	41	41	41	36
	Boulis	5	5	5	5	5	5	5	5	5	13
	Mares	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
	Lacs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	Total	50	50	50	50	50	50	50	50	50	56
Total	Barrages	1019	1020	1024	1026	1026	1032	1034	1036	1039	974
	Boulis	555	555	555	555	555	555	555	555	555	775
	Mares	227	227	227	227	227	227	227	227	227	12
	Lacs	10	10	10	10	10	10	10	10	10	162
	Total	1811	1812	1816	1818	1818	1824	1826	1828	1831	1923

Source : Annuaire statistique de l'Eau et de l'Assainissement

Tableau 1. 13: Caractéristiques des Lacs au Burkina Faso par région

Région	Province	Commune	Village	Nom ouvrage	Volume(m3)
CASCADES	COMOE	BANFORA	TENGRELA	KARFIGUELA	1 000 000
CASCADES	COMOE	BANFORA	TENGRELA	TENGRELA	300 000
CENTRE-EST	BOULGOU	GARANGO	GARANGO	LOUNGOGO	80 000
CENTRE-NORD	BAM	BOURZANGA	BANI	LAC DE BANI	
CENTRE-NORD	BAM	BOURZANGA	BOURZANGA	LAC BOHOKOU	22 470 000
CENTRE-NORD	BAM	KONGOUSSI	KONGOUSSI	LAC BAM	41 102 000

Région	Province	Commune	Village	Nom ouvrage	Volume(m3)
CENTRE-NORD	SANMATENGA	KAYA	ZORKOUM	LAC DEM	15 000 000
HAUTS-BASSINS	HOUET	BAMA	BAMA	VALLEE DU KOU	2 000 000
HAUTS-BASSINS	KENEDOUGOU	BANZON	BANZON	BANZON	

Source : DEIE (2011) actualisé par la DGIH au 31décembre 2022

Sujet 1.1.3: Informations géologiques et géographiques

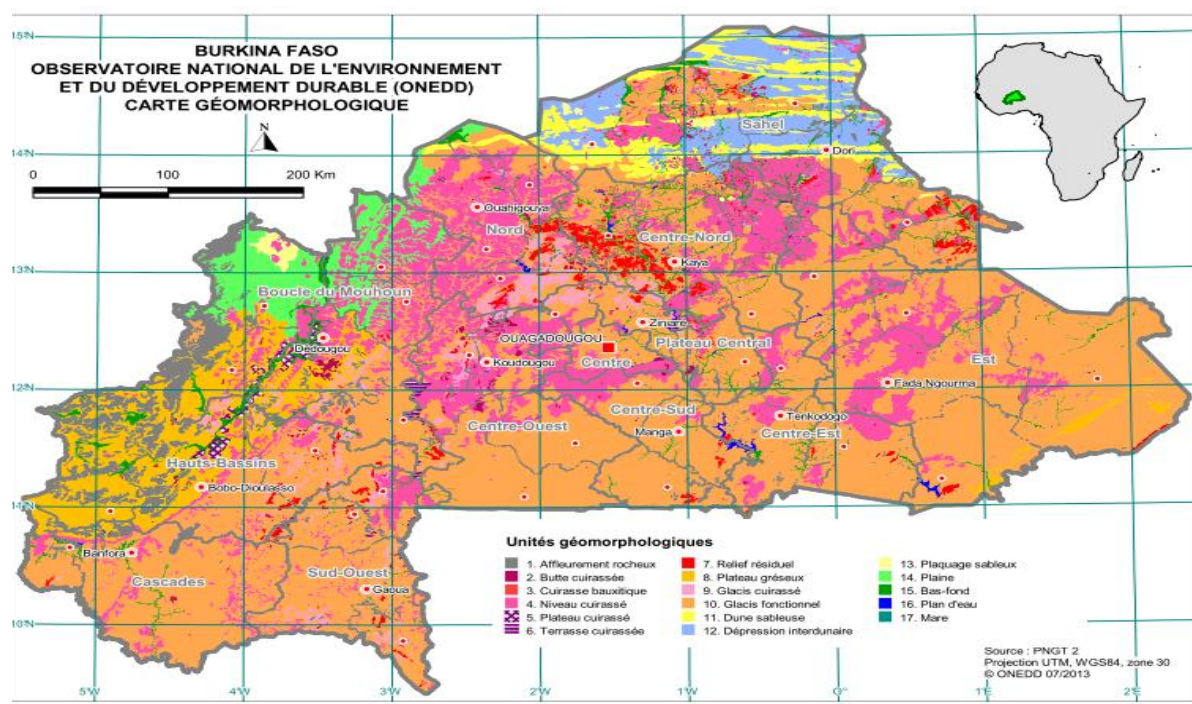
Tableau 1. 14:: Superficie des régions et densité de leur population

Régions	Superficie (km ²)	Densité (habitants/km ²)								
		1985	1996	2006	2019	2020*	2021*	2022*	2023*	2024*
Boucle Mouhoun	34 162	27	34	42	56	56	58	59	61	62
Cascades	18 434	14	18	29	44	45	47	48	50	51
Centre	2 805	228	336	616	1 081	1 109	1 156	1 203	1 251	1 292
Centre-Est	14 656	46	58	77	108	109	113	116	119	122
Centre-Nord	19 840	37	47	61	94	96	99	102	105	108
Centre-Ouest	21 726	36	43	55	76	77	80	82	84	86
Centre-Sud	11 313	38	47	57	70	70	72	74	76	77
Est	46 228	14	18	26	42	43	44	46	47	48
Hauts-Bassins	25 343	29	41	58	88	90	93	96	99	102
Nord	16 199	47	59	73	106	108	111	114	117	120
Plateau Central	8 545	51	67	81	114	116	119	122	126	128
Sahel	35 360	15	20	27	31	31	32	33	34	35
Sud-Ouest	16 153	27	30	38	54	55	57	58	60	61
Burkina Faso	270 764	29	38	52	76	77	79	82	84	86

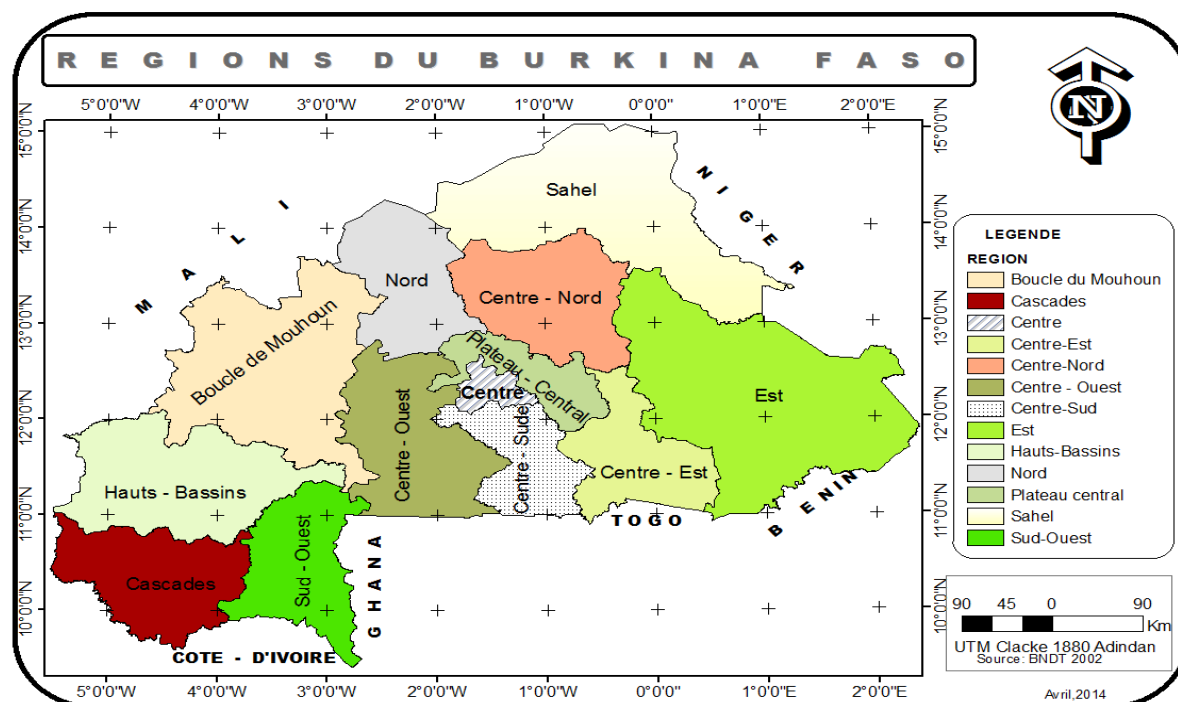
Source : IGB et INSD, RGPH

* Année hors RGPH

Carte 1. 2: Carte géomorphologique du Burkina Faso



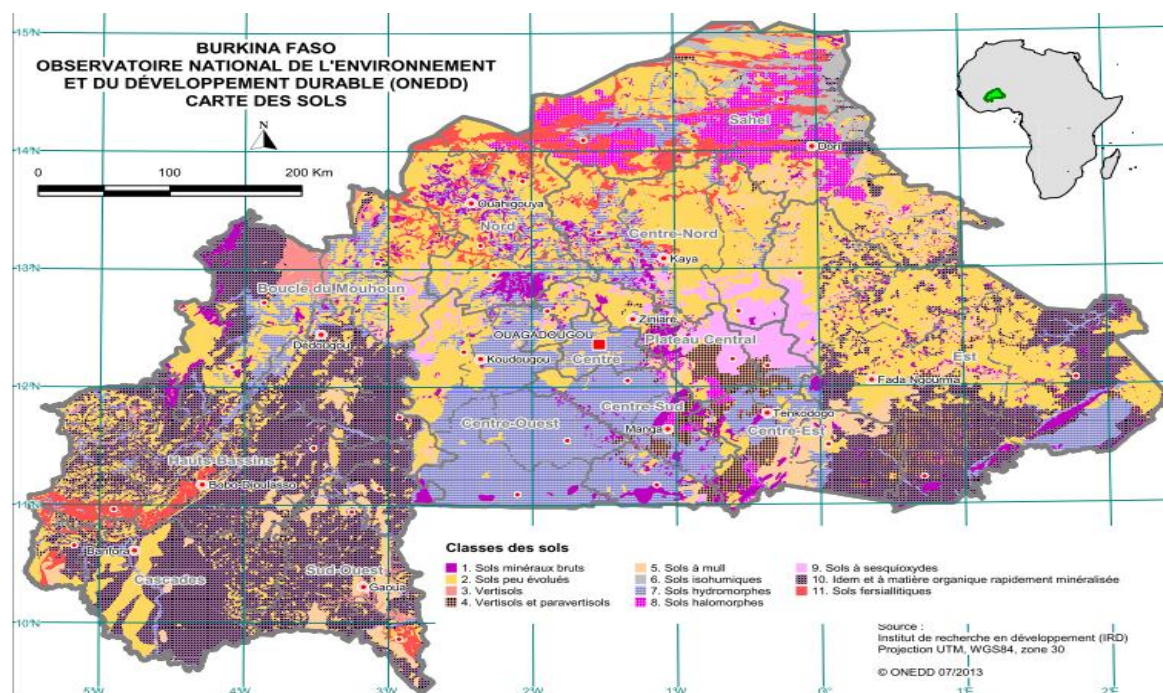
Carte 1. 3: Carte de répartition du territoire en régions



Sous composante 1.2 : Couverture du sol, écosystèmes et biodiversité

Sujet 1.2.1: Couverture du sol

Carte 1. 4: Carte des sols



Source : IRD/Projection UTM WGS84, zone 30 / ONEDD 07/2013

Tableau 1. 15: Répartition des classes de sols selon la superficie et la sensibilité à la dégradation

Classe de sol	Superficie (ha)	Sensibilité à la dégradation
Sols à Mull	1 450 417	-
Sols à Sesquioxydes	762 744	Peu sensibles
Sols à Sesquioxydes et Matière Organique rapidement Minéralisée	6 839 563	Peu sensibles
Sols ferralitiques	1 294 094	Peu sensibles
Sols Halomorphes	886 260	-
Sols Hydromorphes	4 834 763	Sensibles
Sols Isohumiques	473 269	Assez sensibles
Sols Minéraux Bruts	1 270 694	Très sensibles
Sols Peu Évolués	8 425 761	Très sensibles
Vertisols	219 379	Peu sensibles
Vertisols et Paravertisols	831 218	Peu sensibles

Source : Adapté des données du Bureau National des Sols et du REEB 2

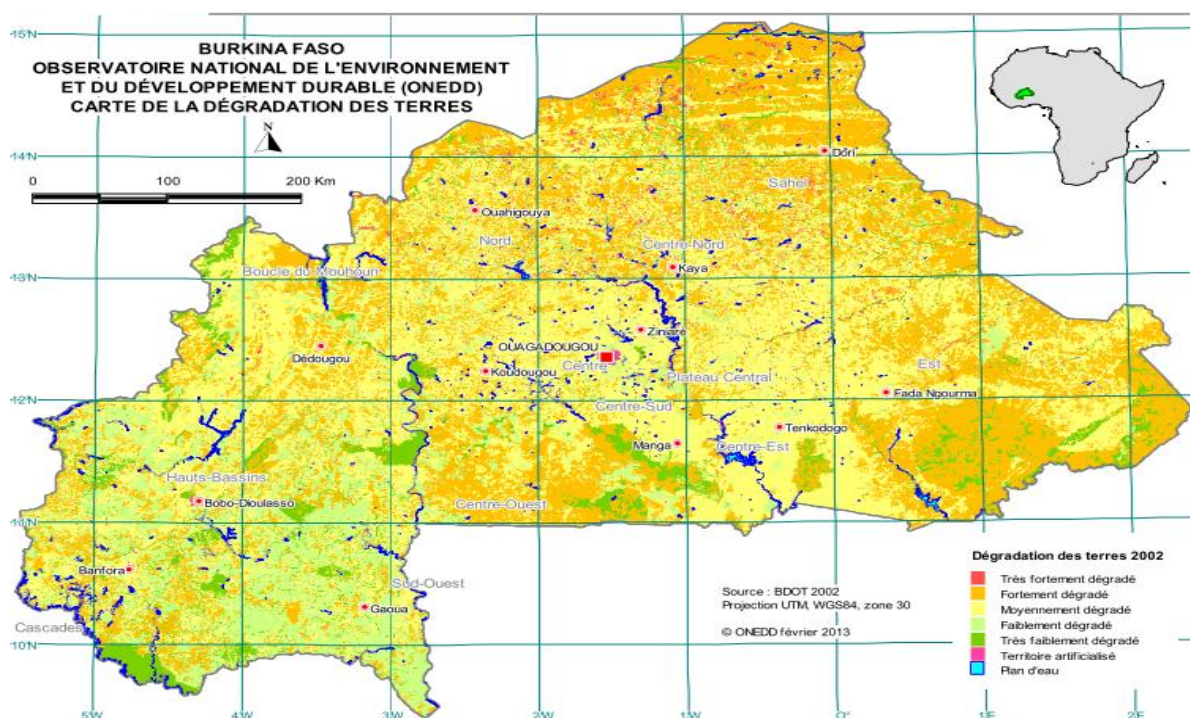
Tableau 1. 16: Répartition des classes de sol selon la qualité des sols en 2013 (%)

Classe de sol	Bonne	Inapte permanent	Moyenne	Médiocre
Sols à Mull	100	0	0	0
Sols à Sesquioxydes	9	0	91	0
Sols à Sesquioxydes et Matière Organique rapidement Minéralisée	0	0	100	0
Sols Ferralitiques	1	0	99	0
Sols Halomorphes	0	0	0	100

Classe de sol	Bonne	Inapte permanent	Moyenne	Médiocre
Sols Hydromorphes	96	0	4	0
Sols Isohumiques	100	0	0	0
Sols Minéraux Bruts	0	100	0	0
Sols Peu Évolués	0	0	0	100
Vertisols	100	0	0	0
Vertisols et Paravertisols	100	0	0	0
Ensemble	14	37	12	37

Source : Bureau National des Sols

Carte 1. 5 : Carte de dégradation des terres en 2002



Source : BDOT 2002

Tableau 1. 17: Evolution des superficies brûlées (Ha)

Région	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Boucle du Mouhoun	252250	166660	200023	197347	124765
Cascades	184 175	110631	151950	124473	86750
Centre	3 975	3950	3645	4103	2830
Centre-Est	23 425	26778	32657	42453	13065
Centre-Nord	275	370	0	46	139
Centre-Ouest	280 900	246595	326038	263370	174516
Centre-Sud	140 775	99258	147809	144124	121610
Est	1 051 325	784766	847665	840042	808837
Haut-Bassins	113 025	112004	157854	86499	77611
Nord	34 600	19526	7333	10605	7791
Plateau-Central	8 875	3908	7369	8845	2282

Région	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Sahel	0	1496	340	23	23
Sud-Ouest	228 225	221969	239346	204393	118141
Burkina	2321825	1797910	2122030	1926322	1538359

Tableau 1. 18: Evolution des superficies brûlées (Ha)-suite

Région	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Boucle du Mouhoun	149 085	120 173	133 683	140 267	305 605
Cascades	84 730	81 203	67 305	74 619	279 207
Centre	2 752	2 502	2 207	1 737	562
Centre-Est	11 531	16 914	29 393	17 556	183 241
Centre-Nord	2 062	75 690	165 389	139 827	367 112
Centre-Ouest	180 823	200 905	177 729	137 935	174 086
Centre-Sud	123 714	121 346	131 918	97 371	114 955
Est	735 658	672 971	789 862	678 649	954 473
Haut-Bassins	60 084	73 639	44 420	40 029	179 733
Nord	9 022	22 227	5 494	36 846	113 148
Plateau-Central	1 806	994	7 267	596	1 549
Sahel	18 538	134 959	136 705	206 743	477 377
Sud-Ouest	150 590	140 980	104 057	122 567	185 931
Burkina	1530394	1664503	1795429	1694740	3336980

Source : SP/CNDD, à partir des données de la station MESA

Tableau 1. 19: Régression des formations forestières entre 1992 et 2014 (en ha)

Formations forestières	Superficies en 1992	Superficies en 2014	variation	% variation
Forêt galerie	851 830	734 503	-117327	-14%
Savane herbeuse	222 903	199 459	-23444	-11%
Savane arbustive	6 902 437	5 801 395	-1101042	-16%
Savane arborée	2 553 094	175 170	-2377924	-93%
Steppe herbeuse	1 296 444	1 007 515	-288929	-22%
Steppe arbustive	2 319 319	1 891 059	-428260	-18%
Steppe arborée	210 902	101 997	-108905	-52%
Total	14 356 929	9 911 098	-4445831,02	-31%

Source : BDOT 1992 et 2014

Tableau 1. 20: Evolution des unités d'occupation des terres par catégorie (ha)

Désignation	1992	2002	2012
Territoires artificialisés	64 767	67 673	82 416
Zones urbanisées	55 078	60 545	
Zones industrielles ou commerciales et réseaux de communication	3 230	3 301	
Mines, décharges et chantiers	5 605	2 973	

Désignation	1992	2002	2012
Espaces verts artificialisés non agricoles	854	854	
Territoires agricoles	12 568 861	13 626 310	10 443 290
Cultures annuelles	7 233 252	7 837 009	
Cultures permanentes	13 001	16 941	
Zones agricoles hétérogènes	5 322 608	5 772 360	
Forêts et milieux semi-naturels	14 447 077	13 364 358	16 644 041
	897 942	876 976	262 389
Milieux à végétation arbustive et/ou herbacé	9 316 929	8 386 164	11 392 033
Espaces ouverts sans ou avec peu de végétation	4 232 206	4 101 218	4 989 619
Zones humides	93 207	89 406	29 162
Zones humides intérieures	93 207	89 406	
Surfaces en eau	122 018	148 183	119 791
Eaux continentales	122 018	148 183	
Total	27 295 930	27 295 930	27 318 700

Source : IGB, BDOT 1992, 2002 et MERH/Projet BKF-015-IFN2 (BDOT, 2012)

a: Les comparaisons entre les données de la BDOT 2012 et celles de 2002 et 1992 ne sont pas indiquées au regard des différences méthodologiques.

b: La catégorie "forêt" prend en compte "forêt claire", "forêt galerie" et "plantation forestière".

En 2012, les plantations forestières et vergers sont fusionnées et les données correspondantes sont reportées dans la catégorie "forêt"

Tableau 1. 21: Répartition des unités d'occupation des terres par région et par province en 2012 (ha)

Région	Provinces	Culture pluviale et territoire agroforestier	Culture irriguée	Forêt claire	Forêt galerie	Habitat	Plantation forestière et verger	Roche nue	Savane arborée	Savane arbustive et herbeuse	Sol érodé, dénudé, cuirasse, dune de sable	Steppe arborée	Steppe arborescente et herbeuse	Surface en eau	Zone humide
BOUCLE DU MOUHOUN		1 649 544,6	7 139,9	216,1	10 110,4	5 639,8	4 317,6	1 399,5	197 471,9	1 284 318,3	19 705,7	2 297,3	234 362,7	13 507,7	16 124,5
	BALE	179 470,3	131,5	0,4	2 087,8	1 386,5	304,4	0,0	80 441,9	185 863,8	2 825,8	0,0	0,0	823,0	13,5
	BANWA	286 104,5	1 804,1	0,4	2 610,9	688,6	1 347,3	0,3	41 871,5	242 436,8	2 984,8	0,0	0,0	1 096,1	1 101,7
	KOSSI	453 916,3	228,4	0,0	311,2	914,3	1 188,3	1 399,2	6 352,5	198 209,2	1 286,8	861,0	63 183,9	4 357,2	8 760,9
	MOUHOUN	311 904,6	589,3	54,6	3 717,8	1 320,6	720,7	0,0	59 405,4	317 225,8	6 374,8	0,0	0,0	1 464,6	213,1
	NAYALA	157 624,5	0,0	160,8	730,2	496,3	468,4	0,0	7 248,0	200 280,1	2 344,7	0,0	0,0	618,7	29,3
	SOUROU	260 524,6	4 386,6	0,0	652,5	833,4	288,6	0,0	2 152,7	140 302,5	3 888,8	1 436,4	171 178,8	5 148,2	6 005,9
CASCADES		458 032,9	10 583,2	208,8	25 043,7	3 971,8	65 043,4	0,0	148 376,5	1 113 511,1	561,0	0,0	0,0	2 340,8	1 792,5
	COMOE	346 022,0	7 503,1	202,6	16 409,3	3 487,4	53 836,7	0,0	130 197,7	968 236,3	542,7	0,0	0,0	1 412,5	1 020,4
	LERABA	112 010,9	3 080,1	6,2	8 634,4	484,4	11 206,7	0,0	18 178,8	145 274,7	18,3	0,0	0,0	928,3	772,1
CENTRE		184 535,6	2 118,4	0,0	247,0	34 889,9	167,5	0,0	2 393,1	70 084,3	2 031,5	0,0	0,0	2 418,8	7,6
	KADIOGO	184 535,6	2 118,4	0,0	247,0	34 889,9	167,5	0,0	2 393,1	70 084,3	2 031,5	0,0	0,0	2 418,8	7,6
CENTRE EST		686 090,8	5 876,7	0,4	8 347,4	4 309,8	174,4	2,7	71 130,6	692 476,5	6 532,6	303,4	8 698,2	12 566,8	596,6
	BOULGOU	301 529,7	5 317,5	0,4	4 653,5	2 467,9	56,5	0,0	27 802,7	318 036,6	2 900,0	303,4	8 698,2	9 401,9	64,8
	KOULPELOGO	173 750,8	0,0	0,0	3 692,6	573,6	30,1	0,0	41 887,3	307 170,9	1 803,4	0,0	0,0	2 537,5	467,3
	KOURITENGA	210 810,4	559,2	0,0	1,3	1 268,3	87,8	2,7	1 440,5	67 269,0	1 829,2	0,0	0,0	627,4	64,6
CENTRE NORD		840 423,5	4 884,7	0,4	556,4	3 064,4	323,2	439,1	4 222,9	155 702,4	59 366,8	19 853,7	793 187,1	12 124,4	292,3
	NAMENTENGA	287 161,6	819,2	0,0	68,2	554,5	183,8	149,6	2 429,3	57 156,3	23 319,0	9 612,1	254 722,6	3 442,0	0,0
	SANMATENGA	389 918,7	1 521,3	0,0	276,1	1 932,0	129,8	198,4	1 761,5	93 346,3	27 965,5	7 019,2	326 909,1	4 024,0	214,0
	BAM	163 343,3	2 544,3	0,4	212,1	577,8	9,6	91,0	32,2	5 199,8	8 082,3	3 222,4	211 555,5	4 658,3	78,3
CENTRE OUEST		977 714,2	682,7	0,4	9 523,0	4 916,5	1 719,3	0,4	165 577,0	997 132,8	6 653,9	0,0	0,0	6 560,1	64,5
	BOULKIEMDE	306 304,8	331,8	0,4	41,1	3 493,4	505,4	0,0	1 763,2	108 183,5	1 810,2	0,0	0,0	4 369,2	11,3
	SANGUIE	249 474,2	39,4	0,0	1 381,8	327,7	387,9	0,4	41 648,2	212 299,9	3 893,6	0,0	0,0	1 471,9	3,7
	SISSILI	241 741,8	148,3	0,0	6 741,5	700,9	763,6	0,0	76 319,0	383 198,7	424,1	0,0	0,0	363,3	21,0
	ZIRO	180 193,3	163,2	0,0	1 358,6	394,5	62,4	0,0	45 846,6	293 450,7	526,0	0,0	0,0	355,8	28,6
CENTRE SUD		546 799,9	762,1	1 747,6	9 182,2	1 524,2	1 081,0	0,0	24 277,4	561 783,2	2 481,7	0,0	0,0	9 701,1	94,4
	BAZEGA	230 489,0	461,1	0,4	916,0	412,1	1 047,3	0,0	7 858,6	128 243,5	1 594,7	0,0	0,0	1 004,2	1,5
	NAHOURI	96 147,8	68,4	695,7	5 362,3	736,9	6,7	0,0	8 656,1	276 233,3	332,4	0,0	0,0	448,5	84,1
	ZOUNDWEOGO	220 163,1	232,6	1 051,4	2 904,0	375,2	27,1	0,0	7 762,7	157 306,5	554,6	0,0	0,0	8 248,4	8,7
EST		1 459 009,0	1 020,8	5 026,6	31 845,8	2 945,1	1 495,1	35,4	185 036,2	2 642 049,3	30 689,8	14 753,6	393 092,7	17 576,0	1 267,5

Région	Provinces	Culture pluviale et territoire agroforestier	Culture irriguée	Forêt claire	Forêt galerie	Habitat	Plantation forestière et verger	Roche nue	Savane arborée	Savane arbustive et herbeuse	Sol érodé, dénudé, cuirasse, dune de sable	Steppe arborée	Steppe arbustive et herbeuse	Surface en eau	Zone humide
	KOMONDJARI	172 327,4	0,0	0,0	67,8	96,1	7,3	2,8	3 464,1	206 134,7	5 186,6	4 457,1	119 423,1	134,7	10,7
	GNAGNA	482 940,1	629,1	1,3	43,8	444,5	132,0	32,3	5 522,9	173 688,4	17 382,1	10 211,1	230 562,8	5 449,2	117,6
	GOURMA	370 622,8	128,9	0,0	2 204,1	1 237,3	1 112,8	0,0	26 384,4	680 511,9	3 777,6	85,4	14 344,3	1 043,5	71,0
	KOMPIENGA	53 088,9	0,0	1 843,9	17 197,6	464,8	25,0	0,0	77 532,6	540 989,9	702,0	0,0	0,0	9 388,8	435,6
	TAPOA	380 029,7	262,9	3 181,3	12 332,5	702,4	217,9	0,4	72 132,1	1 040 724,5	3 641,5	0,0	28 762,4	1 559,7	632,6
HAUTS BASSINS		1 071 545,2	11 196,7	264,1	15 755,6	12 120,2	44 493,2	30,7	265 579,6	1 099 978,1	2 763,8	0,0	0,0	3 530,5	7 382,7
	HOUET	505 424,4	8 065,4	263,1	5 999,6	9 871,1	13 567,8	30,7	93 624,5	494 130,4	807,9	0,0	0,0	2 288,5	5 276,2
	KENEDOUGOU	355 691,2	2 845,7	1,0	5 479,1	1 118,7	29 774,3	0,0	88 229,2	353 519,6	1 226,7	0,0	0,0	833,0	1 829,2
	TUY	210 429,6	285,5	0,0	4 276,9	1 130,5	1 151,1	0,0	83 725,9	252 328,1	729,2	0,0	0,0	409,0	277,3
NORD		829 270,9	2 926,4	0,0	1 410,6	2 985,4	1 066,6	107,4	6 284,3	183 972,8	25 734,5	22 508,7	562 300,0	8 823,3	686,4
	LOROUM	162 096,2	160,7	0,0	0,0	160,7	167,1	14,6	0,0	0,0	4 060,4	9 107,2	199 876,6	951,1	95,8
	PASSORE	215 127,6	860,2	0,0	1 026,6	987,0	117,4	0,0	5 096,4	150 032,1	5 519,5	536,0	14 466,6	3 170,9	184,2
	YATENGA	342 036,3	1 447,9	0,0	270,2	1 498,4	732,1	92,8	210,4	5 236,8	14 225,3	11 482,0	293 713,6	3 558,9	284,1
	ZONDOMA	110 010,7	457,6	0,0	113,8	339,3	50,1	0,0	977,6	28 703,8	1 929,2	1 383,6	54 243,1	1 142,4	122,3
PLATEAU CENTRAL		561 540,2	3 370,9	0,0	926,1	1 929,6	635,1	109,7	4 513,9	261 606,8	10 487,8	0,0	5 253,2	9 932,8	62,0
	GANZOURGOU	301 680,3	1 157,8	0,0	677,3	710,1	85,6	4,0	2 208,8	118 552,2	3 974,3	0,0	440,0	1 570,2	4,3
	KOURWEOGO	102 093,0	514,0	0,0	36,2	446,7	168,1	0,0	887,0	50 875,2	2 387,3	0,0	2 984,9	366,6	18,6
	OUBRITENGA	157 767,0	1 699,1	0,0	212,7	772,8	381,5	105,8	1 418,1	92 179,4	4 126,3	0,0	1 828,3	7 996,0	39,1
SAHEL		759 470,0	255,7	0,0	152,0	1 474,9	178,0	32 566,2	0,0	0,0	110 231,7	118 471,9	2 501 051,4	18 362,8	570,3
	OUDALAN	120 733,2	0,0	0,0	0,0	278,7	28,7	9 218,7	0,0	0,0	10 700,0	36 122,2	786 764,1	8 902,8	70,8
	SENO	156 626,5	6,3	0,0	0,0	600,6	24,0	7 085,4	0,0	0,0	20 178,3	15 180,0	485 819,1	2 989,4	448,1
	SOUM	352 520,1	222,0	0,0	0,0	472,1	89,5	14 354,5	0,0	0,0	67 777,0	45 688,3	761 295,7	5 625,7	43,6
	YAGHA	129 590,2	27,4	0,0	152,0	123,4	35,8	1 907,5	0,0	0,0	11 576,5	21 481,4	467 172,4	844,9	7,8
SUD OUEST		368 233,0	262,0	195,8	8 050,9	2 644,0	12 885,2	0,0	241 237,8	1 013 316,8	1 553,2	0,0	0,0	2 346,0	220,9
	BOUGOURIBA	66 589,4	44,4	1,5	3 474,8	435,7	360,4	0,0	37 407,1	165 994,9	78,9	0,0	0,0	590,9	0,0
	IOBA	157 708,9	163,3	179,5	1 519,3	657,2	154,3	0,0	59 266,9	108 100,8	791,1	0,0	0,0	488,6	220,9
	PONI	117 107,0	47,0	8,4	1 889,6	1 361,6	10 686,9	0,0	96 548,5	535 544,6	292,8	0,0	0,0	674,8	0,0
	NOUMBIEL	26 827,7	7,3	6,4	1 167,1	189,5	1 683,7	0,0	48 015,2	203 676,5	390,3	0,0	0,0	591,7	0,0
BURKINA FASO		10 392 209,9	51 080,1	7 658,1	121 151,2	82 415,6	133 579,7	34 691,2	1 316 101,0	10 075 932,3	278 794,0	178 188,6	4 497 945,2	119 791,0	29 162,1

Source : MERH/Projet BKF-015-IFN2 (BDOT, 2012)

Sujet 1.2.2: Ecosystèmes et biodiversité

Tableau 1. 22: Liste synthétique de la diversité des macro-organismes au Burkina Faso en 2012

Classe	Familles	Genres	Espèces	Espèces endémiques	Espèces menacées	
Faune sauvage terrestres	Mammifères	3	77	147	0	7
	Oiseaux	76	246	477	0	2
	Reptiles	10	39	60	3	1
	Sous total	89	362	665	3	10
Faune domestique	Mammifères	7	9	11	nd	0
	Oiseaux	4	5	5	nd	0
	Sous total	11	14	16	nd	0
Macrophytes	Flore ligneuse	55	214	376	2	2
	Flore herbacée	87	333	627	21	0
	flore herbacée aquatique	76	118	185	nd	0
	Champignons supérieurs	8	13	28	nd	0
	Sous total	161	678	1216	23	2
Faune aquatique	Batraciens	5	16	30	nd	0
	Mollusques	10	13	23	nd	0
	Poissons	24	57	121	nd	0
	Crustacées	5	7	6	nd	0
	Zooplanctons	10	13	16	nd	0
	Sous toatal	54	106	196	nd	0
Entomofaune	Insectes	151	250	1515	nd	0

Source : SP/CONEDD – 2002

Tableau 1. 23: Diversité des organismes vivants au Burkina Faso en 2010

Classe	Famille	Genre	Espèces
Mammifères	34	95	138
Reptiles	10	39	69
Oiseaux	87	278	518
Batraciens	5	16	30
Poissons	23	nd	75
Zooplancton	16	36	78
Insectes	19	152	1489
Champignons supérieurs	32	68	97
Plantes à fleurs	159	750	1915

Source : Atlas de la Biodiversité de l'Afrique de l'Ouest, tome II Burkina Faso, 2010

Tableau 1. 24: Densité comparée de quelques grands mammifères dans la zone du complexe WAP

Nom	Espèce	W	Arly	Pendjari	WAP
Eléphant	Loxodonta africana	0,32	0,5	0,9	0,147

Nom	Espèce	W	Arly	Pendjari	WAP
Buffle	Syncerus caffer brachyceros	1,5	1	2,5	0,338
Hyppopotame	Hyppopotamus amphibus	nd	nd	nd	0,022
Hyppotrague	Hypotragus equinus	1,41	2,61	0,9	0,243
Bubale	Alcephalus buselaphus	0,276	1,11	0,3	0,065
Damalisque	Damalicus lunatus korrugum	0,002	0,94	nd	0,004
Cob Defassa	Kobus ellipsiprymnus	0,024	0,94	nd	0,011
Cob de Buffon	Kobus kob	0,141	7,19	1,8	0,033
Cob redunca	Redunca redunca	0,024	0,56	0,2	0,004
Guib harnaché	Tragelaphus scriptus	0,035	0,8	0,3	0,008
Céphalophe de Grimm	Sylvicapra grimmia	0,128	1,53	1,3	0,026
Ourébi	Ourebia ourebi	0,11	2,31	1	0,021
Phacochère	Phacocheirus africana	0,209	2,95	0,8	0,036
Toutes espèces		4,179	22,44	10	0,958

Source : Atlas de la Biodiversité de l'Afrique de l'Ouest, tome II Burkina Faso, 2010

Tableau 1. 25:Espèces d'oiseaux menacées au Burkina Faso

N°	Genre	Espèce	Nom commun	Global IUCN	Situation au BF
				Red List Category	
1	Struthio	camelus	Autruche	LC	Eteint dans la nature
2	Trigonoceps	occipitalis	Vautour à tête blanche	CR	IP
3	Necrosyrtes	monachus	Vautour charognard	CR	IP
4	Gyps	africanus	Vautour africain	CR	IP
5	Gyps	ruepellii	Vautour de Rüppell	CR	IP
6	Neophron	percnopterus	Vautour percnoptère	EN	IP
7	Torgos	tracheliotus	Vautour Oricou	EN	IP
8	Streptopelia	turtur	Tourterelle des bois	VU	PP
9	Sagittarius	serpentarius	Messenger sagitaire	VU	IP
10	Circaetus	beaudouinii	Circaète de Beaudouin	VU	IP
11	Polemaetus	bellicosus	Aigle martial	VU	IP
12	Neotis	denhami	Outarde de Denham	NT	PP
13	Ardeotis	arabs	Outarde arabe	NT	PP
14	Numenius	arquata	Courlis cendré	NT	PP
15	Limosa	limosa	Barge à queue noire	NT	PP
16	Calidris	ferruginea	Bécasseau cocorli	NT	PP
17	Gallinago	media	Bécassine double	NT	PP

N°	Genre	Espèce	Nom commun	Global IUCN	Situation au BF
				Red List Category	
18	Rynchops	flavirostris	Bec en ciseau d'Afrique	NT	IP
19	Terathopius	ecaudatus	Bateleur des savanes	NT	IP
20	Circus	macrourus	Busard pâle	NT	IP
21	Falco	vespertinus	Faucon kobez	NT	IP

Source : IUCN, 2016

Légende Global IUCN Red List Category :

LC (moins concernée); CR (en danger critique) ; EN (en danger); VU (vulnérable); NT (quasi menacée). IP (Intégralement Protégée); PP (Partiellement Protégée).

Tableau 1. 26: Liste des espèces disparues, en voie de disparition, menacées et vulnérables

Espèces	Monographie 1999	Monographie 2021
Mammifères		
Espèces disparues	1	5
Espèces menacées	3	12
Espèces vulnérables	4	7
Oiseaux		
Espèces disparues	nd	1
Espèces menacées	2	19
Espèces vulnérables	1	4
Reptiles		
Espèces disparues	nd	0
Espèces menacées	2	24
Espèces vulnérables	nd	3
Poissons		
Espèces disparues	nd	0
Espèces menacées	nd	48
Espèces vulnérables	1	14
Flore ligneuse		
Espèces disparues	nd	0
Espèces menacées	7	350
Espèces vulnérables	8	nd

Source : Monographie nationale. SP/CNDD_2021

Tableau 1. 27: Valeurs des indices de biodiversité floristique ligneuse

Région	Province	Nombre total de familles d'espèces ligneuses inventoriées	Nombre total d'espèces ligneuses inventoriées	Indice de Shannon-Weaver (H)	Réciproque de l'Indice de Shannon-Weaver (1/D)	Indice d'équitabilité de Simpson (E)
BOUCLE DU MOUHOUN		36	138	1,08	3,24	0,74
	BALE	26	95	1,18	3,57	0,70
	BANWA	30	87	1,14	3,73	0,75
	KOSSI	26	77	0,86	2,51	0,77
	MOUHOUN	30	95	1,14	3,45	0,71
	NAYALA	20	62	1,20	3,50	0,73
	SOUROU	21	72	1,08	3,08	0,74
CASCADES		40	152	1,48	4,50	0,62
	COMOE	40	146	1,50	4,55	0,61
	LERABA	31	104	1,34	4,27	0,66
CENTRE		16	42	0,79	0,55	2,34
	KADIOGO	16	42	0,79	0,55	2,34
CENTRE-EST		29	91	0,91	2,73	0,80
	BOULGOU	25	71	0,88	2,55	0,80
	KOULPELOGO	23	68	1,09	3,25	0,76
	KOURITENGA	20	47	0,71	2,27	0,87
CENTRE-NORD		23	81	0,86	2,53	0,82
	BAM	18	57	0,89	2,66	0,83
	NAMENTENGA	18	56	0,89	2,57	0,79
	SANMATENGA	23	71	0,82	2,44	0,84
CENTRE-OUEST		33	123	1,23	3,61	0,70
	BOULKIEMDE	21	50	0,71	2,19	0,88
	SANGUIE	23	74	1,11	3,28	0,75
	SISSILI	31	104	1,45	4,24	0,60
	ZIRO	24	85	1,49	4,29	0,62
CENTRE-SUD		27	100	1,10	3,23	0,72
	BAZEGA	23	68	0,99	2,91	0,74
	NAHOURI	24	79	1,30	3,82	0,68
	ZOUNDWEOGO	25	71	1,01	2,96	0,73
EST		33	127	1,16	3,18	0,67
	GNAGNA	22	68	0,84	2,42	0,80
	GOURMA	27	86	1,21	3,42	0,65
	KOMANDJARI	21	53	1,20	3,05	0,61
	KOMPIENGA	21	72	1,24	3,31	0,66
	TAPOA	27	103	1,25	3,41	0,63
HAUTS-BASSINS		39	159	1,50	3,34	0,75
	HOUET	38	130	1,27	4,11	0,71
	KENEDOUGOU	35	127	1,35	4,59	0,68
	TUY	28	91	1,27	3,92	0,67
NORD		24	81	0,86	2,49	0,81
	LOROUM	16	47	0,80	2,40	0,84
	PASSORE	21	64	1,01	2,85	0,78
	YATENGA	21	57	0,81	2,33	0,81
	ZONDOMA	18	40	0,87	2,56	0,79

Région	Province	Nombre total de familles d'espèces ligneuses inventoriées	Nombre total d'espèces ligneuses inventoriées	Indice de Shannon-Weaver (H)	Réciproque de l'Indice de Shannon-Weaver (1/D)	Indice d'équitabilité de Simpson (E)
PLATEAU CENTRAL		23	67	0,84	2,44	0,82
	GANZOURGOU	19	50	0,88	2,53	0,81
	KOURWEOGO	17	39	0,71	2,19	0,85
	OUBRITENGA	20	46	0,86	2,45	0,84
SAHEL		24	73	0,60	1,95	0,84
	LOUDALAN	16	38	0,44	1,60	0,86
	SENO	14	33	0,49	1,71	0,87
	SOUN	17	53	0,67	2,07	0,82
	YAGHA	18	47	0,79	2,41	0,83
SUD-OUEST		38	141	1,49	4,56	0,64
	BOUGOURIBA	27	81	1,63	5,01	0,63
	IOBA	24	74	0,93	2,97	0,81
	NOUMBIEL	29	96	1,70	4,99	0,54
	PONI	35	120	1,59	4,90	0,62
BURKINA FASO		43	233	1,09	3,24	0,73

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2,2018)

Tableau 1. 28:Indice de valeur d'importance par famille d'espèces ligneuses inventoriées au niveau national

N° d'ordre	Familles d'espèces	Dominance relative (Grf)	Densité relative (Drf)	Diversité relative	Indice de valeur d'importance (%)
1	COMBRETACEAE	18,62	32,55	8,11	59,28
2	FABACEAE-MIMOSOIDEAE	15,44	12,89	11,71	40,04
3	FABACEAE-CAESALPINIOIDEAE	13,05	16,88	9,01	38,94
4	SAPOTACEAE	19,53	10,25	1,80	31,59
5	ANACARDIACEAE	9,89	5,62	4,50	20,01
6	RUBIACEAE	3,83	3,97	5,86	13,65
7	FABACEAE-FABOIDEAE	5,24	3,98	4,05	13,27
8	MALVACEAE	2,81	1,59	4,50	8,90
9	MORACEAE	1,42	0,35	4,95	6,72
10	BALANITACEAE	3,45	2,39	0,45	6,29
11	MELIACEAE	1,84	1,31	2,70	5,84
12	PHYLLANTHACEAE	0,26	0,76	4,50	5,53
13	CAPPARACEAE	0,10	0,19	3,60	3,89
14	EBENACEAE	1,52	1,45	0,90	3,88
15	APOCYNACEAE	0,04	0,16	3,60	3,80
16	LAMIACEAE	0,19	0,19	2,70	3,08
17	CHRYSOBALANACEAE	0,41	0,95	1,35	2,71
18	BIGNONIACEAE	0,15	0,23	2,25	2,64
19	LOGANIACEAE	0,24	0,88	1,35	2,46
20	ANNONACEAE	0,15	0,46	1,80	2,41
21	MIMOSACEAE	0,15	0,18	1,80	2,13

N° d'ordre	Familles d'espèces	Dominance relative (Grf)	Densité relative (Drf)	Diversité relative	Indice de valeur d'importance (%)
22	ARECACEAE	0,23	0,08	1,80	2,12
23	RUTACEAE	0,08	0,10	1,80	1,98
24	BURSERACEAE	0,23	0,30	1,35	1,88
25	EUPHORBIACEAE	0,01	0,03	1,80	1,84
26	CELASTRACEAE	0,23	0,60	0,90	1,73
27	MYRTACEAE	0,12	0,21	1,35	1,67
28	SAPINDACEAE	0,02	0,02	1,35	1,38
29	RHAMNACEAE	0,15	0,31	0,90	1,37
30	OCHNACEAE	0,07	0,09	0,90	1,06
31	DIPTEROCARPACEAE	0,20	0,37	0,45	1,01
32	SALICACEAE	0,01	0,03	0,90	0,95
33	XIMENIACEAE	0,11	0,28	0,45	0,84
34	POLYGALACEAE	0,04	0,16	0,45	0,65
35	SIMAROUBACEAE	0,07	0,10	0,45	0,62
36	BORAGINACEAE	0,09	0,04	0,45	0,58
37	ARALIACEAE	0,01	0,02	0,45	0,48
38	CANNABACEAE	0,02	0,01	0,45	0,48
39	OPILIACEAE	0,01	0,03	0,45	0,48
40	VITACEAE	0,00	0,02	0,45	0,47
41	ASTERACEAE	0,00	0,00	0,45	0,45
42	DILLENACEAE	0,00	0,00	0,45	0,45
43	MORINGACEAE	0,00	0,00	0,45	0,45

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2,2018)

Tableau 1. 29: Répartition du nombre de famille et d'espèces herbacées inventoriées par région et par province

Région	Province	Nombre de familles	Nombre d'espèces
BOUCLE DU MOUHOUN		30	176
	BALE	nd	76
	BANWA	nd	64
	KOSSI	nd	87
	MOUHOUN	nd	92
	NAYALA	nd	29
	SOUROU	nd	79
CASCADES		29	143
	COMOE	nd	136
	LERABA	nd	36
CENTRE		16	53
	KADIOGO	16	53
CENTRE EST		24	137
	BOULGOU	nd	93
	KOULPELOGO	nd	91
	KOURITENGA	nd	28
CENTRE NORD		24	143
	BAM	nd	67
	NAMENTENGA	nd	85
	SANMATENGA	nd	112
CENTRE OUEST		32	196

Région	Province	Nombre de familles	Nombre d'espèces
	BOULKIEMDE	nd	61
	SANGUIE	nd	95
	SISSILI	nd	162
	ZIRO	nd	90
CENTRE SUD		28	127
	BAZEGA	nd	62
	NAHOURI	nd	61
	ZOUNDWEOGO	nd	88
EST		36	215
	GNAGNA	nd	106
	GOURMA	nd	134
	KOMANDJARI	nd	89
	KOMPIENGA	nd	91
	TAPOA	nd	135
HAUTS BASSINS		32	179
	HOUET	nd	118
	KENEDOUGOU	nd	107
	TUY	nd	83
NORD		20	95
	LOROUM	nd	59
	PASSORE	nd	25
	YATENGA	nd	54
	ZONDOMA	nd	16
PLATEAU CENTRAL		21	93
	GANZOURGOU	nd	74
	KOURWEOGO	nd	13
	OUBRITENGA	nd	39
SAHEL		25	165
	OULDALAN	nd	79
	SENO	nd	72
	SOUM	nd	105
	YAGHA	nd	85
SUD OUEST		21	101
	BOUGOURIBA	nd	12
	IOBA	nd	17
	NOUMBIEL	nd	26
	PONI	nd	90
BURKINA FASO		66	390

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2, 2018)

Tableau 1. 30:Nombre d'espèces envahissantes du Burkina Faso classées par catégorie de potentiel d'envahissement

Catégories selon l'ICRAF	Nombre d'espèces	Nombre d'espèces
A		15
B		15
C		12
Total		42

Source : SP/CNDD, monographie_2021

- Taxons de catégorie A : ce sont des espèces connues pour être envahissantes, persistantes et destructrices, dont l'introduction dans un pays doit être interdite ;
- Taxons de catégorie B : ce sont des espèces problématiques, connues pour être envahissantes dans certaines conditions, ou signalées comme envahissantes dans des endroits particuliers ;
- Taxons de catégorie C : Espèces dont le potentiel envahissant est réel et présentant des risques en fonction des différents milieux exotiques, où elles sont exportées.
- Taxons de catégorie D : Espèces connues pour avoir un faible potentiel envahissant en fonction de critères écologiques et par expériences.

Tableau 1. 31:Situation des aires classées au Burkina Faso en 2024

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
BOU	FC de Bonou	1639/SE/SF du 19 juin 1937		1,7		1,7
CLE						
DU	FC des Deux Balé	1639/SE/SF du 19 juin 1937		115		115
MOU						
HOU	FC de Kari	3320/SE/du 13 octobre 1938	Titre foncier n°198, livre foncier de province de Mouhoun (Dedougou) Volume I Feuille 197. Signé le 21 juin 2021	13,4		13,4
N						
	FC de Nosébou	1639/SE/SF du 19 juin 1937	Titre foncier n°076, livre foncier de province de Balé (Boromo) Volume I Feuille 77. Signé le 21 juin 2021 & Titre foncier n°196, livre foncier de province de Mouhoun (Dedougou) Volume I Feuille 195. Signé le 21 juin 2021	9,1		9,1
	FC de Oualou (Ouoro)	3320/SE/du 13 octobre 1938	Titre foncier n°197, livre foncier de province de Mouhoun (Dedougou) Volume I Feuille 196. Signé le 21 juin 2021	8,1		8,1
	FC de Pâ	1639/SE/SF du 19 juin 1937		15,6		15,6
	FC de Sâ	3320/SE/du 13 octobre 1938		5,4	5,4	

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
	FC de Sorobouly	113/SE du 17 janvier 1940		5,8		5,8
	FC du Confluent Sourou - Volta noire	1092/FOR du 31 décembre 1955		14	14	
	FC de Tissé	3320/SE/du 13 octobre 1938	Titre foncier n°195, livre foncier de province de Mouhoun (Dedougou) Volume I Feuille 194. signé le 21 juin 2021	20,3		20,3
	FC de Toroba	3320/SE/du 13 octobre 1938	Titre foncier n°199, livre foncier de province de Mouhoun (Dedougou) Volume I Feuille 198. signé le 21 juin 2021	4,3		4,3
Total BMH	11			212,7	19,4	193,3
CASC ADES	FC de Babolo	3413/SE/F du 22 sept. 1943		0,6	0,0	0,6
	FC de Bérégadoougou	8107/SE/F du 4 nov. 1953		5,0	0,0	5,0
	Boulon	4087/SE/F du 31 mai 1955		12,0	0,0	12,0
	FC de Bounouna	4088/SE/F du 31 mai 1955	Titre foncier n°1998, livre foncier de la province de la Comoé (Banfora) Volume I Feuille 160. Signé le 22 septembre 2023	0,9	0,0	0,9
	FC de Dida	688/FOR du 4 août 1955		75,0	0,0	75,0
	RPF Comoé-Léraba	Décret 2001-437/PRES/PM/MEE/MEF/MATD/MTT du 11 septembre 2001			124,5	124,5
	FC de Gouandougou	4086/SE/F du 31 mai 1955		9,5	0,0	9,5
	Koflandé	8103/SE/F du 4 nov. 1953		30,0	0,0	30,0
	FC de Kongouko	4089/SE/F du 31 mai 1955		27,0	0,0	27,0
	FC Niangoloko	420/SE du 27 fév. 1936		6,7	0,0	6,7

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
	FC de la Source du Mouhoun (Volta noire)	4084/SE/F du 31 mai 1955		0,1	0,0	0,1
	FC de Toumousséni	2875/SE/F du 12 avril 1954		2,5		2,5
	FC de Yendéré	1312/SE/F du 5 avril 1934		0,7		0,7
Total Cascades	13			294,4	124,5	169,9
CENTRE	FC du Barrage de Ouagadougou	2376/SE du 9 octobre 1936	Titre foncier n°4, livre foncier du cercle de Ouagadougou, Volume 1 feuillet 4. Signé en Janvier 1917	0,3	0,0	0,3
	FC&RPF Gonsé	1550/SE du 28 février 1953 puis décret N°2008-201/PRES/PM/MEC V/MATD/MEF du 28 avril 2008	Titre foncier n°5335, livre foncier de la province du Kadiogo (Ouagadougou), Volume XXVII, Feuillet 127. Signé le 03 avril 2024	6,7	6,7	
Total Centre	2			7,0	6,7	0,3
CENTRE - EST	FC de Ouilingaré	2500/SE du 23 octobre 1936		6,9		6,9
	FC de Sitenga	2500/SE du 23 octobre 1936		0,8		0,8
	FC de Yakala	2500/SE du 23 octobre 1937		1,6		1,6
Total Centre Est	3			9,3		9,3
CENTRE-NORD	FC de Dem	1630/SE/S du 19 juin 1937		0,4		0,4
	FC de Nakabé	2376/SE du 9 octobre 1936		2,0		2,0
	FC de Tougouri	2376/SE du 9 octobre 1936				

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
	FC de Yabo	2376/SE/S du 9 octobre 1936		1,0		1,0
Total Centre Nord	4			3,4		3,4
CENTRE-OUEST	FC de Baporo	963/SE 1er mai 1935		4,8		4,8
	FC de Kalyo	961/SE 1er mai 1936		12,0		12,0
	FC de Laba	960/SE/S du 01 mai 1936		16,8		16,8
	FC du Nazinon (Volta rouge)	538/SE du 23 Janvier 1954		35,0		35,0
	FC de la Sissili	1093/FOR du 31 déc. 1955		32,7	32,7	0,0
	FC de Tiogo	114SE/ du 17 Janvier 1940		37,6		37,6
Total Centre-Ouest	6			138,9	32,7	106,2
CENTRE-SUD	FC du Nakambé (Ex Volta Blanche)	5767/SE du 3 août 1953		98,0	0,0	98,0
	Parc National de Pô dit KABORE Tambi	Ordonnance n°76/020/PRES/E/T du 2 sept. 1976			155,5	155,5
	FC du Pic Naouri	3320/SE/S du 13 oct. 1938	Titre foncier n°78, livre foncier de la province du Nahouri (Pô), Volume I, Feuillet 01. Signé le 26 février 2024	1,0	0,0	1,0
	FC&Ranch de Nazinga	Décret n°2000-093/PRES/PM/MEE du 17 mars 2000			91,3	91,3
Total Centre Sud	4			345,8	246,8	99,0

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
EST	Parc National d'Arly	Loi N°042-2015/CNT du 02 juillet 2015		217,9	217,9	
	FC&RPF de Konkombouri	Décret N°2015-636/PRES-TRANS/PM/MERH/MEF/MCT du 18 mai 2015			99,8	99,8
	RPF Kourtiagou	Arrêté général N°3146/SEF du 29 mars 1957		51,0	51,0	
	RPF de Pama	Arrêté général N°6090/SEF du 3 août 1955 puis décret N°70-176/PRES/AGRI/EL/EF du 13 Août 1970			149,0	149,0
	FC&RPF Singou septentrional	Décret N°2015-651/PRES-TRANS/PM/MERH/MEF/MCT du 18 mai 2015		71,4	71,4	
	Parc National W Niger	RTF (Arrêté 2606/SE du 14 avril 1953) puis Parc (Décret 6009 /SE/T du 4 août 1954)		350,0	350,0	
Total Est	6			939,1	939,1	
HAU TS	FC de Bahon	836/SE du 26 mars 1937		1,6		1,6
BASSINS	FC de Bambou	836/SE du 26 mars 1937		1,8		1,8
	FC de Bansié	836/SE du 26 mars 1937		0,3		0,3
	FC de Dan	5765/SE/EF du 3 août 1953		4,3		4,3
	FC de Dibon	4637/SE.F du 24 juin 1954		24,0		24,0
	FC de Dindéresso	422/SE du 27 février 1936 3006/SE/E du 26 août 1941 (agrandissement)	Titre foncier n°693, livre foncier de arrondissement de Konsa (Bobo-Dioulasso) Volume IV Feuillet 078. signé le 11 janvier 2022	8,6		8,6
	FC de Kapo	836/SE du 26 mars 1937		9,9		9,9
	FC des Sources du Kou	190 IGF du 13 janvier 1951	Titre foncier n°692, livre foncier de arrondissement de Konsa (Bobo-Dioulasso) Volume IV	0,1		0,1

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
			Feuillet 076. Signé le 30 décembre 2021			
	FC de Poa (Kua)	891/SE du 27 avril 1936	Titre foncier n°808, livre foncier de l'arrondissement de Dafra (Bobo-Dioulasso) Volume V Feuillet 01. signé le 25 janvier 2022	0,4		0,4
	FC de Koulima	421/SE du 27 février 1936	Titre foncier n°707, livre foncier de l'arrondissement de Konsa (Bobo-Dioulasso) Volume IV Feuillet 092. signé le 05 mai 2022	2,1		2,1
	FC de La Mou	3406/SE du 20 oct. 1938		34,0	34,0	0,0
	FC de la Mare aux hippo	836/SE du 26 mars 1937		19,2	0,0	19,2
	FC de Téré	8314/SE/F du 13 novembre 1953	Livret foncier n°1006, livre foncier de de la circonscription foncière de DO, Volume V, Feuillet 102. Signé le 09 janvier 2023	11,3		11,3
	FC de Maro	116/SE du 28 janvier 1940		50,0		50,0
	FC du Tuy	115/SE du 17 janvier 1940		50,0		50,0
	FC de Péni	3389/SE/F 24 sept. 1942	Titre foncier n°694, livre foncier de arrondissement de Konsa (Bobo-Dioulasso) Volume IV Feuillet 079. Signé le 11 janvier 2022	1,1		1,1
Total Hauts-Bassins	16			218,8	34,0	184,8
NORD	FC Niouma	2878/EF du 12 avril 1954		0,7		0,7
	FC Twessé	4638/SE.F du 24 juin 1954		0,5		0,5
Total Nord	2			1,2		1,2
PLATEAU CENTRAL	FC Bissiga	2500/SE du 23 oct. 1936	Titre foncier n°1998, livre foncier de la province de la Comoé (Banfora) Volume I Feuillet 160. Signé le 22 septembre 2023	2,7		2,7

Régions	Aires classées	Références de l'acte de classement	Références du Titre Foncier	Superficie (en milliers ha)	Vocation de protection faunique (en milliers)	Vocation sylvicole et ou de conservation (en milliers)
			Titre foncier n°190, livre foncier de de la province du Sanmatenga (Kaya) Volume III Feuillet 146. Signé le 23 mai 2024	0,6		0,6
	FC Wayen	3005/SE du 26 août 1941		12,0		12,0
	FC Ziga	5769/SE/EF du 3 août 1953		9,0		9,0
Total Plateau Central	3			24,3		24,3
SAHEL	Réserve sylvo-pastorale et partielle de faune du Sahel	Ordonnance n°70/302/PRES/AGRI – EL du 09 décembre 1970		1600,0	1600,0	0,0
Total Sahel	1			1600,0	1600,0	0,0
SUD-OUES	RPF de Bontioli	3147/SE/EF du 29 mars 1957		29,5	29,5	0,0
T	RTF de Bontioli	3417/SE/EF du 29 mars 1957		12,7	12,7	0,0
	FC de la Bougouriba	690/FOR du 4 août 1955		8,5		8,5
	FC de Koulbi	687/FOR du 4 août 1955		40,0		40,0
	RPF de Nabéré	3550/SE du 09 avril 1957		36,5		36,5
Total Sud-Ouest	5			127,2	42,2	85,0
National	76			392,1	3045,4	876,7

Source : Direction Générale des Forêts et de la Faune

AVERTISSEMENT : Les superficies sont mises à jour constamment au fure et à mesure que les forêts sont immatriculées au Cadastre foncier national

