



# Fiche descriptive Ramsar

Publiée le 18 janvier 2019

## Burkina Faso

### Complexe d'Aires Protégées Pô-Nazinga-Sissili



Date d'inscription	27 octobre 2018
Site numéro	2366
Coordonnées	11°19'57"N 01°22'37"W
Superficie	301 972,65 ha

## Codes couleur

Les champs qui sont ombrés en bleu clair concernent des données et informations uniquement requises en cas de mise à jour de la FDR.

Veillez noter que certains champs concernant des aspects de la Partie 3, la Description des Caractéristiques Ecologiques de la FDR (ombrés en mauve) ne doivent pas être remplis dans le cadre d'une FDR normale; ils sont inclus par souci d'exhaustivité, pour assurer la cohérence voulue entre la FDR et la Description des caractéristiques écologiques 'complète' adoptée dans la Résolution X.15 (2008). Si une Partie contractante ne dispose pas d'informations pertinentes pour ces champs (par exemple issues d'une description nationale des caractéristiques écologiques), elle peut, si elle le souhaite, inclure des informations dans ces champs additionnels

## 1 - Résumé

### Résumé

Le Complexe d'Aires Protégées Pô-Nazinga-Sissili (CAP/PONASI) est composé des entités suivantes : Le ranch de gibier de Nazinga, le Parc national de Pô dit KABORE Tambi (PNKT) et la forêt classée et zone cynégétique de la Sissili. Il couvre une superficie d'environ 355 700 ha et constitue l'unique ensemble écologique et un continuum de conservation de la biodiversité d'importance des parties Centre-est, Centre-ouest du Burkina Faso. Il est contigu aux aires protégées de la zone Nord du Ghana. C'est l'une des aires protégées de la région du centre sud du Burkina Faso ayant un statut juridique lui permettant de servir de refuge aux espèces de faune et de flore. C'est un grand ensemble écologique qui abrite une grande diversité floristique et faunique. Il assure la protection du fleuve Nazinon qui est l'un des trois plus importants cours du Burkina Faso. Le site est très riche en faune. Il abrite les grands herbivores de savanes: éléphant, buffle, hippotrague, cob Defassa, cob de Buffon etc. Sur le plan international, c'est une importante réserve du domaine afro-tropical située au cœur de l'Afrique occidentale. Pendant l'hiver européen, il constitue une étape dans le circuit de migration de certains oiseaux migrateurs du paléarctique occidental dont des espèces intégralement protégées telles que les cigognes.

Le CAP/PONAS PONASI est confronté aux problèmes environnementaux suivants : fragmentation de son écosystème par les activités agricoles, pastorales et de carbonisation, le braconnage des espèces, les conflits hommes/éléphants. Ces conflits ont un impact négatif sur la sécurité alimentaire et les moyens de subsistances des populations affectées, occasionnant une attitude hostile de leur part envers les animaux sauvages vivants autour de leurs communautés.

## 2 - Données et localisation

### 2.1 - Données officielles

#### 2.1.1 - Nom et adresse du compilateur de cette FDR

##### Compilateur 1

Nom	TIENDREBEOGO Mahamadou ; BAMNA Djénéba ; PEDABGA Arzoumbila
Institution/agence	Secrétariat Permanent du Conseil National pour le Développement Durable (SP/CNDD)
Adresse postale	SP-CNDD, 01 BP 6486 Ouagadougou 01
Courriel	tiendrebeogom@hotmail.com
Téléphone	+226 71 06 34 45

##### Compilateur 2

Nom	Justin GOUNGOUNGA
Institution/agence	Secrétariat Permanent du Conseil National pour le Développement Durable (SP/CNDD) Adresse postale (Ce champ est limité à 254 caractères)
Adresse postale	SP-CNDD, 01 BP 6486 Ouagadougou 01
Courriel	jgoungounga@yahoo.fr
Téléphone	+22670237579

#### 2.1.2 - Période de collecte des données et des informations utilisées pour compiler la FDR

Depuis l'année	1980
Jusqu'à l'année	2018

#### 2.1.3 - Nom du Site Ramsar

Nom officiel (en anglais, français ou espagnol)	Complexe d'Aires Protégées Pô-Nazinga-Sissili
Nom non officiel (optionnel)	CAP/PONASI