Carte 1. 6: Zones humides et zones protégées du Burkina Faso

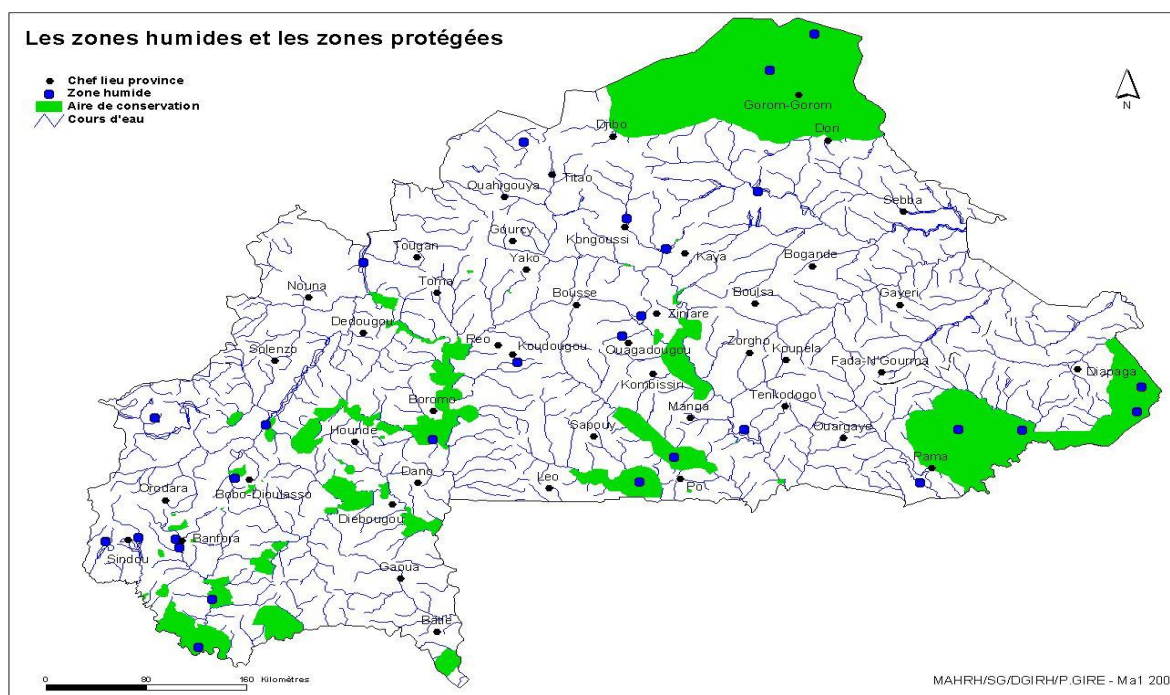


Tableau 1. 32:: Liste des sites Ramsar du Burkina Faso

Dénomination du site	Localisation	Superficie (ha)	Date d'inscription
Mare d'Oursi	Oudalan/Sahel	45 000	27/06/1990
Forêt classée de la Mare aux hippopotames	Houet / Hauts-Bassins	19 200	27/06/1990
Parc du W	Tapoa/Est	311 471	27/06/1990
Barrage de Bagré	Boulgou/ Centre-Est	36 793	07/10/2009
Barrage de Kompienga	Kompienga/Est et Koulpelogo/ Centre-Est	17 545	07/10/2009
Barrage de la Tapoa	Tapoa/Est	3 479	10/07/2009
Cône d'épandage de Banh	Loroum/Nord	10 003	07/10/2009
Forêt classée et réserve partielle de faune Comoé - Léraba	Comoé/ Cascades	124 510	07/10/2009
Forêt galerie de Léra	Léraba/ Cascades	542	07/10/2009
Lac Bam	Bam/ Centre-Nord	5 300	07/10/2009
Lac de Tingréla	Comoé/ Cascades	580	07/10/2009
Lac Dem	Sammatenga/ Centre-Nord	1 354	07/10/2009
Lac Higa	Yagha/Sahel	1 514	10/07/2009
Réserve totale de faune d'Arly/ Parc national d'Arly	Tapoa/Est	795 28	07/10/2009
La vallée du Sourou	Sourou/ Boucle du Mouhoun	21 15	07/10/2009
Bassin du Nakanbé-Mane	Sanematenga/Centre-Nord	19 477	02/02/2016
Barrage de Tougouri	Namentenga/Centre-Nord	1 221	02/02/2016
Barrage de Yalgo	Namentenga/Centre-Nord	4 522	02/02/2016
Zone de confluence Mouhoun-Sourou	Mouhoun/Boucle du Mouhoun	23 300	02/02/2017
Corridor forestier de la Boucle du Mouhoun	Mouhoun/Boucle du Mouhoun et Boulkiemdé/ Centre-Ouest	134 553	27/10/2017

Dénomination du site	Localisation	Superficie (ha)	Date d'inscription
Complexe d'aires protégées Pô-Nazinga-Sissili (PONASI)	Centre-est/Centre-ouest/Centre-sud	301 972,65è	27/10/2018
Mare de Yomboli	Oursi/Sahel	834.52	27/02/2019
Mare de Darkoye	Markoye/Sahel	1 716	27/02/2019
Complexe du Parc Urbain Bāngr-Weoogo et du lac des trois barrages	Ouagadougou/Centre	945	02/02/2019
Barrage de Samandéni	Hauts-Bassins	68 202	27/10/2020

Source : SP/CONEDD

Tableau 1. 33: Répartition des écosystèmes sur le territoire

	Superficie (ha)	Proportion du territoire
Écosystèmes terrestres	25 140 000	91,22
Écosystèmes aquatiques	72 500	0,26
Écosystèmes intermédiaires	371 000	1,34
Ensemble	25 583 500	93,84

Source : Monographie nationale-1999

Tableau 1. 34: Répartition des formations végétales terrestres par zone phytogéographique en 2012

Zones phytogéographiques / Formations végétales	Superficie (km²)	Proportion du territoire
		29,4
Secteur Nord-Sahélien		11,77
Steppe herbeuse	862	0,32
Steppe herbeuse et arbustive	8 619	3,19
Steppe arbustive	18 842	6,97
Steppe arbustive et fourré	3 304	1,22
Prairie aquatique	165	0,06
Secteur sud-sahélien		17,63
Steppe arbustive	33 352	12,34
Steppe arbustive à arborée	7 237	2,68
Steppe et savane arborée des vallées	6 765	2,5
Savane arborée	287	0,11
DOMAINE SOUDANIEN		70,6
Secteur nord-soudanien		34,24
Savane arborée à boisée	3 868	1,43
Savane arborée à arbustive	75 965	28,11
Parcs agroforestiers/Savanes-Parcs	11 835	4,38
Savane arborée et prairie inondables du Sourou	869	0,32
Secteur sud-soudanien		36,36
Savane arbustive à arborée	33 412	12,36
Savane arborée à arbustive et boisée	43 891	16,24
Savane arborée à boisée et forêt claire	20 518	7,59
Forêt-galerie et prairie aquatique associée	434	0,16
TOTAL	270 225	100

Source : BDOT 2012

Tableau 1. 35:Espèces végétales en péril dans la partie Nord et Centre-Nord du Burkina Faso

Espèces rares autour des centres urbains	Espèces rares en voie de disparition	Espèces alimentaires vulnérables
Daniella oliveri	Acacia erythrocalyx	Adansonia digitata
Diospyros mespiliformis	Annona senegalensis	
Entada africana	Brachystelma simplex subsp.banforae	Vitellaria paradoxa subsp.Parkii
Zanthoxylum xanthoxyloides	Gossypium anomalium	Detarium microcarpum
Sarcocephalus latifolius	Guibourtia copallifera	Lannea microcarpa
Rauvolfia vomitoria	Hibiscus gourmassia	Sclerocarya birrea.
Securidaca longepedunculata	Landolphia heudelotii	Spondias mombin
Trichilia roka (= T. emetica)		Saba senegalensis variété glabriflora
Vitex doniana		Parkia biglobosa
Ximenia americana		Tamarindus indica

Source : SP/CONAGES, 1999

Tableau 1. 36:Situation des espèces ligneuses menacées du Burkina Faso

Zone sahélienne	Zone nord-soudanienne	Zone sud-soudanienne
Acacia macrostachya	Adansonia digitata	Adansonia digitata
Adansonia digitata	Anogeissus leiocarpus	Azelia africana
Adenium obesum	Bombax costatum	Anogeissus leiocarpus
Anogeissus leiocarpus	Bombax costatum	Borassus ake assii
Bombax costatum	Borassus aethiopum	Canarium schweinfurthii
Boswellia dalzielii	Celtis integrifolia	Ceiba pentandra
Combretum nigricans	Daniella oliveri	Celtis integrifolia
Dalbergia melanoxylon	Detarium microcarpum	Fagara xanthoxyloides
Lannea microcarpa	Diospyros mespiliformis	Guibourtia copallifera
Pterocarpus lucens	Parkia biglobosa	Khaya senegalensis
Saba senegalensis	Prosopis africana	Landolphia heudelotii
Sclerocarya birrea	Pterocarpus erinaceus	Parkia biglobosa
Sterculia setigera	Securidaca longepedunculata	Pentadesma butyracea
Tamarindus indica	Tamarindus indica	Spondias mombin
	Terminalia macroptera	Vitellaria paradoxa
	Vitellaria paradoxa	
	Vitex doniana	
	Ximenia americana	

Source : SP/CONEDD, 4ème Rapport sur la diversité biologique au Burkina Faso, 2010

Tableau 1. 37: Espèces d'oiseaux menacées du Burkina Faso

Familles	Nom scientifique	Nom français	Nom anglais	Statut
Struthionidae	Struthio camelus	Autruche d'Afrique	Ostrich	Ew
Anatidae	Marmaronetta angustirostris	Marmaronette marbrée	Marbled Teal	VU
Anatidae	Aythya nyroca	Fuligule nyroca	Ferruginous Duck	NT
Accipitridae	Necrosyrtes monachus	Vautour percnoptère	Egyptian Vulture	EN
Accipitridae	Gyps africanus	Vautour africain	White-backed Vulture	NT
Accipitridae	Gyps rueppellii	Vautour de Rüppell	Rueppell's Vulture	NT
Accipitridae	Trigonoceps occipitalis	Vautour à tête blanche	White-headed Vulture	VU
Accipitridae	Torgos tracheliotus	Vautour oricou	Lappet-faced Vulture	VU
Accipitridae	Circus macrourus	Busard pâle	Pallid Harrier	NT
Accipitridae	Polemaetus bellicosus	Aigle martial	Martial Eagle	NT
Accipitridae	Terathopius ecaudatus	Bateleur des savanes	Bateleur	NT
Falconidae	Falco naumanni	Faucon crécerellette	Lesser Kestrel	VU
Falconidae	Falco vespertinus	Faucon de kobez	Red-footed Falcon	NT
Otididae	Neotis denhami	Outarde de Denham	Denham's Bustard	NT
Otididae	Neotis nuba	Outarde nubienne	Nubian Bustard	NT
Gruidae	Balearica pavonina	Grue couronnée	Black Crowned-crane	VU
Scolopacidae	Gallinago media	Bécassine double	Great Snipe	NT

Familles	Nom scientifique	Nom français	Nom anglais	Statut
Scolopacidae	Limosa limosa	Barge à queue noire	Black-tailed Godwit	NT
Scolopacidae	Numenius arquata	Courlis cendré	Eurasian Curlew	NT
Rynchopidae	Rynchops flavirostris	Bec-en-ciseaux d'Afrique	African Skimmer	NT
Coraciidae	Coracias garrulus	Rollier d'Europe	European Roller	NT

Source : SP/CONEDD, 4^e Rapport sur la diversité biologique au B, 2010

Lexique:

Ew = Espèces éteintes à l'état sauvage

Nt = Espèces quasi menacées ou Near-threatened

En = Espèces en danger / Vu = Espèces vulnérables

Sujet 1.2.3 : Forêts

Tableau 1. 38:Superficie totale des formations forestières par département en 1980 (en ha)

Départements	Savane arborée	Savane arbustive et superficies brûlées	Forêt claire	Fourrés tigrés	Forêt galerie	Jachères et cultures	Total
Sahel	-	2 226 700	-	354 300	-	510 800	3 091 800
Est	1 224 800	2 000 500	22 700	-	50 700	927 600	4 226 300
Centre	384 600	591 000	7 600	-	16 900	1 026 100	2 026 200
Centre-Ouest	654 300	525 300	-	-	23 300	1 069 600	2 272 500
Centre-Est	254 700	256 700	-	-	9 800	569 100	1 090 300
Centre-Nord	40 200	601 900	-	-	-	1 160 100	1 802 200
Nord	1 600	319 800	-	32 600	-	868 000	1 222 000
Volta Noire	361 600	1 635 900	15 100	-	-	1 182 000	3 194 600
Hauts-Bassins	571 800	812 500	90 700	-	17 600	517 500	2 010 000
Sud-Ouest	334 600	551 800	-	-	16 900	545 100	1 448 400
Comoé	462 500	662 200	151 100	-	135 100	394 300	1 805 200
Total	4 290 700	10 184 300	287 200	386 900	270 300	8 770 200	24 189 600

Source : MEDD ; Inventaire forestier National 1983

Tableau 1. 39:Superficie totale des formations forestières par département en 2018 (en ha)

RÉGIONS	Cultures irriguées	Cultures pluviales et territoires agroforestiers	Forêt claire	Forêt galerie	Habitat	Plantations forestières et vergers	Roches nues
BOUCLE DU MOUHOUN	7140	1649545	216	10110	5640	4318	1399
CASCADES	10583	458033	209	25044	3972	65043	0
CENTRE	2118	184536	0	247	34890	167	0
CENTRE-EST	4885	840424	0	556	3064	323	439
CENTRE-NORD	683	977714	0	9523	4916	1719	0
CENTRE-OUEST	762	546800	1747	9182	1524	1081	0
CENTRE-SUD	5877	686091	0	8347	4310	174	3
EST	1021	1459009	5027	31846	2945	1495	35
HAUTS-BASSINS	11197	1071545	264	15756	12120	44493	31
NORD	2926	829271	0	1411	2985	1067	107
PLATEAU CENTRAL	3371	561540	0	926	1930	635	110
SAHEL	256	759470	0	152	1475	178	32566
SUD-OUEST	262	368233	196	8051	2644	12885	0
TOTAL	51080	10392210	7658	121151	82416	133580	34691

Source : DGEF, Inventaire forestier National2_2018

Tableau 1. 40: Evolution des superficies des formations forestières (en ha)

RÉGIONS	Savane arborée	Savane arbustive et herbeuse	Sols dénudés, érodés, cuirassés	Steppe arborée	Steppe arbustive et herbeuse	Surfaces en eau	Zones humides
BOUCLE DU MOUHOUN	197472	1284318	19706	2297	234363	13508	16124
CASCADES	148376	1113511	561	0	0	2341	1793
CENTRE	2393	70084	2032	0	0	2419	8
CENTRE-EST	4223	155702	59367	19854	793187	12124	292
CENTRE-NORD	165577	997133	6654	0	0	6560	65
CENTRE-OUEST	24277	561783	2482	0	0	9701	94
CENTRE-SUD	71131	692476	6533	303	8698	12567	597
EST	185036	2642049	30690	14754	393093	17576	1267
HAUTS-BASSINS	265580	1099978	2764	0	0	3531	7383
NORD	6284	183973	25735	22509	562300	8823	686
PLATEAU CENTRAL	4514	261607	10488	0	5253	9933	62
SAHEL	0	0	110232	118472	2501051	18363	570
SUD-OUEST	241238	1013317	1553	0	0	2346	221
TOTAL	1316101	10075932	278794	178189	4497945	119791	29162

Source : Projet BKF/015 - IFN 2 et al., (2015 a)

Tableau 1. 41: Evolution des Superficies des formations forestières (en millier ha)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Forêt galerie	137,04	135,48	135,48	132,37	132,37	130,83	130,83	130,83	130,83
Plantation forestière	7,78	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	4,67	4,67	4,67
Forêt claire	121,90	120,32	120,32	118,76	118,76	115,65	115,64	115,64	115,64
Steppe arborée	965,75	961,11	958,00	934,77	927,01	913,07	909,97	908,42	905,32
Savane arborée	4509,18	4440,42	4326,39	4237,45	4207,83	4123,63	4039,29	3984,67	3961,32
Savane arbustive	2321,44	2296,44	2226,31	2215,40	2177,90	2149,86	2124,89	2099,94	2093,67
Superficie totale	8063,09	7960,00	7772,73	7644,96	7570,10	7439,26	7325,29	7244,17	7211,45

Source : REDD+, rapport d'étude 2023

Tableau 1. 42: Evolution des indicateurs de reboisement

	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre total de plants mis en terre	6 578 169	6 578 196	4 835 357	4 187 604	4 527 678

Superficie reboisée (ha)	12 954	5 602	9 160	nd	10 956
Longueur des haies-vives (km)	710	nd	785	nd	1 009
Taux de reprise	71%	nd	nd	nd	nd

Source : DGEF

Tableau 1. 43: Evolution des indicateurs de reboisement

	2020	2021	2022	2023	2024
Nombre total de plants mis en terre	6 364 143	5 398 631	4 936 066	4 420 152	8 922 000
Superficie reboisée (ha)	10 183	10 400	Nd	9 877	14275
Longueur des haies-vives (km)	986	Nd	Nd	Nd	178,32
^a Taux de reprise	Nd	Nd	Nd	Nd	84 ,4%

Source : Direction générale des forêts et de la faune

^a les sites des Journée Nationale de l'Arbre (2024)

Tableau 1. 44: Répartition de la production moyenne de la biomasse foliaire fraîche par unité d'occupation des terres et par secteur phytogéographique (kg/ha)

	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
SUD SOUDANIEN	418,61	1302,67	1962,83	1071,77	1188,97
Forêt claire	679,27	2180,55	3353,09	1723,29	1984,05
Forêt galerie	893,58	2693,67	3851,23	2307,74	2436,56
Plantations forestières et vergers	453,33	1350,48	1900,21	1173,79	1219,45
Savane arborée	732,31	2280,21	3417,04	1873,81	2075,84
Savane arbustive et herbeuse	448,76	1435,45	2251,17	1139,94	1318,83
Territoires agroforestiers	255,66	735,8	980,51	668,72	660,17
Zones humides	373,91	1108,43	1544,54	969,87	999,19
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	142,48	421,59	598,22	369,25	382,88
NORD SOUDANIEN	287,65	872,64	1261,8	741,68	790,94
Forêt galerie	807,8	2379,17	3283,5	2099,18	2142,41
Plantations forestières et vergers	204,35	589,36	804,42	534,86	533,25
Savane arborée	573,66	1770,17	2611,15	1471,1	1606,52
Savane arbustive et herbeuse	354,99	1110,33	1676,41	907,23	1012,24
Territoires agroforestiers	201,5	575,98	758,51	528,14	516,03
Zones humides	243,62	716,46	991,75	633,7	646,38
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	118,6	343,41	459,91	309,34	307,81
SUD SAHELIEN	185,36	553,88	785,02	480,02	501,07
Forêt galerie	731,49	2094,48	2774,57	1916,25	1879,2
Steppe arborée	404,51	1177,83	1599,34	1054,77	1059,11
Steppe arbustive et herbeuse	195,68	604,33	898,42	502,04	550,12
Territoires agroforestiers	151,01	432,96	574,98	395,46	388,6
Zones humides	452,79	1278,21	1648,46	1190,52	1142,5
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	45,91	140,89	203,38	117,96	127,04
SAHELIEN STRICT	139,79	412,68	567,34	362,84	370,66
Steppe arborée	345,93	1033,84	1444,94	894,56	929,82
Steppe arbustive et herbeuse	116,46	347,74	485,37	301,24	312,7
Territoires agroforestiers	129,8	376,51	505,6	338,68	337,64
Zones humides	420,73	1203,31	1580,34	1102,14	1076,63
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	35,21	103,11	141,22	91,62	92,79
National	313,06	963,54	1426,63	803,66	876,72

Source : MERH/Projet BKF-015-IFN2 (BDOT, 2012)

Tableau 1. 45: Répartition de la biomasse foliaire totale par région et par province selon la période (tonne) en 2012

Région	Province	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
BOUCLE DU MOUHOUN		1 014 725	3 128 827	4 652 628	2 603 392	2 849 893
	BALE	180 045	562 221	853 121	460 249	513 909
	BANWA	183 695	569 725	856 594	470 419	520 108
	KOSSI	151 334	461 881	673 254	389 378	418 962
	MOUHOUN	242 420	755 659	1 144 819	619 983	690 720
	NAYALA	94 447	291 313	431 265	242 300	264 831
	SOUROU	162 784	488 028	693 575	421 063	441 363

Région	Province	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
CASCADES		753 358	2 368 324	3 628 132	1 922 558	2 168 093
	COMOE	639 289	2 012 409	3 088 027	1 630 883	1 842 652
	LERABA	114 069	355 915	540 105	291 675	325 441
CENTRE		46 808	141 718	204 013	120 687	128 307
	KADIOGO	46 808	141 718	204 013	120 687	128 307
CENTRE EST		366 922	1 130 337	1 670 350	941 643	1 027 313
	BOULGOU	162 711	502 315	745 022	417 335	456 846
	KOULPELOGO	156 586	484 263	719 314	401 417	440 395
	KOURITENGA	47 625	143 759	206 014	122 891	130 072
CENTRE NORD		548 679	1 631 902	2 290 676	1 422 390	1 473 411
	BAM	121 287	359 008	500 598	314 868	323 940
	NAMENTENGA	175 007	520 644	730 769	453 629	470 012
	SANMATENGA	252 385	752 250	1 059 309	653 893	679 459
CENTRE OUEST		690 385	2 150 393	3 246 482	1 766 281	1 963 384
	BOULKIEMDE	74 774	225 893	324 233	192 922	204 455
	SANGUIE	149 576	463 809	694 692	383 148	422 806
	SISSILI	281 114	882 062	1 348 157	717 716	807 262
	ZIRO	184 921	578 629	879 400	472 495	528 861
CENTRE SUD		333 253	1 038 797	1 569 800	852 480	948 583
	BAZEGA	76 833	234 637	342 318	197 648	212 859
	NAHOURI	154 695	488 963	755 386	394 196	448 310
	ZOUNDWEOGO	101 725	315 197	472 096	260 636	287 414
EST		1 503 935	4 651 086	6 922 299	3 856 106	4 233 357
	GNAGNA	243 623	732 663	1 046 259	629 638	663 046
	GOURMA	304 303	941 626	1 399 901	779 996	856 456
	KOMANDJARI	150 093	457 052	664 580	386 543	414 567
	KOMPIENGA	293 919	922 513	1 404 079	750 471	842 746
	TAPOA	511 997	1 597 232	2 407 480	1 309 458	1 456 542
HAUTS BASSINS		937 032	2 923 884	4 437 937	2 395 748	2 673 650
	HOUET	403 686	1 259 476	1 912 583	1 032 129	1 151 968
	KENEDOUGOU	312 689	974 329	1 475 750	799 774	890 636
	TUY	220 657	690 079	1 049 604	563 845	631 046
NORD		441 816	1 321 850	1 872 466	1 143 488	1 194 905
	LOROU	109 183	323 939	452 518	283 214	292 213
	PASSORE	89 668	273 599	398 735	230 752	248 189
	YATENGA	190 837	567 686	797 793	494 761	512 769
	ZONDOMA	52 128	156 626	223 420	134 761	141 734
PLATEAU CENTRAL		162 240	492 377	711 495	418 064	446 044
	GANZOURGOU	78 668	237 778	341 528	202 939	215 228
	KOURWEOGO	31 171	94 860	137 623	80 261	85 979
	OUBRITENGA	52 401	159 739	232 344	134 864	144 837
SAHEL		1 009 518	3 002 235	4 178 016	2 615 012	2 701 195
	OUDALAN	287 872	860 233	1 202 160	744 453	773 679
	SENO	192 705	573 787	798 958	498 943	516 098
	SOUM	313 130	934 910	1 306 234	810 061	841 084

Région	Province	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
	YAGHA	215 811	633 305	870 664	561 555	570 334
SUD OUEST		717 874	2 261 606	3 471 913	1 830 936	2 070 583
	BOUGOURIBA	118 382	372 659	571 570	301 997	341 152
	IOBA	124 740	387 783	585 037	319 234	354 199
	NOUMBIEL	133 785	423 333	653 182	340 836	387 784
	PONI	340 967	1 077 831	1 662 124	868 869	987 448
BURKINA FASO		8 526 545	26243336	38 856 207	21 888 785	23878718

Source : MERH/Projet BKF-015-IFN2 (BDOT, 2012)

Tableau 1. 46: Répartition de la production moyenne à l'hectare de la biomasse foliaire selon la période par région et par province (kg/ha)

Région	Province	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
BOUCLE DU MOUHOUN		294,93	909,41	1 352,31	756,69	828,33
	BALE	398,36	1 243,95	1 887,59	1 018,33	1 137,06
	BANWA	315,98	979,99	1 473,44	809,17	894,64
	KOSSI	204,49	624,12	909,74	526,15	566,12
	MOUHOUN	345,49	1 076,94	1 631,56	883,58	984,39
	NAYALA	255,61	788,39	1 167,14	655,74	716,72
	SOUROU	273,14	818,89	1 163,78	706,52	740,58
CASCADES		412,69	1 297,36	1 987,48	1 053,17	1 187,67
	COMOE	419,1	1 319,28	2 024,43	1 069,16	1 207,99
	LERABA	380,09	1 185,95	1 799,69	971,89	1 084,40
CENTRE		177,3	536,8	772,77	457,14	486
	KADIOGO	177,3	536,8	772,77	457,14	486
CENTRE EST		255,17	786,07	1 161,61	654,85	714,42
	BOULGOU	260,78	805,08	1 194,08	668,88	732,21
	KOULPELOGO	294,7	911,4	1 353,77	755,48	828,84
	KOURITENGA	168,47	508,54	728,76	434,72	460,12
CENTRE NORD		281,92	838,5	1 176,99	730,85	757,07
	BAM	303,95	899,71	1 254,54	789,09	811,82
	NAMENTENGA	273,85	814,7	1 143,50	709,83	735,47
	SANMATENGA	277,92	828,36	1 166,49	720,05	748,21
CENTRE OUEST		318,79	992,96	1 499,09	815,6	906,61
	BOULKIEMDE	176,64	533,62	765,93	455,73	482,98
	SANGUIE	292,94	908,36	1 360,54	750,39	828,06
	SISSILI	396,09	1 242,83	1 899,56	1 011,27	1 137,44
	ZIRO	354,26	1 108,52	1 684,72	905,19	1 013,17

Région	Province	Période sèche	Début de feuillaison	Feuillaison maximale	Début de défeuillaison	Moyenne
CENTRE SUD		287,81	897,13	1 355,72	736,22	819,22
	BAZEGA	206,75	631,4	921,16	531,86	572,79
	NAHOURI	398,66	1 260,10	1 946,70	1 015,88	1 155,33
	ZOUNDWEOGO	255,42	791,44	1 185,40	654,44	721,68
EST		287,81	897,13	1 355,72	736,22	819,22
	GNAGNA	262,89	790,6	1 129,00	679,43	715,48
	GOURMA	276,57	855,8	1 272,31	708,9	778,39
	KOMANDJARI	293,6	894,05	1 300,00	756,12	810,94
	KOMPIENGA	419,16	1 315,61	2 002,38	1 070,26	1 201,85
	TAPOA	331,72	1 034,83	1 559,78	848,38	943,68
HAUTS BASSINS		371,47	1 159,11	1 759,33	949,74	1 059,91
	HOUET	357,41	1 115,09	1 693,33	913,81	1 019,91
	KENEDOUGOU	372,5	1 160,70	1 758,04	952,76	1 061,00
	TUY	398,58	1 246,50	1 895,92	1 018,48	1 139,87
NORD		268,57	803,51	1 138,21	695,09	726,35
	LOROUUM	289,97	860,33	1 201,81	752,17	776,07
	PASSORE	226,36	690,67	1 006,56	582,51	626,52
	YATENGA	283,44	843,15	1 184,92	734,84	761,59
	ZONDOMA	261,77	786,54	1 121,96	676,74	711,75
PLATEAU CENTRAL		188,99	573,57	828,82	487	519,6
	GANZOURGOU	182,8	552,52	793,6	471,56	500,12
	KOURWEOGO	194,42	591,65	858,37	500,59	536,26
	OUBRITENGA	195,71	596,59	867,75	503,69	540,93
SAHEL		285,07	847,78	1 179,79	738,43	762,77
	OUDALAN	296	884,52	1 236,10	765,47	795,52
	SENO	279,95	833,56	1 160,67	724,83	749,75
	SOUM	250,98	749,36	1 046,98	649,29	674,15
	YAGHA	341,04	1 000,80	1 375,90	887,42	901,29
SUD OUEST		435,52	1 372,08	2 106,36	1 110,80	1 256,19
	BOUGOURIBA	431,2	1 357,38	2 081,90	1 100,00	1 242,62
	IOBA	379,62	1 180,13	1 780,43	971,52	1 077,92
	NOUMBIEL	473,8	1 499,23	2 313,25	1 207,07	1 373,34
	PONI	446,99	1 412,99	2 178,98	1 139,05	1 294,51
BURKINA FASO		313,06	963,54	1 426,63	803,66	876,72

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2, 2018)

Tableau 1. 47: Répartition de la production moyenne de la biomasse herbacée en matière sèche par unité d'occupation des terres et par secteur phytogéographique (kg/ha)

	Cyperaceae	Graminées vivaces	Légumineuses	Autres espèces	Moyenne
SUD SOUDANIEN	272,97	141,24	49,23	20,03	483,47
Forêt claire	30	1380	0	40	1450
Forêt galerie	290,03	112,5	0	0	402,53
Plantations forestières et vergers	222,28	116,48	128,67	39,41	506,85
Savane arborée	286,22	184,53	38,67	19,07	528,49
Savane arbustive et herbeuse	272,97	141,24	49,23	20,03	483,47
Territoires agroforestiers	265,23	93,89	57,66	20,46	437,23
Zones humides	387,5	0	0	0	387,5
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	0	0	0	0	0
NORD SOUDANIEN	272,97	141,24	49,23	20,03	483,47
Forêt galerie	30	1380	0	40	1450
Plantations forestières et vergers	290,03	112,5	0	0	402,53
Savane arborée	222,28	116,48	128,67	39,41	506,85
Savane arbustive et herbeuse	286,22	184,53	38,67	19,07	528,49
Territoires agroforestiers	0	0	0	0	0
Zones humides	265,23	93,89	57,66	20,46	437,23
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	387,5	0	0	0	387,5
SUD SAHELIEN	358,22	21,12	63,72	54,46	497,52
Forêt galerie	25	0	0	0	25
Steppe arborée	510,71	25	17,86	239,29	792,86
Steppe arbustive et herbeuse	257,44	15,45	71,91	53,65	398,46
Territoires agroforestiers	482,81	29,17	60	51,39	623,36
Zones humides	337,5	0	0	0	337,5
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	186,76	0	0	0	186,76
SAHELIEN STRICT	590,91	15,91	306,82	113,64	1027,27
Steppe arborée	528,65	7,19	86,64	0	622,49
Steppe arbustive et herbeuse	607,23	438,39	223,21	33,13	1301,96
Territoires agroforestiers	1981,25	0	312,5	0	2293,75
Zones humides	590,91	15,91	306,82	113,64	1027,27
Zones érodées, dénudées ou cuirassées	225	0	0	0	225
National	290,04	157,19	67,69	47,7	562,62

Source : MERH/Projet BKF-015-IFN2 (BDOT, 2012)

Tableau 1. 48: Répartition de la production totale de la biomasse herbacée par région et par province selon les espèces en tonne de matière sèche (t MS)

Région	Province	Cyperaceae	Graminées vivaces	Légumineuses	Autres	Total de toutes les espèces	Moyenne (kg MS/ha)*
BOUCLE DU MOUHOUN		866 854	527399	197 081	178 433	1 769 767	514,39
	BALE	90 609	100815	29 756	36 836	258 016	570,88
	BANWA	126 117	102891	34 071	40 450	303 529	522,1
	KOSSI	212 884	87132	37 630	16 833	354 479	478,99
	MOUHOUN	146 718	140750	43 561	53 230	384 259	547,63
	NAYALA	100 332	54288	17 856	8 135	180 611	488,79
	SOUROU	190 194	41523	34 207	22 949	288 873	484,71
CASCADES		381 620	506927	136 555	144 602	1 169 704	640,76
	COMOE	321 010	433538	115 527	119 164	989 239	648,52
	LERABA	60 610	73389	21 028	25 438	180 465	601,33
CENTRE		71 093	31096	13 780	5 259	121 228	459,19
	KADIOGO	71 093	31096	13 780	5 259	121 228	459,19
CENTRE EST		386 169	217099	76 142	33 437	712 847	495,73
	BOULGOU	166 825	99106	33 410	15 658	314 999	504,86
	KOULPELOGO	143 416	85555	27 758	12 116	268 845	505,97
	KOURITENGA	75 928	32438	14 974	5 663	129 003	456,34
CENTRE NORD		671 687	81106	124 171	89 417	966 381	496,55
	BAM	139 160	8268	25 598	20 933	193 959	486,08
	NAMENTENGA	216 012	28649	39 886	28 006	312 553	489,08
	SANMATENGA	316 515	44189	58 687	40 478	459 869	506,4
CENTRE OUEST		508 589	420332	136 364	121 158	1 186 443	547,85
	BOULKIEMDE	118 629	46216	22 435	9 355	196 635	464,51
	SANGUIE	123 376	89776	30 076	23 194	266 422	521,78
	SISSILI	147 227	173149	49 692	56 637	426 705	601,23
	ZIRO	119 357	111191	34 161	31 972	296 681	568,37
CENTRE SUD		280 499	224745	73 322	56 085	634 651	548,1
	BAZEGA	99 883	49132	19 767	7 996	176 778	475,7
	NAHOURI	82 326	108181	29 704	30 436	250 647	645,94
	ZOUNDWEOGO	98 290	67432	23 851	17 653	207 226	520,33
EST		1352290	769992	262 362	163 673	2 548 317	532,8
	GNAGNA	318 424	55140	53 782	39 754	467 100	504,04
	GOURMA	304 177	169025	51 685	22 045	546 932	497,08
	KOMANDJARI	157 855	52921	26 852	17 360	254 988	498,79
	KOMPIENGA	168 247	191900	47 254	33 544	440 945	628,84

Région	Province	Cyperacea e	Graminées vivaces	Léguminus es	Autres	Total de toutes les espèces	Moyenne (kg MS/ha)*
	TAPOA	403 587	301006	82 789	50 970	838 352	543,16
HAUTS BASSINS		505 531	561811	167 074	214 057	1 448 473	574,22
	HOUET	225 318	245912	74 570	97 177	642 977	569,27
	KENEDOUG OU	167 820	187980	55 136	71 657	482 593	574,9
	TUY	112 393	127919	37 368	45 223	322 903	583,26
NORD		585 650	88 616	103 511	74 343	852 120	517,98
	LOROUUM	148 388	18 164	29 391	18 568	214 511	569,71
	PASSORE	115 896	45 009	20 038	10 304	191 247	482,78
	YATENGA	250 074	14 929	42 315	36 488	343 806	510,64
	ZONDOMA	71 292	10 514	11 767	8 983	102 556	515,01
PLATEAU CENTRAL		233 879	101570	43 821	17 652	396 922	462,38
	GANZOURG OU	118 106	49 004	22 696	9 371	199 177	462,82
	KOURWEOG O	43 026	19 745	8 113	3 162	74 046	461,84
	OUBRITENG A	72 747	32 821	13 012	5 119	123 699	461,99
SAHEL		1708504	288571	385 018	76 026	2 458 119	694,13
	OULDALAN	528 363	59 161	109 005	8 104	704 633	724,53
	SENO	346 489	69 711	79 687	11 319	507 206	736,84
	SOUM	636 646	146811	153 724	20 342	957 523	767,48
	YAGHA	197 006	12 888	42 602	36 261	288 757	456,32
SUD OUEST		347 320	462100	124 316	124 939	1 058 675	642,28
	BOUGOURIB A	57 666	75714	20 652	21 036	175 068	637,67
	IOBA	64 739	65425	20 362	27 911	178 437	543,04
	NOUMBIEL	61 103	90032	23 052	19 850	194 037	687,18
	PONI	163 812	230929	60 250	56 142	511 133	670,08
BURKINA FASO		7 899 685	4281364	1 843 517	1 299 081	15 323 647	562,62

Source : DGEF/MEEVCC, Rapport IFN2, 2018

(*): La production moyenne de la biomasse herbacée s'exprime en kilogramme de matière sèche à l'hectare (Kg MS/ha)

Tableau 1. 49: Répartition du stock de carbone à l'hectare dans la biomasse ligneuse aérienne par unité d'occupation des terres et secteur phytogéographique (t C/ha)

Secteurs phytogéographiques et types d'occupation des terres	Moyenne	Erreur type relative (%) (p=0,05)
SUD –SOUDANIEN	44,93	1,39
Forêt claire	52,18	2,26
Forêt galerie	50,06	1,01
Plantations forestières	44,98	4,85
Savane arborée	68,65	0,58
Savane arbustive et herbeuse	40,33	1,00
NORD –SOUDANIEN	38,68	2,73
Forêt galerie	51,85	1,21
Plantations forestières	40,93	10,06
Savane arborée	55,35	0,79
Savane arbustive et herbeuse	37,71	1,29
SUD –SAHELIEN	18,42	4,59
Forêt galerie	44,75	1,71
Steppe arborée	45,99	1,15
Steppe arbustive et herbeuse	17,45	2,59
SAHELIEN STRICT	9,14	10,33
Steppe arborée	21,97	2,91
Steppe arbustive et herbeuse	8,52	6,58
Niveau national	34,23	5,15

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2, 2018)

Tableau 1. 50: Répartition du stock de carbone dans la biomasse ligneuse aérienne par région et par province (en t C)

Région	Province	Forêts	Autres terres boisées	Total	Moyenne* (t C / ha)
BOUCLE DU MOUHOUN		39 410 524	29 282 002	68 692 526	39,32
	BALE	9 387 773	3 747 579	13 135 352	46,45
	BANWA	7 685 800	4 773 374	12 459 174	43,22
	KOSSI	5 150 988	4 939 994	10 090 982	37,36
	MOUHOUN	10 559 848	6 324 291	16 884 139	44,3
	NAYALA	4 258 232	3 782 203	8 040 435	38,49
	SOUROU	2 367 883	5 714 561	8 082 444	25,58
CASCADES		36 827 293	22 451 768	59 279 061	43,84
	COMOE	31 713 599	19 522 588	51 236 187	43,83
	LERABA	5 113 694	2 929 180	8 042 874	43,88
CENTRE		1 473 610	1 321 497	2 795 107	38,35
	KADIOGO	1 473 610	1 321 497	2 795 107	38,35
CENTRE EST		17 286 524	12 863 937	30 150 461	39,79
	BOULGOU	7 589 661	5 790 716	13 380 377	39,8
	KOULPELOGO	8 345 058	5 804 809	14 149 867	40,11
	KOURITENGA	1 351 805	1 268 412	2 620 217	38,09
CENTRE NORD		2 327 598	17 551 184	19 878 782	19,93
	BAM	9 692	3 931 622	3 941 314	17,9
	NAMENTENGA	934 771	5 682 193	6 616 964	20,41
	SANMATENGA	1 383 135	7 937 369	9 320 504	20,58

Région	Province	Forêts	Autres terres boisées	Total	Moyenne* (t C / ha)
CENTRE OUEST		31 058 422	19 686 466	50 744 888	43,23
	BOULKIEMDE	1 983 578	2 030 115	4 013 693	36,33
	SANGUIE	6 985 439	4 140 449	11 125 888	43,51
	SISSILI	13 324 576	7 719 392	21 043 968	45,06
	ZIRO	8 764 829	5 796 510	14 561 339	42,74
CENTRE SUD		13 198 517	11 094 558	24 293 075	40,62
	BAZEGA	2 957 885	2 430 430	5 388 315	39,03
	NAHOURI	6 468 939	5 569 702	12 038 641	41,38
	ZOUNDWEOGO	3 771 693	3 094 426	6 866 119	40,62
EST		64 318 891	58 067 911	122 386 802	37,39
	GNAGNA	3 012 681	7 746 148	10 758 829	25,61
	GOURMA	14 706 583	13 101 928	27 808 511	38,38
	KOMANDJARI	4 301 032	6 188 499	10 489 531	31,45
	KOMPIENGA	16 443 599	10 532 537	26 976 136	42,31
	TAPOA	25 854 996	20 498 799	46 353 795	40,05
HAUTS BASSINS		43 213 496	22 178 902	65 392 398	45,85
	HOUET	17 314 399	9 963 171	27 277 570	44,9
	KENEDOUGOU	14 798 118	7 128 029	21 926 147	45,97
	TUY	11 100 979	5 087 702	16 188 681	47,41
NORD		3 437 073	14 066 009	17 503 082	22,51
	LOROUUM	3 505	3 534 897	3 538 402	16,92
	PASSORE	2 919 203	3 195 313	6 114 516	35,7
	YATENGA	27 450	5 753 820	5 781 270	18,55
	ZONDOMA	486 915	1 581 979	2 068 894	24,21
PLATEAU CENTRAL		5 152 171	5 026 399	10 178 570	37,29
	GANZOURGOU	2 201 026	2 238 229	4 439 255	36,4
	KOURWEOGO	1 073 424	1 015 576	2 089 000	38,02
	OUBRITENGA	1 877 721	1 772 594	3 650 315	38,02
SAHEL		10 539	29 697 896	29 708 435	11,34
	OUDALAN	603	7 498 125	7 498 728	9,11
	SENO	504	5 189 145	5 189 649	10,36
	SOUM	1 877	7 963 069	7 964 946	9,87
	YAGHA	7 555	9 047 557	9 055 112	18,52
SUD OUEST		37 984 230	20 431 546	58 415 776	45,79
	BOUGOURIBA	6 105 028	3 346 962	9 451 990	45,61
	IOBA	6 340 406	2 179 640	8 520 046	50,35
	NOUMBIEL	7 537 257	4 106 737	11 643 994	45,74
	PONI	18 001 539	10 798 207	28 799 746	44,67
BURKINA FASO		295 698 888	263 720 075	559 418 963	34,23

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2, 2018)

Tableau 1. 51: Teneur en carbone de la biomasse racinaire

A. leiocarpa	Combretum sp.	D. microcarpum	V. paradoxa	Autres espèces	Moyenne globale pondérée
55,6%	56,1%	56,4%	56,2%	55,2%	55,2%

Source : Direction Générale Des Eaux Et Forêts ; 2021

Sous composante 1.3 : Qualité de l'environnement

Tableau 1. 52:Moyenne journalière des PM 10 au niveau national en 2024 (µg/m3)

VILLES	Ouagadougou		Bobo-Dioulasso		Koudougou	
POINTS DE MESURE	ROND POINT DE LA PATTE D'OIE	KOSSODO	ZONE INDUSTRIELLE	ROND POINT DE LA FEMME	CARREFOUR SONAPOST	ROND POINT MARCHÉ BURKINA
JOUR 1	457,0	249,0	71,9	159,3	114,9	79,0
JOUR 2	530,0	207,3	136,7	105,0	81,7	152,7

Tableau 1. 53:Moyenne journalière des PM 10 au niveau national en 2024 (µg/m3)-suite

VILLES	Ouahigouya		Kaya		Gaoua	
POINTS DE MESURE	ROND POINT ROUTE DE SEGUENEGA	GARE ROUTIERE	ROND POINT DU CHEVAL	ROND POINT STATION OTAM ENTREE KAYA	ROND POINT DE LA BNSP	ROND POINT THOMAS SANKARA
JOUR 1	154,0	64,0	205,3	107,6	50,5	50,5
JOUR 2	127,0	71,0	157,1	185,1	97,6	97,6

Source : DGPE

Tableau 1. 54:Moyenne journalière des PM 2,5 au niveau national en 2024 (µg/m3)

VILLES	Ouagadougou		Bobo-Dioulasso		Koudougou	
POINTS DE MESURE	ROND POINT DE LA PATTE D'OIE	KOSSODO	ZONE INDUSTRIELLE	ROND POINT DE LA FEMME	CARREFOUR SONAPOST	ROND POINT MARCHÉ BURKINA
JOUR 1	278,0	149,5	50,4	170,0	73,1	54,6
JOUR 2	321,0	124,0	91,7	78,9	534,0	54,6

Tableau 1. 55:Moyenne journalière des PM 2,5 au niveau national en 2024 (µg/m3)-suite

VILLES	Ouahigouya		Kaya		Gaoua	
POINTS DE MESURE	ROND POINT ROUTE DE SEGUENEGA	GARE ROUTIERE	ROND POINT DU CHEVAL	ROND POINT STATION OTAM ENTREE KAYA	ROND POINT DE LA BNSP	ROND POINT THOMAS SANKARA
JOUR 1	96,0	64,0	116,0	64,2	31,3	34,0
JOUR 2	76,0	77,0	88,0	106,4	32,9	66,8

Source : DGPE

Sujet 1.3.2 : Qualité de l'eau douce

Tableau 1. 56: Valeurs observées de quelques paramètres physico-chimiques

Eléments suivis	Site prélèvement	2001	2002	2003	2004
pH	Cours d'eau	5,92	7,1	6,51	6,26 à 6,4
	Barrages	6,37	7,5	6,38	5,19 à 5,82
	Eau souterraine	7,1 à 7,36	7,1 à 7,3	6,07 à 7,26	5,16 à 6,9
	Cours d'eau	39,6	37,7	51,9	46,1 à 47,2
	Barrages	42,5	27,7	39,3	30,1 à 38,8
	Eau souterraine	88,7 à 245	83,1 à 229	106,9 à 257	69,3 à 243
	Cours d'eau	38	-	23	-
	Barrages	0	-	7	-
	Eau souterraine	3 à 4		6 à 29	-
	Cours d'eau	0,36	-	0,2	0,77
	Barrages	0,13	-	0,17	0,75 à 0,9
	Eau souterraine	0,32 à 0,45	-	0,22 à 0,97	0,8 à 1,01
	Cours d'eau	39,1	-	22	3,08 à 19,36
	Barrages	11	-	7,04	5,28 à 13,2
	Eau souterraine	4,4 à 13,2	-	3,96 à 11,88	4 à 20,68
	Cours d'eau	0,29	-	0,1386	59,4
	Barrages	0,06	-	1,155	39,6
	Eau souterraine	0,05	-	0,0627 à 0,0825	39,6

Source : Direction générale des ressources en eau

Tableau 1. 57: Valeurs observées des teneurs des eaux en arsenic et en mercure (mg/l) en 2000

Bassin hydrographique	Type de valeurs observées	Arsenic (As)	Mercure (Hg)
Comoé	Minimum	0	0
	Maximum	0,00	0
Mouhoun	Minimum	0	0
	Maximum	0,16	1,7
Nakanbé	Minimum	0	0
	Maximum	5	2,3
Niger	Minimum	0	0
	Maximum	0,37	1,3

Source: MEE/DGH 2000 Programme GIRE

Tableau 1. 58: Valeurs observées des teneurs des eaux en coliformes fécaux

Provinces	Min	10%	Médianes	90%	Max	Nombres	OMS (%)
Bam	0	0	0	0,8	1	3	0,33
Boulgou	0	0	0	0	0	9	0
Boulkiemdé	0	0	0	9	13	9	44,44
Comoé	0	0	3,5	32	50	14	71,43
Gourma	0	0	0	53,6	100	17	35,29
Houet	0	0	4	200	400	11	72,73
Kadiogo	0	0	0	20	300	122	27,05
Kénédougou	2	2,1	2,5	2,9	3	2	100
Kouritenga	0	0	0	0	0	3	0
Mouhoun	0	0	0	6,4	8	3	33,33

Conditions et qualité de l'environnement

Provinces	Min	10%	Médianes	90%	Max	Nombres	OMS (%)
Nahouri	0	0	0	51,8	56	8	37,5
Passoré	0	0	0	0	0	2	
Poni	0	0	0	0	0	6	0
Sanmatenga	0	0	0	5,9	50	10	0,4
Séno	0	0	0	260	700	13	38,46
Soum	0	0	2	102	200	6	50
Sourou	0	0	0	0	0	6	0
Yatenga	0	0	0	14	50	9	44,44
Zoundwéogo	0	1	5	9	10	2	50

Source: MEE/DGH 2000 / Programme GIRE

Tableau 1. 59:Qualité de l'eau fournie par l'ONEA (en %)

Critère	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Taux de potabilité physico-chimique	98	97,4	99,1	98,3	96,8	97,4	97	92,6	96,7	95,6
Taux de potabilité bactériologique	99,1	99,3	99,9	99,7	99,8	99,8	99,8	99,6	99,99	99,96

Source : Annuaire statistiques de l'Eau et de l'Assainissement

Tableau 1. 60:Valeurs de la turbidité de l'eau des lacs au niveau des provinces

Provinces	Min	10%	Médianes	90%	Max	Nombres	OMS (%)
Bam	0,13	0,39	1,15	1,46	1,53	4	0
Boulgou	0,08	0,15	0,38	1,59	108	186	5,38
Boulkiemdé	4	7,21	46,9	407,71	988	18	94,44
Comoé	0,05	0,15	2,37	78,64	709	17	29,41
Gnagna	0,82	0,83	0,88	0,93	0,94	2	0
Gourma	0,06	0,2	0,3	0,77	26,5	20	5
Houet	0,1	0,11	0,92	4,63	79,8	12	8,33
Kadiogo	0,07	0,14	0,8	12,21	390	187	21,93
Kénédougou	0,24	0,26	0,3	11,52	16	5	20
Kouritenga	0,1	0,11	0,33	1,1	575	32	3,13
Mouhoun	0,25	0,28	52,2	168,06	210	7	57,14
Nahouri	0,11	0,14	0,27	2,02	2,4	9	0
Oudalan	0,14	0,16	0,34	27,15	30,2	6	33,33
Passoré	0,1	0,12	0,3	1,1	1,2	6	0
Poni	0,09	0,14	0,3	0,45	0,47	6	0
Sanmatenga	0,06	0,18	0,44	3,77	15,1	17	0,12
Séno	0,28	0,3	0,53	23,9	28	16	31,25
Soum	0,1	0,13	0,25	0,44	0,45	5	0
Sourou	0,28	1,74	7,56	177,51	220	3	66,67
Yatenga	0,18	0,28	2,19	15,46	22	25	32
Zoundwéogo	0,05	0,2	0,8	2,52	3	7	0

Source : MEE/Programme GIRE 2001

Tableau 1. 61:Qualité des eaux usées épurées par direction régionale ONEA (%)

Direction Régionale	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Ouaga	43,10	30,00	28,00	10,20	30,43	13,79	9,80	16,30	68,00	53,85
Bobo	52,00	24,00	6,00	31,70	38,47	42,60	16,32	10,20	15,22	16,98
Ensemble	47,5	27,0	17,0	20,0	36,0	29,7	13,0	13,3	42,7	35,2

Source : Annuaire statistiques de l'Eau et de l'Assainissement

Tableau 1. 62:Teneur des eaux en mercure de quelques provinces (en µg/litre) en 2000

Provinces	Min	10%	Médianes	90%	Max	Nb mesures	OMS (%)
Tapoa	0,00	0,00	0,00	2,32	2,60	8	25,0
Zoundweogo	0,00	0,00	0,04	1,80	1,80	11	54,6
Kadiogo	0,00	0,00	0,00	1,46	2,20	13	23,1
Comoé	0,00	0,00	0,00	1,32	2,30	19	15,8
Kéné Dougou	0,00	0,00	0,00	1,09	1,60	12	25,0
Passoré	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	10	20,0
Oubritenga	0,00	0,00	0,00	1,02	1,70	5	20,0
Séno	0,00	0,00	0,00	0,06	0,14	7	0,0
Gourma	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4	0,0
Houet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	0,0
Oudalan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3	0,0
Sanmatenga	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	0,0
Sissili	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	0,0
Soum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5	0,0

Source: MEE/DGH 2000 Programme GIRE

Tableau 1. 63:Teneur des eaux en plomb de quelques provinces (µg/litre)

Provinces	Min	10%	Médianes	90%	Max	Nb mesures	OMS (%)
Comoé	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	15	6,7
Gourma	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4	0,0
Kadiogo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10	0,0
Kéné Dougou	0,00	0,00	0,00	0,12	0,40	8	12,5
Oubritenga	0,00	0,00	0,00	14,00	20,00	4	25,0
Oudalan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	0,0
Passoré	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	9	0,0
Sanmatenga	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	1	0,0
Séno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8	0,0
Soum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5	0,0
Tapoa	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	8	12,5
Zoundwéogo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3	0,0

Source: MEE/DGH 2000 Programme GIRE

Tableau 1. 64::Situation de quelques indicateurs sur la qualité des eaux par station de mesure

Station de mesure	pH	Conductivité (µc/cm)	Nitrate (mg/l)	Nitrite (mg/l)	Ortho-Phosphate (mg/l)	Chlore (mg/l)	Fer (mg/l)	Calcium (mg/l)	TACMeq/l	Sulfate (mg/l)
Arbinda piézo	6,65	790	1,2	0,053	1,14	4,97	0,06		8,114	
Bagré barrage	7,7	71,9	1	0,006	0,25	1,917	1,72	9,6	0,89	
Diapaga barrage	7,2	116,8	0,2	0,087	2,41	4,402	0,46	9,2	1,336	

Station de mesure	pH	Conductivité (µc/cm)	Nitrate (mg/l)	Nitrite (mg/l)	Ortho-Phosphate (mg/l)	Chlore (mg/l)	Fer (mg/l)	Calcium (mg/l)	TACMeq/l	Sulfate (mg/l)
Bassinko 1B	5,51	55,3	0,6	0,01	0,5	22,48	0,09	3,408		<2
Boussé 2B	6,35	122,4	4,2	0,006	1,67	4,72	0,72	7,597		0
Boussé 3B	6,69	216	2,7	0,003	0,73	11,76	0,11	4,899		<1
Diapaga barrage	6,71	86,4	0,3	0,006	0,99	0,852	0,91	13,6	0,89	
Diapaga piézoF1	5,78	209	0,5	0,004	1,84	2,485	0,92	22,48	2,426	
Diapaga piézoF2	5,92	206	0	0,001	1,04	1,917	0,09	25,12	2,274	
Douna Barrage	7,66	33,9	0,6	0,002	3,76	7,881	0,13	1,15	1,99	0
Kouadifag ou forage	5,49	147,5	0,1	0,09	0,97	5,68	0,2	16,72	0,784	
Gandafab ou Piézo	6,83	1315	0,4	0,03	0,75	23,71	0,09	140,64	5,926	
Katchari piézo	6,51	740	1,3	0,016	1,59	6,25	0,07	78,96	8,008	
Kindibo 11B	5,8	162	2,9	0,023	0,87	16,56	0,06	11,573		0
Kompienga barrage	6,61	85,5	1	0,005	0,53	5,467	0,67	10,08	0,912	
Kondibito piézo	7,13	232	2,2	0,003	1	7,1	0,08	23,2	1,848	
kondibito piézo	6,74	267	2,8	0,002	0,99	7,455	0,11	19,76	2,068	
Koriziéna forage	6,8	601	0,2	0,024	0,94	10,79	0,15	63,76	6,322	
lac Bam	7,48	111,4	0,8	0,002	0,89	0,71	0,25	16	1,128	
LérabaYé ndéré	6,83	42,3	0,5	0,004	0,05	7,881	0,18	0,5	0,458	0
Liptougou FAGA	7,51	103,3	5,1	0,008	0,25	1,775	2,42	10,72	1,186	
Loumbila 13B	6,08	79,5	0,6	0,006	0,12	11,2	0,06	6,035		0
Mouhoun (Léry)	7,78	226	0,2	0,001	0,42	10,934	0,01	3,29	2,348	0
Mouhoun (Tenado)	7,75	168,7	0,5	0,002	0,18	26,909	0,16	2,58	1,642	1
Mouhoun Boromo	7,27	166,9	0,9	0,004	0,19	35,642	0,34	2,06	1,85	0
N'Dorola Piézomètre F4	7,54	755	0,6	0,003	0,27	11,573	0,08	1,68	8,612	9
Nafona Piézomètre F1	7,6	457	0,5	0,002	0,46	9,585	0,12	5,67	4,546	20
Niangoloko Piézomètre F1	5,27	57,9	0,5	0,003	0,39	12,425	0,06	0,35	0,596	0
Niangoloko Piézomètre F2	5,74	114	0,8	0,003	1,85	9,23	0,07	0,79	1,094	0
NobéréNazinon	6,42	297	4,4	0,025	0,74	45,369	0,39	5,07	2,22	4
Ouaga Barrage N°2	8,04	633	0,9	0,004	0,69	43,736	0,18	3,86	1,544	72

Station de mesure	pH	Conductivité (µc/cm)	Nitrate (mg/l)	Nitrite (mg/l)	Ortho-Phosphate (mg/l)	Chlore (mg/l)	Fer (mg/l)	Calcium (mg/l)	TACMeq/l	Sulfate (mg/l)
Ouaga Barrage N°3	7,85	388	0,9	0,003	0,87	25,631	0,14	2,21	1,924	12
Ouahigouya 10B	6	110	0,4	0,072	0,96	44,88	0,03	12,993	DN	0
Pélétenga 6B	7,18	445	0,7	0,013	0,38	42,48	0,21	5,964	DN	5
Silmissin court	6,14	219	0,9	0,004	1,24	29,962	0,12	2,62	2,272	0
Silmissin long	6,23	219	1	0,005	0,87	36,423	0,08	2,25	2,334	0
Tibou 4B	6,28	431	1,1	0,027	1,47	26,96	0,02	3,408	DN	2
Tibou 5B	6,93	576	1,2	0,006	0,53	24,32	0,24	5,538	DN	1
Tougo 12B	5,85	322	0,5	0,004	0,49	18,88	0,03	6,39	DN	1
Yako 7B	6,3	256	0,4	0,005	0,48	40	0,07	7,242	DN	17
Yako bouda 8B	6,14	322	0,3	0,004	0,28	20,72	0,14	4,189	DN	0
Yako bouda 9B	5,88	361	0,2	0,004	0,61	19,92	0,14	7,739	DN	0

Source : Suivi de la qualité des eaux, DEIE, 2015

COMPOSANTE 2 :

RESSOURCES ENVIRONNEMENTALES ET LEUR UTILISATION

Introduction

Cette composante dispose des statistiques sur les ressources énergétiques, les sols, les ressources biologiques et les ressources en eau. Elle est subdivisée en cinq sous-composantes. La sous-composante « ressources minérales » traite des données relatives à la production et à la commercialisation des minéraux.

La sous-composante « ressources énergétiques » présente les données sur la production de l'énergie, la situation sur la consommation des produits énergétiques ainsi que l'état des stocks et de leurs variations. La sous-composante « terre » traite des données relatives à l'utilisation des terres.

La sous-composante « ressources biologiques » fournit des informations sur les ressources ligneuses et non ligneuses (PFNL), les ressources aquatiques et leur utilisation. Elle fait ressortir également les statistiques sur les cultures, le bétail et les ressources fauniques.

La dernière sous-composante traite des statistiques sur les ressources en eau, leur abstraction, leur utilisation et leur restitution.

Liste des tableaux et des cartes de la composante 2

Sous-composante.2.1 Ressources minérales

Sujet 2.1.1: Stocks et variations des ressources minérales

Tableau 2 1: Ressources des principaux minerais disponibles.....	72
--	----

Sujet 2.1.2: Production et commerce des minéraux

Carte 2. 1: carte des permis d'exploitations octroyés de 2016 à 2019.....	73
---	----

Tableau 2 2: Evolution de la production minière (en tonnes)	73
---	----

Tableau 2 3: Evolution de la production des substances de carrières (m3)	73
--	----

Tableau 2 4: Evolution des exportations du secteur des mines (en tonnes)	73
--	----

Tableau 2 5: Evolution de la production d'or par type d'exploitation (en tonnes).....	74
---	----

Tableau 2 6: Situation du nombre des titres miniers et autorisations valides.....	74
---	----

Tableau 2 7: Evolution du nombre de permis et d'autorisations par mode d'exploitation des substances de mines en cours de validité.....	74
---	----

Tableau 2 8: Evolution du nombre de permis et d'autorisations par substance	75
---	----

Tableau 2 9: Evolution du nombre de titres octroyés par type de permis	75
--	----

Tableau 2 10: Situation du nombre de permis et autorisations de recherche valides	75
---	----

Tableau 2 11: Evolution des agréments d'exploitation	75
--	----

Sujet 2.2.1 : Stocks et variations des ressources énergétiques

Tableau 2 12: Evolution des achats d'hydrocarbures par produit (en milliers de m3)	77
--	----

Tableau 2 13: Evolution de la quantité d'hydrocarbures retirée par les distributeurs ou transporteurs depuis les dépôts pour approvisionnement. (en milliers de m3)	77
---	----

Tableau 2 14: Evolution des ventes d'hydrocarbures par produit (milliers de m3)	77
---	----

Tableau 2 15: Evolution des stocks de produits énergétiques de la SONABHY en fin d'année (en m3) .	78
--	----

Tableau 2 16:: Part des énergies renouvelables dans la production nationale et offre totale électrique (en %)	78
---	----

Sujet 2.2.2 : Production, commerce et consommation d'énergie

Tableau 2 17:: Importations et production annuelles d'électricité (GWh).....	79
--	----

Tableau 2 18: Production nationale d'électricité (en GWh).....	79
--	----

Tableau 2 19: Longueur du réseau de distribution (en km) de la SONABEL.....	79
---	----

Tableau 2 20: Energie électrique livrée à la distribution par source en GWh	79
---	----

Tableau 2 21: Structure du Mix énergétique à la pointe (MW)	80
---	----

Tableau 2 22: Longueur du réseau basse tension (km) de la SONABEL par région.....	80
---	----

Tableau 2 23: Longueur réseau Haute Tension (km) de la SONABEL par région.....	80
--	----

Tableau 2 24: Vente d'électricité de la SONABEL par secteur d'activité (en millions de kWh)	82
---	----

Tableau 2 25: Energie vendue par région (millions de kWh).....	82
--	----

Tableau 2 26: Energie électrique vendue par la SONABEL en GWh.....	83
--	----

Tableau 2 27: Prix facturé par la SONABEL (F CFA)	83
---	----

Tableau 2 28: : Evolution de la puissance souscrite par région (MW)	83
---	----

Tableau 2 29: Consommation d'énergie électrique (en millions de KWh)	84
--	----

Tableau 2 30: Evolution de la consommation de produits énergétiques par les ménages (milliers de tep)	84
---	----

Tableau 2 31: Evolution de la consommation de produits énergétiques par type de transport (milliers de tep)	84
---	----

Tableau 2 32: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur de l'industrie (milliers de tep).....	84
--	----

Tableau 2 33: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur des transports (en milliers de tep)	84
--	----

Tableau 2 34: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur de l'industrie par type d'énergie (en milliers de tep)	86
---	----

Tableau 2 35: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur tertiaire (en milliers de tep)	86
---	----

Tableau 2 36:: Evolution des consommations primaires en produits énergétiques (en milliers de tep)	86
--	----

Tableau 2 37:Evolution de la consommation totale de produits énergétiques par secteur (en milliers tep)	86
Tableau 2 38:Répartition de la consommation totale d'électricité par secteur (1000MWh)	87
Tableau 2 39:Nombre de nouvelles localités électrifiées par structure et par an	87
Tableau 2 40:Nombre d'abonnés par type de consommateurs.....	87
Sujet 2.3.1: Utilisation des terres	
Tableau 2 41:Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie 1992 et en 2002 (ha)	89
Tableau 2 42:Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie en 2012 en hectares	89
Tableau 2 43:Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie en 2012 en hectares (Suite)	90
Tableau 2 44:Evolution de la proportion de la superficie aménagée exploitée par rapport à la superficie totale cultivée (en %).....	92
Tableau 2 45:: Évolution des superficies des unités d'occupation des terres (en milliers d'hectares) entre 1992 et 2002.....	92
Tableau 2 46:Production de parcelles dans les zones urbaines et semi urbaines au Burkina Faso de 1920 à 2010	92
Tableau 2 47:Répartition du stock de parcelles selon les régions en 2023	93
Tableau 2 48:Evolution des superficies des réalisations agroforestières en hectares	93
Tableau 2 49:Proportion des superficies des aires classées par rapport aux superficies régionales (en %).....	93
Tableau 2 50:Proportion des aires classées immatriculées	94
Tableau 2 51:: Evolution des superficies des réalisations de mise en défens (en ha).....	94
Tableau 2 52:Evolution des superficies de forêts villageoises (en ha)	94
Tableau 2 53:Evolution des superficies de Régénération Naturelle Assistée (en ha)	95
Tableau 2 54:: Evolution des superficies de défriche contrôlées (en ha)	95
Tableau 2 55:Evolution des superficies de Récupération des Terres Dégradées (en ha)	95
Tableau 2 56:Evolution des superficies de Protection de Berge (en ha)	96
Tableau 2 57:: Longueur totale de berges protégées au cours de l'année (mètre linéaire)	96
Tableau 2 58:Evolution de la superficie (en ha) emblavée totale des trois groupes de cultures (céréales+rentes+vivrières)	97
Sujet 2.5.1 : Ressources en bois	
Tableau 2 59:Volumes moyens de bois des pieds vivants (m3/ha) par classe de diamètre	102
Tableau 2 60:Volume de bois par région, province et selon le type (m3) en 2018	103
Tableau 2 61:Volumes moyens de bois par classe d'utilisation potentielle, par type d'occupation des terres (m3/Ha)	106
Tableau 2 62: Production de bois dans les chantiers d'aménagement forestier (stère)	107
Sujet 2.5.2 : Ressources aquatiques	
Tableau 2 63:Production de la pêche de capture (captures de pêche) par espèce ou groupes d'espèces (en tonnes)	108
Tableau 2 64:Production de l'aquaculture par espèce (en tonnes)	109
Tableau 2 65:Production et importation de produits halieutiques (en tonnes)	109
Tableau 2 66:: Production de la pêche par région (en tonnes)	109
Tableau 2 67:Production aquacole par région (en tonnes).....	110
Tableau 2 68:Production contrôlée au niveau des grandes pêcheries (PHIE) en tonne	111
Tableau 2 69:Evolution du poids des importations de produits halieutique selon le pays d'origine (en milliers de KG).....	111
Tableau 2 70:Evolution de la valeurs des importations de produits halieutique selon le pays d'origine (en milliers de F CFA)	113
Tableau 2 71:: Evolution de l'exportation des produits halieutique selon la destination	115
Sujet 2.5.3 : Cultures agricoles	
Tableau 2 72:: Evolution des superficies cultivées en mil par région (ha).....	116
Tableau 2 73:Evolution des superficies cultivées en sorgho par région (ha)	117
Tableau 2 74:Evolution des superficies cultivées en maïs par région (ha)	117
Tableau 2 75:Evolution des superficies cultivées en riz par région (ha)	118

Tableau 2 76:: Evolution des superficies cultivées en niébé par région (ha).....	118
Tableau 2 77:Evolution des superficies cultivées en coton par région (ha)	119
Tableau 2 78:: Evolution des superficies cultivées en arachide par région (ha).....	120
Tableau 2 79:Evolution des superficies recouvertes de fumure selon le type de spéculation (ha)	120
Tableau 2 80:Proportion des superficies ayant bénéficiées de fumure organique par culture (en %)	120
Tableau 2 81:Evolution de la production des principales cultures vivrières (en tonnes)	121

Sujet 2.5.4: Bétail

Tableau 2 82:Evolution des effectifs des asins par région (en milliers).....	122
Tableau 2 83:Evolution des effectifs des bovins par région (en milliers)	122
Tableau 2 84:Evolution des effectifs des camelins par Région	123
Tableau 2 85:Evolution des effectifs des caprins par Région (en milliers)	123
Tableau 2 86:Evolution des effectifs des équins par Région (en millier).....	124
Tableau 2 87:Evolution des effectifs des ovins par région (en milliers)	125
Tableau 2 88:Evolution des effectifs de porcins par région (en milliers).....	125
Tableau 2 89:: Evolution des exportations d'animaux par espèce	126
Tableau 2 90:Evolution du nombre d'abattoirs ou aires d'abattage par Région	126

Sujet 2.5.5 : Autres ressources biologiques non cultivées

Tableau 2 91:Quotas d'abattage au 100 km ² (animal/100 km ²) de la campagne des principales espèces 2015-2016 et 2016-2017	128
Tableau 2 92:Nombre de permis délivrés (2015, 2016,2017 et 2018)	128
Tableau 2 93:: Evolution des Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant les saisons de chasse	129
Tableau 2 94:Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant la saison de chasse 2014-2015	129
Tableau 2 95: Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant la saison de chasse 2014-2015 (suite)	130
Tableau 2 96:Abattages contrôlés d'Oiseaux par région pendant la saison de chasse 2014 – 2015.....	130
Tableau 2 97:Abattages contrôlés d'oiseaux par Région pendant la saison de chasse 2014 – 2015 ...	131
Tableau 2 98:Situation des mammifères abattus de 2010 à 2018	132
Tableau 2 99:Production des PFNL prioritaires par région (en tonnes) en 2015.....	133
Tableau 2 100:Peuplement et potentiel de Balanites aegyptiaca (nombre de pied).....	133
Tableau 2 101:Peuplement et potentiel de Adansonia digitata (nombre de pied)	134
Tableau 2 102:Peuplement et potentiel d'Acacia macrostachya (nombre de pied).....	134
Tableau 2 103:Nombre moyen de pieds à l 'hectare des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL par Région	134
Tableau 2 104:: Nombre moyen de pieds à l 'hectare des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL par province	135
Tableau 2 105:Evolution du Stock de produit forestier non ligneux au 31 décembre	136
Tableau 2 106:Quantité de produit forestier non ligneux (Kg) produit ou collectée.....	137
Tableau 2 107:Quantité des PFNL brutes collectés et Stockés.....	138
Tableau 2 108: Prix moyens annuel des principaux PFNL	139
Tableau 2 109: Evolution du nombre de jardin nutritifs mise en place.....	139
Tableau 2 110:Evolution du nombre d'emploi verts créés.....	139
Tableau 2 111:Chiffre d'affaires issue de la vente des PFNL (F CFA)	139
Tableau 2 112:Quantité de PFNL Transformée et taux de transformation des PFNL par espèces	141
Tableau 2 113:Quantité de produit forestier non ligneux exporté (KG)	142
Tableau 2 114:Valeur des produit forestiers non ligneux exporté (F CFA).....	142
Tableau 2 115:Quantité de produits forestiers non ligneux importés (KG)	143
Tableau 2 116:Valeur des produit forestiers non ligneux importés (F CFA).....	143

Sujet 2.6.1 : Ressources en eau

Tableau 2 117:Potentiel en eau utile du Burkina (en milliards de m 3)	145
Tableau 2 118:Bilan des ressources renouvelables utilisables et des demandes consommatrice en eau par bassin en 2010 en milliards de m3.....	145
Tableau 2 119:Coefficients d'écoulement et volumes d'eau écoulés.....	145

Tableau 2 120:Evolution des Réserves d'eaux souterraines et nombre d'ouvrage de mobilisation des ressources en eau souterraine	147
Tableau 2 121:Sorties vers des territoires voisins en millions de m3	147
Tableau 2 122:Réserve d'eau de surface dans les réservoirs artificielles (million de m3)	147
Sujet 2.6.2 : Prélèvement, utilisation et restitution de l'eau	
Tableau 2 123:Prélèvements d'eau par bassin versant (volumes en millions de m3)	148
Tableau 2 124:Demande domestique en eau potable par région en millier de m3 en 2002 et en 2010	148
Tableau 2 125:Demande domestique en eau potable par bassin versant en millier de m3 en 2002 et en 2010	148
Tableau 2 126:Production d'eau de l'ONEA par région (en milliers de m3)	149
Tableau 2 127:Evolution des ventes d'eau potable de l'ONEA par type de client (en milliers de m3)	149
Tableau 2 128: Evolution des ventes d'eau potable de l'ONEA par région (en milliers de m3)	150
Tableau 2 129:Evolution des ventes d'eau brute de l'ONEA par région (en milliers de m3)	150
Tableau 2 130:Adéquation demande / ressources en eau des bassins versants du BF (en millions de m3)	150
Tableau 2 131:Evolution des prélèvements et utilisation d'eau douce en milieu urbain	151

Sous-composante 2.1 : Ressources minérales

Sujet 2.1.1: Stocks et variations des ressources minérales

Tableau 2 1: Ressources des principaux minerais disponibles

Minerais	Ressources (tonnes)	Teneur (gramme/tonne)
Or (métal)	154	
Cuivre (minerai)	70 000 000	0,35% à 0,25% en Cuivre
Manganèse (minerai)	19 000 000	45 à 55% Manganèse
Fer, Titane, Vanadium (minerai)	66 000 000	35% Fe ₂ O ₃ avec 35000T de V ₂ O ₅ à 0,7%
Nickel (minerai)	30 000 000	1,2 à 1,5% Nickel et 0,05% Cobalt
Bauxite (minerai)	12 700 000,0	nd
Calcaire (minerai)	93 100 000	45 à 55% CaCO ₃
Dolomite (minerai)	20 700 000	nd
Phosphate (minerai)	131 200 000	25% P ₂ O ₅
Antimoine (métal)	700	nd
Graphite (matériaux)	9000,00	nd
Marbre (matériaux)	100 000	nd

Source : MEMC

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Or brut	41,8	38,7	46,4	52,5	50,81	62,672	67,36	58,191	57,238	64,674
Exportation de zinc	137	170	176	201	230	168	181	51 578	196	0

Source : DGD

Tableau 2 5: Evolution de la production d'or par type d'exploitation (en tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Artisanal	0,31	0,20	0,10	0,30	0,26	0,267	0,27	0,46	0,419	7,131
Semi mécanisé	0,00	0,04	0,01	0,00	0	0,00	0,00	0,03	0,073	0,139
Industriel	36,24	38,29	46,40	52,40	50,30	62,14	66,86	57,67	56,860	53,376
Golden Hand	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	0,125
Ensemble	36,55	38,52	46,50	52,70	50,56	62,41	67,13	58,16	57,35	60,77

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 6: Situation du nombre des titres miniers et autorisations valides

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Permis d'Exploitation Industrielle (PEI)	26	25	26	25	27	29	24	23
Permis de Recherche (PR)	274	332	457	555	447	354	288	276
Permis d'Exploitation Semi-mécanisée de Substances de Mines (PESM)	28	27	27	22	19	19	15	17
Autorisation d'Exploitation Artisanale (AEA)	25	30	30	16	10	6	7	8
Autorisation d'Exploitation Industrielle de Substances de carrières (AEISC)	65	70	78	78	89	71	89	90
Autorisation de prospection	0	0	0	1	0	0	0	1
Autorisation de recherche de gites de substances de carrières	0	0	0	1	0	0	0	6
Autorisation d'exploitation semi-mécanisée de substances de carrières	0	0	0	0	0	0	1	2
Autorisation d'exploitation artisanale de substances de carrière	0	0	0	1	0	0	1	1
Total	418	484	618	699	592	479	425	424

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 7: Evolution du nombre de permis et d'autorisations par mode d'exploitation des substances de mines en cours de validité

Mode d'exploitation	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Artisanal	362	63	61	30	28	10	9	5	7	8
Semi mécanisé	36	32	33	32	26	20	19	19	15	17

Industriel	18	20	26	25	26	26	27	28	24	22
Total	416	115	120	87	80	56	55	52	46	47

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 8:Evolution du nombre de permis et d'autorisations par substance

Substances	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Or	413	112	117	85	78	54	53	49	44	46
Manganèse	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0
Zinc	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
Calcaire à ciment			1	1	1	1	1	1	1	1
Total	416	115	120	87	80	56	55	52	46	47

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 9:Evolution du nombre de titres octroyés par type de permis

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Permis de recherche	54	35	106	66	125	128	47	54	32	10
Permis d'exploitation industrielle	3	0	4	0	1	0	2	1	3	1
Permis d'exploitation semi-mécanisée	7	0	2	2	0	0	2	2	1	2
Ensemble	64	35	112	68	126	128	51	57	36	13

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 10:Situation du nombre de permis et autorisations de recherche valides

Année	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Permis de Recherche (PR)	332	457	555	447	326	288
Autorisation de prospection	nd	nd	1	nd	nd	0
Autorisation de recherche de gites de substances de Carrières	nd	nd	1	2	nd	0

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 11:Evolution des agréments d'exploitation

Type	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
PESM	36	32	33	32	26	20	19	19	15	17
AEA	362	63	61	30	28	10	9	6	7	8
Convention	nd	nd	nd	nd	nd	10	2	1	nd	nd
PEI	18	20	26	25	26	26	27	29	24	25

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

PESM = Permis d'exploitation semi-mécanisée
 AEA = Autorisation d'exploitation artisanale
 Convention =
 PEI = permis d'exploitation industriel

Sous composante 2.2 : ressources énergétiques

Sujet 2.2.1 : Stocks et variations des ressources énergétiques

Tableau 2 12: Evolution des achats d'hydrocarbures par produit (en milliers de m3)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Super et essence	314,1	256,8	320,4	465,4	375,5	440,8	573,9	698,2	983,25	738,9
Pétrole	-	8,0	3,7	7,2	9,0	4,8	5,1	4,2	4,07	3,6
Gasoil	517,8	373,3	477,8	629,1	580,7	598,0	707,0	736,4	864,06	731,7
DDO	9,0	44,9	44,3	35,0	29,3	25,8	28,3	32,7	44,39	33,7
Fuel-oil	212,7	164,8	224,2	224,9	211,7	189,3	314,2	319,1	353,74	382,4
JET A1	36,3	22,1	26,5	32,8	26,6	17,8	29,0	32,4	54,78	41,1
Ensemble liquide	1 089,8	869,9	1 096,9	1 394,4	1 232,8	1 276,5	1 657,5	1 823,0	2304,29	1931,43
Gaz	66,3	73,8	84,9	100,0	100,0	122,1	141,2	152,2	286,25	184,1

Source : DGE/Rapports d'activités SONABHY

Tableau 2 13: Evolution de la quantité d'hydrocarbures retirée par les distributeurs ou transporteurs depuis les dépôts pour approvisionnement. (en milliers de m3)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Super 91	331,5	357,9	475,3	573,0	571,5	586,6	746,0	951,1	917,1	967,5
Pétrole	0,8	7,4	7,3	10,0	6,4	5,9	6,3	5,2	4,0	3,9
Gasoil	456,1	462,9	584,3	677,1	714,7	720,4	810,7	835,0	870,4	885,2
DDO	87,7	53,9	44,9	49,2	36,2	29,8	34,0	34,8	40,5	49,2
Fuel oil	189,7	272,1	309,1	294,4	228,1	258,3	342,7	330,0	339,7	354,7
Jet A1	68,3	27,7	33,3	36,8	37,2	22,3	36,1	38,1	50,0	51,3
Total produits liquides	1 134,1	1 181,9	1 454,2	1 640,5	1 594,1	1 623,3	1 975,8	2 194,2	2 221,7	2 311,9
Gaz butane	70,2	135,9	151,7	175,7	183,1	218,6	246,1	264,1	285,1	1 356,3

Source : DGE/Rapports d'activités SONABHY

Tableau 2 14: Evolution des ventes d'hydrocarbures par produit (milliers de m3)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Super91	334,5	386,3	493,7	560,2	553,0	579,8	728,7	944,1	898,06	933,1
Pétrole	7,3	7,4	7,7	7,9	9,0	6,4	6,2	5,0	3,41	2,8
Gasoil	463,3	525,7	598,8	672,0	706,1	717,3	815,3	836,3	835,97	838,8
DDO	84,8	56,3	43,1	50,3	36,0	29,6	33,5	36,0	39,73	47,6
Fuel-oil	189,2	271,9	229,8	218,2	226,5	187,6	318,8	328,9	338,96	353,9
JET A1	38,6	27,7	33,4	36,8	37,5	22,4	36,2	38,0	49,82	51,3
Total produits liquides	114,5	10,3	145,6	164,9	184,9	212,8	238,3	258,6	274,48	2 227,5
Gaz	114,5	10,3	145,6	164,9	184,9	212,8	238,3	258,6	274,5	315,0

Source : DGE/Rapports d'activités SONABHY

Tableau 2 15: Evolution des stocks de produits énergétiques de la SONABHY en fin d'année (en m3)

Stockage intérieur au 31/12 m3	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Super	17 649	24 389	2 502	32 694	30 117	13 790	20 074	23 501	23 501	18 248
Essence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pétrole Lampant	2 427	2 392	2 230	2 568	3 702	516	1 258	1 827	1 827	1 485
Gasoil	23 243	26 571	19 052	20 528	26 008	11 913	15 925	20 248	20 248	13 156
DDO	2 229	1 876	6 379	3 687	3 003	781	1 371	1 486	1 486	2 255
Fuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JET A1 (kérosene)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Butane (GPL)	5 398	5 013	5 020	4 794	4 867	6 578	17 759	5 889	5 889	14 171
Total oil	50 947	60 241	35 184	64 270	67 697	33 577	56 387	52 952	52 952	49 314

Source : Annuaire des statistiques du MEMC

Tableau 2 16:: Part des énergies renouvelables dans la production nationale et offre totale électrique (en %)

Année	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Dans la production électrique nationale	9,40	14,30	12,60	16,90	17,60	24,70	18,80	14,49	21,90	29,67

Source : Annuaire des statistiques du MEMC

Sujet 2.2.2 : Production, commerce et consommation d'énergie**Tableau 2 17:: Importations et production annuelles d'électricité (GWh)**

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Importation	443,0	629,7	645,4	837,4	1 087,3	1 485,8	1 381,0	1 492,2	1 582,2	1 357,8
Production nationale	1 094,4	1 068,4	1 124,0	1 052,8	932,2	708,0	1 015,0	1 013,5	1 135,6	1 419,1
Energie totale	1 537,4	1 698,1	1 769,4	1 890,2	2 019,5	2 193,8	2 396,0	2 505,7	2 717,8	2 776,9

Source : SONABEL/ ABER

Tableau 2 18: Production nationale d'électricité (en GWh)

Origine de la production	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Thermique	906	834	958	875	588	402	686	566	688	750,1
Hydroélectrique	94	140	128	91	105	112	128	82	89	97,9
Coopératives d'électricité	95	95	28	32	30	5	3	10	8	7,7
Photovoltaïque [1]		0	10	54	59	62	64	57	59	95,5
Thermique privée (AGRECO et Faso-Biogaz)			1	0	150	126	134	291	191	240,4
Solaire privé (GREEN YELLOW)	-	-	-	-	-	-	-	7	100	227,4
Production nationale	1 094	1 068	1 124	1 053	932	708	1 015	1 014	1 136	1 419

Source : SONABEL/ABER

Tableau 2 19: Longueur du réseau de distribution (en km) de la SONABEL

Type de tension	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Haute tension	4 741	5 563	6 096	7 060	7 684	7 201	8 128	8 491	8 380	8 486
Basse tension	8 626	9 227	9 621	10 829	11 948	13 424	14 545	15 798	15 917	16 452
Ensemble	13367	14790	15717	17889	19632	20625	22673	24289	24297	24938

Source : SONABEL /ABER

Tableau 2 20: Energie électrique livrée à la distribution par source en GWh

Source	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

CENTRALES SONABEL	1383,6	1523,4	1698,0	1815,4	1 949,5	2 103,5	981,2	984,7	1 107,0	1 295,9
IMPORTATION							1333,9	1458,5	1 545,6	1 357,8
COOPEL	85,7	85,7	25,2	28,8	27,0	4,4	2,9	9,6	8,3	7,7
Total	1468,3	1608,1	1723,2	1844,2	1976,5	2107,9	2318,0	2452,8	2660,9	2661,4

Source : SONABEL/ ABER

Tableau 2 21: Structure du Mix énergétique à la pointe (MW)

Source	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
PRODUCTION SONABEL	190	160	142	184	178	221	160
Thermique	171	125	111	142	154	192	132
Hydroélectricité	7	20	21	22	11	9	10
Solaire	12	15	10	20	13	20	18
PRODUCTION PRIVEE	0	0	29	34	47	49	96
Thermique	0	0	29	34	47	34	40
Solaire	0	0	0	0	0	15	56
IMPORTATION	100	156	194	97	212	214	143
Côte d'Ivoire (HTB)	100	89	63	32	54	45	52
Ghana (HTB)	0	67	131	65	158	169	91
POINTE DE L'ANNEE	326	352	365	419	455	484	571

Source : SONABEL

Tableau 2 22: Longueur du réseau basse tension (km) de la SONABEL par région

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	437	568	638	655	930	1 046	1 219	1 324	1 334	1 379
Cascades	268	281	293	311	425	460	562	610	615	635
Centre	3 399	3 530	3 591	3 679	3 744	4 462	4 572	4 966	5 003	5 171
Centre-Est	396	445	451	618	831	782	832	903	910	941
Centre-Nord	340	387	377	423	491	498	556	604	609	629
Centre-Ouest	789	810	827	1 044	1 028	1 140	1 462	1 588	1 600	1 654
Centre-Sud	217	221	227	282	358	348	409	445	448	463
Est	250	256	257	309	319	340	349	379	382	395
Hauts-Bassins	1 583	1 727	1 801	1 844	2 079	2 466	2 603	2 827	2 848	2 944
Nord	422	445	559	688	668	686	735	798	804	831
Plateau Central	210	206	208	568	600	712	706	767	773	799
Sahel	158	163	175	176	199	205	229	249	251	259
Sud-Ouest	157	188	217	232	276	279	311	338	341	352
Burkina Faso	8 626	9 227	9 621	10 829	11 948	13 424	14 545	15 798	15 917	16 452

Source : DGESS/MEMC

Tableau 2 23: Longueur réseau Haute Tension (km) de la SONABEL par région

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	477	765	902	1 017	1 300	1 244	1 364	1 424	1 424	1 442

Cascades	49	66	71	65	79	72	85	89	89	90
Centre	932	961	981	994	1 021	1 168	1 187	1 240	1 250	1 266
Centre-Est	530	739	743	832	835	714	721	754	769	778
Centre-Nord	332	350	428	463	672	625	707	739	651	659
Centre-Ouest	631	727	769	972	730	817	1 059	1 107	1 107	1 121
Centre-Sud	349	381	382	431	553	331	449	469	469	475
Est	228	229	232	453	435	307	309	323	337	341
Hauts-Bassins	456	515	521	622	716	653	703	734	734	743
Nord	469	511	517	596	596	516	557	581	607	615
Plateau Central	130	143	143	311	315	410	475	496	496	502
Sahel	80	82	308	168	320	302	304	318	280	284
Sud-Ouest	78	94	99	136	112	40	207	216	166	168
Burkina Faso	4 741	5 563	6 096	7 060	7 684	7 201	8 128	8 491	8 380	8 486

Source : DGESS/MEMC

Tableau 2 24: Vente d'électricité de la SONABEL par secteur d'activité (en millions de kWh)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Administration publique /Défense nationale	78,1	86,0	89,3	95,5	111,0	124,5
Affaires immobilières et services fournis aux entreprises	1,7	0,7	0,6	0,7	0,5	0,6
Assurances	1,6	1,1	1,3	1,5	1,4	1,5
Bâtiments et travaux publics	3,4	1,2	3,9	4,1	4,0	4,5
Commerce de détail	10,0	10,1	7,1	7,2	9,8	11,0
Commerce de gros	3,7	6,7	4,8	4,8	1,1	1,3
Communications	29,7	26,6	28,9	33,6	41,1	46,1
Electricité, gaz, énergie, vapeur	3,3	6,5	5,6	6,2	9,1	10,2
Etablissements financiers	30,3	24,4	18,5	20,1	34,0	38,2
Industrie	122,1	142,4	133,3	128,0	145,0	162,7
Installation d'eau / distribution d'eau	49,0	53,7	60,9	72,1	78,7	88,3
Ménages	86,4	92,6	91,1	92,2	107,1	120,2
Organisations internationales, organisations extraterritoriales	20,6	21,2	26,7	28,8	28,7	32,2
Production agricole et élevage	1,3	4,4	4,8	4,2	9,3	10,5
Restaurants et hôtels	24,8	31,1	34,8	37,4	37,3	41,9
Services fournis aux particuliers / ménages	5,4	20,8	35,0	34,3	34,3	38,5
Services récréatifs /Services culturels annexes	6,6	5,2	6,6	7,4	5,6	6,3
Services sociaux /Services connexes aux collectivités	22,6	8,0	12,9	13,3	18,4	20,6
Services sanitaires et services analogues	28,3	27,1	31,2	nd	27,9	31,3
Transports et entrepôts	8,6	10,7	9,7	10,4	10,0	11,2
Ensemble	537,5	580,5	607,2	635,8	714,1	801,3

Source : SONABEL

Tableau 2 25: Energie vendue par région (millions de Kwh)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	29,8	34,3	60,3	67,0	81,2	95,5	107,3	113,8	173,4	142,0
Cascades	26,9	27,8	27	28,6	27,8	28,8	33,5	35,6	38,7	40,9
Centre	699,2	779,4	842,9	873,4	908,8	973,1	1 078,9	1 144,6	1 246,8	1 243,2
Centre-Est	66,6	78,6	85,1	85,2	87,2	90,6	98,5	104,4	62,3	74,5
Centre-Nord	32,9	20,6	22,4	24,7	25,7	30,9	35,1	37,2	44,0	44,7
Centre-Ouest	34,4	36,56	41,5	42,3	47,8	50,1	55,7	59,0	75,1	77,3
Centre-Sud	11,5	12,1	14	15,2	16,3	19,1	22,1	23,4	9,7	18,5
Est	26,0	26,0	27,1	29,0	28,6	32,0	31,7	33,6	27,6	28,1
Hauts-Bassins	189,8	207,0	228,8	294,3	344,9	413,1	446,7	473,9	521,0	490,2
Nord	28,1	31,8	34,3	34,7	36,5	44,4	47,1	50,0	54,3	54,7
Plateau Central	25,7	31,58	33,6	36,4	42,1	39,0	44,4	47,1	49,5	92,6
Sahel	12,5	13,2	14,5	16,3	16,7	17,6	20,7	21,9	11,0	13,1

Sud-Ouest	16,8	17,8	20,4	21,1	22,6	24,4	26,6	28,2	30,7	32,1
Burkina Faso	1	1317,1	1451,9	1568,2	1686,1	1858,8	2048,1	2	2	2
	200,2	0						172,8	344,1	351,9

Source : DGESS MEMC

Tableau 2 26: Énergie électrique vendue par la SONABEL en GWh

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Énergie vendue en BT (post payé)	686,0	724,0	745,9	762,3	758,5	780,2	823,0	659,1	595,8	607,4
Énergie vendue en BT (prépayé)	58,2	71,0	92,5	109,7	145,3	223,6	293,8	411,4	582,9	698,1
Énergie vendue en MT	415,9	482,3	581,8	562,4	604,8	651,3	738,6	891,5	933,2	833,4
Énergie vendue en HT et Ind extract	40,3	39,8	31,9	133,8	177,5	203,7	192,7	210,8	232,2	213
Total	1142,2	1317,1	1452,1	1568,2	1686,1	1858,9	2048,1	2172,8	2344,1	2351,9
										0

Source : SONABEL

Tableau 2 27: Prix facturé par la SONABEL (F CFA)

Année	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Prix de revient du Kwh	115,78	115,33	116,48	116,16	125,15	122,2	125,51	128,14	132,15
Prix moyen du Kwh	147,59	139,26	139,72	139,11	125,44	126,76	130,24	134,52	139,39

Source : DGESS/MEMC, Annuaire statistique

Tableau 2 28: Évolution de la puissance souscrite par région (MW)

Région	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Boucle du Mouhoun	33,7	38,6	42,3	53,6	59,5	66,9	80,2	96	105	90
Cascades	24,4	26,4	28,4	38,4	31,3	34,0	37,5	43	47	50
Centre	565,5	595,4	575,7	709,2	734,8	931,1	837,2	941	1 035	1 091
Centre-Est	40,9	44,8	46,6	51,3	54,8	61,3	69,4	51	56	80
Centre-Nord	21,2	23,5	24,7	28,6	31,0	36,9	40,1	39	43	62
Centre-Ouest	31,8	34,2	36,0	38,6	37,3	51,9	71,9	78	86	98
Centre-Sud	11,9	12,8	15,0	16,6	19,1	21,4	25,8	25	27	17
Est	24,8	25,4	26,9	30,1	29,9	33,9	40,7	51	56	40
Hauts-Bassins	219,5	232,8	241,6	253,8	340,2	447,1	461,6	509	560	262

Nord	28,6	31,5	34,4	37,4	39,2	46,0	53,1	56	62	64
Plateau Central	15,1	16,1	18,3	21,0	18,6	21,8	20,3	18	20	28
Sahel	18,5	24,4	22,1	16,6	18,3	20,4	20,9	24	27	22
Sud-Ouest	14,3	15,1	23,5	26,4	30,3	32,4	38,1	44	48	34
Burkina Faso	1 050,2	1 121,1	1 135,2	1 321,7	1 444,3	1 804,9	1 796,7	1 974,9	2 172,3	1 935,9

Source : SONABEL

Tableau 2 29: Consommation d'énergie électrique (en millions de KWh)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Basse tension privée	393,0	434,2	476,0	535,1	594	654	ND
Basse tension publique	49,6	50,5	52,1	54,1	57	57	ND
Moyenne tension privée	215,2	257,3	264,8	296,7	327	339	ND
Moyenne tension publique	56	59	64	66	73	75	ND
Ensemble	714,1	801,3	856,6	952,1	1 052	1 125	ND

Source : MEMC

Tableau 2 30: Evolution de la consommation de produits énergétiques par les ménages (milliers de tep)

Produits	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Bois	1 325	1 360	1 393	1 428	1 403	1 458	1 497	1 549
Butane	1,1	1,2	1,2	1,3	2,8	2,8	3,0	3,1
Charbon	12,6	13,3	14,0	14,8	112,8	119,3	125,6	132,9
Electricité	6,8	7,5	8,8	9,8	4,0	4,3	4,7	5,2
Pétrole lampant	14,6	15,1	15,6	16,2	21,6	22,2	23,1	23,8
Résidus agricoles	68,2	69,7	71,2	72,7	21,3	22,1	22,5	23,2

Source : MEMC

Tableau 2 31: Evolution de la consommation de produits énergétiques par type de transport (milliers de tep)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Transport routier	5 362	6 091	6 596	6 927	7 589	7 726	7 835	8 084
Essence+super	3 316	3 612	3 719	3 847	3 897	3 748	3 734	3 978
Gasoil	2 046	2 478	2 878	3 080	3 692	3 978	4 102	4 106
Transport Aérien	537	617	724	666	725	752	583	598
Jet A	537	617	724	666	725	752	583	598

Source : MEMC

Tableau 2 32: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur de l'industrie (milliers de tep)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Energie renouvelable	9,2	9,4	9,7	9,9	10,2	10,5	10,8	11,1
Electricité (TJ)	-	-	-	-	0,4	-	-	-
Hydrocarbures (DDO, FUEL)	3,4	3,2	3,8	3,4	3,8	-	-	-

Source : MEMC

Tableau 2 33: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur des transports (en milliers de tep)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
--	------	------	------	------	------	------	------	------

DDO	2,63	1,70	1,71	1,89	13,31	16,03	10,67	14,47
Essence	85,70	91,67	99,93	102,40	78,04	78,24	74,79	80,48
Gasoil	47,23	55,43	66,96	77,79	70,31	83,53	92,59	95,61
Jet A1	14,04	15,90	18,28	21,45	15,85	18,58	17,81	13,75
Super	13,93	15,19	16,48	17,32	13,69	13,08	10,29	10,18

Source : MEMC

Tableau 2 34: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur de l'industrie par type d'énergie (en milliers de tep)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Bagasse	5,74	6,87	4,14	3,60	4,04	6,05	5,47	8,06
Bois	0,05	0,00	0,00	0,00	nd	nd	nd	nd
DDO	1,62	1,25	1,91	1,70	0,60	0,34	0,34	0,24
Electricité	7,36	7,22	8,19	13,32	11,36	11,76	12,21	13,33
Fuel Oil	4,46	4,07	4,75	3,49	3,90	4,31	3,87	4,33
Gasoil	0,13	0,17	0,22	0,19	0,12	0,13	0,14	0,15
Pétrole lampant	nd	nd	nd	nd	0,07	0,09	0,09	0,10
Résidus agricoles	2,27	2,24	3,05	4,87	4,93	6,56	10,65	5,61

Source : MEMC

Tableau 2 35: Evolution de la consommation de produits énergétiques du secteur tertiaire (en milliers de tep)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Bois	23,63	24,93	26,31	27,71	176,99	181,66	186,45	191,38
Butane	3,10	3,60	4,55	5,53	10,38	13,34	12,77	14,00
Charbon	1,96	2,06	2,18	2,29	13,12	13,47	13,82	14,19
Electricité	5,73	6,62	7,24	3,04	11,98	13,48	14,95	17,09
Pétrole lampant	8,71	10,03	12,29	11,09	14,79	15,15	15,14	17,62

Source : MEMC

Tableau 2 36:: Evolution des consommations primaires en produits énergétiques (en milliers de tep)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Bagasse	15	13	14	11	11	13	14	17
Bois	1 393	1 431	1 469	1 507	1 963	2 044	2 108	2 188
Butane	5	6	6	7	8	10	8	8
DDO	63	70	60	83	59	53	57	65
Hydro-électricité	8	6	5	7	11	8	5	5
Essence	66	68	79	79	79	78	71	86
Fuel Oil	22	25	45	40	17	31	23	23
Gasoil	74	86	89	108	90	73	103	104
Jet A1	9	13	15	17	19	17	22	17
Pétrole lampant	24	24	28	29	32	26	32	37
Résidus agricoles	75	75	77	81	32	37	36	37
Super	10	12	13	13	17	12	10	10

Source : MEMC

Tableau 2 37: Evolution de la consommation totale de produits énergétiques par secteur (en milliers de tep)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Agriculture	0	0	0	0	0	0	0	0
Consommation primaire	1 763	1 831	1 901	1 982	2 338	2 403	2 494	2 608
Industrie	22	22	22	27	25	29	33	32
Ménages	1 429	1 466	1 504	1 542	1 565	1 629	1 676	1 737
Tertiaire	43	47	53	50	227	237	243	254
Transport	164	180	203	221	191	209	206	214

Source : MEMC

Tableau 2 38: Répartition de la consommation totale d'électricité par secteur (1000MWh)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Secteur industrie	102,7	119,4	108,1	122,1	142,4	133,3	128,0
Construction	2,2	3,2	2,0	122,1	1,2	3,9	4,1
Agriculture	4,6	3,8	6,3	122,1	4,4	4,8	4,2
Services marchands et publiques	216,8	195,0	245,6	122,1	291,5	306,7	338,0
Résidentiel	60,8	85,8	95,0	122,1	113,4	126,1	126,5
Autres (Non spécifié)	14,2	16,7	14,2	122,1	21,2	26,7	28,8
Total	401,4	423,9	471,3	122,1	574,0	601,6	629,6

Source : MEMC

Tableau 2 39: Nombre de nouvelles localités électrifiées par structure et par an

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
SONABEL	125	22	26	23	58	27	25	73	39	25
ABER	7	42	27	10	16	73	135	50	79	21
Total	132	64	53	33	74	100	160	123	118	46

Source : SONABEL/ ABER

Tableau 2 40: Nombre d'abonnés par type de consommateurs

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Basse tension	449	471	494	508	468	511	460	366	301	256
Classique	544	234	523	722	738	974	323	868	934	429
Basse tension Prépaiement	93 783	112 736	131 851	158 880	260 240	299 425	430 962	613 870	749 251	881 151
Moyenne tension	1 498	1 664	1 737	1 846	2 191	2 250	2 553	2 547	4 807	2 860
HT et Indust Extract	1	1	2	3	4	3	4	4	4	6
ABER	30 230	32 529	36 047	39 825	41 239	47 738	54 494	59 821	80 144	nd
Total	575 056	618 164	664 160	709 276	772 412	861 390	948 336	1 043 110	1 136 140	11404 46

Source : SONABEL/ ABER

Sous-composante 2.3 : Terres

Sujet 2.3.1: Utilisation des terres

Tableau 2 41: Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie 1992 et en 2002 (ha)

	1992	2002
Territoires artificialisés	64 767	67 673
Zones urbanisées	55 078	60 545
Zones industrielles ou commerciales et réseaux de communication	3 230	3 301
Mines, décharges et chantiers	5 605	2 973
Espaces verts artificialisés non agricoles	854	854
Territoires agricoles	12 568 861	13 626 310
Cultures annuelles	7 233 252	7 837 009
Cultures permanentes	13 001	16 941
Zones agricoles hétérogènes	5 322 608	5 772 360
Forêts et milieux semi-naturels	14 447 077	13 364 358
Forêts	897 942	876 976
Milieux à végétation arbustive et/ou herbacé	9 316 929	8 386 164
Espaces ouverts sans ou avec peu de végétation	4 232 206	4 101 218
Zones humides	93 207	89 406
Zones humides intérieures	93 207	89 406
Surfaces en eau	122 018	148 183
Eaux continentales	122 018	148 183

Source : PNGT ; Rapport projet pilote de comptabilité environnementale, 2008

Tableau 2 42: Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie en 2012 en hectares

Régions	Culture irriguée	Culture pluviale et territoire agroforestier	Forêt claire	Forêt galerie	Habitat	Plantation forestière et verger	Roche nue
BOUCLE DU MOUHOUN	7 140	1 649 545	216	10 110	5 640	5 856	1 399
CASCADES	10 583	458 033	209	25 044	3 972	4 181	
CENTRE	2 118	184 536		247	34 890	34 890	
CENTRE NORD	4 885	840 424		556	3 064	3 064	439
CENTRE OUEST	683	977 714		9 523	4 916	4 916	0
CENTRE SUD	762	546 800	1 747	9 182	1 524	3 271	
CENTRE-EST	5 877	686 091		8 347	4 310	4 310	3

Régions	Culture irriguée	Culture pluviale et territoire agroforestier	Forêt claire	Forêt galerie	Habitat	Plantation forestière et verger	Roche nue
EST	1 021	1 459 009	5 027	31 846	2 945	7 972	35
HAUTS BASSINS	11 197	1 071 545	264	15 756	12 120	12 384	31
NORD	2 926	829 271		1 411	2 985	2 985	107
PLATEAU CENTRAL	3 371	561 540		926	1 930	1 930	110
SAHEL	256	759 470		152	1 475	1 475	32 566
SUD OUEST	262	368 233	196	8 051	2 644	2 840	
Total général	51 080	10 392 210	7 658	121 151	82 416	90 074	34 691

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2)

Tableau 2 43:Superficie des unités d'occupation des terres par catégorie en 2012 en hectares (Suite)

Régions	Savane arborée	Savane arbustive et herbeuse	Sol érodé, dénudé, cuirasse, dune de sable	Steppe arborée	Steppe arbustive et herbeuse	Surface en eau	Zone humide	Total général
BOUCLE DU MOUHO UN	197 472	1284318	19 706	2 297	234 363	13 508	16 124	3 446 156
CASCADE S	148 376	1113511	561			2 341	1 793	1 829 466
CENTRE	2 393	70 084	2 032			2 419	8	298 894
CENTRE NORD	4 223	155 702	59 367	19 854	793 187	12 124	292	1 894 441
CENTRE OUEST	165 577	997 133	6 654			6 560	65	2 170 544
CENTRE SUD	24 277	561 783	2 482			9 701	94	1 159 434

Régions	Savane arborée	Savane arbustive et herbeuse	Sol érodé, dénudé, cuirasse, dune de sable	Steppe arborée	Steppe arbustive et herbeuse	Surface en eau	Zone humide	Total général
CENTRE-EST	71 131	692 476	6 533	303	8 698	12 567	597	1 497 106
EST	185 036	2642049	30 690	14 754	393 093	17 576	1 267	4 785 843
HAUTS BASSINS	265 580	1099978	2 764			3 531	7 383	2 534 640
NORD	6 284	183 973	25 735	22 509	562 300	8 823	686	1 648 077
PLATEAU CENTRAL	4 514	261 607	10 488		5 253	9 933	62	860 368
SAHEL			110232	118 472	2501051	18 363	570	3 542 785
SUD OUEST	241 238	1013317	1 553			2 346	221	1 650 945
Total général	1 316 101	10075932	278 794	178 189	4497945	119 791	29 162	27318700

Source : DGEF/MEEVCC (Rapport IFN2)

Tableau 2 44: Evolution de la proportion de la superficie aménagée exploitée par rapport à la superficie totale cultivée (en %)

Années	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Superficie aménagée exploitée / Superficie totale cultivée	0,36	0,40	0,45	0,34	0,45	0,65	0,76	0,63

DGESS/MARHA

Tableau 2 45:: Évolution des superficies des unités d'occupation des terres (en milliers d'hectares) entre 1992 et 2002

Occupation	1992	2002
Cultures pluviales	7 185	7 784
Habitat rural	30,0	31,4
Rizières	39,9	43,8
Territoires agro-forestiers	2 004	2 266
Territoires d'occupation par l'agriculture avec présence d'espèces	3 150	3 310
Systèmes cultureux et parcellaires complexes	170	195

Source : IGB, BDOT, 1992 et 2002

Tableau 2 46: Production de parcelles dans les zones urbaines et semi urbaines au Burkina Faso de 1920 à 2010

Région	Nombre de parcelles	Période
Boucle du Mouhoun	52 598	1955-2009
Cascades	30 646	1989-2005
Centre	364 850	1960-2009
Centre-Est	65 265	1984-2008
Centre-Nord	34 261	1972-2006
Centre-Ouest	104 668	1972-2008
Centre-Sud	24 807	1970-2006
Est	48 005	1991-2008
Hauts-Bassins	107 625	1924-2009
Nord	33 856	1994-2008
Plateau Central	42 280	1965-2009
Sahel	26 846	1991-2008
Sud-Ouest	23 419	1956-2005

Source : MHU, 2010 Source : MHU, 2010

Tableau 2 47: Répartition du stock de parcelles selon les régions en 2023

Régions	Stocks de parcelles	Pourcentage
Boucle du Mouhoun	93418	6.16%
Cascades	56594	3.73%
Centre	501708	33.06%
Centre Est	98047	6.46%
Centre Nord	82726	5.45%
Centre Ouest	127554	8.40%
Centre Sud	42437	2.80%
Est	72714	4.79%
Hauts Bassins	221930	14.62%
Nord	83744	5.52%
Plateau Central	75590	4.98%
Sahel	23404	1.54%
Sud-Ouest	37849	2.49%
Burkina Faso	1517715	100.00%

Source : MHU**Tableau 2 48: Evolution des superficies des réalisations agroforestières en hectares**

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Mise en défens	223	1 156	3 076	1 033	465	131	10	103	159	119,3
Forêts villageoises	666	-	4	4	nd	9	1 356	977	719	1419,59
Forêts départementales/ Bosquets	318	-	28		nd	7	310	604	9	87
Défrichements contrôlés	2 382	2 540	1 847	448	2 856	1 648	1 307	1 064	1 179	1302,75
Régénération naturelle assistée	12 483	125	1 265	2 768	1 462	4 498	2 260	1 683	201	1060,11
Récupération des terres dégradées (labours mécanisés)	258	417	5 943	7 568	2 575	1 707	427	918	201	857,89

Source : DGEF**Tableau 2 49: Proportion des superficies des aires classées par rapport aux superficies régionales (en %)**

Région	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B Mouhoun	5	5	5	5	5	5
Cascades	8	8	8	8	8	8
Centre	0	0	0	0	0	0
Centre Est	0	0	0	0	0	0
Centre Nord	0	0	0	0	0	0
Centre Ouest	4	4	4	4	4	4

Région	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Centre Sud	9	9	9	9	9	9
Est	24	24	24	24	24	24
Hauts Bassins	6	6	6	6	6	6
Nord	0	0	0	0	0	0
Plateau Central	1	1	1	1	1	1
Sahel	41	41	41	41	41	41
Sud Ouest	3	3	3	3	3	3
Total général	100	100	100	100	100	100

Source : DGEF

Tableau 2 50:Proportion des aires classées immatriculées

Année	2021	2022	2023	2024
Nombre d'aire classée immatriculées	6	4	3	7
Nombre cumulé	6	10	13	20
Proportion	8	13	17	26

Source : Rapport DGEF,2024

* La FC du Barrage de Ouagadougou
immatriculée en 1917

Tableau 2 51:: Evolution des superficies des réalisations de mise en défens (en ha)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B Mouhoun	129	182	0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	45
Cascades	nd	0	5	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre	nd	187	0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	6
Centre Est	nd	0	43	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre Nord	28	27	73	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre Ouest	nd	132	2 579	nd	nd	nd	nd	nd	1	5
Centre Sud	nd	79	43	nd	nd	nd	nd	nd	14	25,3
Est	nd	5	0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Hauts Bassins	17	127	2	nd	nd	nd	nd	nd	nd	20
Nord	30	0	0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Plateau Central	6	128	267	nd	nd	nd	nd	nd	nd	15
Sahel	13	290	65	nd	nd	nd	nd	nd	nd	5
Sud Ouest	nd	0	0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Total général	223	1156	3077	nd	nd	nd	nd	nd	14,5	nd

Source : DGEF

Tableau 2 52:Evolution des superficies de forêts villageoises (en ha)

Région	2008	2010	2011	2013	2014	2015
B Mouhoun	334	117	92	260	1	17
Cascades	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre	nd	nd	nd	nd	9	nd
Centre Est	129	2 516	3 268	3	6	5
Centre Nord	36 982	7 620	6	5	70	164
Centre Ouest	144	5	5	0	2	455
Centre Sud	60	233	138	2	nd	nd

Région	2008	2010	2011	2013	2014	2015
Est	8	590	35 869	0	nd	nd
Hauts Bassins	0	200	33	0	nd	nd
Nord	170	0	0	11	nd	25
Plateau Central	0	139	52	0	nd	0
Sahel	83	0	292	30	30	0
Sud-Ouest	38	0	0	13	0	0
Total général	37948,12	11419,45	39755	324	118	666

Source : DGEF

Tableau 2 53: Evolution des superficies de Régénération Naturelle Assistée (en ha)

Région	2015	2023	2024
B Mouhoun	200	0	477,59
Cascades	58	0	235
Centre	0	0	413
Centre Est	9 810	0	nd
Centre Nord	401	146	29
Centre Ouest	390	251	335
Centre Sud	194	99,7	117,11
Est	36	0	nd
Hauts Bassins	300	43	142,5
Nord	250	0	0
Plateau Central	44	0	nd
Sahel	800	0	0
Sud-Ouest	0	0	nd
Total général	12 483	540	nd

Source : DGEF

Tableau 2 54:: Evolution des superficies de défriche contrôlées (en ha)

Région	2015	2016	2023	2024
B Mouhoun	233	129	329,50	244,5
Cascades	708	810	20,00	nd
Centre	0	ND	nd	350
Centre Est	38	62	nd	nd
Centre Nord	200	513	64,00	139
Centre Ouest	127	331	532,00	360
Centre Sud	205	39	163,70	145,75
Est	67	579	440,50	25
Hauts Bassins	19	77	1 009,00	723,5
Nord	332	ND	335,50	
Plateau Central	17	ND	127,00	nd
Sahel	436	ND	48,00	104
Sud-Ouest	0	ND	nd	nd
Total général	2 382	nd	nd	nd

Source : DGEF

Tableau 2 55: Evolution des superficies de Récupération des Terres Dégradées (en ha)

Région	2006	2007	2008	2016	2023	2024
B Mouhoun	2	4	95	620	nd	0

Cascades	26	0	0	84	nd	nd
Centre		5	2	35	7	6,5
Centre Est	115	15	0	199	nd	1554,5
Centre Nord	675	283	365	2 883	823	25
Centre Ouest		11	75	4 760	nd	235,5
Centre Sud		0	0	21	118	14,39
Est	50	33	5	115	nd	22
Hauts Bassins		0	0	561	10	122
Nord	429	160	3 317	8 341	587	715,9
Plateau Central	230	22	24	82	869	2809,95
Sahel	2 418	2 347	2 319	5 050	981	577
Sud-Ouest		0	291	602	nd	nd
Total général	3 945	2 879	6 493	23 352	nd	nd

Source : DGEF

Tableau 2 56: Evolution des superficies de Protection de Berge (en ha)

Région	2006	2007	2008
B Mouhoun	44	24	12
Cascades	nd	nd	1
Centre	8	11	6
Centre Est		27	19
Centre Nord	11	17	12
Centre Ouest	nd	13	17
Centre Sud	nd	0	1
Est	nd	20	26
Hauts Bassins	nd	0	4
Nord	nd	0	4
Plateau Central	nd	3	18
Sahel	nd	0	43
Sud-Ouest	5	3	1
Total général	nd	nd	160

Source : DGEF

Tableau 2 57:: Longueur totale de berges protégées au cours de l'année (mètre linéaire)

Région	2016	2023
B Mouhoun	54 650	nd
Cascades	7 100	nd
Centre	130	nd
Centre Est	19 827	nd
Centre Nord	44 108	nd
Centre Ouest	56 975	nd
Centre Sud	5 350	58 200
Est	20 666	nd
Hauts Bassins	8 056	nd
Nord	20 875	nd
Plateau Central	13 470	nd
Sahel	27 315	nd
Sud-Ouest	4 600	nd
Total général	283122	nd

Source : Direction générale des forêts et de la faune

Tableau 2 58: Evolution de la superficie (en ha) emblavée totale des trois groupes de cultures (céréales+rentes+vivrières)

Régions/Provinces	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	1 040 507	1 123 571	1 190 379	1 152 807	1 193 748	1 231 736	1 312 338	1 417 935	1 332 326	1 313 100
Balé	123 493	174 564	170 514	152 356	148 856	163 832	207 542	233 956	234 498	226 977
Banwa	194 056	242 769	213 838	167 700	171 935	244 302	217 063	270 795	238 411	232 649
Kossi	288 604	227 364	277 452	265 053	254 064	260 994	269 745	265 933	298 261	287 853
Mouhoun	244 741	275 962	311 244	346 616	386 588	330 102	347 506	383 648	316 627	317 375
Nayala	90 459	102 925	109 964	103 708	110 602	113 800	138 962	147 284	150 581	147 130
Sourou	99 155	99 988	107 367	117 373	121 704	118 705	131 520	116 319	93 948	101 116
Cascades	193 359	222 956	248 215	265 564	268 946	310 845	368 677	398 226	388 390	425 261
Comoé	104 496	130 784	150 626	187 824	188 525	220 286	288 833	301 381	283 578	325 089
Léraba	88 863	92 172	97 589	77 739	80 421	90 559	79 844	96 846	104 813	100 172
Centre	87 278	85 285	79 554	69 835	91 876	73 425	69 817	63 656	45 695	44 709
Kadiogo	87 278	85 285	79 554	69 835	91 876	73 425	69 817	63 656	45 695	44 709
Centre-Est	323 004	463 535	375 545	396 941	416 900	467 062	398 601	432 281	489 497	477 852
Boulgou	110 644	168 082	154 185	156 036	172 749	208 149	182 039	203 563	239 225	214 900
Koulpélogo	127 282	164 641	131 947	152 836	156 125	153 001	119 678	117 997	122 751	123 748
Kouritenga	85 078	130 812	89 413	88 068	88 027	105 911	96 885	110 721	127 521	139 203
Centre-Nord	262 260	290 657	348 715	432 284	429 862	445 776	391 434	379 481	329 189	337 247
Bam	79 664	88 497	87 105	99 258	93 241	83 207	71 155	73 746	83 462	81 916
Namentenga	70 448	93 353	95 072	115 693	121 291	104 519	77 040	72 120	72 161	68 681
Sanmatenga	112 148	108 806	166 539	217 333	215 331	258 050	243 239	233 616	173 565	186 649
Centre-Ouest	478 219	583 431	594 799	664 988	670 340	700 958	740 557	844 116	978 993	1 009 982
Boulkiémdé	148 263	157 397	154 239	149 041	151 962	182 513	197 614	222 432	258 719	249 052
Sanguié	103 595	139 128	119 857	142 782	147 130	171 562	183 283	209 007	181 527	176 829
Sissili	121 329	171 262	186 896	214 506	214 352	203 135	201 086	229 009	249 882	285 396
Ziro	105 032	115 643	133 807	158 659	156 897	143 748	158 575	183 668	288 864	298 704
Centre-Sud	245 422	313 020	281 702	304 622	324 725	341 591	314 651	338 595	281 521	288 140
Bazèga	74 369	154 695	95 735	94 968	94 899	103 536	82 744	97 100	82 492	86 053
Nahouri	76 399	75 887	83 792	111 664	120 699	119 723	106 269	107 800	91 767	90 016
Zoundwéogo	94 654	82 439	102 175	97 991	109 127	118 332	125 638	133 694	107 262	112 070

Régions/Provinces	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Est	520 304	569 342	649 488	720 397	770 894	657 709	647 679	591 333	615 500	421 428
Gnagna	174 769	156 244	197 968	251 766	266 571	227 654	197 642	178 891	177 567	105 843
Gourma	100 831	143 815	174 319	141 889	166 125	134 138	162 456	147 829	170 775	106 813
Komandjoari	23 376	32 121	25 664	30 146	34 633	38 864	33 923	32 537	21 810	10 873
Kompienga	59 182	77 786	66 647	58 439	65 954	52 841	60 131	57 099	56 701	56 242
Tapoa	162 146	159 377	184 890	238 157	237 610	204 212	193 528	174 977	188 649	141 657
Hauts-Bassins	893 688	804 836	960 433	793 121	854 828	873 561	852 962	899 021	887 275	896 780
Houet	358 411	357 454	416 383	355 321	357 309	365 015	349 115	353 832	308 416	327 263
KénéDougou	303 566	241 252	295 701	224 574	238 346	256 633	243 358	260 333	280 740	257 250
Tuy	231 711	206 131	248 349	213 226	259 173	251 912	260 489	284 856	298 119	312 266
Nord	340 624	445 618	393 393	345 347	364 568	359 125	381 896	358 947	391 124	400 093
Loroum	57 076	95 027	67 883	57 893	56 556	45 449	49 026	19 566	34 031	37 244
Passoré	61 648	98 896	83 217	90 692	101 533	119 026	136 755	130 539	143 254	150 337
Yatenga	188 246	206 112	198 722	152 170	154 810	133 000	143 705	153 358	143 321	141 638
Zondoma	33 654	45 582	43 570	44 591	51 669	61 651	52 411	55 485	70 517	70 874
Plateau Central	189 925	206 337	232 130	284 483	286 784	287 865	255 205	282 569	281 800	299 876
Ganzourgou	92 157	89 783	116 353	139 449	139 247	153 772	145 144	160 329	143 288	155 302
Kourwéogo	33 691	43 906	44 633	53 310	53 741	51 656	36 747	41 712	48 772	49 353
Oubritenga	64 078	72 648	71 143	91 724	93 796	82 437	73 315	80 528	89 740	95 220
Sahel	494 096	489 821	471 618	529 244	424 898	337 408	305 755	259 581	182 724	184 587
Oudalan	101 617	115 136	110 750	146 323	130 292	96 233	84 045	74 867	35 242	43 486
Séno	98 587	108 673	119 614	119 815	104 640	84 098	90 567	86 113	71 481	65 745
Soum	230 533	194 332	174 120	195 700	114 438	87 554	76 631	54 924	47 655	48 193
Yagha	63 360	71 679	67 133	67 406	75 527	69 522	54 512	43 677	28 347	27 164
Sud-Ouest	249 427	270 977	272 674	317 708	326 199	363 232	391 986	438 891	432 256	431 051
Bougouriba	59 958	57 219	52 785	67 690	62 714	53 104	60 814	67 300	96 532	94 159
Ioba	96 164	109 951	118 683	119 250	129 001	148 160	154 566	179 025	209 937	206 326
Noumbiel	27 067	30 450	29 921	34 282	39 154	46 727	43 854	41 853	34 792	35 867
Poni	66 238	73 356	71 285	96 486	95 330	115 241	132 752	150 714	90 995	94 699
Burkina Faso	5 318 115	5 869 386	6 098 646	6 277 341	6 424 568	6 450 293	6 431 558	6 704 633	6 636 291	6 800 049

Tableau 2.1 : Evolution de la superficie totale cultivée en milliers d'hectares

Année	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Superficie totale cultivée	4 307	4 112	3 321	4 190	3 619	4 291	3 684

Source : MAAH/DGESS

Sous-composante 2.5 : Ressources biologiques

Sujet 2.5.1 : Ressources en bois

Tableau 2 59: Volumes moyens de bois des pieds vivants (m3/ha) par classe de diamètre