## 2.2 - Localisation du site

### 2.2.1 - Définir les limites du site

b) Carte/image numériques  
<1 fichier(s)>

Former maps	0
-------------	---

#### Description des limites

Le Complexe Aires Protégées/Pô-Nazinga-Sissili (CAP/PONASI) est composé de trois entités ayant chacune un statut juridique que sont : (1) le Parc National de Pô dit KABORE Tambi ; (2) la Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga ; et (3) la Forêt Classée et Zone Cynégétique de la Sissili (M.E.E, 2001).  
 Les limites de chaque entité sont matérialisées par des bornes et des pistes de contour. Le Parc National de Pô dit KABORE Tambi est traversée par la route nationale bitumée (RN 5) sur 30 km (axe Ouagadougou-ville de Pô-Frontière du Ghana). Aussi, une partie de la limite Nord-ouest du PNKT borde la route nationale bitumée (RN 6) sur 11 km (axe Ouagadougou-ville de Léo-Frontière du Ghana). Une portion de limite naturelle est observée au niveau de la Forêt Classée et Zone Cynégétique de la Sissili, le long de la rivière Sissili. La partie Sud de la Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga longe les limites d'Etats du Burkina Faso et du Ghana sur onze mille trois cent (11 300) mètres. La Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga et la Forêt Classée et Zone Cynégétique de la Sissili partagent une limite commune longue neuf mille trois cent vingt un (9 321) mètres.  
 Le Parc National de Pô dit KABORE Tambi un prolongé de deux couloirs de migration. Le premier couloir le relie à la Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga. Le second couloir aboutit au couloir de migration de Red Volta River au Ghana. Les limites de ces couloirs de migration sont matérialisées par des pistes forestières. En outre, une zone à vocation cynégétique dite de Nobéré-Basbédo est localisée dans la partie Nord du parc.

### 2.2.2 - Emplacement général

a) Dans quelle grande région administrative se trouve le site?

Le CAP/PONASI est situé sur les limites territoriales de trois régions administratives et que sont : - la Région du Centre-est (chef-lieu Tenkodogo); - la Région du Centre-ouest (chef-lieu Koudougou); - et la Région du Centre-sud (chef-lieu Manga).
--

b) Quels sont la ville ou le centre de population les plus proches? - Tenkodogo dans la région du Centre-Esr - Sapouy dans la région du Centre-Ouest - Pô dans la région du Centre-Sud

2.2.3 - Pour les zones humides situées sur des frontières nationales seulement

a) La zone humide s'étend-elle sur le territoire d'un ou de plusieurs autres pays? Oui  Non

b) Le site est-il adjacent à un autre Site Ramsar inscrit qui se trouve sur le territoire d'une autre Partie contractante? Oui  Non

2.2.4 - Superficie du site

Superficie officielle, en hectares (ha): 301972.65

Superficie en hectares (ha) telle que calculée d'après les limites SIG 301972.65

2.2.5 - Biogéographie

Régions biogéographiques

Systeme(s) de régionalisation	Région biogéographique
Provinces biogéographiques d'Udvardy	Afrotropical

Autre système de régionalisation biographique

Le CAP/PONASI est située dans la savane Ouest Soudanienne selon la classification « Écorégions terrestres du WWF »  
 A l'échelle nationale, il appartient au secteur phytogéographique soudanien où il se trouve entièrement dans le District Volta Noire Est et dans le secteur soudanien méridional (Guinko, 1985 ; Fontes et Guinko, 1995).

### 3 - Pourquoi le site est-il important?

#### 3.1 - Critères Ramsar et leur justification

<aucune donnée disponible>

Critère 2: Espèces rares et communautés écologiques menacées

Critère 3: Diversité biologique

Le CAP/PONASI abrite d'importantes ressources tant animales que végétales qui contribuent au maintien et au de la diversité biologique. De nombreuses espèces végétales sur le site sont non seulement importantes pour la conservation de la biodiversité, mais également pour le bien-être des populations riveraines. C'est le cas des espèces telles que *Khaya senegalensis*, *Vitellaria paradoxa*, *Parkia biglobosa*, *Sclerocaria birrea*, *Guiera senegalensis*, *Faidherbia albida*, *Anogeissus leiocarpus*, *Bombax costatum*, *Tamarindus indica*, *Saba senegalensis*. Elles sont pour la plupart, menacées sur le plan national et/ou international

Justification

Il est reconnu après les écosystèmes de l'Est Burkina, la zone qui abrite la plus grande population d'éléphants du pays. La plus forte densité de Cobe defassa (*Kobus ellipsyprimus defassa*) lui est dédiée en Afrique de l'Ouest.

Des études quantitatives et qualitatives ont révélé qu'il existe actuellement plus de dix (10) espèces d'ongulés d'une grande valeur cynégétique et touristique. En plus de l'éléphant, les mammifères les plus visibles sont: buffle, hippotrague, bubale, cobe defassa ou waterbruck, le cobe redunca, guib hamaché, céphalophe de grimm, céphalophe à flancs roux, ourébi, phacochère. Les grands carnivores tels que le lion, la panthère ont disparu, mais il existe encore les petits carnivores tels que le chacal, la civette, les genettes, les mangoustes (Ouédraogo, 2005).