REGIONS	Diamètre en cm										Total
	[5–10[	[10–15[	[15–20[	[20–25[	[25–30[	[30–35[	[35–40[	[40–45[	[45–50[	≥ 50	
BOUCLE DU MOUHOUN	0,80	1,24	1,37	1,48	1,55	1,55	1,54	1,30	1,09	7,05	18,99
CASCADES	1,42	2,06	2,20	2,25	2,24	2,18	1,94	1,61	1,04	5,47	22,41
CENTRE	0,41	0,71	0,84	0,96	1,08	1,19	1,29	1,12	1,22	8,48	17,30
CENTRE-EST	0,71	1,16	1,28	1,34	1,40	1,36	1,38	1,19	1,18	7,95	18,94
CENTRE-NORD	0,35	0,59	0,67	0,71	0,75	0,75	0,79	0,69	0,62	6,07	11,99
CENTRE-OUEST	0,99	1,50	1,62	1,72	1,76	1,76	1,70	1,43	1,12	6,78	20,38
CENTRE-SUD	0,93	1,38	1,49	1,55	1,60	1,61	1,57	1,35	1,11	6,87	19,46
EST	0,87	1,37	1,48	1,49	1,51	1,38	1,33	1,13	1,01	7,07	18,66
HAUTS-BASSINS	1,16	1,72	1,89	2,05	2,10	2,13	1,99	1,66	1,13	6,15	21,97
NORD	0,37	0,62	0,70	0,76	0,80	0,80	0,85	0,74	0,68	6,68	12,99
PLATEAU CENTRAL	0,45	0,76	0,88	0,99	1,10	1,18	1,27	1,10	1,19	8,30	17,21
SAHEL	0,19	0,36	0,47	0,53	0,65	0,62	0,46	0,29	0,27	2,94	6,77
SUD-OUEST	1,53	2,22	2,34	2,39	2,33	2,23	2,02	1,64	1,05	5,38	23,14

Source : DGEF ; IFN2,2018

Tableau 2 60: Volume de bois par région, province et selon le type (m3) en 2018

Région/Province	Bois de feu	Bois de service et bois d'œuvre potentiel	Bois d'œuvre exploitable	Bois des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL	Bois des fruitiers domestiques	Autres bois	Bois vert	Bois morts sur pied
BOUCLE DU MOUHOUN	27 016 885	484 245	266 083	31 289 737	672 426	5 595 293	65 324 669	1 307 593
BALE	5 014 484	137 962	71 859	4 351 133	129 694	688 477	10 393 610	237 504
BANWA	4 935 470	102 892	58 639	5 766 772	166 094	903 548	11 933 414	275 075
KOSSI	4 406 060	45 783	25 820	6 843 050	97 941	1 406 122	12 824 776	199 498
MOUHOUN	6 530 998	148 687	83 839	6 812 775	200 904	1 065 587	14 842 789	347 055
NAYALA	2 614 773	26 369	11 528	3 434 087	44 127	758 126	6 889 010	121 535
SOUROU	3 515 101	22 552	14 398	4 081 919	33 666	773 433	8 441 070	126 928
CASCADES	20 300 810	467 569	275 928	16 011 251	967 500	2 879 229	40 902 287	916 080
COMOE	17 169 911	390 267	227 286	13 210 869	790 986	2 454 012	34 243 331	760 292
LERABA	3 130 899	77 302	48 642	2 800 382	176 514	425 217	6 658 955	155 788
CENTRE	1 471 926	16 653	9 887	2 511 407	41 975	516 177	4 568 025	68 149
KADIOGO	1 471 926	16 653	9 887	2 511 407	41 975	516 177	4 568 025	68 149
CENTRE-EST	10 606 334	130 406	70 773	13 310 802	175 377	2 945 477	27 239 169	472 440
BOULGOU	4 722 154	61 941	35 680	5 723 702	77 346	1 266 468	11 887 291	208 333
KOULPELOGO	4 377 447	51 965	25 524	4 875 429	51 152	1 129 083	10 510 600	193 497
KOURITENGA	1 506 733	16 501	9 568	2 711 671	46 878	549 926	4 841 278	70 611
CENTRE-NORD	10 195 356	35 843	24 658	11 216 173	53 298	1 800 711	23 326 039	321 771
BAM	2 145 503	4 339	3 965	2 050 518	2 799	300 121	4 507 245	58 323
NAMENTENGA	3 337 273	14 247	9 485	3 775 964	24 102	633 704	7 794 775	109 218
SANMATENGA	4 712 580	17 256	11 208	5 389 691	26 398	866 886	11 024 019	154 229

Région/Province	Bois de feu	Bois de service et bois d'œuvre potentiel	Bois d'œuvre exploitable	Bois des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL	Bois des fruitiers domestiques	Autres bois	Bois vert	Bois morts sur pied
CENTRE-OUEST	19 129 995	390 327	216 767	20 180 886	468 479	3 758 854	44 145 309	907 187
BOULKIEMDE	2 273 391	24 290	14 643	3 962 916	64 850	792 196	7 132 286	103 576
SANGUIE	4 268 799	83 338	44 103	4 795 361	98 945	930 454	10 220 999	196 752
SISSILI	7 624 223	186 897	105 174	6 591 629	193 704	1 117 181	15 818 807	366 406
ZIRO	4 963 582	95 801	52 847	4 830 981	110 981	919 023	10 973 217	240 453
CENTRE-SUD	9 336 457	163 954	101 951	10 619 415	229 446	2 080 264	22 531 488	445 803
BAZEGA	2 307 052	26 431	14 637	3 513 539	56 085	740 628	6 658 372	104 999
NAHOURI	4 070 826	85 121	54 053	3 392 322	93 194	631 611	8 327 128	197 335
ZOUNDWEOGO	2 958 579	52 402	33 260	3 713 555	80 167	708 024	7 545 987	143 469
EST	38 853 946	500 469	251 603	40 370 299	433 111	8 820 354	89 229 783	1 653 088
GNAGNA	5 068 372	25 834	14 141	6 543 285	42 234	1 137 727	12 831 592	187 054
GOURMA	8 248 617	75 391	28 954	10 112 844	106 841	2 322 298	20 894 944	376 585
KOMANDJARI	3 410 049	21 686	8 003	3 878 060	27 987	816 394	8 162 178	138 915
KOMPIENGA	8 263 232	174 227	101 853	5 984 658	79 901	1 398 479	16 002 350	337 331
TAPOA	13 863 676	203 332	98 653	13 851 453	176 148	3 145 456	31 338 718	613 204
HAUTS-BASSINS	25 292 748	630 333	356 378	24 400 110	1 117 910	3 620 067	55 417 546	1 303 091
HOUET	10 804 978	262 417	153 711	11 042 629	460 670	1 590 162	24 314 568	584 693
KENEDOUGO	8 405 556	206 280	115 843	8 078 761	493 901	1 180 343	18 480 683	427 945
TUY	6 082 213	161 636	86 825	5 278 720	163 339	849 562	12 622 295	290 453

Région/Province	Bois de feu	Bois de service et bois d'œuvre potentiel	Bois d'œuvre exploitable	Bois des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL	Bois des fruitiers domestiques	Autres bois	Bois vert	Bois morts sur pied
NORD	8 753 966	36 438	21 607	10 733 154	60 652	1 759 468	21 365 285	298 967
LOROUM	1 833 631	4 244	3 557	1 898 972	2 565	252 817	3 995 786	51 442
PASSORE	2 466 021	20 797	9 934	3 511 463	43 181	724 168	6 775 564	108 414
YATENGA	3 390 968	6 934	5 683	3 919 079	6 950	552 171	7 881 785	101 171
ZONDOMA	1 063 347	4 463	2 433	1 403 641	7 956	230 312	2 712 151	37 941
PLATEAU CENTRAL	4 899 969	53 064	30 986	8 004 438	126 566	1 659 114	14 774 137	225 703
GANZOURGOU	2 361 588	25 259	14 867	4 017 388	65 120	813 473	7 297 694	108 179
KOURWEOGO	927 831	9 463	4 940	1 511 625	23 818	317 872	2 795 548	43 718
OUBRITENGA	1 610 551	18 342	11 178	2 475 426	37 629	527 770	4 680 895	73 806
SAHEL	13 144 565	39 015	33 198	10 134 174	3 134	627 294	23 981 379	345 891
OU DALAN	3 098 593	11 017	9 056	2 141 968	47	17 661	5 278 341	88 231
SENO	2 329 248	7 204	6 130	1 881 377	175	72 438	4 296 573	59 265
SOUM	3 973 311	11 053	9 108	3 699 968	738	105 417	7 799 594	107 066
YAGHA	3 743 413	9 741	8 905	2 410 861	2 174	431 778	6 606 871	91 329
SUD-OUEST	19 682 512	491 151	265 786	14 437 348	472 607	2 789 774	38 139 178	840 237
BOUGOURIBA	3 273 346	83 435	46 555	2 428 958	65 895	459 857	6 358 046	142 341
IOBA	3 471 559	98 797	51 007	3 303 684	103 579	473 287	7 501 913	174 918
NOUMBIEL	3 705 174	92 621	49 557	2 305 480	63 168	519 942	6 735 943	142 269
PONI	9 232 433	216 298	118 666	6 399 227	239 964	1 336 688	17 543 276	380 709

Source : DGEF , IFN2,2018

Tableau 2 61: Volumes moyens de bois par classe d'utilisation potentielle, par type d'occupation des terres (m3/Ha)

	Bois de feu	Bois de service et bois d'œuvre potentiel	Bois d'œuvre exploitable	Bois des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL	Bois des fruitiers domestiques	Autres bois	Pieds morts
SUD SOUDANIEN	10,84	0,26	0,15	9,17	0,36	1,55	0,91
Forêt claire	14,61	1,21	0	10,82	0	1,12	0,65
Forêt galerie	40,81	1,96	1,49	6,52	0	1,18	1,24
Plantations forestières et vergers	10,18	0	0	5,3	8,34	0,1	0,11
Savane arborée	24,08	0,96	0,4	8,73	0,07	2,27	0,58
Savane arbustive et herbeuse	11,56	0,2	0,13	7,52	0,16	1,89	0,48
Territoires agroforestiers	4,56	0,1	0,07	12,34	0,51	0,83	0,55
Zones humides	18,25	1,23	1,35	4,14	0	0,65	0,58
Zones érodées, dénudées, ...	6,59	0	0	2,34	0	0,47	0,23
NORD SOUDANIEN	6,92	0,07	0,04	9,28	0,12	2,06	0,4
Forêt galerie	39,21	1,7	1,69	9,82	0	1,39	0,85
Plantations forestières et vergers	4,99	0,04	0	12,73	1,62	2,4	0
Savane arborée	16,99	0,3	0,14	9,17	0	2,84	0,66
Savane arbustive et herbeuse	8,86	0,06	0,01	8,86	0,04	2,23	0,41
Territoires agroforestiers	4,17	0,06	0,04	9,89	0,21	1,85	0,47
Zones humides	9,26	0,37	0,42	4,06	0	1,24	0,2
Zones érodées, dénudées, ...	1,91	0	0	2,38	0	1,8	0
SUD SOUDANIEN	10,84	0,26	0,15	9,17	0,36	1,55	0,91
Forêt claire	14,61	1,21	0	10,82	0	1,12	0,65
Forêt galerie	40,81	1,96	1,49	6,52	0	1,18	1,24
Plantations forestières et vergers	10,18	0	0	5,3	8,34	0,1	0,11
Savane arborée	24,08	0,96	0,4	8,73	0,07	2,27	0,58
Savane arbustive et herbeuse	11,56	0,2	0,13	7,52	0,16	1,89	0,48
Territoires agroforestiers	4,56	0,1	0,07	12,34	0,51	0,83	0,55
Zones humides	18,25	1,23	1,35	4,14	0	0,65	0,58

	Bois de feu	Bois de service et bois d'œuvre potentiel	Bois d'œuvre exploitable	Bois des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL	Bois des fruitiers domestiques	Autres bois	Pieds morts
Zones érodées, dénudées, ...	6,59	0	0	2,34	0	0,47	0,23
NORD SOUDANIEN	6,92	0,07	0,04	9,28	0,12	2,06	0,4
Forêt galerie	39,21	1,7	1,69	9,82	0	1,39	0,85
Plantations forestières et vergers	4,99	0,04	0	12,73	1,62	2,4	0
Savane arborée	16,99	0,3	0,14	9,17	0	2,84	0,66
Savane arbustive et herbeuse	8,86	0,06	0,01	8,86	0,04	2,23	0,41
Territoires agroforestiers	4,17	0,06	0,04	9,89	0,21	1,85	0,47
Zones humides	9,26	0,37	0,42	4,06	0	1,24	0,2
Zones érodées, dénudées, ...	1,91	0	0	2,38	0	1,8	0

Source : DGEF ; IFN2 2018

Tableau 2 62:: Production de bois dans les chantiers d'aménagement forestier (stère)

	2021			2022			2023			2024		
	Bois de chauffe (stère)	Bois de service (nombre)	Charbon de bois (Quintal)	Bois de chauffe (stère)	Bois de service (nombre)	Charbon de bois (Quintal)	Bois de chauffe (stère)	Bois de service (nombre)	Charbon de bois (Quintal)	Bois de chauffe (stère)	Bois de service (nombre)	Charbon de bois (Quintal)
Boucle du Mouhoun	56570	0	16359	63499,99	0	25881	44780,5	0	11864	nd	0	nd
Cascade	0	0	96 716	0	0	89344	0	0	5408	nd	0	nd
Centre Ouest	264 986,5	0	525 596	0	0	0	118 241	0	448 188	120690	0	nd
Centre Est	25 142	0	6 116	12 380	0	614	15694,38	0	291	nd	0	nd
Centre Sud	47 927	0	14 184,66	72 124,53	0	14 691	61 715,99	0	15 345	nd	0	nd
Hauts-Bassin	0	0	101 387	0	0	57 501	0	0	42 282	16421	0	3859
Est	26 682	0	26 340	693 553	0	57 151	49815,5	0	37 332	nd	0	nd
Sahel	25 809	0	0	0	0	0	17 725	0	0	nd	0	nd
Sud-Ouest	0	0	0	0	0	75 444	0	0	0	nd	0	nd
Total	182130	0	786698,66	841557,5	0	320626	258156,9	0	560710	137111	0	3859

Source : DGEF

* les CAF de la Boucle du Mouhoun sont fermés à la fin de 2023

Sujet 2.5.2 : Ressources aquatiques

Tableau 2 63: Production de la pêche de capture (captures de pêche) par espèce ou groupes d'espèces (en tonnes)

Espèces	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Oreochromis niloticus (Cichlidae)	11 565	12 183	14 118	15 143	15 431	16 221	16 289	17 228	9 027	9 420
Sarotherodon galilaeus (Cichlidae)	1 910	2 010	2 288	2 513	2 561	2 680	2 643	2 716	1 425	1 458
Autres Tilapia que On. Et S.g.(Coptodon zilli (Tilapia zillii), Hemichromis sp...) (Cichlidae)	654	689	821	902	919	719	865	974	511	534
Clarias gariepinus (et/ou) Clarias anguillaris (Clariidae)	2 083	2 185	2 524	2 727	2 820	2 921	2 835	2 914	9 056	9 449
Lates niloticus (Centropomidae)	1 042	1 093	1 263	1 384	1 410	1 461	1 491	1 535	1 550	1 617
Alestes beremoze, Brycinus nurse, (Sardines d'eau douce) (Characidae)	418	440	514	560	571	580	600	618	2 509	2 618
Bagrus bayad, Auchenoglanis ...(Bagridae)	520	540	440	485	705	730	740	763	3 173	3 311
Chrysosthyis sp et autres Bagridae (Machoirion d'eau douce)	175	180	405	470	465	240	250	259	361	375
Synodontis sp (Mochokidae)	347	364	415	470	240	486	497	505	601	627
Gymnarchus niloticus (Poisson cheval)	622	653	748	826	826	1 609	891	917	113	118
Crevettes d'eau douce (Machrobranchium sp) (Crustacés – Fam Palaemonidae)	52	55	63	70	70	73	103	83	540	563
Autres espèces (Mormyridae, heterotis, hydrocinus, labeo, shibeide, Malapterirus, etc..)	1 362	1 377	1 609	1 750	1 785	1 385	2 527	2 064	1 587	1 682
Total général	20750	21769	25208	27300	27803	29105	29731	30576	30452	31771

Source : DGRH

Tableau 2 64: Production de l'aquaculture par espèce (en tonnes)

Espèces	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Oreochromis niloticus (Cichlidae)	166	219	271	296	416	431	585	546	580	1 162
Clarias gariepinus (et/ou) Clarias anguillaris (Clariidae)	25	44	71	81	129	194	216	271	250	61
Heterotis niloticus et divers	6	6	7	10	15	16	17	17	nd	0
Spiruline (algue)	4	4	5	5	5	6	6	6	nd	nd
Total général	200	273	353	392	565	647	824	840	830	1223

Source : DGRH

Tableau 2 65: Production et importation de produits halieutiques (en tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Production totale en ressources halieutiques	20 950	22 043	25 561	27 691	28 368	29 752	30 555	31 416	31 282	31 771
Production pêche	20 750	21 770	25 208	27 299	27 803	29 105	29 731	30 576	30 452	1 223
Production Aquaculture	200	273	353	392	565	647	824	840	830	32 994
Importations	72 514	80 000	102 816	111 358	123 253	146 995	162 605	163 603	166 974	185 523
Offre nationale (Production + Importations)	93 464	102 043	128 377	139 049	151 621	176 747	193 160	195 019	198 256	218 517

Source : DGRH

Tableau 2 66:: Production de la pêche par région (en tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle Mouhoun	4 495	4 660	5 049	4 147	5 119	4 565	4 322	4 929	4998,38	2 874
Cascades	250	290	464	1 365	1 585	1 575	1 582	1 391	1449,77	2 326
Centre	715	815	1 028	1 218	1 560	1 575	1 617	1 500	1291,83	1 784
Centre Est	1 705	1 580	1 974	2 615	2 794	3 170	3 391	3 181	3300,08	4 649
Centre Nord	1 495	1 590	1 722	1 590	1 114	1 385	1 416	1 576	1723,35	1 628
Centre Ouest	875	875	1 065	1 224	1 567	1 520	1 603	1 535	1499,6	3 163
Centre Sud	900	990	1 175	1 950	2 144	1 935	2 048	2 140	1955,12	1 422
Est	2 290	2 470	3 184	3 176	2 693	3 660	3 673	3 661	3479,29	1 043
Hauts Bassins	3 430	3 580	3 854	3 194	3 373	3 570	3 720	3 959	4979,19	4 563
Nord	1 945	1 985	2 185	1 870	1 433	1 610	1 642	1 825	1514,34	1 950
Plateau Central	735	815	1 004	1 874	1 518	1 480	1 537	1 683	2143,85	3 623
Sahel	645	755	889	1 716	1 513	1 685	1 764	1 632	1058,23	628
Sud-Ouest	1 270	1 365	1 615	1 360	1 390	1 375	1 416	1 564	1058,77	2 120

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Total	20 750	21 770	25 208	27 299	27 803	29 105	29 731	30 576	30 452	31 771

Source : DGRH

Tableau 2 67: Production aquacole par région (en tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle Mouhoun	25	40	40	45	121	114	123	84	43,7	24
Cascades	15	25	25	25	33	33	87	42	26,8	42
Centre	15	30	40	40	36	33	100	200	193,9	131
Centre Est	40	50	60	70	154	234	192	161	155,6	201
Centre Nord	5	10	17	23	11	10	7	6	29,8	33
Centre Ouest	15	25	25	25	17	20	43	43	13,1	65
Centre Sud	20	35	30	35	28	47	71	82	142,8	72
Est	5	15	20	20	11	16	8	11	8,3	20
Hauts Bassins	15	20	25	30	29	49	88	106	116,7	436
Nord	7	10	20	20	22	16	18	26	21,7	31
Plateau Central	10	10	25	30	34	40	41	59	47,3	132
Sahel	18	20	30	30	55	31	16	6	8,5	0
Sud Ouest	10	10	15	15	11	5	29	15	21,9	37
Total	200	300	372	408	562	647	824	841	830,1	1223

Source : DGRH

Tableau 2 68: Production contrôlée au niveau des grandes pêcheries (PHIE) en tonne

PHIE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bagré*				950	950	1 020	1 050	1 100	495	59
Kompie nga	650	750	750	850	850	980	980	980	800	209
Sourou	ND	ND	ND	1 000	1 100	990	990	950	1 476	1 881
Ziga	ND	ND	ND	600	600	680	760	850	50	46
Sirba	ND	ND	ND	500	500	750	750	750	ND	nd
Douna	ND	ND	ND	400	400	630	680	780	37	205
Lac Bam	ND	ND	ND	700	700	720	850	850	61	34
Yacout a	ND	ND	ND	450	500	640	680	650	ND	63
Toéssé	ND	ND	ND	300	300	460	550	550	104	nd
Samen dédi				1000	1000	1100	1250	1300	1100	ND

Source : DGRH

Tableau 2 69: Evolution du poids des importations de produits halieutique selon le pays d'origine (en milliers de KG)

ORIGIN E	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Afrique du Sud	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Allema gne	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Argentin e	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,3	0,0	0,0	0,0
Belgique	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	8,9	0,7
Bénin	12,9	9,2	0,0	43,6	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0
Canada	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Chili	24340,0	17430,0	19985,0	26,0	0,0	0,0	66060,0	65376,2	100458,2
Chine	1208,2	4835,8	475,3	793,7	1235,4	2556,8	4004,4	5690,6	7238,1
Colombi e	0,0	0,0	34,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Corée, Républi que de	27,0	0,0	241,0	54,0	0,0	52,5	427,0	995,5	14009,0
Côte d'Ivoire	24,9	68,3	7,0	27,1	171,6	285,3	551,8	815,4	976,8
Emirats Arabes Unis	0,0	0,0	44,3	20,9	0,0	0,0	20,3	0,0	0,0
Equateu r	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	108,0	0,0	0,0	0,0
Espagne	126,5	25,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Etats- Unis	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
France	20,3	11,0	4,5	1,7	33,1	24,9	102,8	10,6	83,5
Gambie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	96,8	509,8	225,9	153,0
Ghana	0,0	0,3	0,5	0,0	76,2	0,0	0,0	29,2	0,0

ORIGIN E	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Grande Bretagn e	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guinée	0,0	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Inde	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,1	31,8	0,0
Indonési e	0,0	0,0	0,0	23,4	11,1	0,0	15,9	52,4	0,0
Irlande	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0
Italie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lettonie (Latvia)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Malaisie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0
Mali	987,4	1614,3	899,2	908,9	929,3	2056,7	909,7	1903,2	2016,2
Maroc	1350,0	24723,1	75801,8	103210,0	2532,0	6410,2	60886,9	17583,7	24868,7
Maurita nie	18850,0	27,0	77,5	596,3	2140,0	2399,6	1595,0	329,7	ND
Mexiqu e	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	54,0	ND
Niger	0,0	2,0	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	ND
Nigéria	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ND
Norvège	23,2	1,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	ND
Pays-bas	17385,0	17,9	22,8	14,7	33,8	0,0	0,0	0,0	ND
Pérou	0,0	37829,9	194,7	0,0	0,0	120710,0	9180,0	56649,9	ND
Singapo ur	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	ND
Portugal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ND
Russie, Fédérati on de	0,0	0,0	0,0	0,0	118680,0	8070,0	90,0	0,0	ND
Sénégal	15537,1	16112,0	13521,2	17426,3	21135,0	19679,2	19058,1	17022,7	ND
Seychell es	0,0	0,0	0,0	106,5	0,0	0,0	27,5	0,0	ND
Taïwan, Province de Chine	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,2	ND
Tanzani e	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ND
Thaïla0e	82,2	102,3	40,8	0,0	14,2	43,4	26,1	0,0	ND
Togo	20,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	ND
Tunisie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	25,6	25,6	ND
Uruguay	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ND
Vietnam	0,0	0,0	6,9	0,0	2,7	0,0	0,0	11,5	ND
Total général	80000,6	102816,5	11137,8	123253,4	14695,2	162605,2	163628,6	166852,1	ND

Source : DGRH

Tableau 2 70: Evolution de la valeurs des importations de produits halieutique selon le pays d'origine (en milliers de F CFA)

ORIGINE	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Afrique du Sud	4817	0	0	0	0	0	0	0
Allemagne	0	0	0	0	0	314	0	0
Argentine	0	0	0	0	0	2461	0	0
Belgique	0	0	0	2959	0	0	244	6705
Bénin	3221	938	0	9280	460	808	0	2124
Canada	16695	0	0	0	0	0	0	0
Chili	2174664	1418730	1638906	2461	0	0	0	0
Chine	117099	401601	50981	73447	112528	218124	330103	986667
Colombie	0	0	6463	0	0	0	0	0
Corée, République de	2424	0	22147	4922	0	10448	61674	0
Côte d'Ivoire	6870	8679	537	2455	10196	17928	76246	152558
Emirats Arabes Unis	0	0	1095	5500	0	0	1053	0
Equateur	0	0	0	0	0	9162	0	0
Espagne	12498	3406	0	0	0	0	0	0
Etats-Unis	0	545	0	0	1132	0	0	0
France	12636	18510	25192	13077	77159	63555	66251	18316
Gambie	0	0	0	0	0	6000	32000	43291
Ghana	0	129	129	0	3792	0	0	5338
Grande Bretagne	0	135	0	0	0	0	0	0
Guinée	0	843	584	0	0	0	0	0
Inde	0	0	2609	0	0	0	23477	8454
Indonésie	0	0	0	3394	2678	0	2659	9408
Irlande	0	0	0	0	0	0	2250	0
Italie	0	0	0	0	0	0	0	0
Lettonie (Latvia)	0	18	18	0	0	0	0	0
Malaisie	0	0	0	0	0	0	1408	0
Mali	12125	17528	9171	11314	16087	37465	22043	23130
Maroc	121824	1993393	6211193	8465230	199817	464595	0	0
Mauritanie	1827979	2461	5994	58000	206000	222000	152000	57974
Mexique	0	0	0	0	0	4447	0	4020
Niger	0	401	99	54	0	0	0	0
Nigéria	0	440	0	0	0	0	0	0
Norvège	7967	10659	0	0	3509	0	5760	0
ORIGINE	0	0	0	0	0	0	0	0
Pays-bas	1687365	23637	22833	17804	16626	0	0	0
Pérou	0	3085389	17226	0	0	9899879	753011	0
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0

ORIGINE	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Russie, Fédération de	0	0	0	0	9735004	661961	7382	0
Sénégal	536445	78807 7	651429	1732178	2729271	2642491	0	0
Seychelles	0	0	0	7965	0	0	4810	0
Singapour	0	0	0	0	0	0	0	854
Taïwan, Province de Chine	0	212	0	0	0	0	0	7044
Tanzanie	0	774	0	0	0	0	0	0
Thaïlande	8463	9593	3561	0	1570	7638	4138	0
Togo	3340	100	0	0	0	0	481	0
Tunisie	0	0	0	0	0	500	0	3606
Uruguay	0	0	0	0	0	0	0	0
Vietnam	0	0	26665	0	8735	0	0	1811
Total général	6556431	77861 97	8696832	10410039	13124563	14269775	14780899	27518442

Source : DGRH

Tableau 2 71:: Evolution de l'exportation des produits halieutique selon la destination

ORIGINE	2018		2019		2020		2021	
	POIDS NET EN KG	VALEUR	POIDS NET KG	VALEUR FCFA	POIDS NET KG	VALEUR FCFA	POIDS NET EN KG	VALEUR
Mali	50 000	17 200 000	0	0	0	0	10 000	1 800 000
Togo	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigéria	0	0	0	0	0	0	0	0
Ghana	0	0	0	0	0	0	0	0
Mali	0	0	0	0	0	0	0	0
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0
Mauritani e	0	0	0	0	0	0	0	0
Etats-Unis			36	20000	36	20000	ND	ND

Source : DGRH

ORIGINE	2022		2023		2024	
	POIDS NET EN KG	VALEUR	POIDS NET EN KG	VALEUR	POIDS NET EN KG	VALEUR
Mali	4 000	1 000 000	16 000	2 000 000	80 000	11 872 000
Togo			31 500	1 250 000	ND	ND
Nigéria	567 000	110 754 000			ND	ND
Ghana	18 860	1 347 574			ND	ND
Mali	91 500	24 225 000			ND	ND
Sénégal			32 000	9 600 000	ND	ND
Mauritanie	28 000	2 000 000			ND	ND
Etats-Unis	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Sujet 2.5.3 : Cultures agricoles

Tableau 2 72:: Evolution des superficies cultivées en mil par région (ha)

Région	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Boucle du Mouhoun	254143	294709	341537	302726	303929	300460	297830	293010	243755
Cascades	4408	3272	3102	4634	7449	5283	7206	9686	10307
Centre	13312	14151	9864	8405	5108	3742	7352	2667	1699
Centre-Est	49711	38862	45817	35716	29043	19276	39134	58688	40926
Centre-Nord	67201	80563	106328	95462	92483	66557	57657	32069	27788
Centre-Ouest	65304	86949	103228	81298	104414	92518	131757	121298	116816
Centre-Sud	43960	35135	39584	27802	23858	23026	34703	37922	25744
Est	85489	87183	95122	79077	79537	89737	78022	120290	126672
Hauts-Bassins	32668	39805	81637	43980	41472	21741	51287	33917	44373
Nord	168990	152963	123114	124454	66817	71909	57629	50861	43377
Plateau Central	36017	47221	44135	46160	33555	25107	31824	29674	21847
Sahel	340155	310095	373407	303090	250096	226656	206485	139868	135789
Sud-Ouest	26040	31666	27005	23709	27972	30322	42372	33159	42986
Burkina Faso	1187397	1222575	1393878	1176512	1065735	976335	1043257	963108	882079

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 73:Evolution des superficies cultivées en sorgho par région (ha)

Région	2016/201	2017/201	2018/201	2019/202	2020/202	2021/202	2022/202	2023/202	2024/202
	7	8	9	0	1	2	3	4	5
Boucle du Mouhoun	285234	286347	348418	350753	281227	306549	337766	303835	336324
Cascades	16547	10369	14195	13073	18814	18865	35407	27905	19051
Centre	27967	25707	24707	26247	19569	20717	25767	13610	11317
Centre-Est	117606	92570	82053	92824	106428	101820	115242	100411	113412
Centre-Nord	154511	175678	217822	210329	233263	217465	231783	185141	195000
Centre-Ouest	246960	210576	234837	232983	246365	300894	326928	357198	336221
Centre-Sud	99166	76739	76851	83093	68225	84869	87200	57186	60290
Est	175777	219007	254222	276929	214628	223584	232085	189769	249538
Hauts-Bassins	131622	117613	178226	139366	95757	87427	88222	91440	95299
Nord	175420	155679	144139	151451	174252	183706	205264	210930	202532
Plateau Central	99477	106630	127954	131428	121714	113738	128883	120522	139554
Sahel	117660	116151	117650	95599	59205	58706	26916	26837	33319
Sud-Ouest	86223	74126	86576	86096	95166	108832	117208	108999	121575
Burkina Faso	1734170	1667193	1907650	1890172	1734614	1827173	1958672	1793783	1913433

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 74:Evolution des superficies cultivées en maïs par région (ha)

Région	2016/201	2017/201	2018/201	2019/202	2020/202	2021/202	2022/202	2023/202	2024/202
	7	8	9	0	1	2	3	4	5
Boucle du Mouhoun	159937	140930	130824	122534	148797	187491	178595	179371	178791
Cascades	75946	89713	103366	92726	105444	139136	130755	140830	156305
Centre	12303	11051	13068	23162	20840	20090	12395	12533	11902
Centre-Est	80169	71410	107992	103895	94642	98322	101693	106309	136736
Centre-Nord	10034	14034	15248	17529	14937	15588	9214	22533	18301
Centre-Ouest	66061	84776	97187	104532	93426	102986	86074	139301	169320
Centre-Sud	48029	48103	64051	64982	66690	67495	70723	70137	74143
Est	76011	70636	78546	73259	64881	78905	49725	68175	51835
Hauts-Bassins	269506	304549	249216	252280	296947	311803	274929	283619	290128
Nord	13155	11069	10114	14460	26980	31497	16757	27528	34963
Plateau Central	20460	21402	35894	30796	33470	32954	30953	40178	38064
Sahel	5039	13940	7574	4707	5397	4576	2118	3399	2379

Région	2016/201 7	2017/201 8	2018/201 9	2019/202 0	2020/202 1	2021/202 2	2022/202 3	2023/202 4	2024/202 5
Sud-Ouest	75078	74772	106100	110043	116938	127920	126500	125252	128291
Burkina Faso	911728	956386	1019181	1014907	1089389	1218764	1090429	1219167	1291156

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 75: Evolution des superficies cultivées en riz par région (ha)

Région	2016/201 7	2017/201 8	2018/201 9	2019/202 0	2020/202 1	2021/202 2	2022/202 3	2023/202 4	2024/202 5
Boucle du Mouhoun	22885	32892	30840	32404	28495	33254	39942	31056	41369
Cascades	12425	14025	14552	17266	24908	31678	29955	24715	31189
Centre	3894	4065	3636	3895	2134	2068	1611	1780	1885
Centre-Est	37194	21286	22080	22976	25292	23667	27121	29788	36071
Centre-Nord	3943	4199	4880	4858	5481	7588	6463	4181	4461
Centre-Ouest	8691	6356	5419	6377	12085	12132	8838	12941	19784
Centre-Sud	11457	11694	11201	11772	14890	15851	14848	13928	16097
Est	23608	20914	23480	25725	31843	30214	17752	32141	30787
Hauts-Bassins	28661	34557	28434	36820	37850	42972	34699	42402	54561
Nord	5036	4677	5191	4921	5242	7518	6455	6544	7449
Plateau Central	5369	4806	4986	4328	5150	4383	3937	3485	3947
Sahel	1260	1223	1360	557	579	1048	471	504	409
Sud-Ouest	5735	4390	4890	5357	7785	8679	6382	8830	13469
Burkina Faso	170158	165086	160949	177256	201734	221052	198473	212294	261476

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 76:: Evolution des superficies cultivées en niébé par région (ha)

Région	2016/201 7	2017/201 8	2018/201 9	2019/202 0	2020/202 1	2021/202 2	2022/202 3	2023/202 4	2024/202 5
Boucle du Mouhoun	38763	51490	48949	47455	40106	52010	62246	42766	71789
Cascades	16272	23822	21623	19542	15271	19135	30744	23263	25803
Centre	7796	8244	8297	9686	9274	11011	5759	5477	5152
Centre-Est	22170	17672	29952	28712	20917	27821	42826	48234	35409
Centre-Nord	14518	30160	45028	50210	33522	32355	31942	34724	34822

Centre-Ouest	29595	33411	47740	37258	34960	36525	67459	71788	63538
Centre-Sud	17780	22441	30155	26148	21430	20581	31483	25509	25237
Est	10039	11692	23121	16373	10867	22197	23572	40808	37094
Hauts-Bassins	26273	37114	44754	40339	41529	50063	75264	55100	48107
Nord	13543	13340	16009	15740	20978	29066	23539	36653	31675
Plateau Central	14384	16642	30685	23592	26365	29591	35465	37191	34831
Sahel	4470	9068	7367	5247	6065	5565	9084	5967	5666
Sud-Ouest	12939	18422	25263	19319	16470	25551	44030	43525	25744
Burkina Faso	228542	293517	378942	339620	297756	361470	483413	471005	444869

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 77: Evolution des superficies cultivées en coton par région (ha)

Région	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Boucle du Mouhoun	209 493	214 401	79 327	146 449	152 069	194 347	257 211	233 454	165 183
Cascades	39 065	51 968	44 287	39 528	29 455	39 944	43 475	53 374	43 785
Centre	498	0	0	0	0	0	0	0	0
Centre-Est	42 658	55 371	48 603	23 984	42 168	25 406	12 796	8 568	2 621
Centre-Nord	46	77	252	347	1 221	319	3	57	0
Centre-Ouest	32 886	48 528	37 855	34 143	29 151	34 560	32 986	29 844	13 428
Centre-Sud	23 945	24 996	23 500	22 812	23 122	18 186	16 946	10 131	4 670
Est	41 817	61 199	61 816	37 068	33 150	38 212	28 464	3 836	664
Hauts-Bassins	230 011	346 695	126 515	232 770	206 591	218 365	250 028	229 791	201 916
Nord	0	0	0	0	0	11	0	0	0
Plateau Central	593	674	8 284	6 387	2 627	5 370	7 315	8 437	9 965
Sahel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sud-Ouest	33 942	40 986	42 936	47 513	47 082	36 605	42 811	34 888	4 169
Burkina Faso	654 954	844 895	473 375	590 999	566 635	611 325	692 036	612 380	446 402

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

La diminution des surfaces cultivées en coton dans la région de l'Est pour les campagnes 2022/2023 et 2023/2024, par rapport aux années précédentes, est étroitement liée aux préoccupations sécuritaires qui touchent cette partie du Burkina Faso. De plus, l'évolution irrégulière des superficies consacrées au coton entre les saisons 2013/2014 et 2016/2017, puis jusqu'à 2023/2024, résulte d'une part de la pression foncière croissante, et d'autre part de l'abandon progressif de la culture du coton au profit d'autres spéculations agricoles

Tableau 2 78:: Evolution des superficies cultivées en arachide par région (ha)

Région	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
	7	8	9	0	1	2	3	4	5
Boucle du Mouhoun	81454	76 982	43 191	54 522	95 208	99 961	101 235	113 735	122 369
Cascades	27451	22 274	17 572	18 680	33 632	50 692	52 107	61 029	54 744
Centre	14452	11 179	5 585	9 181	9 738	10 214	7 482	7 162	8 604
Centre-Est	77112	53 187	36 635	59 847	74 565	57 799	62 908	105 777	72 080
Centre-Nord	31576	33 843	27 547	35 122	42 428	37 711	27 510	36 634	40 079
Centre-Ouest	84106	75 404	54 167	59 801	88 282	83 306	78 677	81 004	104 994
Centre-Sud	51769	46 009	28 089	34 169	56 179	49 915	47 556	38 666	47 694
Est	64667	86 460	68 072	88 255	95 407	84 663	87 064	110 171	125 241
Hauts-Bassins	53706	53 053	39 208	40 655	65 892	66 045	56 270	79 064	87 043
Nord	54653	40 599	37 448	42 535	46 030	45 704	40 176	51 587	68 767
Plateau Central	19639	24 291	12 599	17 182	27 688	23 746	27 334	29 310	29 892
Sahel	10864	11 809	10 481	9 289	9 404	6 112	12 116	4 661	5 952
Sud-Ouest	20421	19 742	13 436	16 465	26 346	30 434	23 333	35 654	40 177
Burkina Faso	591870	554832	394030	485703	670799	646302	623768	754454	807636

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Tableau 2 79:Evolution des superficies recouvertes de fumure selon le type de spéculation (ha)

Spéculation	2012	2013	2014	2015	2016
Mil	328 299	381 393	381 497	419 484	335 053
Mais	219 101	253 570	241 203	292 837	209 405
Riz	3 430	1 485	2 195	88	1 460
Fonio	2 168	2 071	63	865	161
Sorgho	379 133	480 536	478 120		406 505
Coton	70 491	108 126	111 211	257	113 567
Arachide	8 815	18 875	18 599	0	18 684
Sésame	2 156	3 874	33 823	152	4 351
Soja	1 056	154	1 635	390 831	15
Niébé	4 468	4 732	6 587	63 042	6 528
Voandzou	427	291	876	0	923
Igname	234	346	333	112	171
Patate	137	69	91	35 901	1 280

Source : Données de l'EPA/DSS/DGESS/MARAH

Tableau 2 80:Proportion des superficies ayant bénéficiées de fumure organique par culture (en %)

Culture	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Mil	3,20	2,80	25,80	29,80	31,50	40,30	26,80	41,26	24,18	20,77
Maïs	16,10	15,20	20,60	47,00	46,70	44,20	27,00	41,74	27,10	21,43

Culture	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Riz	2,10	1,60	1,80	1,10	1,70	4,00	1,80	3,14	1,63	1,67
Fonio	0,00	0,00	3,50	5,10	6,30	1,50	0,00	4,33	2,23	0,23
Sorgho blanc	1,90	1,50	21,10	28,40	29,10	33,10	24,40	37,31	24,77	26,25
Sorgho rouge	1,80	0,60	10,80	18,90	19,80	23,00	14,90	23,06	15,39	15,13
Coton	17,00	14,10	13,40	13,40	14,60	25,20	17,40	21,40	14,74	14,73
Arachide	0,30	0,10	1,80	3,50	3,20	4,00	2,50	5,40	2,03	1,89
Sésame	0,10	0,80	2,40	2,40	3,60	5,90	2,80	4,51	2,57	2,20
Soja	5,30	0,10	2,00	2,30	2,30	5,50	2,10	3,12	2,75	0,85
Igname	0,60	0,00	5,50	11,80	10,20	2,60	5,50	0,00	1,05	0,28
Patate	0,30	6,20	2,10	12,50	13,90	82,90	14,20	25,43	0,02	0,00
Niébé	0,30	0,30	2,50	3,90	4,20	6,10	3,30	5,17	4,69	3,29
Voandzou	1	0	1	2	2	2	1	2	1,50	1,49

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 81: Evolution de la production des principales cultures vivrières (en tonnes)

	2016/201	2017/201	2018/201	2019/202	2020/202	2021/202	2022/202	2023/202	2024/202
	7	8	9	0	1	2	3	4	5
Mil	905 071	828 234	1 189 079	970 176	957 253	705 345	907 745	861 039	501 707
Sorgho	1 663 844	1 365 898	1 929 835	1 871 792	1 839 570	1 643 722	2 013 869	1 772 022	1 210 992
Maïs	1 602 525	1 533 431	1 700 127	1 710 898	1 920 101	1 853 510	1 810 276	1 995 359	2 012 345
Riz	384 690	325 566	350 392	376 527	451 421	451 014	438 982	504 254	303 709
Fonio	10 936	10 068	11 270	10 238	10 758	7 550	8 187	15 250	15 412
Niébé	554 286	555 833	683 174	707 994	704 539	454 840	829 204	737 105	329 857
Voandzou	51 836	56 101	63 333	58 435	74 647	49 409	57 209	59 583	43 515
Igname	47 662	46 735	35 909	50 152	62 186	74 284	62 662	63 644	45 002
Patate	70 502	58 749	64 537	66 383	126 559	114 925	115 580	223 608	285 666

Source : DGESS/MARAH, Résultats définitifs de la campagne agricole et de la situation alimentaire et nutritionnelle

Sujet 2.5.4: Bétail**Tableau 2 82: Evolution des effectifs des asins par région (en milliers)**

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	145	148	151	154	157	180	188	193	199	206
Cascades	2	2	2	2	2	16	17	17	18	18
Centre	60	61	63	64	65	29	30	31	32	33
Centre-Est	97	99	101	103	105	142	148	151	156	162
Centre-Nord	75	77	78	80	81	173	181	185	191	197
Centre-Ouest	155	158	162	165	168	155	162	165	171	177
Centre-Sud	48	49	50	51	52	36	38	39	40	106
Est	118	121	123	125	128	197	206	210	217	224
Hauts-Bassins	102	104	106	108	111	133	139	93	96	99
Nord	117	119	122	124	127	8	8	142	147	152
Plateau Central	117	119	122	124	127	107	112	115	118	122
Sahel	81	83	85	86	88	139	145	148	153	158
Sud-Ouest	3	3	3	3	3	14	15	15	16	16
Ensemble	1 161	1 184	1 208	1 232	1 256	1 465	1 530	1 564	1 616	1 670

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 83: Evolution des effectifs des bovins par région (en milliers)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	819	835	852	869	886	1 190	1 218	1 240	1 265	1 291
Cascades	690	704	718	732	747	661	677	689	703	717
Centre	159	162	165	169	172	59	60	61	62	64
Centre-Est	435	444	453	462	471	717	734	747	762	778
Centre-Nord	522	533	543	554	565	779	797	811	828	845
Centre-Ouest	720	734	749	764	779	565	577	588	600	612
Centre-Sud	324	331	337	344	351	290	297	302	308	315
Est	1 054	1 075	1 097	1 119	1 141	1 434	1 467	1 494	1 524	1 555
Hauts-Bassins	1 540	1 570	1 602	1 634	1 667	448	459	1 313	1 340	1 367
Nord	423	432	440	449	458	1 032	1 056	467	477	486
Plateau Central	331	337	344	351	358	286	292	297	304	310

Sahel	1 906	1 944	1 983	2 022	2 063	1 430	1 463	1 489	1 520	1 551
Sud-Ouest	350	357	364	371	379	424	434	442	451	460
Ensemble	9 282	9 467	9 657	9850	10047	9 545	9 763	9 940	10143	10 351

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 84:Evolution des effectifs des camelins par Région

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	340	346	352	680	693	705	719	732	747	760
Cascades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centre-Est	0	0	0	673	685	699	712	725	738	752
Centre-Nord	90	91	92	282	287	292	298	304	309	316
Centre-Ouest	0	0	0	260	265	271	274	280	285	291
Centre-Sud	0	0	0	504	513	523	532	543	553	564
Est	393	400	408	501	511	519	530	540	550	559
Hauts-Bassins	0	0	0	77	78	80	81	83	84	86
Nord	2 287	2 332	2 378	4 439	4 522	4 607	4 694	4 782	4 872	4 963
Plateau Central	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sahel	15617	15928	16245	18 904	19 260	19 621	19 990	20 366	20 748	21 138
Sud-Ouest	0	0	0	554	565	575	586	598	608	619
Ensemble	18746	19116	19494	26874	27379	27892	28416	28953	29494	30048

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 85:Evolution des effectifs des caprins par Région (en milliers)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	1 231	1 267	1 306	1 345	1 385	965	971	973	977	981
Cascades	232	239	246	254	261	296	298	299	300	301
Centre	348	358	369	380	392	156	156	157	157	158
Centre-Est	1 106	1 139	1 173	1 208	1 244	1 017	1 023	1 025	1 029	1 033
Centre-Nord	1 318	1 358	1 398	1 440	1 484	1 161	1 168	1 171	1 175	1 180

Centre-Ouest	1 735	1 787	1 841	1 896	1 953	1 033	1 039	1 042	1 046	1 050
Centre-Sud	779	802	826	851	877	458	461	462	464	465
Est	1 514	1 560	1 607	1 655	1 705	1 307	1 315	1 318	1 323	1 329
Hauts-Bassins	837	862	888	915	942	905	910	567	570	572
Nord	1 283	1 322	1 361	1 402	1 444	126	127	913	916	920
Plateau Central	887	914	941	969	999	651	654	656	658	661
Sahel	2 399	2 471	2 545	2 622	2 700	1 620	1 629	1 633	1 640	1 646
Sud-Ouest	638	657	677	697	718	579	582	584	586	589
Ensemble	14 322	14 752	15 195	15 650	16 120	10711	10772	10798	10 842	10886

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 86: Evolution des effectifs des équins par Région (en millier)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	2 670	2 693	2 716	16 040	16 979	17 973	19 024	20 137	21 317	22 565
Cascades	90	90	90	402	426	450	477	504	535	565
Centre	1 577	1 592	1 607	1 643	1 739	1 841	1 949	2 063	2 183	2 311
Centre-Est	2 406	2 429	2 452	5 182	5 485	5 806	6 146	6 506	6 887	7 290
Centre-Nord	4 242	4 282	4 324	4 166	4 409	4 668	4 942	5 230	5 536	5 860
Centre-Ouest	412	415	418	3 468	3 671	3 886	4 114	4 354	4 609	4 878
Centre-Sud	852	860	868	1 650	1 746	1 849	1 957	2 071	2 193	2 322
Est	4 966	5 014	5 062	3 201	3 388	3 586	3 797	4 019	4 254	4 503
Hauts-Bassins	556	560	564	87 479	92 599	98 019	103 755	109 827	116 256	123 060
Nord	8 299	8 380	8 461	7 042	7 453	7 890	8 352	8 842	9 358	9 906
Plateau Central	1 985	2 003	2 021	2 708	2 866	3 035	3 211	3 400	3 599	3 809
Sahel	11 880	11 996	12 114	5 034	5 329	5 640	5 971	6 321	6 690	7 082
Sud-Ouest	460	463	466	2 988	3 162	3 347	3 543	3 751	3 970	4 203
Ensemble	40 435	40 818	41 204	141 003	149 252	157 990	167 238	177 025	187 387	198 354

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 87: Evolution des effectifs des ovins par région (en milliers)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	784	808	832	857	883	1 087	1 140	1 115	1 130	1 144
Cascades	243	250	258	266	274	392	410	402	407	412
Centre	231	238	245	252	260	147	154	151	152	154
Centre-Est	753	776	799	823	848	1 110	1 163	1 138	1 153	1 168
Centre-Nord	1 057	1 089	1 122	1 155	1 190	1 426	1 494	1 462	1 481	1 500
Centre-Ouest	1 062	1 094	1 127	1 161	1 196	733	768	751	761	771
Centre-Sud	411	424	437	450	463	437	458	448	453	459
Est	978	1 008	1 038	1 069	1 101	1 425	1 493	1 461	1 480	1 499
Hauts-Bassins	876	902	929	957	986	896	939	790	800	810
Nord	948	977	1 006	1 036	1 067	921	966	919	931	943
Plateau Central	594	612	631	649	669	651	682	668	676	685
Sahel	1 340	1 381	1 422	1 465	1 509	1 557	1 632	1 597	1 617	1 638
Sud-Ouest	276	284	293	301	310	375	393	385	389	394
Ensemble	9 566	9 853	10 148	10 453	10 756	11 157	11 692	11 287	11 430	11 577

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 88: Evolution des effectifs de porcins par région (en milliers)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B. du Mouhoun	276	282	287	293	299	168	162	177	181	185
Cascades	54	55	56	58	59	39	38	41	42	43
Centre	190	194	197	201	205	45	43	47	48	49
Centre-Est	222	227	231	236	241	135	131	142	146	149
Centre-Nord	78	80	81	83	84	96	92	100	103	105
Centre-Ouest	466	476	485	495	505	249	240	261	268	274
Centre-Sud	127	130	132	135	138	67	65	71	72	74
Est	132	135	138	140	143	115	111	121	124	126
Hauts-Bassins	270	275	281	286	292	52	50	117	119	122
Nord	139	141	144	147	150	5	4	54	56	57
Plateau Central	116	118	120	123	125	64	61	67	68	70
Sahel	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3

Sud-Ouest	319	325	331	338	345	242	234	254	260	266
Ensemble	2 395	2 443	2 492	2 542	2 592	1 386	1 338	1 454	1 489	1 525

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 89:: Evolution des exportations d'animaux par espèce

Espèce	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Asins	nd	nd	nd	0	0	0	0	0	0	0
Bovins (en milliers)	313,2	222,1	186	138	140	89	132	149	235	134
Camelins	nd	nd	nd	0	0	0	0	0	7129	209
Canins	nd	nd	nd	nd	nd	0	0	0	nd	nd
Caprins (en milliers)	371,9	193,6	202,5	201	291	79	102	116	137	109
Equins	nd	nd	nd	nd	0	0	0	0	22	112
Ovins (en milliers)	447,9	470	430	202	318	291	410	400	577	398
Porcins	nd	nd	nd	nd	nd	nd	0	0	nd	nd
Volailles	nd	nd	0	0	0	0	0	2	0	190

Source : DGESS/MARAH

Tableau 2 90:Evolution du nombre d'abattoirs ou aires d'abattage par Région

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	46	46	45	84	52	56	58	43	43	43
Cascades	19	19	21	89	14	16	11	17	17	17
Centre	8	8	20	18	12	12	19	9	9	9
Centre Est	32	35	30	27	29	29	30	31	31	31
Centre Nord	31	31	27	35	45	48	52	27	27	27
Centre Ouest	38	38	45	34	38	40	37	39	39	39
Centre Sud	21	21	36	28	37	28	28	19	19	19
Est	47	47	58	36	48	49	41	27	27	27
Hauts Bassins	34	34	21	23	25	26	26	35	35	35
Nord	29	29	28	42	68	71	48	29	29	29
Plateau central	19	19	15	27	36	36	42	20	20	20
Sahel	28	28	37	43	65	54	57	20	20	20
Sud-Ouest	29	29	29	31	23	24	32	28	28	28

Ensemble	381	384	412	517	492	489	481	344	344	344
----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Source : DGESS/MARAH

Sujet 2.5.5 : Autres ressources biologiques non cultivées

Tableau 2 91:Quotas d'abattage au 100 km² (animal/100 km²) de la campagne des principales espèces 2015-2016 et 2016-2017

Espèce	2015-2016			2016-2017		
	Alloué	Réalisé	Taux	Alloué	Réalisé	Taux
Lion	6	4	0,6667	6	1	17%
Buffle	183	115	0,6284	183	81	44%
Hippotrague	197	75	0,3807	197	73	37%
Bubale	137	21	0,1533	137	37	27%
Cob Defassa	83	28	0,3373	83	32	39%
Cob de Buffon	89	44	0,4944	89	28	31%
Cob redunca	64	20	0,3125	64	17	27%
Guib harnaché	71	17	0,2394	71	17	24%
Ourébi	85	10	0,1176	85	17	20%
Céphalophe de Grimm	86	14	0,1628	86	6	7%
Céphalophe à FR	5	nd	0	nd	nd	nd
Phacochère	225	31	0,1378	225	41	18%
Cynocéphale	121	7	0,0579	121	1	1%
Lièvre	90	22	0,2444	90	81	90%
TOTAL	1 442,0	408,0	0,3	1 442,0	432,0	29,95

Source : DGEF

Tableau 2 92:Nombre de permis délivrés (2015, 2016,2017 et 2018)

Permis	Catégorie A				Catégorie B				Catégorie C	
	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16
Saison	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16
Petite chasse	21	10	256	102	6	0	14	0	84	12
Grande chasse	8	4	16	3	2	2	6	19	68	48
Chasse mixte	13	1	34	15	nd	nd	Nd	Nd	nd	nd
Petite et grande		nd	nd	nd	2	0	1	27	16	9
Total chasse	42	15	306	120	10	0	21	46	168	69

Source : DGEF

Catégorie A: permis de chasse délivré aux personnes de nationalité burkinabè

Catégorie B: permis de chasse délivré aux personnes de nationalité étrangère résidant au Burkina au mois 6 mois.

Catégorie C: permis de chasse délivré aux personnes étrangères ne résidant pas au Burkina Faso

Tableau 2 93:: Evolution des Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant les saisons de chasse

Espèces	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Buffle	91	125	136	120	82	115	81	81
Koba	86	82	102	nd	65	nd	nd	56
Bubale	50	34	48	44	25	21	37	30
Cobe de fassa	32	27	42	50	11	28	32	27
Cobe de buffon	43	52	46	54	29	44	28	31
Guib harnaché	26	31	34	57	24	17	17	27
Céphalophe à flanc roux	Nd	10	44		0	0	nd	Nd
Céphalophe de Grimm	7	nd	nd	20	7	nd	nd	7
Ourébi	23	47	52	43	8	10	17	9
Phacochère	63	14	71	44	28	31	41	43
Lion	13	13	15	12	8	4	1	5
Cynocéphale	24	39	25	54	0	7	1	Nd
Cobe redunca	26	508	37	26	19	20	17	26
Total mammifères	484	982	652	524	306	297	272	342

Source : DGEF

Tableau 2 94:Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant la saison de chasse 2014-2015

Zones d'exploitation fauniques	Ougarou	Konkombouri	Singou	Koakrana	Pagou Tandougou	Pama sud	Tapoa djerma	Kourtiagou	Pama nord	Pama centre sud
Lion	1	2	0	1	0	0	0	2	0	1
Buffle	11	15	15	13	13	8	1	9	5	18
Hippotrague	6	16	9	5	10	9	2	2	2	14
Bubale	6	4	2	3	6	2	1	3	0	5
Guib harnaché	1	8	4	5	3	2	0	3	2	3
Cob de Buffon	3	7	8	11	12	6	0	2	0	3
Cob defassa	1	1	1	5	1	1	1	1	2	5
Rédunca	1	6	7	4	4	0	0	0	1	5
Ourébi	1	3	2	1	3	0	0	0	10	5
Céphalophe de Grimm	0	3	1	2	1	0	0	2	1	2
Phacochère	0	5	4	2	2	3	0	0	2	8
Cynocéphale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Lièvre	3	0	3	0	0	0	0	12	12	15
Ecureuil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	34	70	56	52	55	31	5	27	27	88

Source : DGEF

Tableau 2 95: Abattages contrôlés de mammifères par zone pendant la saison de chasse 2014-2015 (suite)

Zones d'exploitation fauniques	Pama Centre nord	AGEREF/ CL	Nazinga	Nahouri Safari	Béli	AGEREF/ Oursi-Béli	Nungu Terre d'Afrique	Sounoogo Safari	Autres zones
Lion	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buffle	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Hippotrague	1	0	4	0	0	0	0	0	0
Bubale	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Guib harnaché	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Cob de Buffon	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cob defassa	1	0	3	0	0	0	0	0	0
Rédunca	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ourébi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Céphalophe de Grimm	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phacochère	2	0	1	0	7	0	0	0	0
Cynocéphale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lièvre	0	0	0	34	26	3	14	20	0
Ecureuil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	10	0	12	34	33	3	14	20	0

Source : DGEF

Tableau 2 96: Abattages contrôlés d'Oiseaux par région pendant la saison de chasse 2014 – 2015

Zones d'exploitation fauniques	Tourterelles	Pigeons de guinée	Pigeons vert	Francolins	Gangas	Vanneaux	Canards	Pintades	Poules de roche
ZOVIC de Soudougou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zovic de Nobéré	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tapoa djerma	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sounoogo Safari	0	6	6	265	24	0	0	2	5
Sissili	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singou	403	12	13	85	36	19	0	2	14
Sâ-Sourou	0	0	0	500	0	0	0	0	0
Pama sud	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Pama nord	380	0	0	126	87	0	0	2	0
Pama centre sud	2 040	0	9	33	163	16	128	9	11
Pama Centre nord	245	0	0	0	0	0	0	0	0
Palmeraie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pagou Tandougou	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Pâ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ougarou	200	0	176	40	130	0	0	0	0
Nungu Terre d'Afrique	22	0	0	48	19	0	0	4	9
Nazinga	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Nahouri Safari	1 413	231	0	452	205	27	0	21	0
La Mou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kourtiagou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Konkombouri	86	0	32	49	17	0	8	4	15
Koakrana	526	0	0	0	0	0	0	0	0
Kalyo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gulmou Safari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Béli	0	195	0	3	110	0	27	41	0
AGEREF/Oursi-Béli	56	3	0	6	27	0	1	2	0

Zones d'exploitation fauniques	Tourterelles	Pigeons de guinée	Pigeons vert	Francolins	Gangas	Vanneaux	Canards	Pintades	Poules de roche
AGEREF/CL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total général	4702	429	245	1107	818	62	164	87	54

Source : DGEF

Tableau 2 97:Abattages contrôlés d'oiseaux par Région pendant la saison de chasse 2014 – 2015

Zones d'exploitation fauniques	Poules Sultanes	Outardes	Canards casqués	Becassines	Dendrocygnes	Jacanas	Cailles	Sarcelles	Oie de Gambie	Autres
ZOVIC de Soudougui	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Zovic de Nobéré	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tapoa djerma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sounoo go Safari	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
Sissili	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Singou										
Sâ-Sourou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pama sud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pama nord	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Pama centre sud	0	0	0	51	0	0	0	18	0	3 466
Pama Centre nord	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Palmeraie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pagou Tandougou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pâ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ougarou	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Nungu										
Terre d'Afrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nazinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nahouri Safari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360

Zones d'exploitation fauniques	Poules Sultanes	Outardes	Canards casqués	Becassines	Dendrocygnes	Jacanas	Cailles	Sarcelles	Oie de Gambie	Autres
La Mou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kourtiagou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Konkombouri	0	0	0	4	0	0	0	0	0	215
Koakran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kalyo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gulmou Safari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Béli	0	0	0	0	41	0	39	0	1	16
Autres zones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGEREF /Oursi-Béli	0	0	0	0	4	0	0	0	0	10
AGEREF /CL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
Total général	54	4	164	55	45	0	39	18	3	4 138

Source : DGEF

Tableau 2 98: Situation des mammifères abattus de 2010 à 2018

Espèces	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Buffle	113	91	125	136	120	113	115	81	81
Koba	93	86	82	102	0	0	0	0	56
Bubale	51	50	34	48	44	35	21	37	30
Cobe de fassa	39	32	27	42	50	23	28	32	27
Cobe de buffon	49	43	52	46	54	52	44	28	31
Guibe arnaché	33	26	31	34	57	33	17	17	27
Céphalophe	17	7	10	44	20	12	4	0	0
Ourebi	24	23	34	52	43	25	10	0	9
Phacochère	62	63	47	71	44	36	31	17	43
Lion	10	13	14	15	12	7	4	41	5
Cynocéphale	18	24	13	25	54	4	7	1	0
Cobe redunca	29	26	39	37	26	28	20	1	26
TOTAL	538	484	508	652	524	368	301	255	335

Source : DGEF

* Les données non disponibles par rapport aux années précédentes sont liées à des préoccupations de sécurité.

Tableau 2 99: Production des PFNL prioritaires par région (en tonnes) en 2015

Région	Amandes de karité	Miel	Poudre de pain de singe	Feuilles de baobab	Graines de néré	Amandes de balanites	Lianes	Gomme arabique	Ensemble
Boucle du Mouhoun	98 658	98	0	1	1 865	0	0	0	100 623
Cascades	48 646	84	4	74	259	120	1	0	49 188
Centre	148	3	1	8	22	63	3	0	248
Centre-Est	59 975	6	1	78	12	474	0	0	60 546
Centre-Nord	3 168	23	2	1	87	89	14	1	3 384
Centre-Ouest	5 299	124	1	0	108	0	0	0	5 532
Centre-Sud	365 212	248	0	2	378	0	5	0	365 845
Est	8 103	1 201	3	9	2	65	0	0	9 383
Hauts-Bassins	37 001	73	7	15	141	148	3	0	37 387
Nord	6 848	0	19	204	1	398	12	253	7 483
Plateau Central	4 501	13	0	6	38	0	0	0	4 558
Sahel	18	0	21	251	0	948	4	893	1 242
Sud-Ouest	70 278	1	3	8	293	0	0	0	70 583
Burkina Faso	707 857	1 874	62	658	3 205	2 306	42	1 146	716 004

Source : DGEVCC

Tableau 2 100: Peuplement et potentiel de *Balanites aegyptiaca* (nombre de pied)

Région	Pied d'arbre	Pourcentage
BOUCLE DU MOUHOUN	7 251 603	10,72%
CASCADES	99 995	0,15%
CENTRE	404 783	0,60%
CENTRE-EST	3 977 842	5,88%
CENTRE-NORD	6 337 856	9,37%
CENTRE-OUEST	1 966 346	2,91%
CENTRE-SUD	3 577 325	5,29%
EST	14 251 916	21,07%
HAUTS-BASSINS	251 361	0,37%
NORD	3 766 718	5,57%
PLATEAU CENTRAL	3 460 057	5,12%
SAHEL	21 321 701	31,53%
SUD-OUEST	961 298	1,42%
Niveau national	67 628 801	1

Source : MEEA ; GUEDA Jacques, 2016

Tableau 2 101:Peuplement et potentiel de *Adansonia digitata* (nombre de pied)

Région	Pieds d'arbre	Pourcentage
BOUCLE DU MOUHOUN	177 607	7,40%
CASCADES	74 996	3,12%
CENTRE-EST	159 593	6,65%
CENTRE-NORD	285 999	11,92%
CENTRE-OUEST	69 021	2,88%
CENTRE-SUD	162 130	6,76%
EST	686 287	28,59%
HAUTS-BASSINS	190 862	7,95%
NORD	252 371	10,52%
PLATEAU CENTRAL	47 203	1,97%
SAHEL	224 771	9,37%
SUD-OUEST	69 232	2,88%
Niveau national	2400072	1

Source : MEEA ; GUEDA Jacques, 2016

Tableau 2 102:Peuplement et potentiel d'*Acacia macrostachya* (nombre de pied)

Région	Pieds d'arbre	Pourcentage
BOUCLE DU MOUHOUN	11 412 740	0
CASCADES	215 671	0
CENTRE	22 488	0
CENTRE-EST	330 323	0
CENTRE-NORD	2 051 041	0
CENTRE-OUEST	4 773 943	0
CENTRE-SUD	944 569	0
EST	6 193 265	0
HAUTS-BASSINS	7 159 837	0
NORD	2 762 120	0
PLATEAU CENTRAL	1 038 786	0
SAHEL	799 992	0
SUD-OUEST	299 365	0
Niveau national	38 004 140	100,00%

Source : MEEA ; GUEDA Jacques, 2016

Tableau 2 103:Nombre moyen de pieds à l'hectare des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL par Région

Région	Pied/Ha
BOUCLE DU MOUHOUN	19
CASCADES	28
CENTRE	13
CENTRE-EST	16
CENTRE-NORD	8
CENTRE-OUEST	22
CENTRE-SUD	20
EST	17
HAUTS-BASSINS	26
NORD	9
PLATEAU CENTRAL	13
SAHEL	7
SUD-OUEST	30

Niveau national	17,56
------------------------	--------------

Source : Données IFN2,2018

Tableau 2 104:: Nombre moyen de pieds à l'hectare des espèces pourvoyeuses des principaux PFNL par province

PROVINCE	Pied/Ha
BALE	27
BAM	7
BANWA	22
BAZEGA	14
BOUGOURIBA	29
BOULGOU	17
BOULKIEMDE	12
COMOE	29
GANZOURGOU	13
GNAGNA	10
GOURMA	16
HOUET	25
IOBA	26
KADIOGO	13
KENEDOUGOU	26
KOMANDJARI	13
KOMPIENGA	25
KOSSI	13
KOULPELOGO	17
KOURITENGA	13
KOURWEOGO	13
LERABA	26
LOROU	8
MOUHOUN	24
NAHOURI	28
NAMENTENGA	9
NAYALA	16
NOUMBIEL	32
OUBRITENGA	13
OULDALAN	7
PASSORE	13
PONI	31
SANGUIE	20
SANMATENGA	9
SENO	7
SISSILI	28
SOUM	8
TAPOA	20
TUY	27
YAGHA	8
YATENGA	7
ZIRO	24
ZONDOMA	9
ZOUNDWEOGO	18

Source : IFN2,2018

Tableau 2 105:Evolution du Stock de produit forestier non ligneux au 31 décembre

REGIONS	PRODUITS	2021	2022	2023	2024
CENTRE SUD	Amande de karité	10 882	70 038	91 023	681 196
	Beurre de karité	104 519	74 763	123 730	284 059
	Soumbala	38 565	30 440	29 827	576 291
	Graines de néré	130 184	100 045	67 076	131 218
	Miel brut	13 458	887	915	nd
	Savon karité	1 435	ND	ND	nd
	poudre de feuilles de baobab	6 084	5 823	8 400	nd
	Feuilles de baobab	179 274	185 680	192 315	199 188
CENTRE EST	Amande de karité	12 468	9 014	9 049	nd
	Beurre de karité	11 604	6 747	10 612	634 434
	Soumbala	178 050	72 458	122 630	245 544
	Savon karité	65 615	24 202	39 067	nd
CENTRE NORD	Amandes de balanites	1 230	ND	ND	nd
	Beurre de karité	20 695	1 449	16 739	nd
	poudre de feuilles de baobab	1 138	886	1 221	nd
	Savon karité	4 922	3 730	4 434	nd
	Soumbala	35 650	18 075	22 637	nd
NORD	Amande de karité	ND	2 000	2 999	1 422 201
	Beurre de karité	18 364	9 262	15 741	135 605
	feuilles de baobab	ND	5 587	7 408	nd
	Feuilles fraîches de moringa	ND	4 089	7 869	nd
	Feuilles sèches de moringa	7 397	7 274	9 321	nd
	Graines de néré	57 702	9 517	18 720	nd
	Poudre de feuilles de moringa	1 668	585	999	nd
	Soumbala de néré	nd	nd	nd	1 132 931
	Savon karité	3 786	606	900	669 494
SAHEL	Amandes de balanites	18 644	9 001	9 089	nd
	poudre de feuilles de baobab	41 924	24 797	37 703	nd
	Savon de neem	568	148	162	nd
	Savon karité	14 495	4 832	6 310	nd
	Feuilles de baobab	nd	nd	nd	454 486
	Fruit de tamarin sec en gousse	nd	nd	nd	169 529
	Gomme arabique	nd	nd	nd	92 102
SUD OUEST	Amande de karité	241 136	173 618	216 132	223 389
	Beurre de karité	ND	ND	ND	48 068
	Graines d'Anacarde	ND	4 107	5 534	nd
	Graines de néré	ND	ND	ND	nd
	Soumbala	481 482	30 475	38 239	nd
BOUCLE DU MOUHOUN	Amande de karité	103 604	107 306	111 140	115 112
	Graines de néré	91 615	94 889	98 279	101 791
	Soumbala de néré	1 517 725	1 571 958	1 628 130	1 686 308
CASCADES	Amande de karité	132 343	137 072	141 970	147 043
	Soumbala de néré	726 407	752 364	779 248	807 093
CENTRE	Amande de karité	1 121 473	1 161 547	1 203 053	1 246 042

REGIONS	PRODUITS	2021	2022	2023	2024
	Fruit de tamarin sec en gousse	306 394	317 343	328 682	340 427
	Graine d'acacia macrostachia (zamnè)	239 635	248 198	257 067	266 253
	Graines de néré	151 920	157 348	162 971	168 794
	Soumbala de néré	1 931 665	2 000 690	2 072 181	2 146 227
EST	Amande de karité	145 477	150 675	156 059	161 636
	Feuilles de baobab	123 097	127 495	132 051	136 770
	Soumbala de néré	80 160	83 024	85 991	89 064
HAUTS-BASSINS	Amande de karité	255 428	264 556	274 009	283 800
	Beurre de karité	72 863	75 467	78 163	80 956
	Soumbala de néré	5 189 701	5 375 147	5 567 219	5 766 154
PLATEAU CENTRAL	Amande de karité	125 205	129 679	134 313	139 112
	Soumbala de néré	1 064 624	1 102 666	1 142 068	1 182 878
CENTRE OUEST	Amande de karité	9 933	10 288	10 655	11 036
	Feuilles de baobab	409 050	423 667	438 806	454 486
	Fruit de tamarin sec en gousse	152 581	158 033	163 680	169 529
	Gomme arabique	82 894	85 856	88 924	92 102

Source : DGEVCC, enquête annuelle sur les PFNL

Tableau 2 106:Quantité de produit forestier non ligneux (Kg) produit ou collectée

REGION	PRODUIT	2021	2022	2023	2024
CENTRE SUD	Amandes de balanites	44 813	43 606	73 728	nd
	Beurre de karité	244 197	57 666	89 161	2 296 742
	Huile de balanites	30 641	12 912	21 987	nd
	Poudre de feuilles de baobab	15 311	14 197	15 636	168 531
	Savon karité	nd	nd	ND	nd
	Soumbala	6 984 689	2 793 876	5 062 231	4 584 236
	Amande de karité	313 917	62 854	100 643	3 284 716
CENTRE EST	Beurre de karité	391 961	179 313	187 969	3 400 410
	Feuilles de baobab	nd	nd	ND	nd
	Feuilles fraîches de moringa	6 064	4 461	6 178	490 211
	Feuilles sèches de moringa	79 099	43 972	59 657	40 884
	Graine de Neem	nd	nd	ND	nd
	amande de karité				5 144 299
	Graines de néré	70 929	11 751	19 044	355 017
CENTRE NORD	Jus de Saba	26 037	19 266	34 273	35 498

REGION	PRODUIT	2021	2022	2023	2024
	Poudre de feuilles de moringa	30 647	5 145	7 285	nd
	Savon de Balanites	nd	nd	ND	nd
	Savon karité	nd	21 581	22 497	23 301
	Amandes de balanites	nd	nd	ND	nd
	Soumbala de néré	2 233 630	2 313 445	2 396 112	2 481 733
NORD	poudre de feuilles de baobab	ND	4 000	6 176	1 109 648
	Poudre de pain de singe	ND	ND	ND	64 781
	Savon de neem	610	382	659	nd
	Savon karité	6 094	2 341	2 933	nd
	Beurre de karité	558 184	145 730	174 137	435 499
	Graines de néré	ND	ND	ND	78 808
	Soumbala	5 421 060	4 049 400	6 927 825	2 171 567
	Amande de karité	7 254 362	1 190 807	1 205 405	1 849 148
SAHEL	Beurre de karité	431 602	236 933	428 866	444 191
	Fruit de tamarin sec en gousse	39 086	36 383	40 589	42 039
	Graine de Acacia macrostachia	91 037	11 083	21 630	22 403
	Graines de néré	246 572	161 943	218 938	nd
	Soumbala	93 048	96 373	99 817	103 384
	Amande de karité	397 661	411 871	426 589	441 832
SUD-OUEST	Huile de balanites	9 226	7 740	14 251	nd
	Miel brut	321 395	162 369	187 373	194 069
	Miel filtré	24 317	19 912	38 415	nd
	Savon karité	238 680	39 487	47 592	49 292
	Beurre de karité	17 441 650	18 064 899	18 710 418	19 379 004
	Soumbala	1609014,314	1508407,445	2652467,127	6 023 211

Source : DGEVCC, enquête annuelle sur les PFNL

Tableau 2 107:Quantité des PFNL brutes collectés et Stockés

	2023		2024	
Régions	STOCKS (kg)	COLLECTES (kg)	STOCKS (kg)	COLLECTES (kg)
BOUCLE DU MOUHOUN	870 964	1 848 051	258 754	1 324 126
CASCADES	531 366	5 292 651	153 603	743 294
CENTRE	ND	ND	2 245 966	286 254
CENTRE EST	1 840 978	360 364	1 605 903	1 357 766
CENTRE NORD	1 906 669	168 127	75 958	934 365

CENTRE OUEST	6 794 640	2 627 803	1 980 500	11 022 486
CENTRE SUD	3 479 082	1 900 082	1 015 672	1 763 182
EST	14 791 940	1 930 351	385 962	998 565
HAUTS-BASSINS	30 112 593	45 918 590	351 157	29 691 405
NORD	632 588	443 478	1 486 654	458 226
PLATEAU CENTRAL	ND	ND	182 786	1 004 658
SAHEL	ND	ND	762 710	414 455
SUD OUEST	6 660 688	5 472 496	224 270	4 054 410
Total	67 621 509	65 961 994	10 729 894	54 053 192

Source : DGEVCC 2023, enquête annuelle sur les PFNL

Tableau 2 108: Prix moyens annuel des principaux PFNL

Produits	ULM	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Amandes de karité	Plat yorouba	580	405	340	440	665	590	515	535	645	613
Beurre de karité	Plat yorouba	1 495	1 875	1 720	1 830	2 325	2 365	2 340	2 470	3 118	2 557
Graines de néré	Plat yorouba	1 345	1 510	1 460	1 235	1 235	1 535	1 640	1 665	1 607	1 927
Soumbala	Plat yorouba	5 280	4 360	3 680	3 265	3 210	3 800	4 615	4 815	4 363	3 577
Kapok	Plat yorouba	1 425	1 435	1 295	1 560	1 505	1 460	1 640	2 300	2 383	2 609
Miel	Litre	3 435	4 015	3 350	3 730	3 645	3 730	3 640	4 000	4 143	4 489
Tamarin	Plat yorouba	505	395	350	360	550	495	630	865	757	816
Zamné	Plat yorouba	1 280	1 680	1 370	1 480	2 015	1 720	1 855	2 175	2 366	2 305

Source : DGEVCC ; SIM-PFNL

Tableau 2 109: Evolution du nombre de jardin nutritifs mise en place

Année	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nombre	174	146	100	193	112	69	37

Source : DGEVCC

Tableau 2 110: Evolution du nombre d'emploi verts créés

Année	2 018	2 019	2 020	2 021	2 022	2 023	2 024
Nombre	2000	nd	4710	2770	4680	915	985

Source : DGEVCC

Tableau 2 111: Chiffre d'affaires issue de la vente des PFNL (F CFA)

Région	2 023	2 024
BOUCLE DU MOUHOUN	743 717 190	5 281 841 362
CASCADES	3 315 696 649	4 211 078 187
CENTRE	18 014 340 505	18 658 053 312
CENTRE EST	1 395 141 638	2 602 809 014
CENTRE NORD	7 843 878 247	8 141 438 760
CENTRE OUEST	3 486 746 240	4 072 281 574
CENTRE SUD	3 335 162 699	4 599 635 638
EST	5 299 034 182	1 206 430 292
HAUTS-BASSINS	3 956 310 555	13 254 282 442
NORD	2 587 353 572	4 487 427 143

PLATEAU CENTRAL	1 699 019 383	1 759 731 044
SAHEL	1 021 465 407	1 057 965 792
SUD OUEST	2 906 391 538	6 804 526 319
Total	55 604 257 805	76 137 500 879

Source : DGEVCC

Tableau 2 112:Quantité de PFNL Transformée et taux de transformation des PFNL par espèces

PFNL	Quantité totale produit (kg)	Quantité transformée (kg)	transformation taux de
Graines de Acacia à gros épis ou zamnè (Acacia macrostachia)	34 933	31 894	91,3%
Graines de baobab (Adansonia digitata)	32 528	12 097	37,2%
Amandes de balanites (Balanites aegyptiaca)	111 644	29 876	26,8%
Graines de néré (Parkia biglobosa)	12 405 091	10 596 429	85,4%
Fruit de lianes (Saba senegalensis)	209 254	29 735	14,2%
Fruit de tamarin sec en gousse (Tamarindus indcica)	717 343	260 754	36,4%
Fruit de tamarin sec en dépulpe (Tamarindus indcica)	96 933	45 171	46,6%
Amande de karité (Vlitelaria paradoxa)	87 466 492	31 041 858	35,5%
Graine de Neem (Azadirachta indica)	156 540	27 097	17,3%
Ensemble des 9 produits	100 899 067	42 074 911	41,7%

Source : enquête, DGEVCC

Tableau 2 113:Quantité de produit forestier non ligneux exporté (KG)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Amande	114 604	115 904	264 180	114 933	150 506	104 740	98 463	129 124	219 607	69 504
karité	360	000	502	340	524	300	996	290	902	671
Beurre	8 960	11 908	10 681	21 372	19 600	22 488	17 990	15 574	12 157	16 626
karité	654	070	254	592	361	852	268	145	488	980
Autres huiles de karité	794 927	434 538	558 510	505 836	452 755	180 750	711 240	15 868	58 013	124 728
Gomme arabique	267	0	0	223 760	0	21 000	0	42 000	0	0
Miel	0	1 307	0	0	2 394	5 662	2 188	15 815	169	97
Ensemble	124 360 208,00	128 247 915,00	275 420 266,00	137 035 528,00	170 562 034,00	127 436 564,00	117 167 692,00	144 772 118,00	231 823 572,00	86 256 476,00

Source : DGD

Tableau 2 114:Valeur des produit forestiers non ligneux exporté (F CFA)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Amande	21 231	21 039	16 261	22 916	38 852	26 167	23 238	30 756	51 275	58 283
karite	174 300	748 714	961 194	031 585	306 789	985 194	791 138	268 754	870 660	174 074
beurre	4 345	5 507	6 142	11 573	17 872	18 122	13 363	12 007	11 750	15 739
karite	989 328	145 842	790 810	458 344	878 387	903 475	615 530	829 528	978 362	362 756
Autres huile de karité	864 436 543	614 269 763	924 689 066	774 970 678	704 060 417	298 116 755	546 011 552	7 041 334	18 669 600	65 819 463
gomme arabique	209 906	0	0	33 504 060	0	3 503 241	0	8 542 600	0	0
miel	0	1 759 555	0	0	5 665 981	31 479 804	7 304 820	59 476 000	867 600	800 000
Ensemble	26 441 810 077	27 162 923 874	23 329 441 070	35 297 964 667	57 434 911 574	44 623 988 469	37 155 723 040	42 839 158 216	63 046 386 222	74 089 156 293

Source : DGD

* Le manque de données pour certaines années est lié aux fluctuations du commerce international.

* La baisse des données sur les exportations de beurre de karité entre 2020 et 2023 est attribuable à la structure économique actuelle.

Tableau 2 115:Quantité de produits forestiers non ligneux importés (KG)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Amande karite	2 520 036	1 307 050	691 600	279 690	239 000	290 000	371 000	146 500	3 845 000	831 000
beurre karite		39 760	36 000	1 430	157 760					
Autres huile de karité	6 045	500	11		3	51	38 900	60 650	100 577	31 337
gomme arabique	nd	nd	nd	20 000	138 500	nd	nd	86 123	131 570	177 974
miel	1 845	19 054	28 934	6 494	12 459	1 620	8 442	4 924	8 749	2 108
Ensemble	2 527 926	1 366 364	756 545	307 614	547 722	291 671	418 342	298 197	4 085 896	1 042 419

Source : DGD

Tableau 2 116:Valeur des produit forestiers non ligneux importés (F CFA)

Produit	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Amande karite	14 162 506	7 173 616	3 764 836	2 309 100	24 561 644	3 692 839	4 102 506	2 179 285	37 116 627	14 581 992
beurre karite		20 595 462	12 321 500	48 500	40 213 240					
Autres huile de karité	1 982 024	140 000	12 694		1 023 016	1 242 192	11 355 500	7 743 230	15 372 850	6 083 292
gomme arabique	0	0	0	168 442	7 280 550	0	0	217 568 049	337 116 145	378 236 642
miel	6 669 614	8 030 579	24 856 196	7 069 630	5 888 549	4 648 249	7 229 781	10 034 014	36 066 598	9 683 764
Ensemble	22 814 144	35 939 657	40 955 226	9 595 672	78 966 999	9 583 280	22 687 787	237 524 578	425 672 220	408 585 690

Source : DGD

Sous-composante 2.6 : Ressources en eau

Sujet 2.6.1 : Ressources en eau

Tableau 2 117: Potentiel en eau utile du Burkina (en milliards de m³)

Bassin versant	Pluie (109 m ³)	Réserves totales (109 m ³)	Eau utile écoulee (109 m ³)	Eau utile infiltrée (109 m ³)	Eau utile totale (109 m ³)	Capacité des lacs (109 m ³)	Taux potentiel de mobilisation des eaux de surface
Comoé	19,0	88,0	1,41	2,5	3,94	0,1	0,06
Mouhoun	74,5	175,0	2,94	12,4	15,34	0,44	0,17
Nakanbé	62,3	80,0	3,08	8,4	11,48	4,23	1,37
Niger	51,1	59,0	1,36	9,1	10,46	0,24	0,18
Burkina Faso	206,90	402,00	8,79	32,40	41,22	5,01	0,57

Source : MEE/ Etat des lieux des ressources en eau du Burkina Faso- mai 2001

Tableau 2 118: Bilan des ressources renouvelables utilisables et des demandes consommatrice en eau par bassin en 2010 en milliards de m³

Bassin versant	Année moyenne	Année très sèche	Demande Consommatrice	Adéquation en année moyenne (%)	Adéquation en année très sèche (%)	Demande non consommatrice	Adéquation en année moyenne (%)	Adéquation en année très sèche (%)
Comoé	0,75	0,38	0,15	19,90	39,20	0,09	11,90	23,30
Mouhoun	1,56	0,76	0,69	44,30	90,90	0,40	25,60	52,60
Nakambé	1,63	0,76	0,23	14,00	30,00	2,00	120,00	259,00
Niger	0,72	0,38	0,11	15,70	29,70	0,00	0,00	0,00
Total	4,67	2,28	1,18	25,30	51,80	2,49	44,00	90,10

Source : MEE/ Etat des lieux des ressources en eau du Burkina Faso- mai 2001 ; Direction générale des ressources en eau

Tableau 2 119: Coefficients d'écoulement et volumes d'eau écoulés

Stations hydrographiques	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Rambo	Coefficient d'écoulement (%)	3,3	2,6	5,3	8,9	3,4	13,0	3,2	-	
	Ecoulement (m ³ /s)	2,4	1,8	3,5	5,8	1,9	7,0	1,4	-	
	Volume écoulé (Mm ³)	74,6	56,3	111,6	182,6	59,3	222,0	42,9	-	
Wayen[1]	Coefficient d'écoulement (%)	-	-	-	-	-	-	-		6,8
	Ecoulement (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-		39,6
	Volume écoulé (Mm ³)	-	-	-	-	-	-	-		1249,1

Stations hydrographiques		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Ziou	Coefficient d'écoulement (%)	4,7	5,8	1,7	6,3	4,5	8,1	-	6,0		4,1
	Écoulement (m³/s)	14,3	21,5	5,4	20,2	14,5	22,9	-	20,3		13,5
	Volume écoulé (Mm³)	451,6	679,0	169,0	636,7	458,5	722,2	-	640,2		426,7
Nobéré	Coefficient d'écoulement (%)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Écoulement (m³/s)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Volume écoulé (Mm³)	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yendéré	Coefficient d'écoulement (%)			11,7	27,4	18,3	17,3	25,3	25,2		
	Écoulement (m³/s)	47,2	18,4	20,1	68,7	40,9	36,3	57,6	57,6		
	Volume écoulé (Mm³)	1489,1	579,3	832,6	2167,3	1289,2	1144,4	1815,2	1806,7		
Folonzo	Coefficient d'écoulement (%)			7,7	15,4	12,9	11,9	11,5	-		
	Écoulement (m³/s)	39,2	37,5	21,1	61,8	46,0	40,1	41,8	-		
	Volume écoulé (Mm³)	1236,2	1181,7	665,5	1947,8	1450,2	1263,0	1316,9	-		
Samendéni	Coefficient d'écoulement (%)			3,7	7,2	7,4	11,6	7,3	11,2	11,2	14,4
	Écoulement (m³/s)	22,2	23,9	4,1	13,7	14,4	19,1	12,2	20,0	17,5	27,5
	Volume écoulé (Mm³)	700,7	752,1	130,5	432,1	454,1	602,8	286,1	632,2	550,6	866,9
Boromo	Coefficient d'écoulement (%)			3,2	4,5	2,6	4,3	3,0	4,4	4,2	4,1
	Écoulement (m³/s)	70,9	51,4	28,4	55,6	51,2	74,3	51,8	86,0	80,6	75,3
	Volume écoulé (Mm³)	2235,9	1619,7	895,5	1753,4	1614,6	2343,1	1634,0	2710,6	2543,1	2374,7
Dapola	Coefficient d'écoulement (%)			4,3	7,9	7,3	5,7	8,6	9,3	3,3	0,1
	Écoulement (m³/s)	188,6	134,9	82,4	192,0	172,0	123,1	154,4	230,0	68,0	245,0
	Volume écoulé (Mm³)	5946,7	4253,3	2600,0	6054,9	5424,2	3882,8	6083,8	7255,0	2144,4	7716,0

Stations hydrographiques	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Gorouol à Koriziéna	Coefficient d'écoulement (%)		17,3	20,1	13,0	15,8	9,2	-	9,9	
	Écoulement (m³/s)		7,3	7,8	5,9	10,3	4,0	-	5,7	
	Volume écoulé (Mm³)	-	-	229,9	247,5	185,6	327,1	127,4	-	
Faga à Liptougou	Coefficient d'écoulement (%)		-	-	-	-	-	-		
	Écoulement (m³/s)		-	-	-	-	-	-		
	Volume écoulé (Mm³)	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	

Source : Direction générale des ressources en eau, annuaire de l'eau et de l'assainissement

Tableau 2 120: Evolution des Réserves d'eaux souterraines et nombre d'ouvrage de mobilisation des ressources en eau souterraine

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Réserves d'eaux souterraines Mm3	12 366	12 366	12 461	12 461	12 461	12 461	12 461	12 461	12 461	12 461
Nombre d'ouvrages de mobilisation des ressources en eau souterraine	70 967	72 886	76 057	79 483	82 122	86 618	91 476	nd	nd	nd

Source : DGRE

Tableau 2 121: Sorties vers des territoires voisins en millions de m3

Année	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Volume (millions de m3)	12 577	19 907	13 870	13 870	5 697	5 697	12 785	12 785

Source : DGRE : Synthèse du suivi des ressources en eau

Tableau 2 122: Réserve d'eau de surface dans les réservoirs artificielles (million de m3)

Année	2 017	2 018	2 019	2 020	2 021	2 022	2 023	2 024
Volume (millions de m3)	5 560	6 167	4 660	4 660	5 943	6 909	6 154	7 154

Source : DGRE, Synthèse du suivi des ressources en eau

Sujet 2.6.2 : Prélèvement, utilisation et restitution de l'eau

Tableau 2 123:Prélèvements d'eau par bassin versant (volumes en millions de m3)

Bassin versant	Eau domestique	Irrigation	Elevage	Industrie	Mines	Demande de consommation	Hydro-électricité	Demande totale	Stress hydrique
Comoé	3,31	107,9	3,02	3,52	0	117,75	91	208,75	14,6% à 30,0%
Mouhoun	34,89	133,17	21,6	1,31	0	190,97	0	190,97	11% à 24,8%
Nakanbé	47,93	69,8	24,8	1,31	0	143,72	2000	2143,72	8,7% à 18,7%
Niger	17,82	12,3	22,32	0	0	52,79	0	52,79	7,2% à 13,5%
Burkina Faso	103,95	323,17	71,74	6,14	0	505,23	2091	2596,23	10,2% à 21,8%

Source : MEE/ Etat des lieux des ressources en eau du Burkina Faso – mai 2001.

Tableau 2 124:Demande domestique en eau potable par région en millier de m3 en 2002 et en 2010

Régions	2002	2010
B. du Mouhoun	12 829	15 438
Cascades	3 954	4 853
Centre	23 403	30 993
Centre-Est	9 368	11 101
Centre-Nord	9 981	11 889
Centre-Ouest	10 083	11 534
Centre-Sud	5 533	6 461
Est	9 524	12 004
Hauts-Bassins	14 708	18 615
Nord	10 416	12 306
Plateau Central	6 038	7 331
Sahel	7 794	9 750
Sud-Ouest	4 761	5 115

Source : REEB 2, 2006

Tableau 2 125:Demande domestique en eau potable par bassin versant en millier de m3 en 2002 et en 2010

Bassins versants	2002	2010
Niger	22 629	27 870
Nakanbé	60 466	75 365
Mouhoun	41 517	49 567
Comoé	3 780	4 589

Source : REEB 2, 2006

Tableau 2 126: Production d'eau de l'ONEA par région (en milliers de m3)

Région	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	2 077	2 069	2 286	2 317	2 490	2 821	2 720	1 640	2 859	2 789
Cascades	1 902	1 961	2 095	2 027	2 119	2 235	2 411	2 384	2 644	2 859
Centre	13 468	52 347	58 113	63 819	69 290	78 084	85 470	84 263	10 405	90 561
Centre-Est	1 998	1 893	1 877	1 848	2 044	2 250	2 398	2 220	2 463	2 570
Centre-Nord	1 645	1 710	1 864	1 836	1 909	1 929	1 993	2 042	2 132	1 553
Centre-Ouest	3 124	3 518	3 815	3 830	3 904	4 165	4 077	3 927	4 209	4 571
Centre-Sud	778	800	776	738	832	857	898	851	790	481
Est	1 270	1 248	1 313	1 403	1 412	1 443	1 450	1 134	1 065	921
Hauts-Bassins	16 161	17 323	18 353	18 996	19 696	20 049	20 705	19 544	22 160	25 527
Nord	1 925	2 074	1 977	2 099	2 348	2 254	2 219	1 864	2 053	1 830
Plateau Central	37 477	313	346	395	373	315	316	766	78 869	414
Sahel	1 144	1 262	1 252	1 280	1 120	1 233	1 375	1 101	879	1 800
Sud-Ouest	834	969	1 055	1 267	1 330	1 393	1 395	1 393	1 424	1 365
Burkina Faso	83 804	87 487	95 122	101 853	108 868	119 028	127 426	123 130	131 955	137 240

Source : ONEA

Tableau 2 127: Evolution des ventes d'eau potable de l'ONEA par type de client (en milliers de m3)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Particuliers	41 826	43 863	46 965	50 435	53 347	57 605	62 115	62 364	63 674	66 355
Grandes maisons et industries	2 498	2 603	2 892	3 051	3 445	3 467	3 468	3 432	3 454	3 596
Communes et collectivités	220	205	255	228	214	223	229	215	253	332
Administrations	1 249	5 719	5 423	5 819	6 183	5 918	6 622	6 091	6 200	6 065
Bornes-fontaines	5 579	18 252	18 723	18 873	19 101	20 592	19 513	19 081	19 306	18 898
Postes d'Eau Autonomes	82	0	0	0	0	0	1	2	2	0
ONEA	17 875	70	100	88	99	103	87	81	74	62
Burkina Faso	69 328	70 713	74 358	78 494	82 390	87 908	92 035	91 266	92 963	95 309

Source : ONEA

Tableau 2 128: Evolution des ventes d'eau potable de l'ONEA par région (en milliers de m3)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	1 659	1 720	1 805	1 773	1 813	1 972	1 922	2 063	1 714	1 870
Cascades	1 690	1 789	1 873	1 871	1 979	2 055	2 063	2 177	2 237	2 237
Centre	40 489	40 976	43 435	47 152	49 794	53 733	58 387	58 775	60 366	62 095
Centre-Est	1 676	1 788	1 796	1 748	1 799	1 931	1 888	1 775	2 012	1 678
Centre-Nord	1 286	1 368	1 482	1 539	1 682	1 637	1 581	1 628	1 578	1 211
Centre-Ouest	2 395	2 631	2 954	2 929	2 961	3 204	3 086	3 041	3 077	3 130
Centre-Sud	722	742	668	629	706	727	793	780	739	687
Est	1 107	1 161	1 172	1 211	1 270	1 361	1 312	1 220	816	759
Hauts-Bassins	12 835	13 848	14 447	14 809	15 329	16 073	15 989	15 243	15 912	17 935
Nord	1 646	1 827	1 776	1 737	1 920	1 821	1 688	1 393	1 473	1 464
Plateau Central	914	857	925	889	1 008	1 090	1 091	1 169	1 361	1 641
Sahel	923	1 150	1 138	1 135	989	1 143	1 122	879	577	1 384
Sud-Ouest	706	856	889	1 073	1 138	1 160	1 114	1 124	1 101	1 011
Burkina Faso	68 047	70 713	74 358	78 494	82 390	87 908	92 035	91 266	92 963	97 103

Source : ONEA

Tableau 2 129: Evolution des ventes d'eau brute de l'ONEA par région (en milliers de m3)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cascades	6	3	1	1	2	2	2	4	4	3
Centre	1 243	1 254	1 393	1 763	1 699	1 861	1 568	1 586	2 022	1 107
Centre-Ouest	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	1 249	1 257	1 395	1 764	1 702	1 862	1 571	1 590	2 026	1 110

Source : ONEA

Tableau 2 130: Adéquation demande / ressources en eau des bassins versants du BF (en millions de m3)

Bassin versant	Ressources en eau / Année moyenne	Ressources en eau / Année très sèche	Demande en eau totale	Stress hydrique (%) / Année moyenne	Stress hydrique (%) / Année très sèche
Comoé	800	390	117,84	14,73	30,22
Mouhoun	1740	770	190,97	10,98	24,82
Nakanbé	1660	770	145,72	8,78	18,92
Niger	730	390	52,72	7,22	13,52
Burkina Faso	4 930	2 320	507,25	10,27	21,86

Source : MEE/DGIH-2001

Tableau 2 131: Evolution des prélèvements et utilisation d'eau douce en milieu urbain

Catégorie	Unité	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Volume d'eau douce de surface prélevé	mio m ³ /an	62,4	26,6	29,3	76,8	75,4	92,8	99,8	103	103	111
Volume d'eaux douces souterraines prélevé	mio m ³ /an	25,2	65,6	73,4	30,6	39,0	32,3	33,8	34,2	36,1	35,0
Volume brut d'eau douce prélevé (=1+2)	mio m ³ /an	87,6	92,1	102,8	107,4	114,3	125,1	133,5	136,7	139,0	145,6
Eaux restituées à l'environnement sans avoir été utilisées	mio m ³ /an	3,7	4,5	7,5	5,4	5,3	5,9	5,9	11,2	5,9	8,3
Volume net d'eau douce prélevé (=3-4)	mio m ³ /an	83,8	87,6	95,3	102,0	109,0	119,2	127,7	125,5	133,1	137,2
Dont prélevés par :											
Services d'alimentation en eau (division 36 de la CITI)	mio m³/an	83,8	87,6	95,3	102,0	109,0	119,2	127,7	125,5	133,1	137,2

Source : ONEA/ rapports d'activités

COMPOSANTE 3 :

RÉSIDUS

Introduction

La composante 3 présente les données statistiques sur les résidus. Il s'agit des statistiques relatives aux émanations gazeuses d'origine anthropique, les effluents liquides et les déchets solides.

Cette composante est subdivisée en trois sous-composantes prenant en compte la nature des résidus générés par les activités humaines au niveau nationale.

La sous-composante « émission dans l'air » s'intéresse aux statistiques sur les gaz à effets de serre générés par les quatre secteurs de production des GES selon les lignes directrices du Groupe intergouvernemental d'Experts sur les Changements Climatiques (GIEC).

La sous-composante « production et gestion des eaux usées » informe sur la nature et la quantité des effluents liquides produits et gérés conformément à la réglementation.

La dernière sous-composante « production et gestion des déchets » donne des informations relatives à la production des déchets et de leur mode de gestion.

Liste des tableaux de la composante 3

Sous-composante 3.1: Émissions dans l'air

Sujet 3.1.1: Émissions des gaz à effet de serre

Tableau 3 1: Emissions des gaz à effet de serre en équivalent CO2 2015 (milliers de tonnes)	156
Tableau 3 2: Emissions de CO2 en Gg	156
Tableau 3 3: Emissions de CH4 en Gg	157
Tableau 3 4: Emissions de N2O en Gg	158
Tableau 3 5: Emissions de SO2 en Gg	159
Tableau 3 6: Emissions de COVM en Gg	160
Tableau 3 7: Emissions de CO en Gg	160
Tableau 3 8: Emissions de NOx en Gg	161

Sujet 3.2.1: Production et teneur en polluants des eaux usées

Tableau 3 9: Importance des rejets par bassin hydrographique 2020	164
---	-----

Sujet 3.3.2: Gestion des déchets

Tableau 3 10: Quantité de déchets municipaux produits par région (milliers tonnes)	166
Tableau 3 11: Quantité de déchets produits de la ville de Ouagadougou par catégorie (tonnes)	166
Tableau 3 12: Production des déchets par la SONABEL	167
Tableau 3 13: Nombre de centres de traitement et de valorisation des déchets (CTVD) dans les communes urbaines	167
Tableau 3 14: Quantités de déchets collectés dans les communes urbaines (en milliers de tonnes) ...	168
Tableau 3 15: Quantités des déchets exportées (en tonne)	168
Tableau 3 17: Traitement des déchets par la SONABEL	170

Sous composante 3.1: Émissions dans l'air

Tableau 3 1: Emissions des gaz à effet de serre en équivalent CO2 2015 (milliers de tonnes)

	2015
Séquestrations et émissions totales nationales	43 332
1. Energie	4035,42
A. Combustion (approche sectorielle)	3 030
1. Industries énergétique	724
2. Industries manufacturières et construction	59
3. Transport	2 039
4. Autres secteurs	208
2. Processus industriels	405
A. Produits minéraux	40
3. Utilisation de solvants et autres produits	13
AFAT	59 833
A. Fermentation entérique	8 869
B. Gestion du fumier	453
C. Culture du riz	25
D. Sols agricoles	12 402
E. Brûlage contrôlé des savanes	1 518
F. Résidus agricoles brûlés aux champs	3 191
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	62 225
B. Conversion de forêts et de prairies	5 144
6. Déchets	1 763
A. Traitement de déchets solides sur les terrains	450
B. Traitement des eaux usées	1 006
7. Autre	101,69
Emissions de CO2 provenant de la Biomasse	131

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 2: Emissions de CO2 en Gg

Secteur	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et émissions totales nationales	43302,19	43475,40	43649,30	43823,89	43999,19	44175,19	44351,89	44529,30	44707,42	44886,25
1. Energie	3030,37	3606,14	4291,31	5106,66	6076,92	7231,53	8605,53	10240,58	12186,28	14501,67
A. Combustion (approche sectorielle)	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
1. Industries énergétique	723,70	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Industries manufacturières et construction	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Secteur	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3. Transport	2039,38	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4. Autres secteurs	208,37	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Processus industriels	53,21	70,24	92,71	122,38	161,54	213,24	281,47	371,54	490,43	647,3676
A. Produits minéraux	39,86	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits	12,76	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
AFAT	40218,41	41827,15	43500,23	45240,24	47049,85	48931,85	50889,11	52924,68	55041,67	57243,34
4. Agriculture	12402,49	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	44347,79	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
B. Conversion de forêts et de prairies	5143,83	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	0,19	0,20	0,22	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,33	0,35
7. Autre	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Emissions de CO2 provenant de la Biomasse	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 3: Emissions de CH4 en Gg

Secteur	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et Emissions totales nationales	625,69	641,33	657,37	673,80	690,64	707,91	725,61	743,75	762,34	781,40
1. Energie	36,51	37,64	38,81	40,01	41,25	42,53	43,85	45,21	46,61	48,06
2. Processus industriels	0,00	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits										
AFAT	513,91	526,24	538,87	551,81	565,05	578,61	592,50	606,72	621,28	636,19
A. Fermentation entérique	422,32	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
B. Gestion du fumier	21,55	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
C. Culture du riz	18,61	23,11	28,71	35,65	44,28	55,00	68,31	84,84	105,37	130,87
D. Sols agricoles		nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
E. Brûlage contrôlé des savanes	68,89	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

F. Résidus agricoles brûlés aux champs	1445,69	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	1787,16	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
B. Conversion de forêts et de prairies	5143,83	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	6072,00	6278,45	6491,92	6712,64	6940,87	7176,86	7420,87	7673,18	7934,07	8203,83
A. Traitement de déchets solides sur les terrains	27,95	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
B. Traitement des eaux usées	985,01	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7. Autre		nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Emissions de CO2 provenant de la Biomasse	721,12	731,22	741,45	751,83	762,36	773,03	783,85	794,83	805,96	817,24

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 4:Emissions de N2O en Gg

Secteur	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et émissions totales nationales	30	30,57	31,15	31,74	32,35	32,96	33,59	34,22	34,88	
1. Energie	0,77	0,80	0,83	0,86	0,90	0,93	0,97	1,01	1,05	1,09
2. Processus industriels	0									
3. Utilisation de solvants et autres produits										
AFAT	28,46	28,97	29,49	30,02	30,57	31,12	31,68	32,25	32,83	33,42
A. Fermentation entérique										
B. Gestion du fumier	0,504	0,56	0,62	0,68	0,75	0,83	0,92	1,01	1,12	1,24
C. Culture du riz										
D. Sols agricoles	2687,57									
E. Brûlage contrôlé des savanes	5,509	5,56	5,62	5,68	5,73	5,79	5,85	5,91	5,97	6,03
F. Résidus agricoles brûlés aux champs	1745,27									
5. Changement d'affectation des terres et										

Secteur	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
foreste rie										
6. Déchets	117,11	120,51	124,00	127,60	131,30	135,10	139,02	143,05	147,20	151,47
A. Traitement de déchets solides sur les terrains	0									
B. Traitement des eaux usées										
7. Autre										
Emissions de CO2 provenant de la Biomasse	5,63									

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 5:Emissions de SO2 en Gg

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestration s et Emissions totales nationales	4,00	4,22	4,44	4,68	4,94	5,20	5,48	5,78	6,09	6,42
1. Energie	3,72	3,92	4,13	4,36	4,59	4,84	5,10	5,38	5,67	5,97
A. Combustion (approche sectorielle)	3,72	3,92	4,13	4,36	4,59	4,84	5,10	5,38	5,67	5,97
1. Industries énergétique	1,1	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Industries manufacturiè res et construction	0,04	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Transport	1,09	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4. Autres secteurs	1,48	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Processus industriels	0,002	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
AFAT	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 6:: Emissions de COVNM en Gg

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et émissions totales nationales	29,00	30,42	31,91	33,48	35,12	36,84	38,64	40,53	42,52	44,60
1. Energie	21,34	22,73	24,20	25,78	27,45	29,24	31,14	33,16	35,32	37,61
A. Combustion (approche sectorielle)		nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
1. Industries énergétique	0,45	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Transport	19,971	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4. Autres secteurs	0,89	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Processus industriels	7,35	7,50	7,65	7,80	7,96	8,11	8,28	8,44	8,61	8,78
D. Autre production	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4. Agriculture	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 7: Emissions de CO en Gg

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et Emissions totales nationales	2125,00	2154,75	2184,92	2215,51	2246,52	2277,97	2309,87	2342,20	2374,99	2408,24
1. Energie	121,57	129,11	136,85	145,07	153,77	163,00	172,77	183,14	194,13	205,78
A. Combustion (approche sectorielle)		nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
1. Industries énergétique		5,16	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2. Industries manufacturières et construction		0,008	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Transport		105,39	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4. Autres secteurs		10,99	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

2. Processus industriels	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
AFAT	2003 ,85	2035 ,91	2068 ,49	2101 ,58	2135 ,21	2169 ,37	2204 ,08	2239 ,35	2275 ,18	2311 ,58
E. Brûlage contrôlé des savanes	1359 ,69	1386 ,88	1414 ,62	1442 ,91	1471 ,77	1501 ,21	1531 ,23	1561 ,86	1593 ,09	1624 ,96
F. Résidus agricoles brûlés aux champs	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5. Changement d'affectation des terres et foresterie	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
B. Conversion de forêts et de prairies	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7. Autre	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Tableau 3 8:: Emissions de NOx en Gg

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Séquestrations et émissions totales nationales	146,0 0	146,1 0	248,3 7	422,2 4	717,8 0	1220, 26	2074, 44	3526, 55	5995, 14	10191 ,74
1. Energie	37,35	39,59	41,97	44,48	47,15	49,98	52,98	56,16	59,53	63,10
A. Combustion (approche sectorielle)	37,35	39,59	41,97	44,48	47,15	49,98	52,98	56,16	59,53	63,10
1. Industries énergétique	6,410									
2. Industries manufacturières et construction	0,17	0,18	0,19	0,20	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26
3. Transport	20,59	23,95	27,85	32,39	37,67	43,81	50,95	59,25	68,91	80,14
4. Autres secteurs	10,16 3									
2. Processus industriels	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3. Utilisation de solvants et autres produits	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
AFAT	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
E. Brûlage contrôlé des savanes	83,08	83,91	84,75	85,60	86,46	87,32	88,19	89,08	89,97	90,87
F. Résidus agricoles brûlés aux champs	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
B.										
Conversion de forêts et de prairies	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6. Déchets	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7. Autre	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Source : SP/CNDD, Inventaires des gaz à effet de serre

Sous composante 3.2 : Production et gestion des eaux usées

Sujet 3.2.1: Production et teneur en polluants des eaux usées

Tableau 3 9: Importance des rejets par bassin hydrographique 2020

Bassins		MES (mg/L)	DBO (mg/L)	DCO (mg/L)
Comoé	Brasserie	181	10	547
	Huilerie	33	65	165
Mouhoun	Agroalimentaire	37	88	168
		-		
Nakanbé	Abattoir	-		
	Brasserie	160	270	470
Niger	Abattage	69	43	196
	Brasserie	-	-	-

Source : DGRE/MEEA

Sous composante 3.3 : Production et gestion des déchets

Sujet : 3.3.1: Production des déchets

Tableau 3 10:Quantité de déchets municipaux produits par région (milliers tonnes)

Région	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
B. du Mouhoun	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Cascades									
Centre	309,2	318,5	328,0	337,8	348,0	643,9	672,2	701,8	732,7
Centre-Est	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre-Nord	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre-Ouest	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Centre-Sud	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Est	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Hauts-Bassins	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Nord	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Plateau Central	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Sahel	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Sud-Ouest	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Burkina
Faso

Les Données renseignées de 2010 à 2022 pour la Région du Centre concerne uniquement la Ville de Ouagadougou

Source : DGESS/MEEA

Tableau 3 11:Quantité de déchets produits de la ville de Ouagadougou par catégorie (tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Papiers et cartons	24,97	25,72	26,49	27,28	50,48	52,7	55,02	57,44	59,97	62,61
Textiles	38,02	39,16	40,34	41,55	76,88	80,26	83,79	87,48	91,33	nd
Matières plastiques	42,77	44,05	45,37	46,73	86,47	90,28	94,25	98,4	102,73	71,95
Verre	16,81	17,32	17,84	18,37	34	35,49	37,05	38,68	40,39	107,24
Métaux	2,64	2,72	2,8	2,89	5,34	5,58	5,82	6,08	6,35	42,16
Déchets alimentaires et	90,5	93,22	96,01	98,89	182,99	191,04	199,45	208,22	217,38	6,63

Résidus

de
jardin

Autres déchets inorgani- ques	102,73	105,91	108,99	112,26	207,71	216,85	226,39	236,35	246,83	223,59
Total	318,44	328,1	337,84	347,97	643,87	672,2	701,77	732,65	764,98	200,44

Source : Mairie de Ouagadougou

Tableau 3 12: Production des déchets par la SONABEL

Désignation	Unité	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Déchets liquides	Boues d'hydrocarbures	1000L	117	1249,43	1446,3	1157,69	954,36	1523	1028,67
	Eaux de purge	1000L	9 780	nd	1 959	-	-		nd
	Eaux usées	1000 L	34707	10693	13075	7922	10336	21725	20599
Déchets solides	Filtres	unité	555	429	241	230	75	81	176
	Chiffons et sciure de bois	kg	15117	3710	18267	19217	4440	1275	3267
	Objets métalliques	kg	732	nd	-	33	51	21	38
	Objets Plastiques	kg	728	87	702	761	169	75	202
Polluants gazeux	CO2	1000 T	529	512	477	558	584	381	258
	CO	T	1 651	1 663	1 590	1 881	1 957	1 281	860
	NO	T	7 654	7 444	6 956	8 155	8 527	5 564	3 764
	NO2	T	969	836	714	806	861	553	387
	SO2	T	2 771	3 104	3 156	3 821	3 926	2 594	1 707

Source : SONABEL

Tableau 3 13: Nombre de centres de traitement et de valorisation des déchets (CTVD) dans les communes urbaines

	2020	2021	2022
Nombre de CTVD	15	13	12
Nombre de CTVD fonctionnels	9	10	11

Source : DGESS/MEEA, Rapports d'enquêtes de renseignement des indicateurs

Tableau 3 14:Quantités de déchets collectés dans les communes urbaines (en milliers de tonnes)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Quantités de déchets	322,31	309,2	317,42	512,34	567,81	434,22	457,77	566,68

Source : DGEES/MEEA, Rapports d'enquêtes de renseignement des indicateurs

Tableau 3 15:Quantités des déchets exportées (en tonne)

Déchets et débris	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
aluminium et ouvrages en aluminium	0	0	0	0	0	216	1 165	6 699	8 437	7 170
cuivre et ouvrages en cuivre	71	0	0	24	0	465	0	0	55	9
fonte, fer et acier	12 336	6 083	10 984	107 036	3 055	3 605	1 968	4 850	12 485	3 459
combustibles minéraux, huiles minérales et produits de leur distillation; matières bitumineuses ; cires minérales	4	56	640	948	209	155	0	902	1 206	2 657
étain et ouvrages en étain	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
machines, appareils et matériels électriques et leurs parties; appareils d'enregistrement ou de reproduction du son, appareils d'enregistrement ou de reproduction des images et du son en télévision, et parties et	0	0	0	0	0	0	0	1 380	6 295	3 967

caoutchouc et ouvrages en caoutchouc	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0
matieres plastiques et ouvrages en ces matieres	1 042	1 454	1 321	1 698	1 323	1 225	1 383	6 964	1 679	2 063
pates de bois ou d'autres matieres fibreuses cellulosiques ;dechets et rebut de papier ou de carton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Produits divers des industries chimiques	3 610	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Source : DGD, Base de données SYDONIA

Sujet 3.3.2: Gestion des déchets

Tableau 3 16: Traitement des déchets par la SONABEL

Désignation	Unités	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Incinération	Kg	5 000	nd	nd	nd	nd	nd	9 900
	Chiffons et sciures de bois							
Cession / Vente	Huiles usées	Litre	89 440	1 249 430	-	-	-	-
	Boues de combustibles	Litre	891 100		1 193 100	897 600	897 600	925 000
								1 050 313

Source : SONABEL

COMPOSANTE 4 :

Phénomènes extrêmes et catastrophes

Introduction

La composante 4 fait état des données statistiques sur les événements extrêmes, les catastrophes et leurs impacts sur le bien-être humain et les infrastructures. Elle comporte deux sous-composantes que sont : les « événements naturels extrêmes et les catastrophes naturelles » puis les « catastrophes technologiques ».

La première sous-composante traite de l'apparition, l'emplacement, l'ampleur et la durée des événements naturels extrêmes et les catastrophes ainsi que leurs impacts sur la vie humaine et les habitats.

La deuxième sous-composante traite de l'apparition des catastrophes technologiques et de leurs impacts sur la vie humaine, les habitats et les écosystèmes.

Cette sous-composante capitalise essentiellement les statistiques sur les victimes des accidents de circulation et les incendies.