Critère 4: Habitat pour un stade critique du cycle et de vie ou lors de conditions difficiles

#### 3.2 - Espèces végétales dont la présence explique l'importance internationale du site

Nom scientifique	Nom commun	Critère 2	Critère 3	Critère 4	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	Autre statut	Justification
<i>Adansonia digitata</i>	Baobab	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Espèce menacée au Burkina Faso et intégralement protégée par l'Arrêté n° 2004_019/MECV portant détermination de la liste des espèces forestières bénéficiant de mesures de protection particulière	L'espèce est d'un grand intérêt économique pour les populations locales
<i>Azizelia africana</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VU	<input type="checkbox"/>		
<i>Khaya senegalensis</i>	caïcedrat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VU	<input type="checkbox"/>		Espèce fortement exploitée pour son bois très résistant et ses propriétés médicinales
<i>Tamarindus indica</i>	Tamarinier des Bas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC	<input type="checkbox"/>	Espèce menacée au Burkina Faso et intégralement protégée par l'Arrêté n° 2004_019/MECV portant détermination de la liste des espèces forestières bénéficiant de mesures de protection particulière	
<i>Vitellaria paradoxa</i>	Karité	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VU	<input type="checkbox"/>	Espèce menacée au Burkina Faso et intégralement protégée par l'Arrêté n° 2004_019/MECV portant détermination de la liste des espèces forestières bénéficiant de mesures de protection particulière	

La flore du corridor est relativement riche, car constituée de 89 espèces ligneuses réparties en 62 genres et 37 familles. Elle est composée de Combretaceae, de Caesalpinaceae, de Rubiaceae, de Mimosaceae, de Sapotaceae, d'Ebenaceae et autres familles. Ces ressources naturelles renouvelables constituées de Produits Forestiers Ligneux (PFL) et de Produits forestiers non Ligneux (PFNL) jouent des fonctions d'approvisionnement et économique très importantes pour la population des villages environnements. La majorité de l'approvisionnement de ces ressources naturelles est dominée par les besoins énergétiques notamment le bois de chauffe (Doamba. B, Aduabou. B. A, Balma. E. N ; 2018). Les espèces considérées au niveau du Burkina Faso comme étant en voie de disparition, menacées et vulnérables, inventoriées dans le corridor sont au nombre de 18. Cette perte de la diversité floristique est en partie due aux pressions anthropiques sur les ressources forestières (SP/CONEDD).

### 3.3 - Espèces animales dont la présence explique l'importance internationale du site

Phylum	Nom scientifique	Nom commun	L'espèce justifie le critère				L'espèce contribue au critère				Taille pop.	Période de Est. pop.	% occurrence 1)	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	CMS Annexe I	Autre statut	Justification
			2	4	6	9	3	5	7	8								
<b>Autres</b>																		
CHORDATA / MAMMALIA	<i>Genetta genetta</i>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA / MAMMALIA	<i>Hippotragus equinus</i>	hippotrague	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espèce protégée au Burkina Faso	
CHORDATA / MAMMALIA	<i>Loxodonta africana</i>	éléphant	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					VU	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espèce protégée au Burkina Faso	espèce victime du braconnage à cause de l'ivoire
CHORDATA / MAMMALIA	<i>Ourebia ourebi</i>	Ourebi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA / MAMMALIA	<i>Phacochoerus aethiopicus</i>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

1) Pourcentage de la population biogéographique totale dans le site

Le CAP/PONASI est l'une des aires protégées de la région du centre sud du Burkina Faso ayant un statut juridique lui permettant de servir de refuge aux espèces de faune et de flore. Il participe à la gestion du flux migratoire des grands mammifères comme l'éléphant entre le ranch de gibier de Nazinga et le Ghana. Pendant l'hiver européen, il constitue une étape dans le circuit de migration de certains oiseaux migrateurs du paléarctique occidental dont des espèces intégralement protégées telles que les cigognes.

### 3.4 - Communautés écologiques dont la présence explique l'importance internationale du site

Nom de la communauté écologique	La communauté satisfait-elle au Critère 2?	Description	Justification
Savane arbustive	<input checked="" type="checkbox"/>	On constate une densité plus importante de la végétation ligneuse à mesure que l'on progresse vers le Sud. Le long des principales rivières existent des galeries forestières elles-mêmes longées par endroit par des pénélaines herbeuses. Les essences	Elle regorge une diversité floristique qui permet d'assurer des fonctions écologiques fondamentales comme la préservation, la stabilisation des sols, et la protection contre les érosions hydriques. Elle sert aussi de lieu de nourrissage pour de nombr
Les formations arborées	<input checked="" type="checkbox"/>	Elles sont constituées de savanes à <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Danielia oliveri</i> , <i>Burkea africana</i> , <i>Crossopteryx febrifuga</i> , <i>Isobertinia doka</i> , <i>Anogeissus leiocarpus</i> et <i>Azelia africana</i> .	L'importance de ces formations est liée aux nombreux biens et services écosystémiques qu'elles procurent aux populations. En outre elles participent au maintien de la diversité biologique : niche écologique pour la micro et la macrofaune.
Galeries forestières	<input checked="" type="checkbox"/>	Communauté végétale à couvert dense et servant d'habitat pour une diversité de faune	C'est l'habitat préférentiel de nombreuses espèces menacées qui les utilisent comme aire de repos et d'alimentation
Communautés animales	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site est très riche en faune. Il abrite les grands herbivores de savanes: éléphant, buffle, hippotrague, cob Defassa, cob de Buffon etc	La plus part de ces espèces sont menacées sur le plan international (liste rouge de l'IUCN). En outre leur exploitation pour le tourisme constitue une grande source de revenus.