Liste des tableaux de la composante 4

Sous-composant 4.1: Phénomènes naturels extrêmes et catastrophes naturelles

Sujet 4.1.1: Survenance des phénomènes naturels extrêmes et des catastrophes naturelles

Tableau 4. 1: Localités touchées par des inondations	175
Tableau 4. 2:: Localités touchées par des vents violents	176
Tableau 4. 3:Localités touchées par les incendies	177

Sujet 4.1.2: Impact des phénomènes naturels extrêmes et des catastrophes naturelles

Tableau 4. 4:Evolution du nombre de victimes d'inondations prises en charge selon la région et le sexe ..	179
Tableau 4. 5:Evolution du nombre de victimes des vents violents prises en charge selon la région et le sexe	180
Tableau 4. 6: Evolution du nombre de décès liés aux inondations selon la région	181
Tableau 4. 7:Evolution du nombre de décès liés aux vents violents selon la région	181
Tableau 4. 8:Evolution du nombre d'habitats détruits par les inondations selon la région	182
Tableau 4. 9:Evolution du nombre d'habitats détruits par les vents violents selon la région	182
Tableau 4. 10:: Evolution des superficies des cultures détruites par les inondations selon la région (ha)...	182
Tableau 4. 11:Evolution des superficies des cultures détruites par les vents violents selon la région (ha) .	183
Tableau 4. 12:Evolution du nombre de victimes des incendies prises en charge selon la région et le sexe.	183
Tableau 4. 13:Evolution du nombre d'habitats détruits par les incendies selon la région	184
Tableau 4. 14:Evolution des superficies des cultures détruites par les incendies selon la région (ha)	185
Tableau 4. 15:Evolution du nombre de décès dus aux incendies selon la région	185

Sujet 4.2.1: Survenance des catastrophes technologiques

Tableau 4. 16:Evolution du nombre d'accidents de travail déclarés	187
Tableau 4. 17:Evolution du nombre d'accidents de la circulation routière par région	187

Sujet 4.2.2: Impact des catastrophes technologiques

Tableau 4. 18: Evolution du nombre de blessés de la circulation routière par région	188
Tableau 4. 19:Evolution du nombre de décès de la circulation routière par région	188

Sous composante 4.1: Phénomènes naturels extrêmes et catastrophes naturelles

Sujet 4.1.1: Survenance des phénomènes naturels extrêmes et des catastrophes naturelles

Tableau 4. 1: Localités touchées par des inondations

REGION	PROVINCE	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	BALE			X				X		X
	BANWA	X		X	X		X		X	
	KOSSI	X		X			X			X
	MOUHOUN	X	X					X	X	X
	NAYALA						X			
CASCADES	SOUROU		X	X	X		X			
	COMOE	X		X		X				X
CENTRE	LERABA	X								X
	KADIOGO	X	X	X						
CENTRE EST	BOULGOU	X		X		X			X	
	KOULPELOGO					X			X	
CENTRE NORD	KOURITENGA			X		X	X		X	X
	BAM		X	X			X			X
	NAMENTENGA	X	X			X			X	X
	SANMATENGA	X	X	X			X	X		X
CENTRE OUEST	BOULKIEMDE	X	X	X	X					
	SANGUIE	X		X			X	X		
	SISSILI	X		X			X			
CENTRE SUD	ZIRO									
	BAZEGA	X		X			X			
	NAHOURI	X					X			
	ZOUNDWEOGO	X						X		
EST	GNAGNA	X	X			X				
	GOURMA			X		X	X		X	X
	KOMANDJOARI					X				
	KOMPIENGA					X				
HAUTS-BASSINS	TAPOA	X		X		X				
	HOUET	X	X	X		X	X	X	X	X
	KENEDOUGOU					X	X	X		X
	TUY		X	X						X
NORD	LOROU	X		X		X	X			
	PASSORE	X		X		X	X			
	YATENGA	X		X		X	X	X	X	X
	ZONDOMA					X	X	X	X	
PLATEAU CENTRAL	GANZOURGOU			X	X				X	X
	KOURWEOGO		X							X
	OUBRITENGA	X	X	X				X		
SAHEL	OULDALAN	X	X				X		X	X
	SENO		X	X			X		X	
	SOUM		X				X		X	X
	YAGHA		X	X			X			
SUD OUEST	BOUGOURIBA			X		X	X			
	IOBA	X	X	X	X		X			
	NOUMBIEL						X			
	PONI							X		X

NOMBRE DE PROVINCES TOUCHÉES	24	17	27	5	17	25	11	14	19
------------------------------	----	----	----	---	----	----	----	----	----

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 2:: Localités touchées par des vents violents

REGION	PROVINCE	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	BALE								X	X
	BANWA									
	KOSSI									
	MOUHOUN								X	
	NAYALA		X							
	SOUROU	X					X			
CASCADES	COMOE		X						X	X
	LERABA					X				
CENTRE	KADIOGO		X							
CENTRE EST	BOULGOU								X	
	KOULPELOGO								X	
	KOURITENGA						X			X
CENTRE NORD	BAM		X	X			X		X	X
	NAMENTENGA			X			X		X	X
	SANMATENGA		X							X
CENTRE OUEST	BOULKIEMDE	X								
	SANGUIE	X	X	X			X			
	SISSILI		X							
	ZIRO			X						
CENTRE SUD	BAZEGA		X			X	X		X	
	NAHOURI			X			X			
	ZOUNDWEOGO	X		X						
EST	GNAGNA		X							
	GOURMA		X							X
	KOMANDJOARI									
	KOMPIENGA									
	TAPOA		X							
HAUTS-BASSINS	HOUET								X	
	KENEDOUGOU									
	TUY									
NORD	LOROUM	X	X				X			
	PASSORE						X			
	YATENGA	X		X		X	X			X
	ZONDOMA			X			X		X	X
PLATEAU CENTRAL	GANZOURGOU				X	X			X	X
	KOURWEOGO					X				
	OUBRITENGA		X	X						

SAHEL	OUDALAN		X				X		X	X
	SENO						X			X
	SOUM						X		X	X
	YAGHA						X			
SUD OUEST	BOUGOURIBA					X				
	IOBA	X	X				X			
	NOUMBIEL									
	PONI		X							
NOMBRE DE PROVINCES TOUCHÉES		7	16	9	1	6	16	0	13	13

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 3:Localités touchées par les incendies

REGION	PROVINCE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	BALE				X						X
	BANWA										
	KOSSI										
	MOUHOUN	X						X			
	NAYALA										
	SOUROU	X									
CASCADES	COMOE	X					X				X
	LERABA	X	X								X
CENTRE	KADIOGO		X	X		X					
CENTRE EST	BOULGOU	X		X		X				X	X
	KOULPELOGO	X					X			X	
	KOURITENGA	X		X						X	X
CENTRE NORD	BAM	X		X	X	X				X	X
	NAMENTENGA	X		X	X						
	SANMATENGA			X	X						
CENTRE OUEST	BOULKIEMDE			X	X	X					
	SANGUIE				X						
	SISSILI	X		X						X	X
	ZIRO	X		X	X						
CENTRE SUD	BAZEGA	X	X	X	X		X	X	X		
	NAHOURI	X	X		X	X					
	ZOUNDWEOGO		X	X						X	
EST	GNAGNA	X		X	X						
	GOURMA							X			X
	KOMANDJOARI			X							
	KOMPIENGA										
	TAPOA		X								
HAUTS-BASSINS	HOUET	X					X	X		X	X
	KENEDOUGOU	X						X	X	X	

REGION	PROVINCE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	TUY			X			X	X			
NORD	LOROUM			X							
	PASSORE							X		X	X
	YATENGA	X	X	X	X						X
	ZONDOMA	X	X	X				X		X	X
PLATEAU CENTRAL	GANZOURGOU			X	X	X	X	X		X	X
	KOURWEOGO			X		X				X	X
	OUBRITENGA	X		X	X	X	X	X	X		
SAHEL	OULDALAN									X	X
	SENO										
	SOUM										
	YAGHA										
SUD OUEST	BOUGOURIBA				X			X			
	IOBA				X	X		X	X		
	NOUMBIEL						X				
	PONI										X
NOMBRE DE PROVINCES TOUCHÉES		19	8	20	15	9	8	12	4	13	16

Sujet 4.1.2: Impact des phénomènes naturels extrêmes et des catastrophes naturelles

Tableau 4. 4: Evolution du nombre de victimes d'inondations prises en charge selon la région et le sexe

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	1 423	3 507	941	8 324	87	7 118	3 334	783	2	1 158
Femmes	842	2 023	527	4 869	50	nd	1 845	430	2	241
Hommes	581	1 484	414	3 455	37	nd	1 489	353	0	917
CASCADES	0	1 381	0	1 282	0	2 850	0	0	0	4 682
Femmes	0	774	0	645	0	nd	0	0	0	958
Hommes	0	607	0	637	0	nd	0	0	0	3 724
CENTRE	12 835	12 512	418	863	0	5 501	0	0	0	0
Femmes	7 703	7 376	231	518	0	nd	0	0	0	0
Hommes	5 132	5 136	187	345	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	18	0	326	0	3 818	0	0	0	61
Femmes	0	10	0	200	0	nd	0	0	0	10
Hommes	0	8	0	126	0	nd	0	0	0	51
CENTRE-NORD	0	17 332	9 987	18 257	0	37 239	3 570	4 865	0	1 898
Femmes	0	10 168	5 767	10 374	0	nd	2 184	3 039	0	729
Hommes	0	7 164	4 220	7 883	0	nd	1 386	1 826	0	1 169
CENTRE-OUEST	6 121	7 818	188	1 095	27	12 247	4 064	631	0	0
Femmes	3 607	4 544	108	515	15	nd	2 002	368	0	0
Hommes	2 514	3 274	80	580	12	nd	2 062	263	0	0
CENTRE-SUD	27	141	0	29	0	3 121	0	1 002	0	0
Femmes	16	83	0	17	0	nd	0	217	0	0
Hommes	11	58	0	12	0	nd	0	785	0	0
EST	2 703	5 197	6 418	1 982	0	14 046	49	0	0	354
Femmes	1 546	3 079	3 681	1 144	0	nd	26	0	0	103
Hommes	1 157	2 118	2 737	838	0	nd	23	0	0	251
HAUTS BASSINS	3 992	2 796	2 917	3 160	1 992	4 750	3 399	7 413	0	21 783
Femmes	2 299	1 645	1 560	1 832	1 146	nd	1 985	4 068	0	3 048
Hommes	1 693	1 151	1 357	1 328	846	nd	1 414	3 345	0	18 735
NORD	1 872	1 763	0	3 976	54	1 093	3 431	1 668	0	16
Femmes	1 080	962	0	2 494	28	nd	1 979	948	0	12
Hommes	792	801	0	1 482	26	nd	1 452	720	0	4
PLATEAU CENTRAL	189	688	65	1 831	33	6 543	0	101	0	75
Femmes	91	377	35	1 090	30	nd	0	59	0	39
Hommes	98	311	30	741	3	nd	0	42	0	36
SAHEL	2 577	1 297	2 801	724	0	27 865	0	0	23	17 785
Femmes	1 409	753	1 630	429	0	nd	0	0	14	9 871
Hommes	1 168	544	1 171	295	0	nd	0	0	9	7 914
SUD-OUEST	0	239	211	115	27	612	15 110	611	0	275
Femmes	0	143	127	54	16	nd	8 319	0	0	48
Hommes	0	96	84	61	11	nd	6 791	611	0	227
BURKINA FASO	31 739	54 689	23 946	41 964	2 220	126 803	32 957	17 074	25	48 087
Femmes	18 592	31 937	13 665	24 182	1 284	nd	18 340	9 129	16	15 059
Hommes	13 147	22 752	10 281	17 782	936	nd	14 617	7 945	9	33 028

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 5: Evolution du nombre de victimes des vents violents prises en charge selon la région et le sexe

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	1 152	807	221	0	0	0	723	0	0	3
Femmes	684	441	122	0	0	0	394	0	0	0
Hommes	468	366	99	0	0	0	329	0	0	3
CASCADES	32	0	6	0	0	0	0	0	0	703
Femmes	20	0	4	0	0	0	0	0	0	194
Hommes	12	0	2	0	0	0	0	0	0	509
CENTRE	424	0	236	0	0	0	0	0	0	0
Femmes	255	0	142	0	0	0	0	0	0	0
Hommes	169	0	94	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	0	0	0	323	0	0	7
Femmes	0	0	0	0	0	0	179	0	0	6
Hommes	0	0	0	0	0	0	144	0	0	1
CENTRE-NORD	1 473	0	1 102	1 582	0	0	1 415	0	0	3 367
Femmes	858	0	646	831	0	0	876	0	0	1 445
Hommes	615	0	456	751	0	0	539	0	0	1 922
CENTRE-OUEST	689	3 218	914	690	0	0	5 230	0	0	0
Femmes	400	2 008	433	421	0	0	3 080	0	0	0
Hommes	289	1 210	481	269	0	0	2 150	0	0	0
CENTRE-SUD	127	697	820	613	0	2 228	1 113	0	0	4
Femmes	77	402	462	327	0	1 329	646	0	0	2
Hommes	50	295	358	286	0	899	467	0	0	2
EST	3 225	0	6 108	0	0	0	0	0	0	7
Femmes	1 936	0	3 531	0	0	0	0	0	0	7
Hommes	1 289	0	2 577	0	0	0	0	0	0	0
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Femmes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hommes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORD	1 807	982	243	1 461	13	31	3 886	0	0	701
Femmes	1 067	563	139	710	7	19	1 895	0	0	128
Hommes	740	419	104	751	6	12	1 991	0	0	573
PLATEAU CENTRAL	1 322	0	87	536	10	919	0	0	0	464
Femmes	685	0	48	289	7	479	0	0	0	75
Hommes	637	0	39	247	3	440	0	0	0	489
SAHEL	492	0	590	0	0	0	870	0	12	23 844
Femmes	284	0	340	0	0	0	540	0	5	12 946
Hommes	208	0	250	0	0	0	330	0	7	10 898
SUD-OUEST	0	129	276	0	0	475	47	0	0	0
Femmes	0	73	160	0	0	276	17	0	0	0
Hommes	0	56	116	0	0	199	30	0	0	0
BURKINA FASO	10 743	5 833	10 603	4 882	23	3 653	13 607	0	12	29 100
Femmes	6 266	3 487	6 027	2 578	14	2 103	7 627	0	5	14 803
Hommes	4 477	2 346	4 576	2 304	9	1 550	5 980	0	7	14 397

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 6: Evolution du nombre de décès liés aux inondations selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	5	0	1	0	nd	2	0	1	0
CASCADES	0	0	0	0	0	nd	0	0	0	1
CENTRE	4	6	0	2	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	5	0	0	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-NORD	0	2	0	2	0	nd	0	1	0	0
CENTRE-OUEST	6	3	0	0	0	nd	5	0	0	0
CENTRE-SUD	0	1	0	0	0	nd	0	0	0	0
EST	0	0	0	0	0	nd	0	0	0	1
HAUTS BASSINS									0	0
NORD	1	17	0	0	0	nd	0	0	0	0
PLATEAU CENTRAL	0	0	0	0	0	nd	0	0	0	0
SAHEL	0	11	4	0	0	nd	0	0	1	0
SUD-OUEST	0	0	0	0	2	nd	0	0	0	0
BURKINA FASO	11	50	4	5	2	nd	7	1	2	2

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 7: Evolution du nombre de décès liés aux vents violents selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
CASCADES	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
CENTRE-NORD	1	0	0	5	0	0	0	0	0	1
CENTRE-OUEST	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0
CENTRE-SUD	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0
EST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORD	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0
PLATEAU CENTRAL	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0
SAHEL	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SUD-OUEST	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
BURKINA FASO	4	7	14	10	0	3	9	0	0	3

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 8: Evolution du nombre d'habitats détruits par les inondations selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	168	572	334	316	27	nd	555	88	0	313
CASCADES	0	213	0	17	0	nd	0	0	0	711
CENTRE	884	354	81	0	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	32	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-NORD	0	1 298	1 317	793	0	nd	308	533	0	68
CENTRE-OUEST	173	789	63	136	0	nd	749	118	0	0
CENTRE-SUD	2	5	0	16	0	nd	0	0	0	0
EST	194	833	1 275	437	0	nd	11	0	0	23
HAUTS BASSINS	174	278	511	406	809	nd	1 175	1 422	0	3 583
NORD	152	241	0	1 087	10	nd	337	271	0	5
PLATEAU CENTRAL	0	207	15	51	3	nd	0	77	0	9
SAHEL	0	296	183	0	0	nd	0	0	23	2 304
SUD-OUEST	0	42	0	1	12	nd	726	0	0	10
BURKINA FASO	1 747	5 128	3 779	3 292	861	nd	3 861	2 509	23	7 026

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 9: Evolution du nombre d'habitats détruits par les vents violents selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	114	180	20	0	0	0	143	0	0	0
CASCADES	0	0	1	0	0	0	0	0	0	30
CENTRE	41	0	50	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	0	0	0	61	0	0	2
CENTRE-NORD	524	0	51	249	0	0	95	0	0	330
CENTRE-OUEST	88	640	303	190	0	0	0	0	0	0
CENTRE-SUD	0	0	303	124	0	557	267	0	0	0
EST	703	0	880	0	0	0	0	0	0	1
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORD	229	310	19	61	1	8	730	0	0	81
PLATEAU CENTRAL	0	0	14	150	0	103	0	0	0	20
SAHEL	0	0	0	0	0	0	0	0	13	3 228
SUD-OUEST	0	32	34	0	0	87	76	0	0	0
BURKINA FASO	1 699	1 162	1 675	774	1	755	1 612	0	13	3 692

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 10:: Evolution des superficies des cultures détruites par les inondations selon la région (ha)

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	50	10	1 062	3	nd	3 572	88	13	211
CASCADES	0	264	0	0	0	nd	0	0	0	278
CENTRE	0	0	1	0	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	0	0	nd	0	0	406	10
CENTRE-NORD	0	110	42	1 578	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-OUEST	25	675	0	77	0	nd	0	0	0	0
CENTRE-SUD	0	0	0	0	0	nd	0	649	0	0

EST	0	115	0	351	0	nd	458	0	0	0
HAUTS BASSINS	0	0	2	91	0	nd	459	333	5	2 459
NORD	0	13	0	361	0	nd	0	243	2	2
PLATEAU CENTRAL	0	13	0	326	0	nd	0	0	0	10
SAHEL	0	83	0	0	0	nd	0	0	1	200
SUD-OUEST	0	0	0	0	0	nd	1 735	57	0	63
BURKINA FASO	25	1 323	55	3 845	3	nd	6 223	1 369	427	3 233

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 11: Evolution des superficies des cultures détruites par les vents violents selon la région (ha)

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
CASCADES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CENTRE-NORD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-OUEST	0	145	0	1	0	0	0	0	0	0
CENTRE-SUD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
NORD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLATEAU CENTRAL									0	0
SAHEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUD-OUEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKINA FASO	0	145	0	1	0	0	0	0	14	2

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 12: Evolution du nombre de victimes des incendies prises en charge selon la région et le sexe

REGION	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	14	37	18	0	0	6	7	0	5	0	0	8
Femmes	8	15	10	0	0	4	4	0	3	0	0	7
Hommes	6	22	8	0	0	2	3	0	2	0	0	1
CASCADES	0	0	270	12	0	0	0	0	0	0	0	26
Femmes	0	0	162	6	0	0	0	0	0	0	0	4
Hommes	0	0	108	6	0	0	0	0	0	0	0	22
CENTRE	0	0	0	6	365	0	22	0	0	0	0	0
Femmes	0	0	0	4	215	0	13	0	0	0	0	0
Hommes	0	0	0	2	150	0	9	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	304	178	342	0	4 037	0	0	9	0	0	15	219
Femmes	182	106	206	0	2 423	0	0	5	0	0	8	49
Hommes	122	72	136	0	1 614	0	0	4	0	0	7	170
CENTRE-NORD	172	347	58	0	795	1 003	245	0	0	0	3	343
Femmes	103	194	35	0	470	610	136	0	0	0	1	110
Hommes	69	153	23	0	325	393	109	0	0	0	2	233
CENTRE-OUEST	0	143	8	0	125	54	92	0	0	0	0	13
Femmes	0	54	5	0	80	30	55	0	0	0	0	2
Hommes	0	89	3	0	45	24	37	0	0	0	0	11
CENTRE-SUD	300	60	22	87	22	18	24	44	206	8	1	0

REGION	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Femmes	180	34	14	52	12	9	14	24	109	7	0	0
Hommes	120	26	8	35	10	9	10	20	97	1	1	0
EST	642	57	319	204	666	32	0	0	149	0	0	24
Femmes	386	32	190	110	395	19	0	0	108	0	0	5
Hommes	256	25	129	94	271	13	0	0	41	0	0	19
HAUTS BASSINS	0	0	129	0	17	3	0	11	19	40	2	52
Femmes	0	0	78	0	0	1	0	8	13	22	0	14
Hommes	0	0	51	0	17	2	0	3	6	18	2	38
NORD	198	0	10	43	310	0	0	0	27	0	0	203
Femmes	118	0	6	25	178	0	0	0	16	0	0	32
Hommes	80	0	4	18	132	0	0	0	11	0	0	171
PLATEAU CENTRAL	70	37	65	0	306	278	251	184	322	14	5	332
Femmes	42	22	33	0	181	158	147	111	189	9	1	62
Hommes	28	15	32	0	125	120	104	73	133	5	4	270
SAHEL	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	170
Femmes	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	91
Hommes	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	79
SUD-OUEST	0	0	0	0	0	71	40	0	10	9	0	12
Femmes	0	0	0	0	0	36	21	0	6	5	0	4
Hommes	0	0	0	0	0	35	19	0	4	4	0	8
BURKINA FASO	1 700	861	1 241	352	6 643	1 465	681	248	738	71	29	1 402
Femmes	1 019	458	739	197	3 954	867	390	148	444	43	12	380
Hommes	681	403	502	155	2 689	598	291	100	294	28	17	1 022

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 13: Evolution du nombre d'habitats détruits par les incendies selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
CASCADES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CENTRE	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	5	0	5	0	0	1	0	0	0	15
CENTRE-NORD	6	0	50	11	0	0	0	0	0	52
CENTRE-OUEST	2	0	10	4	0	0	0	0	0	1
CENTRE-SUD	0	0	1	2	13	1	13	1	0	0
EST	41	31	79	10	0	0	10	0	0	1
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	2	7	2	0	6
NORD	0	0	29	3	0	0	3	0	0	2
PLATEAU CENTRAL	0	0	14	23	15	17	28	0	0	12
SAHEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
SUD-OUEST	0	0	0	3	4	0	4	1	0	3
BURKINA FASO	54	31	213	57	32	21	65	4	0	132

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 14: Evolution des superficies des cultures détruites par les incendies selon la région (ha)

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
CASCADES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CENTRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-NORD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-OUEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE-SUD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAUTS BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
NORD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLATEAU CENTRAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAHEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUD-OUEST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURKINA FASO	0	0	17	0	0	0	2	0	0	14

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Tableau 4. 15: Evolution du nombre de décès dus aux incendies selon la région

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
BOUCLE DU MOUHOUN	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0
CASCADES	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRE	0	1	6	0	1	0	0	0	0	0
CENTRE-EST	10	0	3	0	1	1	0	0	0	0
CENTRE-NORD	2	0	29	24	4	0	0	0	0	0
CENTRE-OUEST	2	0	8	6	5	0	0	0	0	0
CENTRE-SUD	2	4	3	3	4	5	5	1	0	0
EST	5	15	5	4	0	0	1	0	0	0
HAUTS BASSINS	4	0	1	0	0	1	4	2	0	0
NORD	2	2	10	1	0	0	3	0	0	0
PLATEAU CENTRAL	3	0	24	23	20	19	24	2	3	0
SAHEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUD-OUEST	0	0	0	6	4	0	3	1	0	0
BURKINA FASO	34	23	89	68	40	26	41	6	3	0

Source : SP/CONASUR, Base de données sur les catastrophes naturelles

Sous composante 4.2 : Catastrophes technologiques

Sujet 4.2.1: Survenance des catastrophes technologiques

Tableau 4. 16: Evolution du nombre d'accidents de travail déclarés

SECTEUR	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
SECTEUR PUBLIC	97	75	46	79	77	162	299	425	473	608
SECTEUR PRIVÉ	1 952	1 734	1 525	1 559	1 398	1 298	1 369	1 310	1 314	1 186
ENSEMBLE	2 049	1 809	1 571	1 638	1 475	1 460	1 668	1 735	1 787	1 794

Source : DGESS/MFPTPS, Annuaire statistiques

Tableau 4. 17: Evolution du nombre d'accidents de la circulation routière par région

REGION	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
BOUCLE DU MOUHOUN	178	186	179	234	292	280	404	386	359	328
CASCADES	418	442	463	455	490	427	525	570	525	500
CENTRE	10 811	10 862	10 475	11 571	13 754	12 446	11 862	15 035	15 301	13 335
CENTRE-EST	314	237	225	259	368	297	358	431	400	407
CENTRE-NORD	231	233	243	299	356	318	333	303	342	334
CENTRE-OUEST	463	563	618	660	641	633	763	989	1 058	1 021
CENTRE-SUD	179	188	154	210	264	290	365	420	422	413
EST	245	225	214	221	240	185	196	203	110	127
HAUTS-BASSINS	3 491	3 631	3 053	3 151	3 123	2 665	2 952	3 102	3 127	2 876
NORD	381	356	323	350	462	488	551	658	712	715
PLATEAU CENTRAL	261	283	279	286	405	351	364	531	467	455
SAHEL	117	138	151	162	145	84	91	135	93	70
SUD-OUEST	309	315	336	380	349	310	320	403	360	314
Total général	17 398	17 659	16 713	18 238	20 889	18 774	19 084	23 166	23 276	20 895

Source : Office National de la Sécurité Routière/ police Nationale

Sujet 4.2.2: Impact des catastrophes technologiques

Tableau 4. 18: Evolution du nombre de blessés de la circulation routière par région

REGION	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
BOUCLE DU MOUHOUN	135	151	149	205	276	323	501	418	539	442
CASCADES	321	440	496	514	454	405	495	710	668	612
CENTRE	6 435	7 001	5 808	5 135	5 432	5 231	4 905	5 520	5 815	5 307
CENTRE-EST	269	248	186	238	350	231	252	354	354	416
CENTRE-NORD	297	281	236	910	328	343	375	364	404	383
CENTRE-OUEST	555	781	864	306	749	792	911	1 067	1 186	1 159
CENTRE-SUD	166	177	188	224	214	238	221	345	317	264
EST	350	249	227	288	204	202	168	215	133	151
HAUTS-BASSINS	3 319	3 665	3 424	3 385	3 254	2 556	2 920	2 843	3 030	2 751
NORD	353	367	265	324	447	487	479	576	676	613
PLATEAU CENTRAL	186	171	190	268	347	344	333	389	299	319
SAHEL	175	180	224	204	137	85	103	135	82	63
SUD-OUEST	358	334	508	449	368	314	388	424	389	344
Total général	12 919	14 045	12 765	12 450	12 560	11 551	12 051	13 360	13 892	12 824

Source : Office National de la Sécurité Routière/ police Nationale

Tableau 4. 19: Evolution du nombre de décès de la circulation routière par région

REGION	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
BOUCLE DU MOUHOUN	18	13	14	17	22	26	29	33	40	29
CASCADES	20	23	15	25	22	11	17	40	24	22
CENTRE	135	126	138	161	197	189	203	258	259	189
CENTRE-EST	36	18	19	25	32	23	24	30	45	31
CENTRE-NORD	29	30	18	24	23	33	34	39	33	29
CENTRE-OUEST	32	26	21	46	31	43	61	62	71	65
CENTRE-SUD	31	29	40	52	30	32	61	80	62	37
EST	25	21	26	32	26	19	19	14	5	2
HAUTS-BASSINS	120	92	69	75	81	67	80	105	83	87
NORD	23	19	18	19	26	24	42	36	46	32
PLATEAU CENTRAL	37	52	40	56	43	51	38	62	72	67
SAHEL	9	25	15	12	9	8	13	11	3	6
SUD-OUEST	11	28	53	33	44	32	39	41	43	22
Total général	526	502	486	577	586	558	660	811	786	618

Source : Office National de la Sécurité Routière/ police Nationale

COMPOSANTE 5 :

ETABLISSEMENTS HUMAINS ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

Introduction

La composante 5 traite des statistiques sur les établissements humains et la santé environnementale.

Cette composante présente deux sous-composante que sont : « établissements humains » et « santé environnementale ».

La première sous-composante concerne les statistiques sur l'évaluation des logements en fonction des caractéristiques suivantes : accès à l'eau potable, à l'assainissement, au transport et à l'énergie. Elle traite également des informations sur les préoccupations environnementales liées aux conditions d'habitation.

La seconde sous-composante donne des informations sur la façon dont les facteurs environnementaux affectent la santé des populations.

Liste des tableaux de la composante 5

Sous-composante.5.1 : Etablissements humains

Sujet 5.1.1 : Population urbaine et rurale

Tableau 5. 1: Évolution de la population par milieu de résidence (milliers)	194
---	-----

Sujet 5.1.2 : Accès aux services de base sélectionnés

Tableau 5. 2:Tarif de l'eau potable en milieu urbain (FCFA)	195
Tableau 5. 3:Tarif de l'eau potable en milieu urbain par branchement (FCFA/m3)	195
Tableau 5. 4:Répartition des ménages urbains selon le mode d'évacuation des ordures ménagères (%)	195
Tableau 5. 5:Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2014 (%)	195
Tableau 5. 6:Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2015 (%)	196
Tableau 5. 7: Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2018 (%)	196
Tableau 5. 8:Répartition des ménages selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2014 (%)	197
Tableau 5. 9: Répartition des ménages par région selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2015 (%)	197
Tableau 5. 10 :Répartition des ménages par région selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2018 (%)	198
Tableau 5. 11:Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%)	199
Tableau 5. 12:Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)	199
Tableau 5. 13: Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)	199
Tableau 5. 14:Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)	199
Tableau 5. 15:Evolution du taux d'accès à l'eau potable en milieu rural par région (%)	200
Tableau 5. 16: Accès à l'eau potable et à l'assainissement en 2014 et 2018 (%)	200
Tableau 5. 17: Lieux d'aisance selon le milieu et les régions administratives du Burina Faso en 2014 (%)	201
Tableau 5. 18: Lieux d'aisance selon le milieu et les régions administratives du Burina Faso en 2018 (%)	201
Tableau 5. 19: Evolution de la proportion des ménages dont les ordures sont enlevées par un service (%)	202
Tableau 5. 20: Evolution du nombre d'abonnés basse tension de la SONABEL en fin de période par région	203
Tableau 5. 21: Evolution du nombre d'abonnés moyenne et haute tension de la SONABEL en fin de période	203

Sujet 5.1.3 : Conditions de logement

Tableau 5. 22:Répartition des ménages par région selon le statut d'occupation du logement (%) 2009	204
Tableau 5. 23:Répartition des ménages selon le statut d'occupation du logement par région (%) 2014	204
Tableau 5. 24: Répartition des ménages selon le statut d'occupation du logement par région (%) 2018	205
Tableau 5. 25: Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2009 (%) ...	205
Tableau 5. 26:Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2014 (%)	206
Tableau 5. 27: Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2018 (%) ...	206
Tableau 5. 28:Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%) 2009	207
Tableau 5. 29:Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%)2014 .	207
Tableau 5. 30 :Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%) 2018	208

Sujet 5.1.4 : Préoccupations environnementales spécifiques aux zones urbaines

Tableau 5. 31:Evolution du parc de véhicules (4 roues et 2 roues)	209
Tableau 5. 32:Evolution du parc de véhicules	209
Tableau 5. 33:Evolution du nombre de véhicules par type d'énergie	209
Tableau 5. 34: Situation des espaces verts au Burkina Faso en 2016	210
Tableau 5. 35:Situation des espaces verts des communes urbaines (ha)	212
Tableau 5. 36: Situation des plantation d'alignement (km).....	212

Sous-composant.5.2 : Santé environnementale

Sujet 5.2.1 : Maladies et affections aéroportées

Tableau 5. 37: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air chez tous les âges de 2011 à 2020	214
Tableau 5. 38: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air chez 5 à 14 ans de 2011 à 2020 .	214
Tableau 5. 39: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air de 2021 à 2024	214

Tableau 5. 40 :Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air de 2021 à 2024 (suite)	215
Tableau 5. 41:Cas des maladies liées à la qualité de l'air par région en 2024.....	215
Tableau 5. 42:Cas des maladies liées à la qualité de l'air par région en 2024 (Suite)	215
Sujet 5.2.2 : Maladies et affections liées à l'eau	
Tableau 5. 43: Evolution des cas des maladies d'origine hydrique de 2021 à 2024.....	216
Tableau 5. 44: Evolution des cas des maladies d'origine hydrique de 2021 à 2024 (suite)	216
Tableau 5. 45:Cas des maladies d'origine hydrique par région en 2024	216
Tableau 5. 46:Cas des maladies d'origine hydrique par région en 2024 (suite)	216
Sujet 5.2.3 : Maladies à transmission vectorielle	
Tableau 5. 47: Evolution des cas de maladies à transmission vectorielle de 2021 à 2024	217
Tableau 5. 48: Evolution des cas de maladies à transmission vectorielle (suite).....	217
Tableau 5. 49: Cas de maladies à transmission vectoriellepar région en 2024	217
Tableau 5. 50: Cas de maladies à transmission vectoriellepar région en 2024 (suite)	217

Sous composante 5.1: Établissements humains

Sujet 5.1.1 : Population urbaine et rurale

Tableau 5. 1: Évolution de la population par milieu de résidence (milliers)

	2015	2016	2017	2018	2019*	2020	2021	2022	2023	2024
Urbain	5 080	5 379	5 693	6 022	5 398	5 492	5 614	5 961	6 321	6 776
Rural	13 371	13 656	13 939	14 222	15 090	15 349	15 895	16 224	16 548	16 633
Burkina Faso	18 450	19 034	19 632	20 244	20 488	20 841	21 509	22 186	24 892	23 409

Source : INSD, RGPH 5 projections démographique 2020-2030

*Données RGPH 2019

Sujet 5.1.2 : Accès aux services de base sélectionnés

Tableau 5. 2:Tarif de l'eau potable en milieu urbain (FCFA)

Capacité	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Seau d'eau de 20L	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Bassine de 40L	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Fût de 220L	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Tarif société du m ³	1040	1040	1070	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104
Tarif moyen du m³	487	487	485	493	445	506	506	512	531	522

Source : ONEA, guide du client, nouveau tarif 2018.

Tableau 5. 3:Tarif de l'eau potable en milieu urbain par branchement (FCFA/m3)

Tranche (m3)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
0 à 8	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188
9 à 15	445	445	445	463	463	463	463	463	463	463
16 à 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 à 25 (Nouvelle tranche)	535	535	535	563	663	663	663	663	663	663
Plus de 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plus de 25 (Nouvelle tranche)	1070	1070	1071	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104

Source : ONEA, guide du client, nouveau tarif 2018

Tableau 5. 4:Répartition des ménages urbains selon le mode d'évacuation des ordures ménagères (%)

Mode d'évacuation	1994	1998	2003	2005	2007
Poubelle (Enlèvement par un service)	18,0	21,7	29,5	37,6	38,8
Tas d'immondice	42,2	42,1	41,7	42,4	43,1
Fosse	11,8	10,7	8,9	5,1	4,2
Décharge publique	17,8	16,1	10,6	8,8	6,5
Rue	10,2	9,5	9,3	6,1	7,5
Total	100	100	100	100	100

Source: INSD, EP 1994 - EP 1998 - EBCVM 2003 - EAQUIB 2005 - EAQUIB 2007

Tableau 5. 5:Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2014 (%)

	Enlèvement/ Bac	Dépotoir public	Incineration	Enfouisseme nt	Rue/route/dé potoir spontané	Autres
MILIEU DE RESIDENCE						
Urbain	34,5	13,8	8,6	5,2	36,7	1,3
Rural	0,4	1,5	2,1	24,9	65,6	5,4
REGION ADMINISTRATIVE						
Boucle du Mouhoun	1,2	1,2	5,1	39,6	42,2	10,7
Cascades	5	2,2	2,6	20,4	69,6	0,2
Centre	44,8	17,7	5,3	2,6	26,6	3,0
Centre Est	0,8	1,9	7,5	27,2	62,1	0,6
Centre Nord	1	0,4	2,8	8,2	73,9	13,6
Centre Ouest	1,8	2,4	7,5	27,8	60,2	0,3
Centre sud	0,5	1,7	0,5	37,0	59,7	0,5
Est	1	1,7	2,0	26,6	64,7	3,9
Hauts Bassins	11,6	5	2,2	9,5	71,2	0,5
Nord	1,7	3,9	3,1	30,4	60,9	0,0
Plateau central	0,2	0,7	4,2	12,5	81,0	1,5

	Enlèvement/ Bac	Dépotoir public	Incinération	Entfouissement	Rue/route/dépotoir spontané	Autres
Sahel	0,6	3,4	0,9	27,0	47,8	20,4
Sud-Ouest	0,1	0,6	2,4	8,4	86,7	1,7
Burkina Faso	10,1	5	3,9	19,3	57,4	4,3

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 6: Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2015 (%)

	Enlèvement par une charrette / camion	Bac à ordure	Dépotoir	Jetées dans la nature	Enterrées, brûlées	Versées dans la fosse simple ou fumière	Recyclées	Autres	Total
MILIEU DE RESIDENCE									
Urbain	22,4	22,7	10,5	28,7	8,0	7,3	0,2	0,2	100
Rural	0	0,4	2,0	63,9	1,5	30,5	1,5	0,1	100
REGION ADMINISTRATIVE									
B. du Mouhoun	0,4	3,1	2,6	63,3	3,8	24,2	2,6	0,0	100
Cascades	1,3	7,5	6,2	61,3	4,4	19,3	0,0	0,0	100
Centre	29,9	22,1	9,1	26,9	4,9	6,9	0,2	0,2	100
Centre-Est	0,6	2,1	1,4	61,9	3,5	30,1	0,4	0,0	100
Centre-Nord	0	3,7	0,1	48,5	1,1	46,6	0,0	0,0	100
Centre-Ouest	1,6	3,5	1,1	73,6	3,0	16,8	0,3	0,0	100
Centre Sud	0,5	0,6	0,8	46,9	1,3	50,0	0,0	0,0	100
Est	0	2,3	0,5	83,7	5,6	7,9	0,0	0,0	100
Hauts-Bassins	7,4	10,6	18,0	45,4	4,5	13,4	0,5	0,3	100
Nord	2,3	2,1	0,9	39,8	2,0	52,0	0,8	0,0	100
Plateau Central	0,6	3,5	1,8	38,1	2,0	52,3	1,6	0,1	100
Sahel	1,3	1	0,6	61,6	1,2	25,7	8,4	0,3	100
Sud-Ouest	0	2,4	0,2	87,8	2,5	6,5	0,5	0,1	100
Burkina Faso	6,5	6,9	4,5	53,7	3,4	23,8	1,1	0,1	100

Source : INSD, ENESI 2015

Tableau 5. 7: Répartition des ménages selon le mode d'évacuation des ordures ménagères en 2018 (%)

	Dépotoir public	Enlèvement par une charrette/ camion(service public)	Enlèvement par une charrette/ camion(service privé)	Brûlées /Incinérées	Enterrées/ Entfouissement	Dépotoir sauvage	Autres	Total
MILIEU DE RESIDENCE								
Urbain	19,1	16,1	22,5	15,5	3,4	23,3	0,0	100
Rural	4,4	0,1	0,3	13,6	18,5	63,0	0,0	100
REGION ADMINISTRATIVE								
B. du Mouhoun	4,8	0,2	1,3	14,3	23,2	56,2	0,0	100
Cascades	8,1	0,9	4,1	22,2	22,1	42,6	0,0	100
Centre	14,9	23	26,8	11,6	5,0	18,7	0,0	100

	Dépotoir public	Enlèvement par une charrette/camion(service public)	Enlèvement par une charrette/camion(service privé)	Brûlées/Incinérées	Enterrées/Enfouissement	Dépotoir sauvage	Autres	Total
Centre-Est	2,7	1	1,8	17,1	7,5	70,0	0,0	100
Centre-Nord	3,5	0,3	1,8	2,2	18,3	73,9	0,0	100
Centre-Ouest	5,1	0,9	1,5	28,0	19,1	45,5	0,0	100
Centre Sud	1,3	0,5	0,4	13,2	18,6	65,9	0,0	100
Est	1,7	0	0,7	9,7	10,1	77,8	0,0	100
Hauts-Bassins	20,8	5,4	10,6	16,3	13,8	33,0	0,0	100
Nord	8,5	1	1,9	11,7	28,0	48,9	0,0	100
Plateau Central	3,1	0	1,8	11,2	19,7	64,2	0,0	100
Sahel	8,1	0,4	1,0	6,8	6,2	77,5	0,0	100
Sud-Ouest	14,4	0,4	0,4	23,0	11,5	50,4	0,0	100
Burkina Faso	8,2	4,3	6,1	14,1	14,6	52,8	0,0	100

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 8: Répartition des ménages selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2014 (%)

	Electricité	Pétrole / huile	Gaz	Charbon de bois	Bouse d'animaux	Résidus agricoles	Bois	Autre	Total
MILIEU DE RESIDENCE									
Urbain	0,4	0,0	31,4	19,2	0,2	0,2	46,6	2,0	100
Rural	-	0,1	1,2	2,1	0,4	0,8	95,3	0,1	100
REGION ADMINISTRATIVE									
B. du Mouhoun	0,0	0,0	1,3	8,4	0,0	0,2	90,0	0,2	100
Cascades	0,2	0,0	3,5	9,8	0,1	0,0	86,2	0,3	100
Centre	0,2	0,0	41,0	13,8	0,2	0,0	42,5	2,3	100
Centre-Est	0,0	0,0	2,0	2,4	0,0	2,6	92,5	0,3	100
Centre-Nord	0,0	0,2	2,6	0,7	1,2	0,1	95,0	0,2	100
Centre-Ouest	0,0	0,2	4,6	3,1	0,0	0,7	91,4	0,0	100
Centre-Sud	0,1	0,0	1,9	1,0	0,0	4,9	92,1	0,0	100
Est	0,0	0,0	2,2	0,7	0,0	0,0	97,0	0,1	100
Haut-Bassins	0,7	0,1	7,4	18,8	0,0	0,3	71,5	1,3	100
Nord	0,0	0,1	3,4	1,8	0,0	0,7	93,6	0,3	100
Plateau Central	0,0	0,0	2,2	0,8	0,0	0,5	96,5	0,0	100
Sahel	0,0	0,0	0,9	0,4	3,6	0,5	94,5	0,2	100
Sud-Ouest	0,1	0,0	2,1	7,5	0,0	0,0	90,2	0,1	100
National	0,1	0,0	9,8	6,9	0,3	0,6	81,5	0,7	100

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 9: Répartition des ménages par région selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2015 (%)

	Electricité	Gaz	Pétrole, huile	Charbon de bois	Bois de chauffe	Résidus agricoles	Bouse d'animaux	Autre	Total
--	-------------	-----	----------------	-----------------	-----------------	-------------------	-----------------	-------	-------

MILIEU DE RESIDENCE									
Urbain	1,7	33,0	0,1	21,2	42,6	0,0	0,0	1,4	100
Rural	0,0	0,9	0,0	8,1	89,6	1,0	0,1	0,3	100
REGION ADMINISTRATIVE									
B. du Mouhoun	0,0	0,0	1,3	8,4	0,0	0,2	90,0	0,2	100
Cascades	0,2	0,0	3,5	9,8	0,1	0,0	86,2	0,3	100
Centre	0,2	0,0	41,0	13,8	0,2	0,0	42,5	2,3	100
Centre-Est	0,0	0,0	2,0	2,4	0,0	2,6	92,5	0,3	100
Centre-Nord	0,0	0,2	2,6	0,7	1,2	0,1	95,0	0,2	100
Centre-Ouest	0,0	0,2	4,6	3,1	0,0	0,7	91,4	0,0	100
Centre-Sud	0,1	0,0	1,9	1,0	0,0	4,9	92,1	0,0	100
Est	0,0	0,0	2,2	0,7	0,0	0,0	97,0	0,1	100
Haut-Bassins	0,7	0,1	7,4	18,8	0,0	0,3	71,5	1,3	100
Nord	0,0	0,1	3,4	1,8	0,0	0,7	93,6	0,3	100
Plateau Central	0,0	0,0	2,2	0,8	0,0	0,5	96,5	0,0	100
Sahel	0,0	0,0	0,9	0,4	3,6	0,5	94,5	0,2	100
Sud-Ouest	0,1	0,0	2,1	7,5	0,0	0,0	90,1	0,1	100
National	0,5	10,2	0,1	11,9	76,0	0,7	0,1	0,6	100

Source : INSD, ENESI 2015

Tableau 5. 10 : Répartition des ménages par région selon le mode d'énergie pour la cuisine en 2018 (%)

	Ne fait pas la cuisine	Electricité	Gaz	Pétrole, huile	Charbon de bois	Bois de chauffage	Résidu agricole	Bouse d'animaux	Total
MILIEU DE RESIDENCE									
Urbain	3,2	0,5	41,2	0,0	26,6	28,5	0,0	0,0	100
Rural	0,6	0,0	2,4	0,1	13,2	83,1	0,5	0,1	100
REGION ADMINISTRATIVE									
B. du Mouhoun	1,8	0,2	1,6	0,0	14,9	80,6	1,0	0,0	100
Cascades	0,6	0,0	3,8	0,0	17,0	78,6	0,0	0,0	100
Centre	2,5	0,3	51,7	0,0	20,9	24,6	0,0	0,0	100
Centre-Est	0,2	0,0	7,0	0,0	13,6	79,1	0,2	0,0	100
Centre-Nord	0,7	0,0	4,0	0,0	7,3	88,0	0,0	0,0	100
Centre-Ouest	0,1	0,0	6,3	0,7	16,7	76,0	0,2	0,0	100
Centre-Sud	0,4	0,0	2,7	0,0	12,7	83,6	0,6	0,0	100
Est	0,4	0,0	1,9	0,0	15,6	82,0	0,0	0,0	100
Haut-Bassins	2,7	0,8	13,6	0,0	30,8	52,2	0,0	0,0	100
Nord	1,0	0,0	5,8	0,0	22,4	68,0	2,7	0,0	100
Plateau Central	0,5	0,0	5,2	0,0	8,3	85,7	0,2	0,0	100
Sahel	2,2	0,0	11,1	0,0	10,1	75,8	0,0	0,8	100
Sud-Ouest	1,5	0,0	3,5	0,0	12,2	82,7	0,0	0,0	100
Burkina Faso	1,3	0,1	12,4	0,1	16,6	69,0	0,4	0,0	100

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 11: Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%)

Désignation	1994			1998			2003		
	Rural	Urbain	National	Rural	Urbain	National	Rural	Urbain	National
Huile ou pétrole	68,6	68,8	68,6	66,3	63,4	65,6	76,6	51,8	71,4
Gaz	0,0	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1
Electricité	0,8	29,2	6,3	0,6	33,8	8,1	1,1	45,7	10,4
Energie solaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampe chargeable ou batteries	-	-	-	16,3	0,9	12,9	16,5	1,4	13,3
Bougies	0,0	0,3	0,1	0,0	0,4	0,1	0,0	0,6	0,2
Bois à bruler	18,2	1,1	14,9	13,1	0,9	10,3	5,4	0,1	4,3
Autre	12,4	0,5	10,1	3,6	0,3	2,9	0,4	0,1	0,3
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tableau 5. 12: Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)

	2005			2007			2009		
	Rural	Urbain	National	Rural	Urbain	National	Rural	Urbain	National
Huile ou pétrole	73,3	41,8	66,7	70,8	36,8	63,6	33,9	36,5	34,7
Gaz	0,5	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3
Electricité	1,5	56,0	13,6	2,5	58,9	14,5	2,1	45,7	14,2
Energie solaire	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,9	0,3	0,7
Lampe chargeable ou batteries	18,8	1,4	15,2	25,7	4,4	21,2	61,3	14,7	48,3
Bougies	0,1	0,5	0,2	0,0	0,7	0,2	0,0	2,0	0,6
Bois à bruler	5,7	0,2	4,5	3,9	0,2	3,1	1,4	0,2	1,0
Autre	0,3	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tableau 5. 13: Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)

	2014		
	Rural	Urbain	National
Electricité	2,7	61,3	19,3
Energie solaire	6,4	1,3	5,0
Groupe électrogène	0,2	0,1	0,2
Lampe chargeable ou batteries	11,3	15,6	12,5
Torche à pile	77,4	19,6	61,0
Autre	2,0	2,1	2,0
Total	100	100	100

Tableau 5. 14: Evolution de la répartition des ménages selon la principale source d'énergie pour l'éclairage (%) (Suite)

	2018		
	Rural	Urbain	National
Bois/tiges à bruler	0,3	0,2	0,3
Bougies	0,0	0,2	0,1
Electricité (Sonabel et plateformes multifonctionnelles)	4,6	60,6	19,0
Energie solaire	27,6	14,0	24,0
Gaz	0	0,4	0,1

Groupe électrogène	0,1	0,1	0,1
Huile ou pétrole	1,6	0,2	1,2
Lampe chargeable ou batteries	12,1	7,1	10,8
Pas d'éclairage dans le ménage	13,9	8,0	12,4
Torche à pile	39,9	9,1	31,9
Total	100,0	100,0	100,0

Source : INSD, EP 94 et 98, EBCVM 2003, EAQUIB 2005, EAQUIB 2007, EICVM 2009, EMC 2014, ENESI 2015, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 15: Evolution du taux d'accès à l'eau potable en milieu rural par région (%)

REGION	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Boucle du Mouhoun	62,5	62,9	64	67,1	67	69,8	71,3	70,5	70,2	70,1
Cascades	55,5	56,7	57,1	59,3	59,9	60,5	67,1	68,1	68,8	68,5
Centre	88,5	89,1	90	90	89,9	90,2	76,2	75,3	76,8	74,7
Centre-Est	72,7	74	74,5	76,1	78,1	80	78,6	79,2	84,6	85,5
Centre-Nord	70,8	71	70,6	69,7	70,7	71,9	68,1	67,8	72	71,8
Centre-Ouest	67,8	68,1	68,5	70,2	70,4	71,1	71,6	72,1	73,3	71,7
Centre-Sud	82,9	84,2	84,5	85	86,7	87,3	89,1	90,2	90,4	90,4
Est	51,4	51,7	52,8	52,1	54,6	55,2	53,7	52,8	51,2	50,7
Hauts-Bassins	49	49,6	50,8	55	56,1	58,6	63,2	64,5	64,3	64,7
Nord	74,7	74,5	75	75,7	76	76,6	67,1	67,2	71,1	72,3
Plateau Central	79,4	81,2	81,8	82,8	84,6	85,8	82	83,6	84,1	83,9
Sahel	54,3	54	56,7	56,9	58,2	57,2	65,2	63,8	63,4	62
Sud-Ouest	71,2	71,4	71,8	73,7	75,4	78	74,7	76	76,9	77,2
Burkina Faso	65	65,4	66,2	67,3	68,4	69,5	70	69,6	71,3	71,5

Source : DGEP, Inventaires nationaux des ouvrages (INO)

Tableau 5. 16: Accès à l'eau potable et à l'assainissement en 2014 et 2018 (%)

	2014				2018			
	Non accès à l'eau potable	Accès à l'eau potable	Non latrine améliorée	Latrine améliorée	Non accès à l'eau potable	Accès à l'eau potable	Non latrine améliorée	Latrine améliorée
MILIEU DE RESIDENCE								
Urbain	6,5	93,5	81,2	18,8	3,4	96,6	72,9	27,1
Rural	30,4	69,6	96,1	3,9	20,5	79,5	22,4	77,6
REGION ADMINISTRATIVE								
B. du Mouhoun	42,6	57,4	97,9	2,1	39,9	60,1	78,8	21,2
Cascades	11,8	88,2	94,2	5,8	10,9	89,1	61,0	39,0
Centre	3,4	96,6	74,9	25,1	1,0	99,0	27,1	72,9
Centre-Est	22,2	77,8	90,9	9,1	12,6	87,4	75,0	25,0
Centre-Nord	16,4	83,6	94,7	5,3	12,5	87,5	74,6	25,4
Centre-Ouest	34,2	65,8	96,0	4,0	22,8	77,2	70,8	29,2
Centre-Sud	13,9	86,1	98,0	2,0	11,9	88,1	82,6	17,4

Est	31,6	68,4	98,6	1,4	14,6	85,4	71,1	28,9
Haut-Bassins	34,3	65,7	96,4	3,6	21,6	78,4	47,2	52,8
Nord	30,7	69,3	98,3	1,7	32,4	67,6	79,5	20,5
Plateau Central	9,8	90,2	82,5	17,5	5,2	94,8	75,8	24,2
Sahel	35,1	64,9	97,4	2,6	6,3	93,7	62,9	37,1
Sud-Ouest	29,2	70,8	97,7	2,3	11,4	88,6	79,0	21,0
Burkina Faso	23,7	76,3	91,9	8,1	23,7	83,9	91,9	35,4

Source : INSD, EMC 2014, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 17: Lieux d'aisance selon le milieu et les régions administratives du Burina Faso en 2014 (%)

	Toilette à chasse manuelle	Toilette à chasse automati que	Latrine ECOSAN	Latrine VIP	Latrine samplat simple	Latrine tradition nelle avec dalle	Latrine tradition nelle sans dalle	Dans la nature
MILIEU DE RESIDENCE								
Urbain	5,0	6,5	1,5	5,9	7,3	56,0	10,1	7,8
Rural	0,1	0,5	1,6	1,7	1,9	16,9	10,0	67,3
REGION ADMINISTRATIVE								
B. du Mouhoun	0,3	0,7	0,8	0,3	0,6	24,2	21,2	51,8
Cascades	0,1	1,7	3,0	1,0	5,6	32,0	16,8	39,8
Centre	7,7	8,7	1,0	7,8	7,5	47,5	13,9	5,9
Centre Est	0,3	0,8	6,5	1,5	3,0	18,8	2,5	66,5
Centre Nord	0,0	0,4	0,6	4,4	3,9	18,3	2,9	69,5
Centre Ouest	0,3	1,0	2,4	0,4	2,5	21,4	1,9	70,0
Centre Sud	0,1	0,8	0,5	0,5	1,9	6,3	2,2	87,6
Est	0,1	0,2	0,6	0,4	0,5	13,6	3,0	81,5
Hauts Bassins	0,4	1,3	0,5	1,5	3,5	46,0	24,4	22,4
Nord	0,0	0,4	0,0	1,2	1,7	38,9	6,4	51,3
Plateau Central	0,1	0,7	4,7	12,1	5,6	29,1	6,7	41,0
Sahel	0,0	0,7	0,0	1,8	0,3	7,0	4,7	85,4
Sud-Ouest	0,3	0,2	0,7	1,1	2,5	15,0	6,1	73,8
Burkina Faso	1,5	2,2	1,5	2,9	3,4	28,0	10,0	50,5

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 18: Lieux d'aisance selon le milieu et les régions administratives du Burina Faso en 2018 (%)

	Toilettes à chasse d'eau manuelle(TCM)	Toilette s à chasse d'eau automa tique ou mécani que	Latrines ECOSA N	Latrines VIP	Latrines SAMPL AT simple	Latrines traditio nnelles	Dans la nature	Autres	Total
MILIEU DE RESIDENCE									
Urbain	6,8	4,1	11,0	11,4	39,6	22,8	4,4	0	100
Rural	0,8	0,8	3,1	2,3	15,4	44,5	33,1	0	100
REGION ADMINISTRATIVE									

Toilettes à chasse d'eau manuelle(TCM)	Toilettes à chasse d'eau automatique ou mécanique	Latrines ECOSAN	Latrines VIP	Latrines SAMPLAT simple	Latrines traditionnelles	Dans la nature	Autres	Total	
B. du Mouhoun	2,1	4,1	3,4	3,6	25,7	48,1	12,8	0	100
Cascades	0,3	0,1	14,1	10,5	12,2	38,7	24,1	0	100
Centre	0,5	0,0	7,5	1,3	15,0	44,6	31,2	0	100
Centre Est	0,1	0,0	7,8	2,0	10,6	58,1	21,3	0	100
Centre Nord	0,1	0,4	5,7	0,5	22,6	43,7	27,1	0	100
Centre Ouest	2	0,7	2,6	1,2	10,9	18,4	64,2	0	100
Centre Sud	0,3	2,4	2,5	1,6	14,1	34,5	44,6	0	100
Est	4,2	0,4	1,4	3,5	15,4	30,5	44,6	0	100
Hauts Bassins	0,3	0,8	0,8	1,0	18,3	60,6	18,1	0	100
Nord	7,6	5,4	5,1	7,7	27,1	39,2	7,9	0	100
Plateau Central	0,1	0,3	0,7	1,3	26,4	30,7	40,4	0	100
Sahel	6,0	4,2	11,7	12,5	38,4	22,3	4,8	0	100
Sud-Ouest	0,0	0,3	0,9	5,3	18,9	43,7	30,9	0	100
Burkina Faso	2,3	1,7	5,2	4,7	21,6	38,9	25,7	0	100

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 19: Evolution de la proportion des ménages dont les ordures sont enlevées par un service (%)

Région	1994	1998	2003	2005	2007	2009	2015
Boucle du Mouhoun	-	-	0,2	0,4	0,5	2,1	0,4
Cascades	0,2	0,3	0,3	0,6	1,6	3,5	1,3
Centre	25,6	28,1	38,2	47,5	48,5	37,9	29,9
Centre-Est	0,5	1,0	1,2	3,8	3,3	3,7	0,6
Centre-Nord	0,6	0,8	1,0	1,5	1,7	0,4	0,0
Centre-Ouest	0,6	0,4	1,3	3,4	3,9	2,2	1,6
Centre-sud	-	-	-	-	1,0	1,4	0,5
Est	1,3	0,2	0,4	1,5	1,0	1,0	0,0
Hauts-Bassins	3,0	8,8	12,0	12,6	14,0	16,8	7,4
Nord	0,3	1,7	2,8	5,7	10,9	2,2	2,3
Plateau Central	-	0,6	0,4	1,3	1,0	1,6	0,6
Sahel	1,1	1,4	0,0	1,7	2,3	1,7	1,3
Sud-Ouest	-	-	0,3	0,4	0,3	3,8	0,0
Burkina Faso	3,1	3,3	6,3	8,3	9,1	nd	6,5

Source : INSD, EP 1994 et 1998, EBCVM 2003, EAQUIB 2005, EAQUIB 2007, EICVM 2009, EMC 2014, ENESI 2015

Tableau 5. 20: Evolution du nombre d'abonnés basse tension de la SONABEL en fin de période par région

Région	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
B. du Mouhoun	18 887	20 787	25 619	29 783	33 035	36 072	45 769	47 074	51 799	60 508
Cascades	15 514	16 696	17 784	20 236	21 867	23 877	28 639	28 851	31 747	36 785
Centre	257 122	270 306	284 621	299 639	311 799	340 464	355 038	399 343	439 423	463 190
Centre-Est	19 146	20 432	23 505	25 260	28 500	31 120	49 348	44 569	49 042	54 461
Centre-Nord	13 614	15 201	17 366	18 498	19 405	21 189	25 495	28 326	31 169	39 564
Centre-Ouest	25 429	29 087	32 111	35 313	37 470	40 915	42 197	50 231	55 272	71 203
Centre-Sud	7 610	8 329	9 237	9 823	11 136	12 160	17 852	17 697	19 473	11 561
Est	12 759	13 733	14 763	15 496	16 459	17 972	20 278	22 178	24 404	26 175
Hauts-Bassins	92 979	100 480	105 489	114 012	125 311	136 831	140 889	158 279	174 165	186 351
Nord	19 975	22 220	24 090	25 731	28 149	30 737	39 771	44 957	49 469	48 679
Plateau Central	8 170	8 834	8 950	9 471	9 863	10 770	11 995	14 773	16 256	16 301
Sahel	7 990	8 569	9 160	10 270	11 037	12 052	12 772	14 911	16 408	14 818
Sud-Ouest	7 879	8 653	11 316	12 842	13 571	14 819	21 356	20 096	22 113	21 589
Burkina Faso	507074	543327	584011	626374	667602	728978	811399	891285	980740	1051185

Source : DGESS MEMC, Annuaire Statistique

Tableau 5. 21: Evolution du nombre d'abonnés moyenne et haute tension de la SONABEL en fin de période

Région	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
B. du Mouhoun	83	100	105	112	119	141	141	146	146	310
Cascades	28	32	36	35	30	36	37	86	86	98
Centre	689	720	784	831	886	1 052	973	995	993	2 557
Centre-Est	80	62	100	78	85	101	257	131	131	221
Centre-Nord	35	44	48	53	57	68	46	100	100	163
Centre-Ouest	54	59	67	69	77	91	81	101	101	241
Centre-Sud	33	33	41	48	43	51	90	91	91	33
Est	46	44	57	57	59	70	72	76	76	136
Hauts-Bassins	221	235	234	277	286	340	316	567	566	638
Nord	64	78	80	60	77	91	84	89	89	152
Pl. Central	30	25	36	26	28	33	37	52	52	73
Sahel	37	38	39	41	41	49	51	54	54	89
Sud-Ouest	25	28	37	50	60	71	68	69	69	100
Burkina Faso	1 425	1 498	1 664	1 737	1 849	2 194	2 253	2 557	2 554	4 811

Source : DGESS MEMC, Annuaire Statistique

Sujet 5.1.3 : Conditions de logement

Tableau 5. 22: Répartition des ménages par région selon le statut d'occupation du logement (%) 2009

Région	Propriétaire avec titre	Propriétaire sans titre	Locataire	Logé par l'employeur	Logé gratuitement	Nomade ou logement temporaire	Autre
Boucle du Mouhoun	13,3	78,2	3,1	0,3	3,5	1,3	0,3
Cascades	15,1	66,1	12,8	1,8	4,3	0,0	0,0
Centre	35,1	22,7	25,1	0,1	16,8	0,1	0,1
Centre-Est	12,9	76,6	2,0	0,4	6,7	1,1	0,2
Centre-Nord	7,6	88,6	1,4	0,1	1,5	0,4	0,3
Centre-Ouest	10,1	74,2	4,5	0,3	8,2	2,4	0,4
Centre-Sud	11,7	82,0	2,7	1,1	2,0	0,3	0,2
Est	11,6	81,5	3,3	0,6	2,6	0,4	0,0
Hauts-Bassins	13,2	54,2	20,2	0,7	11,5	0,1	0,3
Nord	8,1	80,9	3,8	0,4	2,5	4,2	0,2
Plateau Central	16,3	72,6	3,7	0,5	4,1	2,6	0,1
Sahel	3,2	86,6	2,1	0,0	4,6	3,3	0,2
Sud-Ouest	5,3	81,9	5,5	0,7	5,7	0,9	0,0
Burkina Faso	14,7	67,5	8,9	0,4	7,1	1,2	0,2

Source : INSD, EICVM 2009

Tableau 5. 23: Répartition des ménages selon le statut d'occupation du logement par région (%) 2014

Région	Propriétaire avec titre	Propriétaire sans titre	Locataire	Loger par l'employeur	Logé gratuitement	Nomade ou logement temporaire	Autres
MILIEU DE RESIDENCE							
Urbain	37	22,9	27,6	0,4	11,2	0,5	0,3
Rural	8,3	84,4	1,2	0,4	4,5	1,0	0,1
REGION ADMINISTRATIVE							
Boucle du Mouhoun	10	82,3	3,7	0,0	3,8	0,1	0,0
Cascade	8,3	70,3	12,6	0,5	8,4	0,0	0,0
Centre	43	20,4	24,7	0,3	10,9	0,2	0,5
Centre Est	14,1	82,2	1,4	0,0	1,8	0,0	0,4
Centre Nord	4,2	78,3	2,2	0,3	13,1	1,7	0,2
Centre Ouest	9,6	80,6	5,5	1,0	3,0	0,1	0,0
Centre sud	6,3	92,3	0,7	0,3	0,0	0,3	0,0
Est	20,4	72,1	2,6	0,5	4,0	0,3	0,2
Hauts-Bassins	18	57,8	16,1	0,2	6,6	1,2	0,0
Nord	4,8	81,8	3,5	0,8	7,9	0,8	0,3
Plateau central	4,5	85,0	2,4	0,7	7,4	0,0	0,0
Sahel	1,7	87,4	0,7	0,4	1,3	8,2	0,2
Sud-Ouest	14,8	69,2	5,7	0,4	9,8	0,0	0,3
Burkina Faso	16,5	67,0	8,7	0,4	6,4	0,9	0,2

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 24: Répartition des ménages selon le statut d'occupation du logement par région (%) 2018

Région	Propriétaire ayant un document légal	Propriétaire sans document légal	Location simple	Location-vente	Logé par l'employeur	Logé gratuitement par un parent par un ami	Nomade ou logement temporaire	Total
MILIEU DE RESIDENCE								
Urbain	40,4	19,7	29,7	0,0	0,7	9,4	0,1	100
Rural	18,1	70,2	2	0	0,7	8,7	0,2	100
REGION ADMINISTRATIVE								
Boucle du Mouhoun	27,2	59,0	2,1	0,0	0,0	11,4	0,2	100
Cascades	24,1	61,6	8,8	0	0,1	5,3	0	100
Centre	45,4	19,2	26,7	0,0	0,6	8,1	0,0	100
Centre-Est	10,9	64,6	2,5	0	2,4	19,6	0	100
Centre-Nord	17,1	67,9	2,7	0,0	0,2	11,6	0,4	100
Centre-Ouest	16,5	74,8	3,7	0	1,4	3,6	0	100
Centre-Sud	9,0	82,4	2,4	0,0	0,3	5,5	0,4	100
Est	26,5	64,4	1,8	0	0,3	6,9	0	100
Hauts-Bassins	40,0	33,9	20,8	0,0	0,4	4,7	0,0	100
Nord	13,9	69	4,6	0	0,3	11,9	0,4	100
P. Central	15,0	75,7	3,4	0,0	1,2	3,7	0,9	100
Sahel	14,4	54,7	14,4	0	1,4	14,3	0,7	100
Sud-Ouest	9,9	79,9	5,3	0,0	0,5	4,4	0,0	100
Burkina Faso	23,8	57,2	9,2	0	0,7	8,9	0,2	100

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 25: Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2009 (%)

Région	Paille/chaume	Terre	Tôle	Dale	Tuile	Autre
Boucle du Mouhoun	5,8	49,6	43,6	0,7	0,0	0,2
Cascades	27,9	3,6	67,9	0,1	0,5	0,0
Centre	2,1	0,6	94,9	2,2	0,1	0,0
Centre-Est	45,0	0,4	54,5	0,0	0,1	0,0
Centre-Nord	48,2	11,4	39,6	0,8	0,0	0,0
Centre-Ouest	15,0	22,4	61,0	1,5	0,1	0,0
Centre-Sud	33,9	8,4	57,6	0,1	0,0	0,0
Est	65,0	1,0	33,7	0,0	0,4	0,0
Hauts-Bassins	6,3	13,0	78,7	1,5	0,1	0,5
Nord	13,6	39,9	44,6	1,9	0,0	0,0
Plateau Central	36,0	1,4	62,4	0,1	0,2	0,0
Sahel	31,5	56,4	9,8	2,2	0,0	0,2
Sud-Ouest	15,0	22,4	61,0	1,5	0,1	0,0
Burkina Faso	23,6	18,5	56,5	1,2	0,1	0,1

Source : INSD, EICVM 2009

Tableau 5. 26: Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2014 (%)

Région	Paille/chaume	Terre	Tôle	Dale	Tuile	Autres
MILIEU DE RESIDENCE						
Urbain	2,6	2,3	92,1	2,1	0,8	0,2
Rural	25,7	20,6	53,3	0,0	0,1	0,1
REGION ADMINISTRATIVE						
Boucle du Mouhoun	5,1	47,5	47,2	0	0,1	0
Cascades	23,6	2,9	73,6	0	0	0
Centre	2,7	0,2	92,6	3,2	1	0,2
Centre-Est	34,2	2,5	63,1	0,1	0,1	0
Centre-Nord	31	6,8	62	0	0,1	0,1
Centre-Ouest	10,9	23,6	65,5	0,1	0	0
Centre-Sud	17,8	6,4	75,5	0	0,3	0
Est	65	0,6	34,4	0	0	0
Hauts-Bassins	4,7	15,4	79,1	0,2	0,6	0,1
Nord	7,4	28,8	63,5	0,1	0,2	0
Plateau-Central	23,4	0,8	75,5	0,2	0	0
Sahel	42,7	41,8	14,5	0	0	0,9
Sud-Ouest	11,8	42,1	45,6	0	0,3	0,1
Burkina Faso	19,2	15,4	64,3	0,6	0,3	0,1

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 27: Répartition des ménages par région selon la nature du toit du logement en 2018 (%)

Région	Ciment / DALLE	Tuile	Tôle	Terre battue/Banco	Nattes/chaume/feuilles/paille	Autre	Total
MILIEU DE RESIDENCE							
Urbain	3,9	2,1	91,3	1,4	1,3	0,0	100,0
Rural	0,2	0,7	74,7	11,6	12,8	0,0	100,0
REGION ADMINISTRATIVE							
Boucle du Mouhoun	0	0	83,8	13,5	2,7	0,0	100,0
Cascades	1,5	0,3	85,2	4,3	8,7	0,0	100,0
Centre	5,1	2,4	92,1	0,3	0,1	0,0	100,0
Centre-Est	0,5	2	75,3	6,5	15,7	0,0	100,0
Centre-Nord	0,2	0,2	77,7	3,8	18,2	0,0	100,0
Centre-Ouest	0,1	0,5	85,8	9,9	3,7	0,0	100,0
Centre Sud	0,2	1,6	76,1	5,3	16,8	0,0	100,0
Est	0,2	0,5	59,5	4,9	34,9	0,0	100,0
Hauts-Bassins	1,8	1,6	88,5	6,6	1,6	0,0	100,0
Nord	0,3	0,9	75,4	17,4	5,9	0,0	100,0
Plateau Central	0,1	1,5	78,0	2,9	17,5	0,0	100,0
Sahel	0,1	0	59,8	34,3	5,7	0,0	100,0
Sud-Ouest	0,6	0,6	71,0	18,5	9,4	0,0	100,0
Burkina Faso	1,1	1	79,0	9,0	9,9	0,0	100,0

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Tableau 5. 28: Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%) 2009

Région	Ciment / Béton	Pierre	Brique (cuite)	Banco amélioré	Banco (brique de terre)	Paille	Autre
Boucle du Mouhoun	5,3	5,4	0,0	12,0	76,8	0,5	0,0
Cascades	22,5	1,0	0,4	20,8	55,1	0,2	0,0
Centre	47,3	0,5	2,4	16,7	32,9	0,0	0,2
Centre-Est	18,3	0,0	0,9	13,2	65,7	1,8	0,1
Centre-Nord	2,6	0,1	1,0	19,2	73,7	2,5	0,9
Centre-Ouest	9,3	0,0	0,7	3,8	85,7	0,5	0,0
Centre-Sud	7,3	0,0	1,6	9,3	80,4	1,4	0,0
Est	5,9	0,0	1,0	8,7	75,9	8,0	0,5
Haut-Bassins	29,0	3,6	0,9	14,6	51,3	0,3	0,3
Nord	4,8	0,2	0,5	5,7	87,9	0,9	0,0
Plateau Central	12,1	0,1	1,0	21,4	64,3	1,1	0,0
Sahel	1,9	1,3	0,9	4,5	76,2	14,7	0,5
Sud-Ouest	9,7	1,6	1,6	13,4	72,6	1,1	0,0
Burkina Faso	17,0	1,2	1,1	12,4	65,6	2,5	0,2

Source : INSD, EICVM 2009

Tableau 5. 29: Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%) 2014

Désignation	Ciment/bét on	Pierre	Brique cuite	Banco amélioré	Banco (brique de terre)	Paille	Autre
MILIEU DE RESIDENCE							
Urbain	52,1	2,0	7,3	10,5	27,9	0,1	0,1
Rural	6,6	1,0	0,9	6,0	81,5	3,8	0,2
REGION							
Boucle du Mouhoun	3,4	6,5	0,4	4,8	84,4	0,4	0,0
Cascades	23,0	3,9	0,3	4,1	68,8	0,0	0,0
Centre	55,2	0,2	8,7	10,2	25,5	0,0	0,1
Centre-Est	27,2	0,0	1,2	7,0	63,9	0,7	0,0
Centre-Nord	5,1	0,0	0,0	8,7	83,8	2,0	0,4
Centre-Ouest	9,7	0,3	0,3	1,9	87,3	0,6	0,0
Centre-Sud	11,7	0,1	1,0	18,2	68,0	0,9	0,0
Est	5,8	0,0	0,0	1,4	79,9	12,3	0,6
Hauts-Bassins	22,7	2,9	7,6	9,1	56,9	0,7	0,0
Nord	6,5	0,3	0,0	7,2	85,2	0,8	0,0
Plateau-Central	11,2	0,3	0,4	10,6	76,7	0,4	0,3
Sahel	1,3	0,0	0,3	1,1	76,4	20,2	0,7
Sud-Ouest	8,4	2,7	0,8	12,0	75,2	0,7	0,2
Burkina Faso	19,5	1,3	2,7	7,3	66,3	2,7	0,2

Source : INSD, EMC 2014

Tableau 5. 30 : Répartition des ménages par région selon la nature des murs des habitations (%) 2018

Désignation	Béton Parpaing ciment	Pierre	Brique en terre cuite	Briques simples de terre (Banco)	Paille	Sans clôture	Total
MILIEU DE RESIDENCE							
Urbain	66,2	1,8	10,9	20,8	0,1	0,2	100,0
Rural	12,1	0,7	13,3	71,8	1,5	0,7	100,0
REGION							
Boucle du Mouhoun	8,4	0,6	16,2	73,8	0,7	0,3	100,0
Cascades	31,2	0,9	4,8	62,0	0,1	0,9	100,0
Centre	64,5	1,1	10,5	23,6	0,0	0,2	100,0
Centre-Est	38,9	0,1	17,2	43,5	0,2	0,0	100,0
Centre-Nord	9,0	0,0	9,7	80,0	1,2	0,0	100,0
Centre-Ouest	13,5	0,1	18,0	68,4	0,0	0,0	100,0
Centre-Sud	15,2	0,0	13,1	70,4	0,7	0,4	100,0
Est	12,4	0,0	7,1	71,0	7,4	2,1	100,0
Hauts-Bassins	39,6	3,7	14,1	40,3	0,7	1,6	100,0
Nord	11,3	0,6	17,0	70,2	0,6	0,3	100,0
Plateau-Central	15,7	2,0	9,0	71,1	1,1	1,1	100,0
Sahel	16,2	0,0	5,1	77,1	1,4	0,2	100,0
Sud-Ouest	19,3	3,5	17,9	59,3	0,0	0,0	100,0
Burkina Faso	26,0	1,0	12,7	58,6	1,1	0,6	100,0

Source : INSD, ERI-ESI 2018

Sujet 5.1.4 : Préoccupations environnementales spécifiques aux zones urbaines

Tableau 5. 31:Evolution du parc de véhicules (4 roues et 2 roues)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Voitures particulières	198 812	217 789	238 551	260 707	284 574	308 542	338 491	366 729	386 577	404 932
Camionnettes	39 576	41 375	43 579	45 793	48 354	50 675	53 469	55 691	57 510	59 243
Camions	28 062	29 904	32 326	34 689	37 300	40 125	43 158	45 609	47 162	48 753
Transport en commun	10 882	11 513	12 300	13 149	13 990	14 567	15 291	15 888	16 280	16 754
Tracteurs routiers	19 413	21 252	23 539	26 185	28 631	30 969	34 086	37 049	39 382	41 674
Remorques	325	336	345	364	389	404	416	428	436	444
Semi-remorques	16 184	17 657	19 481	21 296	23 056	24 481	26 574	28 490	30 083	31 604
Véhicules spéciaux	3 430	3 875	4 454	5 023	5 653	6 615	7 332	7 992	8 397	8 900
Véhicule agricole	41	97	135	167	196	211	239	240	213	240
Autres automobiles	386	386	388	389	392	397	398	422	476	464
Ensemble automobiles	317 111	344 184	375 098	407 762	442 535	476 986	519 454	558 538	586 516	613 008
Ensemble deux roues (cylindrée > ou = 50 cc)	178918 1	205110 3	232942 7	260727 9	289106 4	323836 2	367953 4	404433 2	431867 6	460013 8

Source : Direction Générale des Transports Terrestres et Maritimes / MTSUR

Tableau 5. 32:Evolution du parc de véhicules

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Véhicules automobiles de l'Etat	8 598	9 021	9 519	10 332	11 373	12 295	13 123	13 637	14 129	14 748
Véhicules automobiles privés	161 852	185 383	210 636	241 672	275 209	307 428	348 124	385 813	413 840	440 355
Transport en commun	10 882	11 513	12 300	13 149	13 990	14 567	15 291	15 888	16 280	16 754

Source : Direction Générale des Transports Terrestres et Maritimes / MTSUR

Tableau 5. 33:Evolution du nombre de véhicules par type d'énergie

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Energie électrique	20	21	23	23	28	39	41	61	78	95

Essence

sans 76 744 90 479 105 697 124 965 146 687 168 911 197 231 224 292 243 421 261 068

plomb

Gazoil 90 805 99 934 109 321 120 322 132 019 142 914 155 063 165 165 172 396 179 688

Source : Direction Générale des Transports Terrestres et Maritimes / MTSUR

Tableau 5. 34: Situation des espaces verts au Burkina Faso en 2016

Province	Commune	Nombre total d'espace vert	Aménagé	Occupé
Balé	Bagassi	10	0	0
	Boromo	7	0	0
	Fara	9	0	1
	Pâ	12	0	0
	Siby	14	2	1
Total Balé		52	2	2
Bam	Bourzanga	2	0	1
	Kongoussi	24	5	0
	Tikaré	12	0	0
Total Bam		38	5	1
Banwa	Kouka	17	2	2
	Solenzo	13	0	4
Total Banwa		30	2	6
Bazèga	Ipelcée	11	0	0
	Kayao	3	0	1
	Kombissiri	18	0	0
	Saponé	17	0	0
	Toécé	14	0	0
Total Bazèga		63	0	1
Bougouriba	Diébougou	8	0	0
Total Bougouriba		8	0	0
Boulgou	Bittou	12	0	0
	Tenkodogo	22	0	0
	Zabré	6	0	0
Total Boulgou		40	0	0
Boulkiemdé	Koudougou	140	10	4
Total Boulkiemdé		140	10	4
Comoé	Banfora	23	0	0
	Bérégadougou	12	0	0
	Mangodara	10	0	0
	Moussodougou	7	0	0
	Niangoloko	24	0	0
	Soubakaniédougou	1	0	0
Total Comoé		77	0	0
Gnagna	Bogandé	5	0	4
	Manni	9	0	2
	Pièla	12	0	0
Total Gnagna		26	0	6
Gourma	Fada N'gourma	58	0	1
Total Gourma		58	0	1
Houet	Bobo Dioulasso	215	30	85
Total Houet		215	30	85

Province	Commune	Nombre total d'espace vert	Aménagé	Occupé
Kadiogo	Ouaga (ex ardt de Baskuy)	80	15	49
	Ouaga (ex ardt de Bogodogo)	372	9	164
	Ouaga (ex ardt de Boulmiougou)	235	2	230
	Ouaga (ex ardt de Nongre Maassom)	184	13	68
	Ouaga (ex ardt de Sig noghin)	172	4	73
Total Kadiogo		1 043	43	584
KénéDougou	Orodara	18	0	0
Total KénéDougou		18	0	0
Komandjari	Gayéri	10	0	3
Total Komandjari		10	0	3
Kompienga	Kompienga	4	0	0
	Pama	13	0	0
Total Kompienga		17	0	0
Kossi	Nouna	10	0	0
Total Kossi		10	0	0
Koulpélogo	Ouargaye	9	0	0
Total Koulpélogo		9	0	0
Kouritenga	Koupéla	13	0	0
Total Kouritenga		13	0	0
Léraba	Douna	6	0	0
	Niankorodougou	8	0	0
	Sindou	14	0	0
	Zégnédougou	9	0	0
Total Léraba		37	0	0
Mouhoun	Dédougou	32	0	5
Total Mouhoun		32	0	5
Nahouri	Pô	24		
Total Nahouri		24		
Namentenga	Boulsa	2	0	0
	Tougouri	6	0	2
	Yalgo	9	0	0
Total Namentenga		17	0	2
Oubritenga	Ziniaré	61	0	0
Total Oubritenga		61	0	0
Oudalan	Déou	9	0	0
	Gorom-gorom	30	0	0
	Markoye	5	0	0
Total Oudalan		44	0	0
Passoré	Arbolé	7	0	0
	Samba	2	0	0
	Yako	12	0	0
Total Passoré		21	0	0
Poni	Gaoua	13	0	0
Total Poni		13	0	0
Sanmatenga	Kaya	53	0	0
Total Sanmatenga		53	0	0
Séno	Dori	18	1	0
Total Séno		18	1	0

Province	Commune	Nombre total d'espace vert	Aménagé	Occupé
Soum	Arbinda	6	0	3
	Djibo	14	0	0
	Total Soum	20	0	3
Sourou	Di	13	0	0
	Gomboro	23	0	8
	Kassoum	5	0	0
	Kiembara	5	0	2
	Lanfiera	6	0	0
	Tougan	15	0	0
	Total Sourou	67	0	10
Tapoa	Diapaga	15	0	6
	Kantchari	3	0	0
	Namounou	3	0	0
	Total Tapoa	21	0	6
Yagha	Sebba	2	2	0
	Titabé	2	0	0
	Total Yagha	4	2	0
Yatenga	Ouahigouya	37	0	7
Total Yatenga		37	0	7
Zoundwéogo	Béré	6	0	0
	Gogo	13	0	0
	Gonbousougou	15	0	0
	Manga	26	0	2
	Nobré	7	0	0
	Total Zoundwéogo	67	0	2
Total		2 403	95	728

Source : DGPE, 2016

Tableau 5. 35: Situation des espaces verts des communes urbaines (ha)

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Superficie des espaces verts	1 249,55	1 640,02	1 056	nd	nd	nd
Superficie des espaces verts aménagés	184,05	8,35	122	nd	nd	nd
Superficie d'espaces verts reboisés	nd	nd	nd	27	26,7	45,27

Source : DGESS/MEEVCC (Enquête pour le renseignement des indicateurs liés aux référentiels sectoriels, nationaux et internationaux 2020) , DGPE

Tableau 5. 36: Situation des plantation d'alignement (km)

	2022	2023	2024
Linéaire annuelle de plantations	201,5	210,63	400,77

Source : DGPE

Sous composante 5.2 : Santé environnementale

Sujet 5.2.1 : Maladies et affections aéroportées

Tableau 5. 37: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air chez tous les âges de 2011 à 2020

Nosologie	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Asthme	19 669	24 111	23 229	22 008	22 572	6 122	24 172	24 480	ND	24 241
Pneumonie	755 885	327 570	9 450	1 217 721	507 766	-	3 822 566	4 305 699	ND	3 719 289
Broncho-pneumonie	799 219	534 226	524 697	1 036 277	1 016 530	-	1 368 395	1 464 386	ND	1114609
Ensemble	1882006	1026201	781313	2726001	1920485	20937	5998041	6679538	ND	5738467

Source : DGESS/MS, Annuaire statistiques

Tableau 5. 38: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air chez 5 à 14 ans de 2011 à 2020

Nosologie	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Asthme	3 647	4 953	4 449	3 588	3 461	957	4 132	3 831	ND	3 933
Pneumonie	97 909	123 416	2 553	166 655	187 323	ND	335 077	211 862	ND	384 179
Broncho-pneumonie	121823	134118	136333	149925	144142	ND	200253	230309	ND	178068
Ensemble	272 113	300 539	206 105	397 408	387 978	4 390	625 467	544 651	ND	667549

Source : DGESS/MS, Annuaire statistiques

Tableau 5. 39: Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air de 2021 à 2024

Nosologie	< 5ans				5- 14 ans			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Bronchites	104 995	95 211	108 393	103 059	30 144	29 078	35 133	37 246
Angine	18 751	20 313	19 887	19 396	71 823	73 346	76 070	77 195
Bronchiolites	10 458	7 465	10 823	12 418	2 121	1 486	1 760	2 744
Pneumonie	3 028 861	2 568 298	2 719 955	2 556 401	564 828	576 517	632 570	713 829
Asthme	7 831	7 801	6 235	3 409	9 626	9 718	9 788	8 642
Pleuresies	107	142	87	76	75	83	77	78
Pneumothorax	696	200	371	163	185	207	320	196
Broncho-pneumonies	391 034	312 268	336 258	256 538	233 459	222 974	232 196	229 162
Autres maladies de l'appareil respiratoire	29 955	35 910	52 257	49 357	7 411	9 879	12 211	14 445

Tableau 5. 40 :Evolution des cas de maladies liées à la qualité de l'air de 2021 à 2024 (suite)

Nosologie	≥ 15 ans				Total			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Bronchites	57 340	64 951	72 316	77 822	192 479	189 240	215 842	218 127
Angine	154 438	162 270	165 243	183 789	245 012	255 929	261 200	280 380
Bronchiolites	3 739	3 174	3 659	3 729	16 318	12 125	16 242	18 891
Pneumonie	924 761	1 015 050	1 014 341	1 049 466	4 518 450	4 159 865	4 366 866	4 319 696
Asthme	61 076	44 036	42 107	36 088	78 533	61 555	58 130	48 139
Pleuresies	960	1 218	1 385	1 647	1 142	1 443	1 549	1 801
Pneumothorax	1 838	1 982	2 554	3 612	2 719	2 389	3 245	3 971
Broncho-pneumonies	633 761	640 948	596 119	590 578	1 258 254	1 176 190	1 164 573	1 076 278
Autres maladies de l'appareil respiratoire	28 665	35 808	40 999	44 538	66 031	81 597	105 467	108 340

Source : DGESS/MS, Annuaire statistiques

Tableau 5. 41:Cas des maladies liées à la qualité de l'air par région en 2024

Maladie	Boucle du Mouhoun	Cascades	Centre	Centre Est	Centre Nord	Centre Ouest	Centre Sud
Bronchites	3903	3989	112142	3242	13815	8872	6941
Angine	16082	7040	69110	18976	18688	16252	11442
Bronchiolites	385	664	6056	514	494	486	644
Pneumonie	281560	220476	345000	452939	414283	318433	179414
Asthme	2682	1325	12583	3027	3659	3773	1861
Pleuresies	26	33	804	99	37	115	59
Pneumothorax	308	66	1490	29	1409	33	65
Broncho-pneumonies	79522	39142	228957	120731	65260	65193	56911
Autres maladies de l'appareil respiratoire	4244	5951	36520	4583	10555	7278	3847

Tableau 5. 42:Cas des maladies liées à la qualité de l'air par région en 2024 (Suite)

	Est	Hauts Bassins	Nord	Plateau Central	Sahel	Sud Ouest	Burkina Faso
Bronchites	14150	20924	5644	4493	5376	14636	218127
Angine	16 614	36 823	19 034	11 853	8 496	29 970	280 380
Bronchiolites	1444	2456	2102	424	2016	1206	18891
Pneumonie	352 694	610 955	382 579	299 666	203 764	257 933	4 319 696
Asthme	3444	7276	3050	2482	1328	1649	48139
Pleuresies	28	385	108	27	24	56	1 801
Pneumothorax	454	68	4	3	31	11	3971
Broncho-pneumonies	86 292	110 499	58 085	62 089	29 928	73 669	1 076 278
Autres maladies de l'appareil respiratoire	6348	12875	9452	1778	2405	2504	108340

Source : DGESS/MSHP, Annuaire statistiques

Sujet 5.2.2 : Maladies et affections liées à l'eau

Tableau 5. 43: Evolution des cas des maladies d'origine hydrique de 2021 à 2024

Nosologie	< 5ans				5- 14 ans			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Diarrhées sanguinolantes	1 483	925	763	681	596	430	452	425
Paralysie flasq. aiguë (PFA)	773	906	740	822	318	256	353	348
Parasitoses intestinales	280 097	246 165	253 935	1 375	179 851	177 059	190 265	888
Schistosomiase urinaire	9	3	5	10	45	15	28	3
Nouveaux cas onchocercose	-	-	36	50	4	-	-	-

Source : DGESS/MSHP, Annuaire statistiques

Tableau 5. 44: Evolution des cas des maladies d'origine hydrique de 2021 à 2024 (suite)

Nosologie	≥ 15 ans				Total			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Diarrhées sanguinolantes	2 036	1 204	1 569	1 437	4 115	2 559	2 784	2 543
Paralysie flasq. aiguë (PFA)	41	61	130	156	1 132	1 223	1 223	1 326
Parasitoses intestinales	418 882	431 696	416 664	2 752	860 864	854 921	860 864	950 722
Schistosomiase urinaire	85	65	77	38	139	83	110	51
Nouveaux cas onchocercose	9	-	27	-	13	-	63	50

Source : DGESS/MSHP, Annuaire statistiques

Tableau 5. 45: Cas des maladies d'origine hydrique par région en 2024

	Boucle du Mouhoun	Cascades	Centre	Centre Est	Centre Nord	Centre Ouest	Centre Sud
Diarrhee sanguinolente	113	20	1 258	78	94	80	113
Paralysie flasque aiguë (PFA)	104	53	210	132	84	163	79
Parasitoses intestinales	55 281	37 596	189 532	100 842	76 420	65 444	48 293
Schistosomiase urinaire	0	0	1	2	9	2	2
Nouveaux cas onchocercose	0	0	50	0	0	0	0

Tableau 5. 46: Cas des maladies d'origine hydrique par région en 2024 (suite)

	Est	Hauts Bassins	Nord	Plateau Central	Sahel	Sud Ouest	Burkina Faso
Diarrhee sanguinolente	189	425	45	16	20	92	2 543
Paralysie flasque aiguë (PFA)	57	208	91	62	38	45	1326
Parasitoses intestinales	65 886	98 792	67 705	72 473	31 762	40 696	950 722
Schistosomiase urinaire	9	7	0	0	15	4	51
Nouveaux cas onchocercose	0	0	0	0	0	0	50

Source : DGESS/MSHP, Annuaire statistiques

Sujet 5.2.3 : Maladies à transmission vectorielle

Tableau 5. 47: Evolution des cas de maladies à transmission vectorielle de 2021 à 2024

Nosologie	< 5ans				5- 14 ans			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Paludisme simple	4 647 832	4 105 143	3 380 291	3 025 495	3 191 655	3 242 584	3 065 581	3 383 044
Paludisme grave	220 885	195 805	167 009	170 160	123 649	119 995	126 307	139529

Tableau 5. 48: Evolution des cas de maladies à transmission vectorielle (suite)

Nosologie	≥ 15 ans				Total			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Paludisme simple	3 786 095	3 769 460	3 784 196	3 833 098	11 625 582	11 117 187	10 230 068	10 241 637
Paludisme grave	260 970	223 688	253 726	253694	605 504	539 488	547 042	563383

Source : DGESS/MS, Annuaire statistiques

Tableau 5. 49: Cas de maladies à transmission vectoriellepar région en 2024

Affection	Boucle du Mouhoun	Cascades	Centre	Centre Est	Centre Nord	Centre Ouest
Paludisme simple	772252	384318	1331989	1006476	721431	1094663
Paludisme grave	43599	24929	115283	40738	32698	37792

Tableau 5. 50: Cas de maladies à transmission vectoriellepar région en 2024 (suite)

Affection	Centre Sud	Est	Hauts Bassins	Nord	Plateau Central	Sahel	Sud Ouest	Burkina Faso
Paludisme simple	514356	846283	1016679	899861	760955	286562	605812	10241637
Paludisme grave	20118	52541	65009	45535	27367	29036	28738	563383

Source : DGESS/MS, Annuaire statistiques

COMPOSANTE 6 :

PROTECTION, GESTION ET ENGAGEMENT EN MATIERE D'ENVIRONNEMENT

Introduction

La composante 6 est intitulée « Protection, gestion et engagement en matière d'environnement ». Elle traite essentiellement des questions relatives aux dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources naturelles, aux données sur la solidité institutionnelle, la gouvernance environnementale et le renforcement du cadre législatif de l'environnement. Elle est organisée en quatre sous-composantes.

Les dépenses de protection de l'environnement constituent la première sous-composante. Elle porte sur les informations concernant les dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources ainsi que celles des entreprises, des institutions à but non lucratif et des ménages.

La seconde sous-composante est relative à la gouvernance et à la réglementation environnementale. Elle se focalise sur la solidité institutionnelle, la réglementation et les instruments régissant l'environnement.

La troisième sous-composante traite de la préparation aux événements naturels et catastrophes naturels et technologiques.

La dernière sous-composante dénommée « information et prise de conscience de l'environnement » compile les données sur l'information environnementale, l'enseignement dans ce domaine, l'engagement en faveur de l'environnement et la perception et prise de conscience de questions y relatives.

Liste des tableaux de la composante 6

Sous-composante 6.1: Dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources

Sujet 6.1.1: Dépenses publiques de protection de l'environnement et de gestion

Tableau 6. 1: Répartition de la DNPE par domaine de protection (millions de FCFA) 222

Tableau 6. 2: Production des activités de construction liées à l'environnement (millions FCFA) 222

Tableau 6. 3: Répartition des investissements de protection de l'environnement par type d'industrie (millions de FCFA) 223

Tableau 6. 4: Répartition du financement extérieur par domaine environnemental (millions FCFA) 223

Sujet 6.1.2: Dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources

Tableau 6. 5: Répartition de la DNPE par secteur institutionnel 224

Tableau 6. 6: Dépense totale de protection de l'environnement (DTPE) en millions de FCFA 224

Tableau 6. 7: Répartition des dépenses courantes de protection de l'environnement (millions de FCFA) 225

Tableau 6. 8: Production de services environnementaux (millions FCFA) 225

Sous-composante 6.2 : Gouvernance et réglementation

Sujet 6.2.1: Solidité institutionnelle

Tableau 6. 9: Evolution de l'effectif du personnel du ministère en charge de l'environnement 227

Tableau 6. 10: Evolution des dotations et des dépenses par nature du MEEA (en millier de franc CFA) 227

Tableau 6. 11: Evolution des dotations et des dépenses par nature du MEEA (en millier de franc cfa) suite 227

Sujet 6.2.2: Réglementation et instruments environnementaux

Tableau 6. 12: Outils législatifs & réglementaires adoptés en matière de radioprotection & sûreté nucléaire 229

Tableau 6. 13: Type d'autorisation délivré pour les équipements émetteurs de rayons x 229

Tableau 6. 14: Permis de chasse délivrés par catégories de chasseurs en 2010-2011 231

Tableau 6. 15: Taux de conformité des installations inspectées dans le secteur industriel (%) 231

Tableau 6. 16: Taux de conformité des installations inspectées dans le secteur médical (%) 233

Tableau 6. 17: Taux moyen de mise en œuvre des PGES suivis (%) 236

Tableau 6. 18: Nombre d'agents de FDS sensibilisés et formés sur la sécurité radiologique et nucléaire 236

Tableau 6. 19: Nombre de cellules environnementales fonctionnelles 236

Tableau 6. 20: Quantité de produits chimiques importée sous avis technique (tonnes) 236

Sujet 6.2.3: Participation aux AEM et aux conventions sur l'environnement

Tableau 6. 21: Quelques AME et conventions internationales ratifiées par le Burkina Faso 237

Sous-composante 6.3 : Préparation aux événements extrêmes et gestion des

Sujet 6.3.1: Préparation aux événements naturels extrêmes et aux catastrophes

Tableau 6. 22: Evolution du stock national de sécurité alimentaire/centre au 31 décembre en tonnes 240

Tableau 6. 23: Evolution du stock national de sécurité alimentaire par spéculation au 31 décembre en tonnes 240

Tableau 6. 24: Coût des dommages et des inefficiences selon les domaines environnementaux 2008 .. 240

Tableau 6. 25: Coût des dommages et des inefficiences selon les catégories économiques en 2008 241

Sous-composante 6.4 : Information et sensibilisation à l'environnement

Sujet 6.4.1: Informations sur l'environnement

Tableau 6. 26: Quelques sources d'informations sur l'environnement 243

Sujet 6.4.2: Enseignement dans le domaine de l'environnement

Tableau 6. 27: Evolution de l'effectif des élèves fonctionnaires à l'ENEF 245

Tableau 6. 28: Indicateurs de l'enseignement supérieur 245

Sujet 6.4.3: Perception et sensibilisation à l'environnement

Tableau 6. 29: Evolution des indicateurs de sensibilisation sur la reforestation 246

Sujet 6.4.4: Engagement en faveur de l'environnement

Tableau 6. 30: Politiques nationales, stratégies et plans/programme pour l'environnement 247

Tableau 6. 31: Principaux textes législatifs et réglementaires nationaux en environnement 247

Sous composante 6.1 : Dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources

Sujet 6.1.1 : Dépenses publiques de protection de l'environnement et de gestion des ressources**Tableau 6. 1: Répartition de la DNPE par domaine de protection (millions de FCFA)**

Domaine de protection de l'environnement	2004	2005	2006	Moyen ne sur la périod e
Protection de l'air et du climat	141	253	4 055	1 483
Gestion des eaux usées	5 879	5 736	7 438	6 351
Gestion des autres déchets hors déchets radioactifs (solides, chimiques, etc.)	1 527	1 835	2 861	2 075
Protection des sols et des eaux souterraines	341	77	223	214
Bruits et vibrations (excepté protection des lieux de travail)	119	5	12	45
Protection des sites, des paysages et de la biodiversité	543	1 029	1 028	867
Autres activités de protection	2 878	3 487	2 980	3 115
Ensemble	11 429	12 423	18 597	14 150

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 2: Production des activités de construction liées à l'environnement (millions FCFA)

Type d'activités de constructions liées à l'environnement	2004	2005	2006
Lutte contre la pollution de l'air	215	108	55
Approvisionnement en eau et conservation de l'eau	142	1 467	128
Gestion des eaux usées et traitement des eaux d'égout	105	95	140
Gestion des déchets dangereux et non dangereux	160	144	213
Assainissement et traitement des sols contaminés, de l'eau de surface, de l'eau de mer et des eaux souterraines	-	-	-
Lutte contre le bruit et les vibrations	-	-	-
Installations de production d'énergie renouvelable	45	85	11
Autres activités de construction liées à l'environnement	1	1	1
Ensemble	668	1 900	548

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 3: Répartition des investissements de protection de l'environnement par type d'industrie (millions de FCFA)

	2004	2005	2006	Cumul sur la période
Industrie extractive	0	646	1 993	2 639
Industrie agroalimentaire	424	234	4 058	4 716
Industrie du textile (y compris égrenage du coton)	800	0	0	800
Industrie du plastique et du caoutchouc	7	0	103	110
Industrie chimique	100	10	195	305
Industrie métallurgique	1	1	1	3
Autres activités de fabrication	2	1	1	4
Production et distribution d'eau, d'électricité et d'hydrocarbure	284	70	280	634
BTP	0	0	0	0
Ensemble	1 618	962	6 631	9 211

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 4: Répartition du financement extérieur par domaine environnemental (millions FCFA)

	2004		2005		2006	
	Valeur	%	Valeur	%	Valeur	%
Protection de l'air et du climat	4	0%	5	0%	0	0%
Gestion des eaux usées	24	1%	38	1%	307	5%
Gestion des autres déchets hors déchets radioactifs (solides, chimiques, etc)	7	0%	17	0%	27	0%
Gestion des autres déchets hors déchets radioactifs (solides, chimiques, etc)	152	6%	168	4%	308	5%
Bruits et vibrations (excepté protection des lieux de travail)	-	0%	-	0%	-	0%
Protection des sites, des paysages et de la biodiversité	1 188	44%	1 689	38%	2 154	32%
Autres activités de protection	1 321	49%	2 513	57%	3 880	58%
Ensemble	2 696	100%	4 430	100%	6 676	100%

Source : SP/CONEDD

Sujet 6.1.2 : Dépenses de protection de l'environnement et de gestion des ressources par les entreprises, les institutions à but non lucratif et les ménages

Tableau 6. 5: Répartition de la DNPE par secteur institutionnel

Agent de financement	2004		2005		2006		Moy. sur la période	
Secteurs institutionnels	valeur	%	valeur	%	valeur	%	valeur	%
Administrations publiques	2 911	25%	4 179	34%	3 709	20%	3 600	26%
Administrations publiques centrales	2 280	20%	3 387	27%	2 650	14%	2 772	20%
Administrations publiques décentralisées	631	6%	792	6%	1 059	6%	827	6%
IPSBL	248	2%	285	2%	398	2%	310	2%
Entreprises	7 860	69%	7 500	60%	13 977	75%	9 779	68%
Ménages	410	4%	458	4%	513	3%	460	3%
DNPE	11 429	100%	12 423	100%	18 597	100%	14 149	100%
Ensemble	2 280	20%	3 387	27%	2 650	14%	2 772	20%

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 6: Dépense totale de protection de l'environnement (DTPE) en millions de FCFA

Type de financement	2004	2005	2006
Financement national (DNPE)	11 429	12 423	18 597
Financement extérieur (Reste du Monde)	2 696	4 430	6 676
Financement total (DTPE)	14 124	16 853	25 274
DTPE/PIB	0,53%	0,59%	0,84%

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 7: Répartition des dépenses courantes de protection de l'environnement (millions de FCFA)

Types de dépenses courantes	2004	2005	2006
Dépenses d'exploitation des investissements spécifiques	404	552	568
Paielements de diverses redevances, cotisations et taxes en échanges de prestations directes ou indirectes	4907	5078	5807
Dépenses de management environnemental	142	150	173
Dépenses d'études pour la protection de l'environnement	156	130	170
Autres dépenses courantes	633	629	628
Total	6242	6539	7346

Source : SP/CONEDD

Tableau 6. 8: Production de services environnementaux (millions FCFA)

Type de services environnementaux	2004	2005	2006
Lutte contre la pollution de l'air et surveillance	-	-	-
Approvisionnement en eau et conservation de l'eau	14	17	2030
Gestion des eaux usées et traitement des eaux d'égout	862	273	522
Gestion des déchets dangereux et non dangereux	314	406	416
Assainissement et traitement des sols contaminés, de l'eau de surface, de l'eau de mer et des eaux souterraines	127	356	1114
Lutte contre le bruit et les vibrations	905	925	-
Recherche et développement sur l'environnement	-	-	-
Conservation d'énergie, à l'efficacité énergétique et à l'énergie renouvelable	557	613	867
Autres services environnementaux	381	2 772	3674
Ensemble	418	696	599
	20262	2340	27221

Source : SP/CONEDD

Sous composante 6.2 : Gouvernance et réglementation environnementale

Sujet 6.2.1: Solidité institutionnelle

Tableau 6. 9: Evolution de l'effectif du personnel du ministère en charge de l'environnement

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Hommes	2 222	2 373	2 589	2634	2 722	2957	3093	3039	3844	4013
Femmes	313	326	394	359	424	442	466	591	822	856
Total	2535	2699	2983	2993	3146	3399	3559	3630	4666	4869

Source : DRH/MEEA

Tableau 6. 10: Evolution des dotations et des dépenses par nature du MEEA (en millier de franc CFA)

Année	2016			2017		
	Dotation	Exécution	T.d'exécution	Dotation	Exécution	T.d'exécution
Personnel	6 262 312	6 262 367	100,00%	9 487 891	9 490 038	100,00%
Fonctionnement	812 309	796 999	98,10%	1 183 360	1 006 637	85,10%
Transfert courant	1 601 963	1 601 764	100,00%	1 638 862	1 631 493	99,60%
Investissement Etat	2 548 105	2 548 080	100,00%	6 351 431	4 121 424	64,90%
Subvention et prêts						
Total	11 224 689	11 209 210	99,90%	18 661 544	16 249 592	87,10%

Année	2018			2019		
	Dotation	Exécution	T.d'exécution	Dotation	Exécution	T. d'exécution
Personnel	8 563 576	6 493 245	75,80%	10 275 112	10 095 581	98,30%
Fonctionnement	1 318 835	1 067 964	81,00%	1 386 131	1 325 645	95,60%
Transfert courant	2 206 263	2 192 088	99,40%	2 741 575	2 736 100	99,80%
Investissement Etat	3 721 974	2 595 299	69,70%	10 589 392	4 900 267	46,30%
Subvention et prêts				6908392	4738186	68,60%
Total	15 810 648	12 348 596	78,10%	24 992 210	19 057 593	76,30%

Source : MEECCV

Tableau 6. 11: Evolution des dotations et des dépenses par nature du MEEA (en millier de franc cfa) suite

Année	2020			2021			2022		
	Dotation	Exécution	T. d'exécution	Dotation	Exécution	T. d'exécution	Dotation	Exécution	T. d'exécution
Personnel	11 437 988	11 437 987	100,0%	13 380 000	12 620 000	94,3%	12 750 000	13 250 000	103,9%
Fonctionnement	1 165 596	1 159 071	99,4%	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Transfert courant	2 096 575	2 053 575	97,9%	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Investissement	4 473 692	3 718 854	83,1%	nd	nd	nd	nd	nd	nd

Etat	nd	nd	nd
Subvention et prêts	nd	nd	nd
Total	19 173 851	18 369 487	95,8%

Source : MEEA

Sujet 6.2.2 : Réglementation et instruments environnementaux

Tableau 6. 12: Outils législatifs & réglementaires adoptés en matière de radioprotection & sûreté Nucléaire

Année	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nombre de textes réglementaires (Loi, décrets et arrêtés)	3	0	0	0	2	4	5	5	2	5
Nombre de guide de bonnes pratiques	0	0	0	0	0	0	5	5	0	10
Nombre de Protocoles d'accords	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0

Source : ARSN

Tableau 6. 13: Type d'autorisation délivré pour les équipements émetteurs de rayons x

	Equipement concerné	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Autorisation d'importer	Scanner	0	0	1	0	0	1	0	7	1	0
	Générateur de Tc-99m	-	-	12	1	2	1	2	1	0	1
	Matériel de contrôle (médecine nucléaire)	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0
	Mammographie	-	-	1	1	0	0	0	0	0	15
	Scanner de bagages et de camions						1	0	0	3	2
	Radiologie diagnostique						2	2	2	2	5
	Radiographie Industrielle a RX									1	1

	Equipement concerné	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Accélérateur linéaire (LINAC)	-	-	-	0	2	0	0	0	0	0
	Radiologie diagnostique	4	9	12	5	6	24	14	7	15	13
	Panoramique dentaire	2	5	5	1	3	2	1	0	4	0
	Retroalvéolaire	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2
	mammographie	2	1	nd	2	2	4	3	1	6	16
	Scanner	3	3	6	3	2	4	2	2	7	2
	Scanner de bagages et de camions	nd	3	0	5	0	8	3	8	2	2
Autorisation d'utiliser	Accélérateur Linéaire (LINAC)	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
	Radiographie Industrielle a RX									1	1
	Matériel de contrôle (médecine nucléaire)	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0
Autorisation de stocker	Matériel de contrôle (médecine nucléaire)			1	0	0	0	0	0	0	0
Total	-	11	21	43	18	17	47	27	30	44	60

Source : ARSN

Tableau 6. 14: Permis de chasse délivrés par catégories de chasseurs en 2010-2011

zone de délivrance	Permis A	Permis B	Permis C	Total
Diapaga	25	7	17	49
Komandjari	10	0	0	10
Gnagna	10	0	0	10
Fada	7	0	0	7
Tapoa-Djerma	11	0	16	27
Pama	18	0	0	18
Kondlo	2	2	23	27
Pama centre sud	20	7	63	90
Pama Sud	19	4	22	45
Konkombouri	8	0	26	34
Pama Centre Nord	1	0	18	19
Pama Nord	1	4	39	44
Singou	3	1	10	14
Ougarou	4	1	22	27
Koakarna	2	2	28	32
Kondlo	0	0	0	0
Arly				0
Pagou-Tandougou	17	3	42	62
AGREF/CL	3	0	12	15
Beli	0	4	24	28
Nungou	0	1	24	25
Sunnogo	0	2	42	44
Sâ sourou				0
La mou				0
Nazinga	4	7	40	51
DREDD centre	88	3	0	91
DREDD Hau-Bassins	1	0	0	1
DREDD plateau central	26	2	6	34
DREDD Centre Nord	88	0	0	88
DREDD Sud-Ouest	10	0	0	10
DREDD Boucle du Mouhoun	113	2	54	169
Pâ				0
Total	491	52	528	1 071

Source : DGEF

Tableau 6. 15: Taux de conformité des installations inspectées dans le secteur industriel (%)

Comp osant e	Exigen ce	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Délimi tation des	Zones contrô lées	100	100	92	91	100	nd	100	nd	100	100

zones régle menté es	Zones surveil lées	100	100	92	91	100	100	100	100
Protec tion du perso nnel	Suivi dosim étriqu e	50	50	58	64	88	86	95	97
	Suivi médic ale	100	100	83	82	100	100	100	100
	Regist re de suivi	67	83	83	73	75	86	95	95
Contr ôle de l'expo sition des travail leurs	Dosim ètre opérat ionnel	50	50	83	73	88	86	92	97
	Tenue de registr e	50	50	83	73	88	86	92	95
Dispos itif de sécuri té	Placar d norma lisé	100	100	92	82	100	86	96	96
	Dispos itif verrou illage ou d'inter dictio n d'accè s	100	100	100	91	100	100	100	100
Comp étenc e du perso nnel	Perso nne compé tente en radiop rotecti on	100	100	92	82	100	86	98	100
	Qualifi cation des travail leurs	100	100	92	100	100	100	98	98
Assur ance	Procé dures	17	17	50	55	88	86	89	90

qualité	qualité										
	Procédures de travail	83	83	83	91	88		86		89	90
	Maintenance périodique des équipements	67	83	83	82	88		100		92	98
	Tenue de registre	67	83	83	82	88		86		92	95
	Plan d'urgence	83	83	83	83	88		86		87	95
Mesures effectuées	Débit de dose	100	100	100	100	100		100		100	97

Source : ARSN

Tableau 6. 16: Taux de conformité des installations inspectées dans le secteur médical (%)

Composante	Exigence	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Murs	Blindage	100	100	100	100	100	96	100	100	100	100
Portes	Blindage	100	100	87	100	94	79	84	94	95	95
Indicateurs des zones réglementées	Zones contrôlées	80	100	87	87	100	75	68	61	76	80
	Zones surveillées	80	100	87	87	100	75	68	61	76	80
Protection du personnel	Paravent plombé	100	90	93	93	94	96	95	100	100	100
	Dosimétrie	100	90	80	87	81	58	53	50	58	57
	Registre de suivi	20	10	47	47	75	88	79	22	47	51

	suivi médic al	100	80	87	87	94	75	79	28	75	82
	Table r plomb é	80	90	100	100	100	100	95	83	89	91
Protecti on des patients	Access oires plomb és (jupet tes, cache gonad e)	60	80	93	87	100	79	95	78	89	91
	Signali sation lumin euse rouge	60	60	93	87	75	79	79	ND	ND	ND
Dispositi f de sécurité	Comm ande reliée à celle du tube radiog ène	40	90	93	93	94	96	100	ND	ND	ND
	Placar d norma lisé	60	50	93	93	100	96	79	ND	76	83
	Veroui llage de l'intéri eur	100	100	93	93	94	88	95	83	96	96
	Ventil ation	100	-	ND	ND	ND	96	ND	ND	ND	ND
Salle de dévelop pement	Lamp e inacti nique	100	-	ND	ND	ND	96	ND	ND	ND	ND
	Numé rique	100	100	100	100	ND	ND	100	33	98	98
Paraven t	Haute ur	100	100	100	100	100	100	100	89	100	100
	Epaiss eur	100	100	93	93	94	100	100	89	100	100

Compétence du personnel	PCR	0	0	0	0	100	54	52,63	44	65	71
	Qualification des travailleurs	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Assurance qualité	Procédure qualité	0	10	47	47	69	58	53	ND	ND	ND
	Procédure travail	40	100	93	93	94	58	53	39	65	67
	Contrôle qualité périodique des appareils	80	100	87	87	88	42	37	11	15	14
	Maintenance périodique des équipements	60	100	93	86	88	79	79	28	52	56
	Tenue de registre	40	10	47	47	88	79	68	22	38	42
Mesures effectuées	Débit de dose	100	100	100	93	94	96	95	94	96	95

Source : ARSN

Tableau 6. 17:Taux moyen de mise en œuvre des PGES suivis (%)

Année	2022	2023	2024
Taux moyen de mise en œuvre des PGES suivis	41	43	45

Source : DGPE

Tableau 6. 18:Nombre d'agents de FDS sensibilisés et formés sur la sécurité radiologique et nucléaire

Année	2022	2023	2024
Nombre d'agents de FDS sensibilisés sur la sécurité radiologique et nucléaire	2 305	1 300	1 335
Nombre d'agents des forces de sécurité et de défense formés sur la sécurité radiologique et nucléaire	nd	50	87

Source : DGPE

Tableau 6. 19:Nombre de cellules environnementales fonctionnelles

Année	2022	2023	2024
Nombre de cellules environnementales fonctionnelles	31	22	58

Source : DGPE

Tableau 6. 20:Quantité de produits chimiques importée sous avis technique (tonnes)

Année	2022	2023	2024
Quantité de produits chimiques importée sous avis technique	28 204	243 278	322 760

Source : DGPE

Sujet 6.2.3 : Participation aux AME et aux conventions sur l'environnement**Tableau 6. 21: Quelques AME et conventions internationales ratifiées par le Burkina Faso**

Convention	Date de création	Date de ratification par le Burkina Faso
Protocole de+B19:D28 Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone	1987	ND
Convention de Vienne sur la protection de la couche d'ozone		22/03/1985
Convention cadre des nations unies sur les changements climatiques	09/05/1992	20/09/1993
Convention des nations unies sur la diversité biologique	05/06/1992	20/09/1993
Convention des nations unies sur la lutte contre la désertification	17/06/1994	29/12/1995
Convention de Ramsar sur les zones humides	02/02/1971	23/08/1989
Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants	22/05/2001	20/05/2004
Convention de Rotterdam sur la procédure de consentement préalable en connaissance de cause applicable dans le cas de certains produits chimiques et pesticides dangereux	11/09/1998	02/08/2002
Convention de Bâle sur le contrôle des mouvements transfrontaliers des déchets dangereux et de leur élimination	22/03/1989	05/10/1998
Convention de Bamako sur l'importation des déchets dangereux dans les pays Africains	30/01/1991	24/05/1994
Convention de Pélingdaba sur la non-prolifération d'armes nucléaires en Afrique		
Convention sur le commerce International des espèces de Faune et de Flore Sauvages menacées d'Extinction (CITES).	04/03/1973	11/01/1990
Convention de MINAMATA sur le Mercure		10/04/2017
Convention internationale sur la lutte contre la désertification dans les pays gravement touchés par la sécheresse et/ou la désertification.	17/06/1994	29/12/1995
Convention internationale pour la protection des végétaux.		
Convention portant création du centre international de recherche développement sur l'élevage en zone sub-humide (CIRDES)		

Convention révisée relative à la création de l'autorité du bassin du Niger.		
Le protocole de Cartagena sur la prévention des risques biotechnologiques		29/01/2000
Convention sur la Protection physique des matières nucléaires		02/05/2014
Convention sur la notification rapide d'un accident nucléaire	26/09/1986	24/04/2014
Convention africaine pour la conservation de la nature et des ressources naturelles	15/09/1968	21/11/1968
Convention sur l'assistance en cas d'accident nucléaire ou de situation d'urgence radiologique		24/04/2014
Accord de Paris	12/12/2015	11/11/2016
Protocole de Kyoto	11/12/1997	31/03/2005
Protocole de Naguoya	29/10/2010	30/10/2010

Source : MEEA

Sous composante 6.3 : Préparation aux événements extrêmes et gestion des catastrophes

Sujet 6.3.1 : Préparation aux événements naturels extrêmes et aux catastrophes naturelles**Tableau 6. 22:: Evolution du stock national de sécurité alimentaire/centre au 31 décembre en tonnes**

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Aribinda	1 500	1 000	1 000	1 000	1 000	0	0	0
Bobo-Dioulasso	4 000	4 000	3 500	3 500	2 990	490	0	7 000
Bogandé	750	750	750	750	500	500	0	0
Djibo	3 500	1 420	1 420	1 420	3 530	1 630	0	0
Dori	4 938	2 143	2 643	2 643	5 643	6 143	4 378	3 878
Gorom-Gorom	2 000	500	500	500	1 750	1 250	610	0
Sebba	0	0	0	0	1 000	1 000	0	0
Tenkodogo	0	0	0	0	2 162	2 162	1 517	0
Koupèla	0	0	0	0	500	500	500	0
Gaoua	0	0	0	0	500	500	0	0
Kaya	3 250	2 250	2 750	2 750	4 750	1 536	540	520
Ouagadougou	12 869	491	991	991	37 166	30 760	3 173	9 602
Ouahigouya	3 841	1 841	2 246	2 246	5 746	3 500	2 000	2 000
Tiita	1 500	1 000	1 000	1 000	1 500	500	0	0
Fada	0	0	0	0	8 000	4 500	500	500
Dédougou	0	0	0	0	3 000	3 000	0	1 419
Banfora	0	0	0	0	0	0	0	1 500
Ensemble	38 148	15 395	16 800	16 800	79 737	57 971	13 218	26 419

Source : Société Nationale de Gestion du Stock de Sécurité Alimentaire (SONAGESS)

Tableau 6. 23: Evolution du stock national de sécurité alimentaire par spéculation au 31 décembre en tonnes

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Sorgho	14 323	7 743	8 743	8 743	16 972	16 365	4 557	5 520
Mil	12 166	7 611	8 016	8 016	22 779	9 174	5 120	5 880
Maïs	11 659	41	41	41	39 986	32 432	3 541	14 419
Riz	0	0	0	0	0	0	0	600
Ensemble	38 148	15 395	16 800	16 800	79 737	57 971	13 218	26 419

Source : SONAGESS

Tableau 6. 24: Coût des dommages et des inefficiences selon les domaines environnementaux 2008

Domaines environnementaux	Valeurs en FCFA	% PIB
Eau	170 956 826 028	4,60%
Air	118 911 466 043	3,20%
Bruit	1 709 379 689	0,10%
Sols et forêts	174 787 309 950	4,70%
Déchets	53 725 179 193	1,50%
Energies et Matières	260 297 342 661	7,10%
Total I	780 387 503 564	21,20%

Environnement global	13 551 368 180	0,40%
Env. global (avec séquestration)	-147 582 025	0,00%
Total II	793 938 871 744	21,50%
Total II (avec séquestration)	780 239 921 538	21,10%

Source : SP/CNDD

Tableau 6. 25: Coût des dommages et des inefficiences selon les catégories économiques en 2008

Catégories économiques	Valeurs en FCFA	%PIB
Santé Qualité de vie	33 224 587 092	9,00%
Capital naturel	160 174 432 052	4,30%
Inefficiences dans les ressources	287 988 484 420	7,80%
Total	481 387 503 564	21,20%

Source : SP/CNDD

Sous- composante 6.4 : Information et sensibilisation à l'environnement

Sujet 6.4.1 : Informations sur l'environnement**Tableau 6. 26: Quelques sources d'informations sur l'environnement**

Source	Type	Périodicité	Structure responsable
Observatoire National de l'Environnement et du Développement Durable (www.onedd-burkina.info)	Site web	-	SP/CNDD
Système d'Information sur les Marchés - Produits Forestiers Non Ligneux	Site web	Mensuel	DGEVCC
Journal Notre environnement	Journal	Trimestriel	DCPM
Site Web du ministère en charge de l'environnement (www.environnement.gov.bf)	Site web	Annuel	DCPM
Rapport sur l'Etat de l'Environnement au Burkina Faso	Rapport	Quadriennal	SP/CNDD
Annuaire statistique de l'environnement	Rapport	Annuel	DGESS
Tableau de bord de l'environnement	Rapport	Annuel	DGESS
Service National du Système d'Information Forestière (www.environnement.gov.bf)	Site web	Annuel	SN-SIF/DGEF
Système National d'Information sur l'Eau	Système de partage d'information	Trimestriel	DGRE
Site du SP/CNDD (www.spconedd.bf)	Site web		SP/CNDD
Monographie sur la biodiversité	Rapport	-	SP/CNDD
Contributions Déterminées au niveau National	Rapport	Quinquennal	SP/CNDD
Communication Nationale sur les changements climatiques	Rapport	Quadriennal	SP/CNDD
Rapport national sur le développement durable	Rapport	Biennal	SP/CNDD
Rapport sur la mise en œuvre de la convention de lutte contre la désertification	Rapport	Biennal	SP/CNDD
Rapport sur la mise en œuvre de la convention de la biodiversité	Rapport	Biennal	SP/CNDD
Rapport sur la mise en œuvre de la convention RAMSAR	Rapport	Triennal	SP/CNDD
Rapport sur l'état de l'environnement	Rapport	Quadriennal	SP/CNDD
Rapport sur la gouvernance environnementale et le Développement durable	Rapport	Biennal	SP/CNDD

Premier rapport biennal sur
la transparence couplé à la
quatrième communication
nationale (BTR1/QCN4)

Rapport

Biennal

SP/CNDD

Source : MEEA

Sujet 6.2.2 : Réglementation et instruments environnementaux

Tableau 6. 27: Evolution de l'effectif des élèves fonctionnaires à l'ENEF

Cycle	Statut	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Inspecteurs des Eaux et Forêts	Professionnels	5	15	13	20	38	20	13	13	5	5
	Directs	21	10	15	5	36	10	4	5	0	0
Inspecteurs de l'environnement	Professionnels	0	5	0	10	15	15	9	9	5	5
	Directs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contrôleurs des Eaux et Forêts	Professionnels	15	23	24	45	45	45	40	40	25	25
	Directs	37	20	37	15	37	38	13	17	0	0
Techniciens Supérieurs de l'Environnement	Professionnels	17	20	15	15	15	20	13	13	10	10
	Directs	30	16	18	10	15	12	9	9	0	10
Assistant des Eaux et Forêts	Professionnels	30	30	30	166	287	134	107	38	4	0
	Directs	65	35	65	85	86	100	80	80	1937	1235
Agents Techniques de l'Environnement	Professionnels	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Directs	25	15	19	10	10	9	12	13	0	15
Préposés des Eaux et Forêts	Professionnels	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Directs	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		320	189	236	381	584	403	300	237	1986	1305

Source : DRH/MEEA

Tableau 6. 28: Indicateurs de l'enseignement supérieur

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Nombre des programmes d'enseignement dans le domaine de l'environnement dans les écoles		6	7	7	12	18	19	28	29	32
Nombre d'étudiants poursuivant des études supérieures sur l'environnement	Féminin	429	173	203	590	627	728	698	679	897
	Masculin	1412	410	480	1728	1517	1834	1615	1675	2488

Source : DRH/MEEA

Sujet 6.4.3 : Perception et sensibilisation à l'environnement**Tableau 6. 29: Evolution des indicateurs de sensibilisation sur la reforestation**

Désignation	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nombre de villages sensibilisés	4 335	2 679	3 037	2 467	2 219	nd	nd	nd	nd	310
Nombre de personnes sensibilisées	160 401	96 028	131 659	70 459	88 567	2 703	2 864	30 567	251 667	23 562
Nombre de techniciens formés	2 253	272	839	7 638	3 874	293	1 830	951	269	116
Nombre de producteurs formés	20 302	68 408	17 145	16 988	10 902	1 185	37 158	19 598	2 745	1 822

Source : DGEF

Sujet 6.4.4 : Engagement en faveur de l'environnement**Tableau 6. 30: Politiques nationales, stratégies et plans/programme pour l'environnement**

Principales politiques
Politique Nationale de Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle, adoptée en 2018
Politique Nationale du Développement Durable au Burkina Faso à l'horizon 2050, adoptée en 2013
Politique Sectorielle « Environnement, Eau et Assainissement » à l'horizon 2027, adoptée en 2018
Politique sectorielle « Infrastructures de transport, de communication et d'habitats » à l'horizon 2027, adoptée en 2018
Politique Sectorielle « Production agro-sylvo-pastorale » à l'horizon 2027, adoptée en 2018
Politique Sectorielle « Recherche et Innovation » à l'horizon 2027 : adoptée en 2018
Vision 2050 de développement à faible émission de carbone et résilient au climat du Burkina à l'horizon 2050
Principales stratégies
Stratégie de Développement Rural à l'horizon 2025, adoptée en 2003 et révisée en 2015
Stratégie Nationale de création des éco villages, adoptée en 2019
Stratégie Nationale de l'Eau à l'horizon 2030
Stratégie nationale de gestion des déchets plastiques à l'horizon 2027
Stratégie nationale de gestion durable et intégrée des pollutions et risques environnementaux au Burkina Faso à l'horizon 2028
Plan national d'adaptation aux changements climatiques adopté en 2024
Stratégie nationale de protection sociale à l'horizon 2028
Stratégie Nationale sur la biodiversité adoptée en 2024
Stratégie Nationale en matière d'Environnement à l'horizon 2028, adopté en 2024
Stratégie nationale de relevement SNR-PDICA à l'horizon 2027
Stratégie nationale REDD+ à l'horizon 2033
Plans/Programmes
Programme d'Appui à la gestion durable des ressources forestières (AGREF) 2023-2025
Plan National de Développement Economique et Social (PNDES) 2021-2025
Plan national d'investissement Agro sylvo pastoral adopté en 2023
Plan de mise en œuvre de la convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants (POPs) à l'horizon 2023, adopté en 2019
La contribution déterminée au niveau national (CDN) révisée 2021-2025
Plan d'action pour la stabilisation et de développement (PA-SD)

Source : MEEA**Tableau 6. 31: Principaux textes législatifs et réglementaires nationaux en environnement**

La constitution du Burkina Faso :
- Article 14 : « ...les richesses et les ressources naturelles appartiennent au peuple Elles sont utilisées pour l'amélioration de ses conditions de vie... » ;
- Article 29 : « ...le droit à un environnement sain est reconnu, la protection, la défense et la promotion de l'environnement sont un devoir pour tous... » ;
- Article 30 : « ...tout citoyen a le droit d'initier une action ou adhérer à une action collective sous forme de pétition contre les actes, lésant le patrimoine public, lésant les intérêts des communautés sociales, portant atteinte à l'environnement ou au patrimoine culturel ou historique... » ;
- Article 101 : « ...la loi détermine les principes fondamentaux de la protection et de la promotion de l'environnement... »

Textes de lois

Loi n°038-2018/AN du 30 octobre 2018 portant Code des investissements au Burkina Faso

Loi n°051-2017/AN du 23 novembre 2017 portant fixation du régime des substances explosives à usage civil au Burkina Faso

Loi n°026-2017/AN du 15 mai 2017 portant contrôle de la gestion des pesticides au Burkina Faso

Loi n° 036-2015/CNT du 26 juin 2015 portant code minier du Burkina Faso

Loi n° 008-2014/AN du 08 avril 2014 portant loi d'orientation sur le développement durable au Burkina Faso

Loi n° 017-2014/AN du 20 mai 2014 portant interdiction de la production, de l'importation, de la commercialisation et de la distribution des emballages et sachets plastiques non biodégradables

Loi n°006-2013/AN du 2 avril 2013 portant code de l'environnement au Burkina Faso

Loi n° 034-2012/AN du 02 juillet 2012 portant réorganisation agraire et foncière au Burkina Faso

Loi n° 032-2012/AN du 08 juin 2012 portant sûreté, sécurité nucléaires et garanties

Loi n°003-2011/AN portant code forestier au Burkina Faso

Loi n°026-

2007/AN

du 20

novembre

2007

instituant

un

contrôle

des engrais

au Burkina

Faso

Loi n°010-2006/AN du 31 mars 2006 portant réglementation des semences végétales au Burkina Faso

Loi n°017-2006/AN du 18 mai 2006 portant code de l'Urbanisme et de la Construction au Burkina Faso

Loi n°005-2006/AN du 17 mars 2006 portant régime de sécurité en matière de biotechnologie au Burkina Faso

La loi n° 021-2006/AN du 14 novembre 2006 portant code général des collectivités territoriales au Burkina Faso

Loi n° 022-2005/AN du 24 mai 2005 portant code de l'hygiène publique au Burkina Faso

Loi n°058-2003/AN relative aux établissements de tourisme et à la promotion touristique au Burkina Faso

Loi n°034-2002 / AN du 14 novembre 2002 portant loi d'orientation relative au pastoralisme au Burkina Faso

Loi n° 002-2001/AN du 8 février 2001 portant loi d'orientation relative à la gestion de l'eau au Burkina Faso

Loi n°22/98/AN du 08 mai 1998 portant autorisation de ratification de l'adhésion du Burkina Faso au statut de l'AIEA