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

Ces différentes communautés sont menacées par les effets néfastes des changements climatiques et les activités anthropiques jouxtant le site.

## 4 - Comment est le site? (Description des caractéristiques écologiques)

### 4.1 - Caractéristiques écologiques

Hormis la formation rupicole qui longe les principaux cours d'eau, la végétation est constituée d'une savane qui se répartit en quatre types que sont : la savane arborée dense, la savane arborée claire, la savane arbustive dense et la savane arbustive claire. Ces différentes savanes peuvent être également subdivisées si l'on veut prendre en compte les principales espèces ligneuses qui impriment leur physionomie à la végétation.

La formation herbeuse est essentiellement constituée de : *Andropogon gayanus*, *Andropogon, ascinodis*, *Andropogon pseudapricus*, *Bracharia jubata*, *Hyparrhenia involucrata*, *Schizachyrium sanguineum*, *Sporobolus pyramidalis*, *Wissadula amplissima*, *Pennisetum pedicellatum*, *Schoenpheldia gracilis*, *Hyparrhenia smithiana*, *Casmodipodium caudatum*, *Ceratothera sesamoides*, *Rottboellia cochinchinensis*, *Loudetia togoensis*, *Aristida kerstingii* et beaucoup d'autres herbacées annuelles en plus de *Cochlospermum planchonii* et *Cochlospermum tinctorium*. Notons cependant que *Andropogon ascinodis* est de loin l'espèce la plus abondante et la mieux répartie.

La végétation ligneuse quant à elle est dominée par *Vitellaria paradoxa*, *Deutarium microcarpum*, *Acacia spp*, *Combretum spp*, *Terminalia spp*, *Stereospermum kunthianum*, *Anogeissus leiocarpus*, *Burkea africana*, *Mitragyna inermis*, *Daniellia oliverie* et des espèces de galeries forestières comme *Cola laurifolia*, *Syzyguim guineense*

De par le passé, le CAP/PONASI était un refuge pour une importante faune de mammifères, d'oiseaux et de reptiles sauvages. Il était réputé par l'abondance des populations de certaines espèces qui attiraient de nombreux touristes. De nos jours, le complexe est reconnu abriter 32 espèces de grands mammifères sur les 62 que compte l'Afrique de l'Ouest. Pour les oiseaux, le site compterait environ 350 espèces identifiées dont 239 espèces réparties en 64 familles.

### 4.2 - Quel(s) type(s) de zones humides se trouve(nt) dans le site?

#### Zones humides continentales

Types de zones humides (code et nom)	Nom local	Classement de l'étendue (ha) (1: la plus grande - 4: la plus petite)	Superficie (ha) du type de zone humide	Justification du Critère 1
Eau douce > Eau vive >> M: Rivières/ cours d'eau/ ruisseaux permanents	Nazinon	1	11200	Représentatif
Eau douce > Lacs et mares >> O: Lacs d'eau douce permanents		2		Représentatif
Eau douce > Lacs et mares >> P: Lacs d'eau douce saisonniers/ intermittents		2		Représentatif
Eau douce > Lacs et mares >> Ts: Mrais/ mares d'eau douce saisonniers/ intermittents sur sols inorganiques		3		Rare

#### Zones humides artificielles

Types de zones humides (code et nom)	Nom local	Classement de l'étendue (ha) (1: la plus grande - 4: la plus petite)	Superficie (ha) du type de zone humide	Justification du Critère 1
4: Terres agricoles saisonnièrement inondées		4		Rare

#### Autres habitats qui ne sont pas des zones humides

Autres habitats qui ne sont pas des zones humides dans le site	Superficie (ha) si connue
Zones villageoises d'intérêt cynégétique (ZOVIC)	21580

(EOD) Connectivité de l'habitat

Il est contigu aux aires protégées de la zone Nord du Ghana et participe à la gestion du flux migratoire des grands mammifères comme l'éléphant entre le ranch de gibier de Nazinga et le Ghana.

### 4.3 - Éléments biologiques

#### 4.3.1 - Espèces végétales

##### Autres espèces de plantes remarquables

Nom scientifique	Nom commun	UICN Liste rouge	Position dans l'aire de répartition / endémisme / autre
<i>Gardenia erubescens</i>			savane claire
<i>Hyparrhenia smithiana</i>			savane arborée
<i>Isobertinia doka</i>			savane arborée
<i>Lannea acida</i>			savane claire
<i>Mitragyna inermis</i>			forêt galerie
<i>Schizachyrium sanguineum</i>			Stratte herbacée



Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

La végétation est essentiellement constituée d'une mosaïque de savanes et de forêts galeries (Yaméogo, 1999). Dekker (1985) révèle une forte proportion de savane claire (47,4%) à dominance en *Vitellaria paradoxa*, *Terminalia* spp., *Acacia dudgeoni*, *Gardenia erubescens*, *Pteleopsis subera* ; 25,4% des savanes arborées à dominance *Azelia africana*, *Anogeissus leiocarpa* et *Lanea acida* ; 15,6% de la savane à *Detarium microcarpum*. La strate herbacée est dominée par des plantes pérennes telles que *Andropogon ascinodis*, *hyparrhenia* spp et *Schizachyrium sanguineum* (Delvingt et al., 2007). Avec une amélioration des sols (moins gravillonneux et plus profond), la végétation change en savane boisée à *Hyparrhenia smithiana*, *Detarium microcarpum*, *Azelia africana*, *Burkea africana*, *Pteleopsis suberosa*, *Acacia dudgeoni*, *Isberlinia doka*, *Anogeissus leiocarpa* et *Vitellaria paradoxa* (Dekker, 1984 et 1985 ; Lungren, 1975 ; Johnson, 1862 cités par Delbene, 2001). Tout cet ensemble offre des habitats très diversifiés à la faune terrestre et l'avifaune.

### 4.3.2 - Espèces animales

Autres espèces animales remarquables

Phylum	Nom scientifique	Nom commun	Taille pop.	Période d'est. de pop	%occurrence	Position dans aire de répartition /endémisme/autre
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Alcelaphus buselaphus major</i>	bubbale				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Hippotragus equinus koba</i>	Hippotrague		94	2014	
CHORDATA/AVES	<i>Musophaga violacea</i>	touraco violet				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Papio anubis</i>	Cynocéphale				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Redunca redunca redunca</i>	Redunca Nagor				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Rousettus aegyptiacus</i>	Rousette		100	2014	
CHORDATA/AVES	<i>Sagittarius serpentarius</i>	messenger serpentinaire				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Sylvicapra grimmia coronata</i>	Céphalophe de Grimm				
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Tragelaphus scriptus scriptus</i>	Guib hamaché				
CHORDATA/REPTILIA	<i>Varanus niloticus</i>	Varan				

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

La faune de CAP/PONASI est représentée par les espèces animales de la savane soudanienne. Son principal attrait est sa grande population d'éléphants. Des études quantitatives et qualitatives ont révélé qu'il existe actuellement plus de dix (10) espèces d'ongulés d'une grande valeur cynégétique et touristique. En plus de l'éléphant, les mammifères les plus visibles sont: buffle, hippotrague, bubale, cobe defassa ou waterbruck, le cobe redunca, guib hamaché, céphalophe de grimm, céphalophe à flancs roux, ourébi, phacochère. Les grands carnivores tels que le lion, la panthère ont disparu, mais il existe encore les petits carnivores tels que le chacal, la civette, les genettes, les mangoustes (Ouédraogo, 2005).

## 4.4 - Éléments physiques

### 4.4.1 - Climat

Région	Sous-région climatique
A: Climat tropical humide	Aw: Savane tropicale (Hiver sec)

Les conditions climatiques actuelles se traduisent surtout par le raccourcissement de la durée de la saison pluvieuse et la tombée d'importante quantité de pluie sur une courte période. Cette situation est à l'origine des inondations successives qui s'observent dans la plaine d'inondation du fleuve Niger et détruisant les parcelles agricoles. Les températures varient de 10°C (décembre à janvier) à 42°C (avril à mai). Par ailleurs, la modification des paramètres climatiques agit sur la biologie de reproduction des populations animales, la composition floristique des différentes formations végétales et sur la production de biomasse du CAP/PONASI. A ce rythme, l'équilibre écologique naturel du site pourrait se trouver menacé.

### 4.4.2 - Cadre géomorphologique

a) Élévation minimum au-dessus du niveau de la mer (en mètres)

a) Élévation maximum au-dessus du niveau de la mer (en mètres)

Bassin hydrologique entier

Partie supérieure du bassin hydrologique

Partie moyenne du bassin hydrologique

Partie inférieure du bassin hydrologique

Plus d'un bassin hydrologique

Pas dans un bassin hydrographique

Côtier

Veillez donner le nom du ou des bassins hydrographiques. Si le site se trouve dans un sous-bassin, indiquer aussi le nom de la plus grande rivière du bassin. Pour un site côtier/marin, indiquer le nom de la mer ou de l'océan.

Le CAP/PONA se trouve dans le bassin du fleuve Niger et celui de la Volta. Les principaux cours d'eau de ce bassin sont le Mouhoun, le Nakanbé et le Nazinon

#### 4.4.3 - Sol

Mnéral

Organique

Pas d'information disponible

Les types de sols sont-ils sujets aux changements par suite de changements dans les conditions hydrologiques (p. ex., salinité ou acidification accrues)?  
 Oui  Non

Veillez fournir d'autres informations sur les sols (optionnel)

Les sols, développés sur un substrat granitique, sont de types ferrugineux tropicaux. Ils sont généralement argilo-sableux en surface, surmontant du limon argileux et de l'argile. Les plaines et les glacis comportent une carapace ferrugineuse débutant entre 25 à 95 cm de profondeur (Betts et Brown, 1987).

#### 4.4.4 - Régime hydrologique

Permanence de l'eau

Présence?
Généralement de l'eau permanente présente
Habituellement de l'eau présente de manière saisonnière, éphémère ou intermittente

Source d'eau qui maintient les caractéristiques du site

Présence?	Source d'eau prédominante
Alimenté par les précipitations	<input checked="" type="checkbox"/>
Alimenté par l'eau de surface	<input type="checkbox"/>

Destination de l'eau

Présence?
Alimente l'eau souterraine
Vers un bassin versant en aval

Stabilité du régime hydrologique

Présence?
Niveaux d'eau fluctuants (y compris marée)

Ajouter tout commentaire sur le régime hydrologique et ses déterminants (s'il y a lieu). Utiliser cette boîte pour expliquer les sites ayant une hydrologie complexe:

Le CAP/ PONASI est traversé par le Nazinon et ses affluents que sont la Sissili, le Dawevélé, le Nazinga. Ces principaux cours d'eau constituent la base hydrographique du complexe. On dénombre également 11 retenues d'eau au Ranch de gibier de Nazinga. Le régime de ces cours d'eau est intermittent, la période d'écoulement des eaux s'étalant des mois de juillet à octobre. Le reste de l'année, il subsiste cependant des mares dans le lit de ces cours d'eau. La disponibilité d'eau de surface est un facteur de première importance à la survie de la faune de l'écosystème en saison sèche.

(ECD) Connectivité des eaux de surface et des eaux souterraines	Les eaux de surface (mares, lacs, boullis), contribuent à la recharge de la nappe phréatique et vice versa.
(ECD) Stratification et régime de mélange	La formation sédimentaire consolidée (formation voltaïque) domine la géologie du centre-ouest et du sud-ouest du bassin.

#### 4.4.5 - Régime de sédimentation

Une érosion importante de sédiments se produit dans le site

Une accrétion ou un dépôt important de sédiments se produit dans le site

Un transport important de sédiments se produit dans ou à travers le site

Le régime de sédimentation est très variable, soit saisonnièrement, soit d'une année à l'autre

Le régime de sédimentation est inconnu

Donner toute autre information sur les sédiments (optionnel):

Le régime de sédimentation est saisonnier. On note une importante activité pendant la saison pluvieuse due à l'érosion dans CAP/PONASI. Le site joue aussi un rôle dans le captage des sédiments et la stabilisation des rives des cours d'eau.

(ECD) Turbidité et couleur de l'eau	La turbidité de l'eau du Nazinon est de 24,96 NTU (DGRE,2013)
(ECD) Température de l'eau	Selon la Direction Générale des Ressources en Eau (2013) la température de l'eau du Nazinon est 28,5°C (2016).

#### 4.4.6 - pH de l'eau

- Acide (pH<5,5)
- Environ neutre (pH: 5,5-7,4)
- Alcaline (pH>7,4)
- Inconnu

Fournir d'autres informations sur le pH (optionnel):

L'ensemble de la Volta Blanche y compris le Nazinon a un pH maximal de 6.94 et pH minimal est 6,21 avec une moyenne de s 6.45 selon le même auteur (MUL.M, OBUOBIE.E, APPOH.R & al, 2015)

#### 4.4.7 - Salinité de l'eau

- Douce (<0,5 g/l)
- Mxohaline(saumâtre)/Mxosaline (0,5-30 g/l)
- Euhaline/Eusaline (30-40 g/l)
- Hyperhaline/Hypersaline (>40 g/l)
- Inconnu

Veuillez fournir d'autres informations sur la salinité (optionnel):

Le cours d'eau qui traverse le CAP/PONASI on note la teneur du chlorure qui est à 0,52mg/l et celle du sodium est à 1,7 (Direction Générale des Ressources en Eau, 2018).

#### 4.4.8 - Matières nutritives dissoutes ou en suspension dans l'eau

- Eutrophe
- Mésotrophe
- Oligotrophe
- Dystrophe
- Inconnu

#### 4.4.9 - Caractéristiques de la région environnante qui pourraient affecter le site

Veuillez décrire si, et dans ce cas comment, le paysage et les caractéristiques écologiques de la région environnant le Site Ramsar i) essentiellement semblables  ii) significativement différentes  différent de ceux du site lui-même:

- La région environnante présente une urbanisation ou un développement plus important
- La région environnante a une densité de population humaine plus élevée
- Dans la région environnante, il y a une utilisation agricole plus intense
- La région environnante a des types de sols ou des types d'habitats significativement différents

Décrire d'autres raisons pour lesquelles la région environnante est différente:

Autour du CAP/PONASI on observe à l'avancée du front agricole du fait de la disponibilité de terres propices à l'agriculture. En outre, près de deux centaines de villages entourent le Pô-Na-Si avec des besoins en terres cultivables toujours croissants. L'occupation des zones tampon notamment les ZOVIC en est une illustration. A cela s'ajoute l'agro businessmen en forte expansion qui utilisent des pratiques culturales néfastes à la préservation et de la conservation de l'environnement. En effet, outre la destruction du couvert végétale observée, on note l'utilisation de pesticides et d'herbicides qui sont charriés vers les points d'eau de l'écosystème entraînant des pollutions et des risques certains pour la biodiversité de complexe écologique.