Loi n°023-94/ADP du 19 mai 1994 portant code de santé publique au Burkina Faso

Loi n°05/79/AN du 6 juin 1979 portant interdiction de la chasse à l'éléphant, à l'hippopotame et au crocodile

Zatu n°85-006/CNR/PRES du 5 décembre 1985 portant ouverture de la chasse au Burkina Faso

Décrets

Questions institutionnelles

Décret n°2018-0456/PRES/PM/MEA/MEEVCC/MUH/MATD/MINEFID du 14 juin 2018 portant adoption de la politique sectorielle « Environnement, Eau et Assainissement » 2018-2027

Décret n°2016383/PRES/PM/MEEVCC du 20 mai 2016 portant organisation du Ministère de l'Environnement, de l'Économie Verte et du Changement Climatique

Décret n°2013-046/PRES du 20 décembre 2012 promulguant la loi n° 064-2012/AN du 20 décembre 2012 portant régime de sécurité en matière de biotechnologie

Décret n°2008-423/PRES/PM/MAHRH/MEF/MECV/MS/SECU du 10 juillet 2008 portant définition, organisation, attributions et fonctionnement de la police de l'eau

Décret n°2008-171/PRES/PM /MEF/MECV/MAHRH du 16 avril 2008 portant création d'un Office National des Aires Protégées

Décret n°2008-248/PRES/PM/MECV/MEF/MAHRH du 9 mai 2008 portant approbation des statuts de l'Office National des Aires Protégées

Décret n°2005-051/PRES/PM/MAHRH du 7 février 2005 portant modification du Décret n°98-472/PRES/PM/AGRI du 2 décembre 1998 portant attributions, composition et règles de fonctionnement de la commission nationale de contrôle des pesticides

Décret n°2005-436/PRES/PM/MECV du 2 août 2005 portant organisation, fonctionnement et conditions de commandement de la Direction Nationale du Cadre Paramilitaire des Eaux et Forêts

Questions forestières et fauniques

Décret n°2017-0138/PRES/PM/MEEVCC/MATDSI/MINEFID du 22 mars 2017 portant procédures de classement, de déclassement et de changement de statut des forêts de l'Etat et des Collectivités territoriales

Décret n°2016-111/PRES/PM/MEEVCC/MATDSI du 23 mars 2016 portant conditions et modalités de réparation des dommages causés par certaines espèces animales sauvages au Burkina Faso

Décret n°2012-716/PRES du 2 juillet 2012 promulguant la loi n° 034-2012/AN du 02 juillet 2012 portant réorganisation agraire et foncière au Burkina Faso

Décret n°2004-007/PRES/PM/MAHRH du 20 janvier 2004 portant classement de plans d'eau en périmètres aquacoles d'intérêt économique et modalités de leur gestion

Décret n°2001-437/PRES/PM/MEE/MEF/MATD/MTT portant transformation des forêts classées de Diéfoula et de Lagoniégué en forêt classée et réserve partielle de faune de la Comoé-Léraba

Décret n°2000-093/PRES/PM/MEE portant transformation en forêt classée et ranch de gibier, dit de "Nazinga", de la forêt domaniale classée, dite de "Nazinga", dans les provinces du Nahouri et de la Sissili

Décret n°98-305/PRES/PM/MEE/MEF/MTT du 15 juillet 1998 portant réglementation des concessions de gestion de faune et des activités de concessionnaires et de guide de chasse au Burkina Faso

Décret n°98-306 /PRES/PM/MEE/MEF/MCIA du 24 juin 1998 portant réglementation de l'exploitation et de la commercialisation des produits forestiers ligneux au Burkina Faso

Décret n°98-402 RM du 17 février 1998 fixant les taux, modalités de recouvrement et de répartition des taxes perçues de l'exploitation du bois dans le domaine forestier de l'Etat

Décret n°98-310//PRES/PM/MEE/MATS du 24 juin 1998 portant utilisation des feux en milieu rural au Burkina Faso

Décret n°98-308/PRES/PM/MEE/MCIA/SG/DCIC du 24 juin 1998 portant organisation du commerce de poisson au Burkina Faso

Décret n°98-307/PRES/PM/MEE du 24 juin 1998 portant création et gestion des périmètres aquacoles d'intérêt économique au Burkina Faso

Décret n°97-54/PRES/PM/MEF du 06 février 1997, portant conditions et modalités d'application de la loi sur la réorganisation agraire et foncière au Burkina Faso

Décret n°96-60/PRES/PM/MEE/MTT du 11 mars 1996 portant institution de la concession de gestion de la faune et attributions des titres de concessionnaires et de guides

Décret n°96-061//PRES/PM/MEE/MATS/MEEF/MCIA/MTT du 11 mars 1996 portant réglementation de l'exploitation de la faune au Burkina Faso

Décret n°72-263/PM-AGRI-EL du 16 décembre 1972 portant création de la fête de l'arbre

Ordonnance n°85-47 portant réglementation des feux de brousse, de l'exploitation du bois de chauffe et du charbon de bois au Burkina Faso

Ordonnance n°81-0012 /PRES/MET du 03 juin 1981 portant interdiction des feux de brousse

Décret n°70/302/PRES/AGRI-EL

portant classement de forêts

réserve Sylvo-Pastorale et Partielle

de faune du Sahel

Décret n°70-132 portant création des agents techniques des Eaux et Forêts

Questions relatives à l'assainissement et au cadre de vie

Décret n°2015-1227/PRES-TRANS/PM/MEF/MERH du 28 octobre 2015 portant conditions et modalités de délivrance, de renouvellement, de modification, de suspension ou de retrait des autorisations et agréments en matière de radioprotection, de sûreté et de sécurité nucléaires

Décret n°2015-1205/PRES-TRANS/PM/MERH/MEF/MARHASA/MS/MRA/MICA/MME/MIDT/MATD du 28 octobre 2015 portant normes et conditions de déversements des eaux usées

Décret n°2015-1204/PRES-TRANS/PM/MERH/MME/MS/MARHASA/MICA/MIDT/MRSI du 28 octobre 2015 portant modalités de gestion des déchets radioactifs

Décret n°2015-1203/PRES-TRANS/PM/MERH/MATD/MJDHPC du 28 octobre 2015 portant modalités d'organisation et de conduite de l'inspection environnementale

Décret n°2015-1200/PRES-TRANS/PM/MERH/MME/MICA/MS/MIDT/MCT du 28 octobre 2015 portant modalités de réalisation de l'audit environnemental

Décret n°2015-1187/PRES-TRANS/PM/MERH/MATD/MME/MS/MARHASA/MRA/MICA/MHU/MIDT/MCT du 22 octobre 2015 portant conditions et procédures de réalisation et de validation de l'évaluation environnementale stratégique, de l'étude et de la notice d'impact environnemental et social

Décret n°2015-798/PRES-TRANS/PM/MERH du 03 juillet 2015 portant contraventions et amendes administratives applicables en matière d'emballages et de sachets plastiques

Décret n° 2009-793/PRES/PM/MHU/MATD/MEF/MID/MAHRH/MECV du 19 novembre 2009 portant réglementation des servitudes des canaux primaires d'évacuation des eaux pluviales, des zones inondables inconstructibles et des zones submersibles dans la ville de Ouagadougou

Décret n°2007-409/PRES/PM/MECV/MAHRH/MID/MCE/MATD du 3 juillet 2007 portant modalités de réalisation de l'audit environnemental

Décret n°2006-347/PM/MECV/MCPEA/MATD/MCE/MFB du 17 juillet 2006 portant classement des établissements dangereux, insalubres et incommodes installés au Burkina Faso

Décret n°2006-232/PRES/PM/MECV/MFB/MJ/MATD du 30 mai 2006 portant définition des procédures et barèmes des transactions applicables aux infractions au Code de l'Environnement au Burkina Faso

Décret n°2006-222/PRES/PM/MFB/MECV/MATD/MCPEA/MS du 19 mai 2006 portant conditions de perception et fixation du taux de la taxe unique et de la redevance annuelle perçues sur les établissements classés

Décret n°2001-342/PRES/PM/MEE du 17 juillet 2001 portant champ d'application, contenu et procédure de l'étude et de la notice d'impact sur l'environnement

Décret n°2001-185/PRES/PM/MME du 7 mai 2001 portant fixation des normes de rejet des polluants dans l'air, l'eau et le sol

Décret n°98-323/PRES/PM/MEE/MATS/MIHU/MS/MTT du 28 juillet 1998 portant réglementation de la collecte, du stockage, du transport, du traitement et de l'élimination des déchets urbains

Décret n°98-322/PRES/PM/MEE/MCIA/MEM/MS/MATS/METSS/MEF du 28 juillet 1998 portant conditions d'ouverture et de fonctionnement des établissements dangereux, insalubres et incommodes

Décret n°98-321/PRES/PM/MEE/MIHU/MATS/MEF/MEM/MCIA du 28 juillet 1998 portant réglementation des aménagements paysagers au Burkina Faso

Autres décrets

Décret n°2017-0047/PRES/PM/MEMC/MINEFID/MEEVCC/MATDSI du 01 février 2017 portant organisation, fonctionnement et modalités de perception des ressources du Fonds de réhabilitation, de sécurisation des sites miniers artisanaux et de lutte contre l'usage des produits chimiques prohibés

Décret n°2017-0023/PRES/PM/MEMC/MINEFID du 23 janvier 2017 portant fixation des taxes et redevances minières

Décret n°2017-0024/MINEFI/MATDSI du 23 janvier 2017 portant organisation, fonctionnement et modalités de perception du Fonds minier de développement local

Décret n°2017-0034/MINEFID du 26 janvier 2017 portant organisation, fonctionnement et modalités de perception du Fonds financement de la recherche géologique et minière et de soutien à la formation sur les sciences de la terre

Décret n°2017- 0035/PRES/PM/MEMC/MINEFID/MCIA/MATDSI/MJFIP/MFPTPS/MEEVCC du 26 janvier 2017 portant adoption d'un modèle-type de convention minière

Décret n°2017-0036/PRES/PM/MEMC/MATDSI/MINEFID/MEEVCC/MCIA du 26 janvier 2017 portant gestion des titres miniers et autorisations

Décret n°2017-0068

/PRES/PM/MEMC/MEEVCC/MINEFID/MATDSI du 15 février 2017 portant organisation, fonctionnement et modalités de perception des ressources du Fonds de réhabilitation et de fermeture des mines

Décret n°2007-588/PRES/PM/MAHRH/MRA/MEF/MECV/MATD du 27 juillet 2008 portant organisation du recensement général de l'agriculture

Décret n°2007-485/PRES/PM/MAHRH/MATD/MECV/MEF du 27 juillet 2007 portant conditions et modalités de fourniture d'informations sur leurs travaux par tout réalisateur et/ou réhabilitateur d'ouvrages hydrauliques

Décret n°2007-415/PRES/PM/MRA/MAHRH/MATD/SECUMFB/MEDEV/MECE/MID/MECV du 10 juillet 2007 portant conditions d'exercice des droits d'usages pastoraux

Décret n°2007-120/PRES/PM/MCE du 05 mars 2007 portant octroi d'un permis d'exploitation minière industrielle d'or de type petite mine à la société « STRESCO SA » à Guiro et Diouga, dans les provinces du Namentenga et du Seno

Décret n°2007-853/PRES/PM/MCE/MECV/MATD du 20 décembre 2007 portant dispositions réglementaires environnementales particulières pour l'exercice de l'activité minière au Burkina Faso

Décret n°2007- 416/PRES/PM/MRA/MAHRH/MATD/MEDEV/MECV du 10 juillet 2007 portant modalités d'identification et de sécurisation des espaces pastoraux d'aménagement spécial et des espaces de terroir réservés à la pâture du bétail

Décret n°2006-354/PRES/PM/MAECR/DEF du 20 juillet 2006 portant création, attributions, organisation et fonctionnement de l'autorité nationale pour la mise en œuvre du traité d'interdiction complète des essais nucléaires (AN-TICE)

Décret n°2006-308/PRES du 29 juin 2006 promulguant la loi n° 012-2006/AN du 02 mai 2006 portant autorisation de ratification de la convention de l'UNESCO sur la protection et la promotion de la diversité des expressions culturelles, adoptées le 20 octobre 2005 à Paris

Décret n°2006-362/PRES/PM/MEDEV/MATD/MFB/MAHRH/MID/MECV du 20 juillet 2006 portant adoption de la politique nationale d'aménagement du territoire

Décret n°2006-306/ PRES du 28 juin 2006 promulguant la loi n°017- 2006/ AN du 18 mai 2006 portant code de l'urbanisme et de la construction au Burkina Faso

Décret n°2005-192/PRES/PM/ MAHRH/MFB du 04 avril 2005 portant procédures d'élaboration, d'approbation, de mise en œuvre et de suivi des schémas d'aménagement et de gestion de l'eau

Décret n°2005-046-/PRES/PM/MCE du 03 février 2005 portant définitions des niveaux de productions et des exploitations artisanales semi mécanisées et des exploitations industrielles de petites mines

Décret n°2005-049/PRES/PM/MCE du 03 février 2005 portant adoption de modèles types de conventions minières

Décret n°2005-045/PRES/PM/MCE/ du 03 février 2005 portant gestion des autorisations des titres miniers

Décret n°2003-308/PRES du 30 juin 2003 promulguant la loi n°031- 2003 /AN du 08 mai 2003 portant code minier au Burkina Faso

Décret n°2002-557 : PRES/PM/MFB portant statut général des établissements publics de l'Etat à caractère scientifique, culturel et technique

Arrêtés

Questions forestières et fauniques

Arrêté n°2006-002/MECV/CAB du 27 janvier 2006 portant liste des sites autorisés pour la production de charbon de bois au titre de l'année 2006 au Burkina Faso

Arrêté n°2006-007/MECV/MMCE/MATD/SECU du 15 février 2006 portant conditions de production du charbon de bois au Burkina Faso

Arrêté n°2006-070/MECV/CAB portant prolongation exceptionnelle d'agréments de concessionnaires d'aires de protection fauniques

Arrêté conjoint n°05-028/MECV/MATD/SECU du 15 juillet 2005 portant suspension de la production de charbon de bois au Burkina Faso

Arrêté conjoint n°2004-05/MECV/MCPEA/MATD du 06 avril 2004, portant suspension de l'exportation du charbon de bois produit au Burkina Faso

Arrêté n°2004-017/MECV du 7 juillet 2004 portant modalités d'organisation d'examen de guide de chasse

Arrêté n°2004-018/MECV du 7 juillet 2004 portant conditions d'utilisation des armes à feu pour l'exercice de la chasse au Burkina Faso

Arrêté n°2004-019/MECV du 7 juillet 2004 portant détermination de la liste des espèces forestières bénéficiant de mesures de protection particulière

Arrêté n°2004-021/MECV/MFB/MATD/MEDEV du 30 juillet 2004 portant délimitation, bornage et signalisation des forêts classées de l'Etat

Arrêté conjoint n°02-024/MEF/MA/MRA/MEE portant création, composition, attributions et fonctionnement d'un Comité National d'Aménagement des Forêts

Arrêté n°01-047/MEF/MATD/MEE du 08 novembre 2001 portant procédure d'approbation des plans d'aménagement des forêts de l'Etat et des Collectivités locales

Arrêté n°01-048/MEF/MATD/MEE du 08 novembre 2001 portant institution d'un fonds d'aménagement forestier

Arrêté n°2001-051/MEE/SG/DGEF/DFC du 23 novembre 2001 portant composition des dossiers de demande de licence de guide de chasse et de titre de concessionnaire

Arrêté n°2001-041/MEE/CAB du 27 octobre 2001 portant modification, attributions et fonctionnement des Unités de Conservation de la Faune (UCF) du Burkina Faso

Arrêté n°00-003/MEE/MEF du 22 février 2000 portant fixation des redevances des licences de commercialisation du poisson au Burkina Faso

Arrêté n°99-036/MCIA/SG/DGC/DCIC du 08 juin 1999 portant modalités d'acquisition de la licence de commercialisation

Arrêté n°99-015/MEE/MEFMATS du 09 mai 1999 portant fixation des redevances liées à l'exploitation des ressources halieutiques au Burkina Faso

Arrêté n°99-015/MEE/MEFMATS du 09 juin 1999 portant fixation des redevances liées à l'exploitation des ressources halieutiques au Burkina Faso

Arrêté n°98-008/MEE/SG/DGEF/DP du 12 mai 1998 portant définition des mesures de protection et de conservation des ressources halieutiques au Burkina Faso

Arrêté n°98-012/MEE/SG/DGEF portant réglementation du bois et du charbon de bois par l'Armée

Arrêté n°98-09/MEE/SG/DGEF/DP du 12 mai 1998 portant autorisation et concessions de pêche au Burkina Faso

Arrêté n°98-019/MEE/SG/DGEF/DP du 08 septembre 1998 portant création des unités de gestion des périmètres aquacoles d'intérêt économique de Bagré et Komienga

Arrêté n°96-002/PRES/PM/MEE du 11 janvier 1996 portant création d'unités de conservation de la faune au Burkina Faso

Arrêté conjoint n°96-022 /MEE/MICA/MEF du 23 décembre 1996 portant fixation des taxes, redevances et titre d'exploitation de la faune au Burkina Faso

Arrêté n°94-012/PRES/PM/MET/MEMFP/MAT du 29 avril 1994 portant réglementation de l'exercice de chasse sportive au Burkina Faso

Raabo n°AN VII-0001/FP/MET/MAT/MF du 14 août 1989 portant définition et réglementation de la chasse villageoise

Raabo n°014/PRES/MET du 18 juin 1986 portant réglementation du transport de bois et charbon de bois au Burkina Faso

Raabo n°012/MET/CAPRO du 11 juin 1986 portant suspension de la mesure sur la fermeture de la campagne d'exploitation forestière au Burkina Faso

Raabo n°020/CNR/PRES/MET/MATS du 26 novembre 1985 portant organisation des chasseurs au Burkina Faso

Arrêté n° 13 MET du 09 mai 1984 portant application de sanctions sur les animaux domestiques trouvés avec ou sans berger dans les aires réservées à la conservation de la faune sauvage

Arrêté n°244/MEF/MET du 12 mars 1984 portant recrutement des pisteurs occasionnels et répartition de frais de pistage

Questions relatives à l'assainissement et au cadre de vie

Arrêté n° 2015-037/MERH/CAB du 27 février 2015 portant procédure d'homologation des emballages et sachets plastiques biodégradables

Arrêté n° 2015-036/MERH de 27 février 2015 portant conditions d'utilisation, de récupération et d'élimination des emballages et sachets plastiques non biodégradables non interdits

Arrêté conjoint n°2012-218/MEDD/MEF du 28 décembre 2012 portant tarification et modalités de répartition des recettes issues des prestations fournies par le Bureau National des Évaluations Environnementales

Arrêté n°2010-29/MECV/SG/BUNED du 15 mars 2010 portant Attribution, Organisation et Fonctionnement du Bureau National des Évaluations Environnementales et de gestion des Déchets spéciaux

Arrêté n°2006-025/MECV/CAB du 19 mai portant création, attributions, composition et fonctionnement du comité technique sur les évaluations environnementales (COTEVE)

Arrêté n°2006-015/ MATD/RBMH/GDDG du 07 mai 2006 portant définitions des normes d'intervention aux abords des cours et plans d'eau dans la région

Arrêté n°2006-020/MECV/CAB portant émission d'avis motivé sur la faisabilité environnementale du projet de réalisation d'une unité de traitement de la noix de cajou par la Société de Transformation Industrielle de l'Anacarde au Burkina Faso (SOTRIA-B)

Arrêté n°2006-022/MECV/CAB portant émission d'avis motivé sur la faisabilité environnementale du projet de production de tourteau et de savon à partir des graines de coton et de l'aloès vera à la zone industrielle de Kossodo (Ouagadougou)

Arrêté n°01-97/MCPEA/MEF/MEE portant cahier des charges applicables aux zones industrielles au Burkina Faso

Autres arrêtés

Arrêté n°2008-003/MECV/SG du 10 janvier 2008 portant nomination des personnes membres des points focaux des conventions environnementales

Arrêté n°2007-085/MECV/SG du 30 novembre 2007 portant création, attributions, organisation et fonctionnement des points focaux des conventions environnementales

Arrêté n°2007-084/MECV/SG du 30 novembre 2007 portant organisation, attributions et fonctionnement des Directions Régionales de l'Environnement et du Cadre de Vie

Arrêté n°2007-086/MECV/CAB/SG du 30 novembre 2007 portant création attributions, composition, organisation et fonctionnement d'un comité de réflexion sur les "poumons verts" de la ville de Ouagadougou

Arrêté n°07-036/MECV/SG/DNCPEF du 18 mai 2007 portant nomination de chefs d'unité de protection et de conservation à la Brigade Régionale des Eaux et Forêts du centre

Arrêté n°07-037/MECV/SG/DNCPEF du 18 mai 2007 portant nomination de chefs d'unité de protection et de conservation à la Brigade Régionale des Eaux et Forêts de l'Ouest

Arrêté n°06-013-MECV/SG du 14 mars 2006 portant création, composition et attributions d'un comité de réflexion sur l'année internationale des déserts et de la désertification

Arrêté n°2006-012/MECV/SG du 14 mars 2006 portant création d'un comité de réflexion sur le Programme National de Gestion des Terroirs- Phases 3 (PNGT3)

Arrêté n°2006-051/MECV/SP-CONEDD du 11 août 2006 portant création, attributions, organisation, composition et fonctionnement d'un comité d'organisation du symposium sur l'implication des entreprises privées et de l'industrie dans la gestion de l'environnement

Arrêté n°2006-014 bis/MECV/SG/DGACV du 1er août 2006 portant organisation et fonctionnement de la Direction Générale de l'Amélioration du Cadre de Vie

Arrêté n°2006-001/MECV/SG/DEP du 16 janvier 2006 portant nomination de chefs de services à la Direction des Etudes et de la Planification

Arrêté n°006-086/MECV/SG du 16 juillet 2006 portant création d'un comité ad hoc interministériel chargé de réfléchir et de proposer des mesures de relances rapides des activités du BUMIGEB

Arrêté n°2006-010/MECV/SG/DAF du 1er mars 2006 portant organisation et fonctionnement de la Direction de l'Administration et des Finances

Arrêté n°2005-043/MECV/CAB du 07 octobre 2005 portant organisation et fonctionnement du Secrétariat Permanent du Conseil National pour l'Environnement et le Développement Durable (SP/CONEDD)

Arrêté n°005 MECV/CAB portant nomination d'un correspondant du médiateur du Faso

Arrêté n°2005-007/MECV/SG du 11 avril 2005 portant création, composition, organisation et fonctionnement d'une cellule de coordination des projets et programmes du Ministère de l'Environnement et du Cadre de Vie

Arrêté n°2005-017/MECV/CAB du 09 mai 2005 portant procédures de mise en œuvre et d'exécution des projets et programmes de développement sous la tutelle technique et financière du Ministère de l'Environnement et du Cadre de Vie

Arrêté n°2005-026/MECV/CAB du 06 juillet 2005 portant création, composition, organisation et fonctionnement d'une commission de suivi de la mise en œuvre des actes de la deuxième session de la conférence du CONEDD

Arrêté n°2005-033MECV/SG/DGACV du 23 août 2005 portant nomination d'un coordonnateur de projet

Arrêté n°2005-037/MECV/SG du 23 août 2005 portant réorganisation du Secrétariat Général du Ministère de l'Environnement et du Cadre de Vie

Arrêté n°2005-044/MECV/SG/DEP du 14 octobre 2005 portant organisation et fonctionnement de la Direction des Etudes et de la Planification

Arrêté n°2005-045/MECV/SG/DNCPEF du 21 octobre 2005 portant nomination d'un chef de service

Arrêté n°05-023/MECV/SG/DGCN/DF du 23 juillet 2005 portant nomination d'un chef de la « cellule Gestion des Feux en Milieu Rural »

Arrêté n°2004-26/MECV/MAHRH/MCPEA/MCE/MS/MTEJ du 16 septembre 2004 portant nomination des inspecteurs des établissements dangereux, insalubres et incommodes

Arrêté conjoint n°04-06/MECV/CO 23 mars 2004 portant composition du Conseil Scientifique et Technique (CST) du Parc Urbain Bāngr-Wéogo

Arrêté conjoint n°04-05/MECV/CO 23 mars 2004 portant création et attributions d'un Conseil Scientifique et Technique (CST) du Parc Urbain Bāngr-Wéogo

Arrêté n° 98-020/MEE/SG/DGEF/DP du 08 septembre 1998 portant organisation et attributions des unités de gestion des périmètres aquacoles d'intérêt économique au Burkina Faso

Décision n°97-009/PRES/MEE portant agrément de concessionnaires de zones d'exploitation de la faune au Burkina Faso

Cahier des charges général du 11 janvier 1996 régissant l'activité des concessionnaires de zones à vocation faunique au Burkina Faso

Source : MEEA

DEFINITIONS ET CONCEPTS UTILISES

Abattage contrôlé : c'est l'ensemble des animaux de toutes espèces qui sont abattus dans les abattoirs et aires d'abattage et dont les carcasses sont présentées aux inspecteurs des ZATE, PV et ZAP et les agents de la santé humaine impliqués à cette tâche. Cette procédure vise essentiellement à satisfaire aux normes de sécurité alimentaire.

Accident : Tout événement involontaire, y compris les fausses manœuvres, les défaillances d'équipements ou d'autres anomalies, dont les conséquences réelles ou potentielles ne sont pas négligeables du point de vue de la protection ou de la sûreté.

Activité : Grandeur A pour une quantité de radionucléides dans un état énergétique donné à un instant donné, définie par la relation : $A(t) = dN/dt$ où dN est la valeur attendue du nombre de transformations nucléaires spontanées correspondant à cet état énergétique dans l'intervalle de temps dt .

Adduction d'eau potable simplifiée (AEPS) : Système d'approvisionnement en eau basé sur une technologie à moindre coût. Les AEPS comprennent les mini-réseaux d'AEP et les postes d'eau autonomes.

Agroforesterie : mode d'exploitation des terres agricoles associant des plantations d'arbres dans des cultures ou des pâturages avec pour but de diversifier les exploitations en profitant des synergies engendrées.

Aires de protection de la faune : certaines parties du territoire national classées et affectées à la protection des habitats de la faune constituée par : les parcs nationaux, les réserves de faune, totales ou partielles, les réserves de la biosphère, les sanctuaires, les ranchs, les refuges locaux, les zones villageoises d'intérêt cynégétique.

Aires fauniques de protection : sont des espaces spécialement réservés pour la conservation de la faune et son habitat.

Aménagement forestier : il s'agit d'une opération de planification et d'exécution d'une série d'actions visant à assurer la conservation et l'utilisation d'une forêt, compte tenu d'une série d'objectifs, et du contexte socio-économique et biophysique.

Approvisionnement en eau potable : Ensemble d'opérations visant à mobiliser une ressource en eau, si nécessaire la traiter qualitativement pour la rendre propre à la consommation humaine, et transporter en divers points de consommation publics ou privés.

Asins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « ânes »

Assurance de la qualité : Ensemble des actions planifiées et systématiques nécessaires qui permettent de s'assurer qu'un élément, un processus ou un service satisfait à des normes convenues.

Atténuation : Réduction de l'intensité d'un rayonnement traversant une matière due à des processus comme l'absorption et la diffusion.

Audit environnemental : c'est un instrument de gestion comprenant une évaluation systématique, documentée, périodique et objective de l'efficacité de l'organisation du système de gestion et des procédures destinées à la protection de l'environnement

Autorité compétente ou organisme de réglementation : toute autorité ou tout organisme de réglementation national ou international désigné ou autrement reconnu comme tel à toute fin visée par

les Règlements.

Autorisation : Délivrance par un organisme de réglementation ou un autre organisme officiel d'un document autorisant un exploitant à exécuter certaines activités spécifiées

Bassin versant : c'est une aire délimitée par des lignes de partage des eaux, à l'intérieur de laquelle l'ensemble des eaux tombées est drainé vers un même exutoire.

Becquerel : l'unité SI d'activité est l'inverse de la seconde (s⁻¹), appelée becquerel (Bq). Il correspond à une désintégration par seconde.

Biomasse forestière : la biomasse forestière se compose principalement des tiges de faible qualité sans valeur marchande, des arbres provenant de peuplements dégradés, des sous-produits résultants d'entretien ou d'éducation des peuplements ou des plantations et des résidus d'opérations forestières (cimes, branches et feuillage).

Bouli : Réservoir creusé dans le sol destiné à recueillir les eaux de ruissellement en saison des pluies. Il est généralement composé d'un canal d'alimentation, d'un réservoir et d'une digue de protection.

Bovins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « bœufs »

Camelins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « Chameaux »

Caprins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « chèvres »

Capital naturel : ensemble des ressources naturelles ou actifs naturels terres, eau, minéraux, etc., servant à la production. Il peut être renouvelable ou non renouvelable.

Caractérisation : Détermination de la nature et de l'activité des radionucléides présents en un lieu donné.

Catastrophes naturelles : perturbation d'une société, causant des pertes étendues en vie humaine, en biens et dans l'environnement, au point de dépasser les possibilités de la société frappée d'y faire face en recourant à ses seules ressources. Les catastrophes sont souvent classées en fonction de la rapidité avec laquelle elles frappent (catastrophes soudaines ou catastrophes à développement lent) ou selon leurs causes (catastrophes naturelles ou technologiques).

Céréale : Une céréale est une plante cultivée principalement pour ses graines utilisées dans l'alimentation de l'Homme et des animaux domestiques, souvent moulues sous forme de farine, mais aussi en grains et parfois sous forme de plante entière (fourrages). Le terme « céréale » désigne aussi, spécifiquement la graine de ces plantes.

CH₄ : Gaz sans couleur, inodore, non-toxique se composant de molécules de quatre atomes d'hydrogène et d'un atome de carbone. Le méthane est le constituant principal du gaz naturel, combustible d'origine fossile. Il est libéré dans l'atmosphère quand la matière organique se décompose dans des environnements avec de faibles niveaux d'oxygène. Il contribue fortement à l'effet de serre tandis que sa durée de vie dans l'atmosphère est de l'ordre de la décennie.

Chantier d'aménagement forestier : Un chantier d'aménagement forestier est une entité technique et administrative comprenant un ou plusieurs massifs forestiers, administrée par la même structure de direction selon les prescriptions d'un plan d'aménagement forestier.

Cheptel : En général, le cheptel désigne l'ensemble des animaux d'élevage d'une exploitation agricole, ou plus largement d'une région ou d'un pays. Dans une acception juridique et économique, le cheptel désigne

l'ensemble des moyens d'exploitation d'une exploitation agricole. Dans le présent cas, il s'agit du "Cheptel vif" que constitue le bétail ; le "Cheptel mort" désignant les machines et instruments de travail mécanique de l'exploitation.

CO₂ : Dioxyde de carbone ou gaz carbonique, c'est un des gaz à effet de serre produit notamment par la combustion des énergies fossiles (pétrole ...) et de la production. C'est un gaz incolore, inodore et non toxique qui fait partie normale de l'air ambiant et est un élément important pour la croissance des plantes.

Comptabilité environnementale : système comptable dont l'objectif est de fournir des données objectives sur l'état et les variations du patrimoine naturel, les interactions entre économie et environnement, les dépenses relatives à la prévention des dommages à l'environnement, à sa protection, ainsi qu'à la réparation des dégâts qui lui seraient causés.

Compte pilote : compte expérimental, compte témoin, compte innovant.

Contamination : Désigne (i) la Présence fortuite ou indésirable de substances radioactives sur des surfaces, ou dans des solides, des liquides ou des gaz (y compris dans l'organisme humain), ou processus causant cette présence ; Ou (ii) la Présence, sur une surface, de substances radioactives en quantité dépassant 0,4 Bq/cm² pour les émetteurs bêta et gamma et les émetteurs alpha de faible toxicité, ou 0,04 Bq/cm² pour tous les autres émetteurs alpha.

Contrôle de la qualité : Partie de la gestion de la qualité dont le rôle est de vérifier que les structures, systèmes et composants répondent à des prescriptions prédéterminées.

Contrôle radiologique : Mesure de la dose, des débits de dose ou de la contamination en vue de l'évaluation ou de la maîtrise de l'exposition aux rayonnements ou à des substances radioactives, et interprétation des résultats. Il ya plusieurs types de contrôles radiologiques : le contrôle radiologique de l'environnement, le contrôle radiologique de zone, des lieux de travail, des personnes, des sources, etc.

Concession : c'est l'amodiation d'un bien (meuble, immeuble etc.) à une tierce personne. Elle est en général accompagnée de contrats, protocoles et/ ou cahier de charges. Les concessions sont généralement attribuées pour une période déterminée.

Concessionnaire : désigne une ou des personnes physiques ou morales de droit privé bénéficiant en vertu d'un arrêté ou d'une décision prise par le Ministre chargé de la faune, d'un droit d'exploiter les ressources fauniques dans les réserves partielles de faune, les refuges locaux et les ranchs de l'Etat et ce, en vue de l'organisation lucrative d'activités de chasse ou de ranching.

Coût de la dégradation : Coût supporté par les agents économiques du fait de la dégradation de la qualité de l'environnement naturel imputable ou non à des activités économiques

Cuir : Le cuir est de la peau animale tannée, de grands mammifères comme le bœuf, le cheval, etc. C'est à- dire une substance morte, imputrescible, souple et insoluble dans l'eau.

Culture vivrière : Les cultures vivrières sont issues d'une agriculture essentiellement tournée vers l'autoconsommation. La production n'est destinée ni à l'industrie agroalimentaire ni à l'exportation. Elle est en grande partie autoconsommée par les paysans eux-mêmes et la population locale.

Culture de rente : Forme de cultures dont la production est intégrée à l'économie, et est essentiellement ou exclusivement destinée à être vendue. Elle s'oppose à l'agriculture vivrière.

DBO : La Demande Biochimique en Oxygène correspond à la quantité de dioxygène nécessaire aux micro-organismes aérobies de l'eau pour oxyder les matières organiques, dissoutes ou en suspension dans l'eau. Il s'agit donc d'une consommation potentielle de dioxygène par voie biologique. Ce paramètre constitue

un bon indicateur de la teneur en matières organiques biodégradables d'une eau (toute matière organique biodégradable polluante entraîne une consommation de l'oxygène) au cours des procédés d'autoépuration.

DCO : La demande chimique en oxygène (DCO) est la consommation en oxygène par les oxydants chimiques forts pour oxyder les substances organiques et minérales de l'eau. Elle permet d'évaluer la charge polluante des eaux usées. La DCO est une des mesures principales des effluents pour les normes de rejet.

Débarcadère : Dans le sens de l'aménagement d'une pêcherie, c'est le lieu en bordure de l'eau où les produits capturés (poisson par exemple) sont débarqués juste après la sortie de l'eau pour y être pesés et/ou subir la manutention avant d'être acheminé sur le marché. Au Burkina Faso, le débarcadère est parfois confondu au centre de pesée qui est uniquement un centre de collecte de statistiques et dans une certaine mesure un lieu d'écoulement des produits de pêche.

Débit de dose : Dose par unité de temps

Déchets municipaux : Ce terme désigne les déchets produits par : les ménages, des activités commerciales, des petites entreprises, bureaux et institutions (écoles, bâtiments administratifs). Elle comprend aussi : les déchets de certains services municipaux, c.à.d. les déchets d'entretien des jardins et espaces verts (feuilles, gazon, etc.), et les déchets d'entretien de la voirie (nettoyage des rues, contenu des poubelles publiques, déchets de marché) s'ils sont gérés en tant que déchets. La définition exclut les déchets issus de l'assainissement municipal des eaux usées (curage des égouts, épuration) et les déchets de construction et de démolition municipaux.

Décharge publique : lieu désigné généralement par les collectivités pour servir de dépotoir d'ordures. Cet endroit se situe généralement hors de la ville.

Déchets dangereux : tout résidu de matière ou de substance abandonné ou destiné à l'abandon, présentant des risques graves pour la santé, la sécurité publique et pour l'environnement.

Déchet : Matière pour laquelle on ne prévoit pas d'utilisation.

Déchet radioactif : À des fins juridiques et réglementaires, déchet contenant des radionucléides ou contaminé par des radionucléides dont la concentration ou l'activité est supérieure aux niveaux de libération fixés par l'organisme de réglementation.

Densité de la population : La densité de la population est une mesure du nombre d'individus d'une population occupant une portion donnée d'un milieu ; bien qu'elle puisse être utilisée pour n'importe quel objet tangible, elle est appliquée ici à la population humaine. La densité de population est exprimée en termes d'individus par unité de surface.

Dépense de protection de l'environnement : dépenses d'investissement et dépenses courantes liées aux activités caractéristiques de protection de l'environnement (activités dont l'objectif final est de protéger l'environnement) et aux produits qui, bien que non spécifiques à la protection de l'environnement y contribuent, ainsi que les transferts (subventions, taxes spécifiques à l'environnement) en faveur de la protection de l'environnement.

Dépense nationale de protection de l'environnement : ensemble des dépenses de protection de l'environnement effectuées sur financement national.

Dépense totale de protection de l'environnement : dépense nationale de protection de l'environnement plus les dépenses de protection de l'environnement sur financement externe.

Dépenses courantes de protection de l'environnement : dépenses associées au fonctionnement des équipements de contrôle de la dépollution et d'épuration des eaux usées et de l'air et aux activités de gestion et les autres dépenses de fonctionnement (redevances, taxes, frais relatifs au management environnemental, frais de surveillance, etc.).

Diversité biologique ou biodiversité : Désigne des variétés et/ou la variabilité des gènes, des espèces et des écosystèmes. En d'autres termes c'est la variabilité des organismes vivants de toute origine y compris entre autres, les écosystèmes terrestres, marins et autres écosystèmes aquatiques et les complexes écologiques dont ils font parties ; cela comprend la diversité au sein des espèces et entre espèces ainsi que celles entre les écosystèmes domestique, industriel, artisanal, agricole ou autre. Elles sont considérées comme polluées et doivent être traitées.

Dose : Mesure de l'énergie déposée par un rayonnement dans une cible.

Eaux souterraines : Les eaux souterraines sont toutes les eaux se trouvant sous la surface du sol, dans la zone de saturation et en contact direct avec le sol ou le sous-sol. Ces eaux proviennent de l'infiltration des eaux de pluies.

Eau potable : Une eau est dite potable quand elle satisfait à un certain nombre de caractéristiques la rendant propre à la consommation humaine. Les standards de référence dans ce domaine diffèrent selon les époques et les pays.

Eaux usées : Les eaux usées sont des eaux altérées par les activités humaines à la suite d'un usage

Eau domestique : il s'agit de l'eau utilisée à des fins domestiques (se laver, laver son linge, son intérieur, boire, évacuer ses excréments, se chauffer).

Ecosystème : Un écosystème désigne l'ensemble formé par une association ou communauté d'êtres vivants (ou biocénose) et son environnement géologique, édaphique, hydrologique, climatique, etc. Les éléments constituant un écosystème développent un réseau d'échange d'énergie et de matière permettant le maintien et le développement de la vie.

Ecoulement exutoire : L'exutoire d'un bassin est le point le plus en aval du réseau hydrographique par lequel passent toutes les eaux de ruissellement drainées par le bassin.

Education Environnementale : ensemble des actions de sensibilisation, de formation et d'information visant à responsabiliser les populations sur la nécessité absolue de promouvoir un environnement sain.

Emission fugitive : Désigne des émissions provenant de sources diffuses, c'est-à-dire non ponctuelles, comme les poussières provenant du stockage de matériaux en vrac tels que des tissus ou encore des fumées de cheminées.

Empoisonnement : c'est l'action de peupler de poisson un milieu aquatique. Il consiste à déverser dans un plan d'eau des sujets de poissons vivants d'une ou de plusieurs espèces destinées à s'y multiplier en vue d'accroître le peuplement (repeuplement, introduction, transplantation de poissons sont des empoisonnements). Quand l'opération est effectuée avec des alevins, on parle d'aleviner le plan d'eau.

Energie solaire : fraction de l'énergie du rayonnement solaire qui apporte l'énergie thermique et la lumière parvenant sur la surface de la Terre, après filtrage par l'atmosphère terrestre.

Energie primaire : forme d'énergie disponible dans la nature avant toute transformation.

Engin de pêche : Moyen matériel utilisé pour capturer le poisson et assimilés. Exemple : filet maillant dormant, filet épervier, palangre, nasse, verveux, trémail, senne, ligne, pirogue, harpon,

Equins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « chevaux »

Equivalent toxique (TEQ) : indicateur qui permet d'appréhender la charge de toxicité liée aux dioxines et furannes.

Etude d'impact environnemental : étude qui consiste en l'analyse scientifique et préalable des impacts potentiels prévisibles d'une activité donnée sur l'environnement, et en l'examen de l'acceptabilité de leur niveau et des mesures d'atténuation permettant d'assurer l'intégrité de l'environnement dans les limites des meilleures technologies disponibles à un coût économiquement acceptable.

Exposition : Toute action de soumettre ou d'être soumis volontairement ou involontairement à une irradiation

Faune : (art. 71, la loi n°003-2011/AN du 05 avril 2011 portant Code forestier au Burkina Faso.) est l'ensemble des animaux sauvages, vivant en liberté dans leur milieu naturel, ou maintenus en captivité, à l'exception des poissons, des mollusques et des crustacés.

Fertilisant : Un fertilisant est une substance utilisée en agriculture, en horticulture et lors des activités de jardinage pour fertiliser un milieu de culture, comme le sol. On distingue deux catégories de fertilisants : les engrais et les amendements. On distingue parfois aussi leurs formes liquides et solides.

Feux précoces : Ce sont des feux allumés à titre préventif et sous contrôle, au début de la saison sèche en vue de prévenir les feux de brousse.

Filet épervier : C'est un engin actif, de forme circulaire s'il est ouvert totalement et de forme conique s'il l'est légèrement.

Filet maillant dormant : C'est un engin passif qui est constitué par une nappe rectangulaire dont la longueur peut varier de quelques dizaines à plusieurs centaines de mètres et la chute (profondeur) observée varie généralement entre un et trois mètres ; les dimensions des mailles sont fonction des espèces cibles ; ces filets sont en général posés l'après-midi et relevés tôt le lendemain matin d'où le nom de dormant.

Forêt classée : une forêt est dite classée lorsqu'elle a fait l'objet d'un acte de classement en vigueur soit au nom de l'Etat soit au nom d'une Collectivité Territoriale Décentralisée. Le classement permet de soumettre une forêt à un régime spécial restrictif concernant l'exercice des droits d'usage et les régimes d'exploitation. L'acte de classement précise les objectifs du classement, la superficie, les limites exactes de la forêt, ses affectations principales ou exclusives et les modalités de sa gestion.

Forêt protégée : une forêt est dite protégée lorsqu'elle n'a fait l'objet d'aucun acte de classement ni au nom de l'Etat ni au nom d'une Collectivité Territoriale Décentralisée

Forage : Ouvrage de petit diamètre (supérieur ou égal à 4 pouces) destiné à capter des aquifères profonds. Il est équipé d'un tubage et d'une superstructure, et est prévu pour recevoir un dispositif de pompage (le forage est alors "équipé").

Gaz à effet de serre : Les Gaz à Effet de Serre (GES) sont des gaz qui absorbent une partie des rayons solaires en les redistribuant sous la forme de radiations au sein de l'atmosphère terrestre, phénomène appelé effet de serre.

Guide : désigne une société privée ou une personne liée à un concessionnaire pour organiser et gérer des activités, relevant notamment du tourisme de vision et du tourisme cynégétique.

Immondices : débris de toutes sortes.

Industrie extractive : industrie dont l'activité consiste à extraire les ressources du sol.

Inspection : Examen, observation, mesure ou essai entrepris pour évaluer les structures, systèmes et composants et les matériaux, ainsi que les activités d'exploitation, les processus techniques et organisationnels, les procédures et la compétence du personnel.

Installation : Appellation générique englobant les installations nucléaires, les utilisations de toutes les sources de rayonnements ionisants, toutes les activités de gestion des déchets radioactifs, le transport des matières radioactives et toute autre pratique ou circonstance qui pourrait entraîner l'exposition de personnes à des rayonnements émis par des sources naturelles ou artificielles.

Lame d'eau : rapport du volume d'eau infiltré à la superficie du bassin

Latrine/toilette améliorée : Une latrine améliorée est une latrine qui répond aux conditions hygiéniques qui empêchent l'homme, l'animal ou l'insecte d'entrer en contact avec des excréta humains. Il s'agit des ouvrages suivants : latrine VIP une fosse/SanPlat améliorée, latrine VIP double fosse, latrine ECOSAN, une toilette à chasse d'eau manuelle (TCM) une fosse ou double fosse ; toilette à chasse d'eau mécanique.

Le taux d'accès à l'assainissement familial : Nombre de ménages ayant accès à l'assainissement familial rapporté au nombre total de ménages. Selon le Programme national d'approvisionnement en eau potable et d'assainissement (PNAEPA), un ménage a accès à l'assainissement familial s'il utilise une latrine améliorée (qu'elle soit partagée avec d'autres ménages ou non) dont le nombre total d'utilisateurs quotidiens est inférieur ou égal à dix.

Macrophyte : C'est un terme générique désignant toute plante visible à l'œil nu.

Maladie à transmission vectorielle : une maladie causée par un agent parasite véhiculé et inoculé ou déposé par un vecteur vivant. Ce vecteur est un organisme qui ne provoque pas lui-même la maladie mais qui est nécessaire à la dispersion de l'infection en transportant les agents pathogènes d'un hôte à l'autre.

Maintenance périodique : Forme de maintenance préventive consistant en un entretien, un remplacement de pièces, une surveillance ou des essais à des intervalles prédéterminés du calendrier ou de la durée de fonctionnement, ou au bout d'un certain nombre de cycles.

Mareyeur : C'est toute personne dont la profession est de collecter le poisson sur les pêcheries situées sur le territoire national en vue de le commercialiser.

MES : Une quantité importante de Matières En Suspension (MES) dans l'eau réduit la luminosité et abaisse la productivité du milieu récepteur du fait, en particulier, d'une chute de l'oxygène dissout consécutive à une réduction des phénomènes de photosynthèse et préjudiciable à la vie aquatique. Elles perturbent la vie de la faune aquatique. Enfin, elles sont à l'origine d'envasement, posant ainsi le problème de l'entretien des cours d'eau.

Mise en défens : une zone mise en défens est soustraite au parcours du bétail, aux exploitations quelle que soit leur nature et aux feux de brousse. Les périmètres mis en défens sont généralement clôturés. Par extension et dans le cadre de la foresterie rurale, les périmètres de protection et de restauration sont appelés mise en défens.

Mise en décharge : Cela comprend toutes les quantités mises en décharge, aussi bien directement, qu'après tri et/ou traitement, ainsi que les résidus issus de la récupération et opérations d'élimination allant en décharge. La mise en décharge est le placement final des déchets sur ou dans la terre d'une manière contrôlée ou non-contrôlée. La définition couvre aussi bien la mise en décharge dans des sites internes (c.à.d. où un producteur de déchets procède lui-même à l'élimination des déchets sur le lieu de production) qu'externes.

Monoxyde de carbone (CO) : gaz incolore, inodore et très toxique pour les mammifères. Il est la cause d'intoxications domestiques extrêmement fréquentes, parfois mortelles en cas d'absence de détection ou de survenue brutale dans l'air respirable de l'homme. Son émanation provient d'une combustion incomplète et est accentuée par une mauvaise alimentation en air frais et/ou une mauvaise évacuation des produits de combustion (ventilation).

N₂O : Le protoxyde d'azote (N₂O) aussi appelé oxyde nitreux, hémioxyde d'azote, gaz hilarant ou Nitro a de nombreuses utilisations, aussi bien en anesthésie que comme oxydant dans certains moteurs fusées, dans les bonbonnes de crème chantilly ou encore comme accélérateur pour véhicules. Il peut aussi servir comme comburant de l'acétylène pour certains appareils d'analyse (spectrométrie d'absorption atomique) et comme comburant de l'essence dans les moteurs à combustion interne.

Nasse : C'est un piège de forme variée (généralement conique), composé d'un cadre (en bois ou en acier) recouvert d'une nappe de filet ; la nasse comporte aussi une ou plusieurs entrées en goulot dont l'ouverture maximale est tournée vers l'extérieur et se terminant en pointe, duquel le poisson, une fois entré, ne peut plus ressortir. A cause des petites mailles habituellement utilisées, les nasses sont en général des engins prohibés. Une nasse peut être aussi constituée entièrement de grillage.

NO_x : Composés d'azote et d'oxygène qui comprennent les gaz d'acide nitrique et de dioxyde d'azote. Ils sont produits principalement par la combustion des combustibles fossiles. C'est un puissant gaz à effet de serre ; le quatrième plus important après la vapeur d'eau (H₂O), le dioxyde de carbone (CO₂) et le méthane (CH₄). Son pouvoir réchauffant est de 296 fois celui du CO₂. Les oxydes d'azote résultent de l'oxydation passive ou catalysée de l'azote de l'air ou d'un carburant avec le dioxygène de l'air ou du carburant, à certaines conditions de température et de pression. Ces molécules pénètrent facilement les bronchioles et affectent la respiration, provoquant une hyperréactivité des bronches chez les asthmatiques, ainsi qu'une vulnérabilité accrue des bronches aux microbes, au moins chez les enfants.

Ordures ménagères : Les ordures ménagères sont des déchets issus de l'activité domestique quotidienne des ménages

Ouvrage d'assainissement : C'est un système de gestion des eaux usées et des excréta basé sur leur traitement in situ (sur l'unité foncière). La phase liquide des effluents est généralement infiltrée dans le sol ou réutilisée, alors que les sous-produits du traitement (boues) sont transportés périodiquement vers des centres publics de traitement des boues ou vers un lieu de valorisation agricole.

Ovins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « moutons »

Palangre : Elle est constituée d'une ralingue équipée de flotteurs et munie, à intervalles réguliers d'avancés portant des hameçons ; la palangre capture généralement les poissons carnivores.

Partenariat : c'est une collaboration à bénéfice réciproque. Dans le domaine de la gestion de la faune, le partenariat se traduit par l'application de règles de cogestion de la ressource à travers la trilogie Etat/Populations/Opérateurs privés. Le développement du partenariat se fait dans l'optique d'un partage équitable des bénéfices liés à la gestion durable des ressources biologiques.

Peau : Ici, la peau désigne l'enveloppe du corps des petits ruminants comme les ovins, les caprins, ...

Pêche : La pêche consiste dans les actes tendant à la capture ou à l'extraction, par tout moyen autorisé et pour toute utilisation que ce soit, des ressources halieutiques contenues dans les eaux (Code Forestier 2011).

Pêcheur professionnel : Regroupe la catégorie de pêcheurs qui s'adonnent à la pêche en priorité sur toute autre activité, et dont les revenus financiers sont assurés quasi exclusivement grâce à la capture et la vente de poisson.

Pêcheur semi-professionnel : C'est celui pour qui l'activité de pêche est une activité complémentaire à l'agriculture et/ou à l'élevage. Il se consacre régulièrement à cette activité, parfois pour plus de 50% de son temps, mais pas de façon permanente. Il a souvent acquis une assez bonne maîtrise des techniques habituelles de pêche. Contrairement au professionnel, le semi-professionnel quitte peu son terroir et ne se déplace pas vers d'autres plans d'eau (exemple : agri-pêcheurs).

Pêcheur occasionnel : Cette catégorie de pêcheurs pratique de façon sporadique la pêche et leur savoir-faire (maniement et entretien de l'équipement, connaissance du poisson) est rudimentaire. Ils sont souvent confondus aux pratiquants de la pêche de subsistance.

Personne Compétente en Radioprotection : Toute personne désignée par le titulaire d'autorisation pour superviser l'application des normes de radioprotection et de sûreté.

Phytomasse : Ce terme désigne la biomasse de la vie des plantes d'une zone définie. Dans un sens plus large est souvent la masse de végétaux morts (Nekromasse) pour phytomasse comptés.

Pisciculture : C'est la science et la technique d'élever le poisson.

Plus d'une quarantaine de gaz à effet de serre ont été recensés par le Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'Evolution du Climat (GIEC) parmi lesquels figurent : la Vapeur d'eau (H₂O), le Dioxyde de carbone (CO₂), le Méthane (CH₄), l'Ozone (O₃), le Protoxyde d'azote (N₂O), l'Hydrofluorocarbures (HFC), le Perfluorocarbures (PFC) et l'Hexafluorure de soufre (SF₆).

PM10 : particules en suspension dans l'air, d'un diamètre aérodynamique (ou diamètre aéraulique) inférieur à 10 micromètres

PM2.5 : particules en suspension dans l'air dont le diamètre est inférieur à 2,5 micromètres, appelées « particules fines »

Point d'eau moderne : Le terme Point d'eau moderne (PEM) désigne un forage équipé de pompe, ou un puits moderne.

Point d'eau moderne (PEM) : Point permanent d'exhaure de l'eau souterraine : forage équipé d'une pompe à motricité humaine, ou puits moderne. On considère qu'un PEM est susceptible de fournir un débit minimum de 0,7 m³/h.

Polluants Organiques Persistants (POPs) : molécules définies par les propriétés suivantes : toxicité, persistance dans l'environnement, bioaccumulation, transport longue distance (de par leurs propriétés de persistance et de bioaccumulation, ces molécules ont tendance à se déplacer sur de très longues distances et se déposer loin des lieux d'émission).

Pollution : La pollution est la modification des caractéristiques physiques, chimiques et biologiques des composantes de l'environnement (eau, sol, air) compromettant ainsi les usages qui en sont faits ou qui

pourraient en être faits.

Porcins : C'est l'ensemble des animaux communément appelés « porcs »

Potentiel en eau utile : ressource en eau totale mobilisable (capter, réguler, exploiter), en ne prenant en compte que les contraintes techniques ;

Produits Forestier Non Ligneux (PFNL) : les PFNL s'entendent par « tout bien d'origine biologique autre que le bois et la faune à l'exception des insectes, dérivé des forêts, des autres terres boisées et des arbres hors forêts, notamment des végétaux spontanés, domestiqués, et ceux destinés au reboisement ». Ils comprennent les feuilles, les fleurs, les fruits, les écorces, les racines, les tiges non lignifiées, la sève, la gomme, les résines, les champignons, le miel, les insectes.

Protection (contre les rayonnements) : radioprotection (ou protection radiologique). Protection des personnes contre les effets d'une exposition à des rayonnements ionisants et moyens d'assurer cette protection.

Puits moderne : Ouvrage de grand diamètre destiné à capter l'eau de la nappe phréatique. Il est qualifié de moderne car il comporte des buses en béton armé sur toute sa profondeur composées d'un cuvelage et d'un captage, d'une dalle de fond et d'une margelle en béton haut en moyenne de 0,80 mètres et ayant un diamètre intérieur de 1,80 m en général.

Puisard : le puits d'infiltration des eaux usées, ou puisard est un dispositif d'infiltration consistant en un puits destiné à recevoir les eaux usées, de préférence après un prétraitement préalable (décantation, flottation, absorption,) pour éviter le colmatage de l'ouvrage. Le puits d'infiltration ne convient pas aux fortes quantités d'eau usées rejetées. Il est relié à une douche ou à un bac à laver.

Radiations : Propagation de l'énergie à partir d'une source rayonnante, sous forme d'ondes électromagnétiques ou de particules.

Rayonnement ionisant (RI) : Aux fins de la radioprotection, rayonnement capable de produire des paires d'ions dans la matière biologique.

Régénération Naturelle : La régénération naturelle est réalisée à partir de la germination des graines produites par l'arbre ou le peuplement adulte. Elle devient assistée lorsqu'on y associe l'action humaine

Ressources en eau renouvelables internes : représentent le flux moyen annuel des cours d'eau et des eaux souterraines générées à partir des précipitations endogènes

Ressources halieutiques : tout organisme vivant exclusivement dans l'eau et pouvant en être retiré.

Retenues d'eau : Une retenue d'eau désigne un plan d'eau créé artificiellement par la construction d'un barrage, d'une digue, d'une vanne ou autre type de barrière.

Risques radiologiques : Effets sanitaires nocifs de l'exposition aux rayonnements (y compris la probabilité que de tels effets se produisent).

Sécurité (nucléaire ou des sources radioactives) : Mesures visant à empêcher et à détecter un vol, un sabotage, un accès non autorisé, un transfert illégal ou d'autres actes malveillants mettant en jeu des matières nucléaires et autres matières radioactives ou les installations associées, et à intervenir en pareil cas.

Séquestration : On appelle séquestration du dioxyde de carbone (on parle parfois piégeage ou

emprisonnement du carbone), le stockage à long terme du dioxyde de carbone, hors de l'atmosphère.

Service environnemental : activité intentionnelle de maintien ou d'amélioration d'un bien support naturel, cette activité ayant pour finalité l'amélioration de la qualité environnementale du bien support.

Site Ramsar : il s'agit de zones humides d'importance internationale (particulièrement comme habitats des oiseaux d'eau) et ayant donc des fonctions écologiques ainsi que des valeurs économique, culturelle, scientifique et récréative et répondant aux exigences de la convention Ramsar (donc inscrites comme site Ramsar) qui vise à enrayer leur dégradation ou disparition.

Source : Tout ce qui peut provoquer une exposition à des rayonnements – par exemple par émission de rayonnements ionisants ou rejet de substances ou de matières radioactives – et peut être considéré comme une entité unique à des fins de protection et sûreté.

Source scellée : toute matière radioactive qui est enfermée d'une manière permanente dans une enveloppe ou intimement liée et sous forme solide.

Statut d'exploitation : document rassemblant les règles et modes d'exploitation des ressources.

Stress hydrique : Le stress hydrique est le rapport entre la demande en eau et la ressource disponible en eau exprimé en %.

Sûreté : "sûreté" s'entend de la protection des personnes et de l'environnement contre les risques radiologiques, et de la sûreté des installations et des activités donnant lieu à des risques radiologiques. Le terme 'sûreté' tel qu'employé ici et dans les normes de sûreté de l'AIEA comprend la sûreté des installations nucléaires, la sûreté radiologique, la sûreté de la gestion des déchets radioactifs et la sûreté du transport des matières radioactives, mais exclut les aspects non radiologiques de la sûreté.

Taux d'accès à l'eau potable en milieu rural : Proportion de la population rurale ayant accès à l'eau potable selon les normes et critères en vigueur par rapport à la population rurale totale.

Taux de desserte en eau potable en milieu urbain : Proportion de la population des agglomérations urbaines ayant accès aux services d'eau potable de l'ONEA (par raccordement direct au service ou par borne fontaine ou PEA).

Terre arable : Il s'agit de toutes les terres généralement assolées, qu'elles soient utilisées pour des cultures ou des prairies temporaires, ou laissées en jachère. En d'autres termes, ce sont des terres affectées à des cultures temporaires (les zones de polyculture ne sont comptées qu'une fois), prairies temporaires à faucher ou à pâturer, cultures maraîchères et jardins potagers, et jachères temporaires (moins de cinq ans). Les terres abandonnées du fait de la culture itinérante n'entrent pas dans cette catégorie. Les données correspondant à "Terre arable" ne sont pas comparables aux surfaces potentiellement cultivables.

Transhumance : La transhumance, du latin trans (de l'autre côté) et humus (la terre, le pays), est la migration périodique du bétail (bovidés, équidés et ovins) d'une région du pays à une autre (transhumance intérieure) ou du pays vers un autre pays (transhumance extérieure), et ce en fonction des conditions climatiques et donc de la saison.

Turbidité de l'eau : La turbidité désigne l'opacification de l'eau causée par la présence de matières solides en suspension.

Valeurs estimatives des coefficients d'écoulement : c'est la lame d'eau écoulée par an exprimée en pourcentage de la pluie moyenne dans le bassin.

Zone contrôlée : Zone définie dans laquelle des mesures de protection et des dispositions de sûreté particulières sont ou pourraient être prescrites pour maîtriser les expositions ou empêcher la propagation d'une contamination dans les conditions normales de travail, et pour éviter ou limiter les expositions potentielles.

Zone humide : Les zones humides sont des étendues de marais, de fagnes, de tourbières ou d'eaux naturelles ou artificielles, permanentes ou temporaires, où l'eau est stagnante ou courante, douce, saumâtre ou salée, y compris des étendues d'eau marine dont la profondeur à marée basse n'excède pas six mètres.

Zone protégée ou espace protégé : C'est un espace délimité et protégé par des textes juridiques et coutumiers.

Zone surveillée : Zone définie non désignée comme zone contrôlée mais dans laquelle les conditions d'exposition professionnelle sont surveillées en permanence même si des mesures de protection et des dispositions de sûreté particulières ne sont pas normalement nécessaires.