### 4.5 - Services écosystémiques

#### 4.5.1 - Services/avantages écosystémiques

Services d'approvisionnement

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Aliments pour les êtres humains	Subsistance pour les humains (p. ex., poissons, mollusques, céréales)	Élevé
Eau douce	Eau potable pour les humains et/ou le bétail	Élevé
Eau douce	Eau pour agriculture irriguée	Moyen
Produits non alimentaires des zones humides	Bois	Élevé
Produits non alimentaires des zones humides	Bois de feu/fibre	Élevé
Produits non alimentaires des zones humides	Fourrage pour le bétail	Moyen

Services de régulation

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Maintien des régimes hydrologiques	Recharge et évacuation des eaux souterraines	Moyen
Protection contre l'érosion	Rétention des sols, sédiments et matières nutritives	Élevé
Régulation du climat	Régulation du climat local/ atténuation des changements	Élevé
Régulation du climat	Régulation des gaz à effet de serre, de la température, des précipitations et autres processus climatiques	Élevé

Services culturels

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Loisirs et tourisme	Pique-niques, sorties, excursions	Moyen
Loisirs et tourisme	Observation de la nature et tourisme dans la nature	Moyen
Spirituels et d'inspiration	Valeurs spirituelles et religieuses	Élevé
Spirituels et d'inspiration	Importance culturelle contemporaine, y compris pour les arts et l'inspiration créatrice, notamment les valeurs d'existence	Élevé
Scientifiques et pédagogiques	Activités et possibilités pédagogiques	Moyen
Scientifiques et pédagogiques	Systèmes de connaissance importants, importance pour la recherche (zone ou site de référence scientifique)	Élevé
Scientifiques et pédagogiques	Site de suivi à long terme	Élevé
Scientifiques et pédagogiques	Site d'études scientifiques majeures	Élevé

Services d'appui

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Importance
Biodiversité	Soutient une diversité de formes de vie, notamment des plantes, des animaux et des microorganismes, les gènes qu'ils contiennent et les écosystèmes dont ils font partie	Élevé
Formation des sols	Accumulation de matières organiques	Élevé

Autre(s) service(s) écosystémique(s) non inclus ci-dessus:

Le CAP/PONASI, grâce à son important massif forestier contribue à la lutte contre le changement climatique, à travers la séquestration du carbone. Il constitue également un site de refuge pour la faune sauvage. Le site grâce aux nombreux services écosystémiques fournis contribue, à la lutte contre la pauvreté (liée ou non aux effets du climat) et partant à renforcer la résilience des communautés locales vis-à-vis des effets néfastes des changements climatiques. Le site est aussi un foyer de dissémination de gènes (faune et flore) qui maintient le matériel génétique pour le repeuplement des territoires connexes.

Dans le site: 572800

En dehors du site: 1 535 600

Des études ou des évaluations ont-elles été faites de la valorisation

économique des services écosystémiques fournis par ce Site Oui  Non  Inconnu

Ramsar?

4.5.2 - Valeurs culturelles et sociales

- i) le site fournit un modèle pour l'utilisation rationnelle des zones humides, démontrant l'application de connaissances et de méthodes traditionnelles de gestion et d'utilisation qui maintiennent les caractéristiques écologiques de la zone humide

Description, s'il y a lieu

le Complexe écologique PONASI abrite de nombreux sites à traditions culturelles. Il s'agit des sites dits « Bois sacrés » dans la FCZCS et des « Collines sacrés » et des « Points d'eau sacrés » dans le Sissili et dans le Nahouri. Les populations font des sacrifices rituels annuels mais aussi lorsque le besoin se présente.

- ii) le site a des traditions culturelles exceptionnelles ou des vestiges d'anciennes civilisations qui ont influencé les caractéristiques écologiques de la zone humide
- iii) les caractéristiques écologiques de la zone humide dépendent de l'interaction avec les communautés locales ou les peuples autochtones

Description, s'il y a lieu

Les mares sacrées abritent les espèces reptiliennes et de poissons emblématiques tels que les crocodiles, les silures et les carpes. Quant aux bois sacrés ils abritent des espèces rares ou menacées de disparition selon la Liste rouge de l'UICN, des espèces protégées selon la législation nationale.

- iv) des valeurs non matérielles pertinentes telles que des sites sacrés sont présentes et leur existence est étroitement liée au maintien des caractéristiques écologiques de la zone humide

Description, s'il y a lieu

Les bois sacrés et les points d'eau sacrés sont destinés à des pratiques rituelles mais aussi à des consultations pour les questions de santé, de paix, de pluie et de fertilité.

#### 4.6 - Processus écologiques

(ECD) Cycle des matières nutritives	Les écosystèmes forestiers qu'abrite le complexe écologique, regorgent des habitats pour le grande faune et la microfaune et de champignons créant un environnement qui contribue à enrichir les sols en fixant les nutriments et donc, en contribuant à les ré
(ECD) Productivité de la végétation, pollination, processus de régénération, succession, rôle des feux, etc.	La microfaune contribue aussi aux services de soutien, en améliorant la qualité et la structure des sols, ce qui favorise la régénération des espèces végétales. La présence de l'avifaune et des abeilles sont des facteurs favorables à la pollinisation.
(ECD) Interactions notables entre espèces, y compris pâturage, prédation, concurrence, maladies et agents pathogènes	Les écosystèmes fournissent un habitat à différents types d'espèces qui interagissent dans les chaînes trophiques
(ECD) Aspects notables concernant la dispersion des plantes et des animaux	les fructivores et autres herbivores contribuent à la dispersion des plantes. La végétation conditionne la répartition des herbivores qui elle-même détermine la dispersion des carnivores
(ECD) Aspects notables concernant la migration	La connectivité des différentes aires protégées du CAP/PONASI favorise une migration des espèces fauniques telles que l'éléphant et le Cobe. Cette migration se fait à travers les Corridors 1 et 2 de PONASI. Ceux-ci favorisent une migration transfrontalière
(ECD) Pressions et tendances concernant tout ce qui précède et/ou concernant l'intégrité écosystémique	Le CAP/PONASI est confronté aux problèmes environnementaux suivants : fragmentation de son écosystème par les activités agricoles pastorales et de carbonisation, les conflits hommes/éléphants, le braconnage, mauvaise utilisation des pesticides

## 5 - Comment est géré le site? (Conservation et gestion)

### 5.1 - Régime foncier et responsabilités (Administrateurs)

#### 5.1.1 - Régime foncier/propriété

##### Propriété publique

Catégorie	Dans le Site Ramsar	Dans la zone environnante
Gouvernement fédéral/national	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Autorité locale, municipalité, (sous)-district, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

##### Propriété privée

Catégorie	Dans le Site Ramsar	Dans la zone environnante
Autres types de propriétaire(s) privé(s)/individuel(s)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

##### Autre

Catégorie	Dans le Site Ramsar	Dans la zone environnante
Propriétés communes/droits coutumiers	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Fournir d'autres informations sur le régime foncier / régime de propriété (optionnel):

Le Parc National de Pô dit KABORE Tambi, la Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga, et la Forêt Classée et Zone Cynégétique de la Sissili appartiennent au Domaine Foncier Rural de l'Etat. Toutes les entités similaires devraient faire l'objet de recensement, de délimitation et d'immatriculation au nom de l'Etat. Les aires contiguës au domaine foncier de l'Etat dans le CAP/PONASI, notamment les zones villageoises d'intérêt cynégétique et la zone cynégétique de Nobéré-Basbédo relèvent du Domaine Foncier des Collectivités Territoriales. Il y a aussi des domaines fonciers ruraux qui sont des possessions foncières des individus et personnes morales de droit privé.

#### 5.1.2 - Organe de gestion

Indiquer le bureau local / les bureaux locaux de toute agence ou organisation responsable de la gestion du site:

le Ministère de l'Environnement, de l'Économie Verte et du Changement Climatique à travers  
 - Directions Régionales en charge de l'environnement du Centre-Est, Centre-Sud et Centre-Ouest  
 - L'Office National des Aires Protégées

## 5.2 - Menaces aux caractéristiques écologiques et réponses (gestion)

### 5.2.1 - Facteurs (actuels ou probables) touchant défavorablement les caractéristiques écologiques du site

#### Établissements humains (non agricoles)

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Tourisme et zones de loisirs	Impact moyen	Impact moyen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Logement et zones urbaines	Impact moyen	Impact élevé	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Régulation de l'eau

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Extraction d'eau	Impact moyen	Impact élevé	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Agriculture et aquaculture

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Cultures annuelles et pérennes non ligneuses	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Production d'énergie et mines

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Mines et carrières	Impact moyen	Impact élevé	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Corridors de transport et de service

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Routes et voies ferrées	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Utilisation des ressources biologiques

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Exploitation et prélèvement du bois	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Prélèvement de plantes terrestres	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pêche et prélèvement de ressources aquatiques	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Chasse et prélèvement d'animaux terrestres	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Intrusions et perturbations anthropiques

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Activités de loisirs et de tourisme	Impact moyen	Impact moyen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Modifications au système naturel

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Défrichement/changement d'affectation des sols	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Gènes et espèces envahissants et problématiques

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Espèces exotiques/ non indigènes envahissantes	Impact moyen	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Pollution

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Effluents agricoles et forestiers	Impact élevé	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Changements climatiques et phénomènes météorologiques extrêmes

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Dans la zone environnante
Déplacement et modification de l'habitat	Impact élevé	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Températures extrêmes	Impact élevé	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sécheresses	Impact élevé	Impact élevé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

L'étendue et la qualité des écosystèmes du CAP/PONASI sont menacées, du fait de leur dégradation continue. Il existe plusieurs facteurs anthropiques affectant les écosystèmes et leurs services. La fragmentation et la destruction des écosystèmes sont dues à l'expansion de l'agriculture, l'exploitation des forêts, l'augmentation de la production bioénergétique, les activités minières (Guiaro), le développement d'infrastructures (y compris pour le développement des ressources en eau), et l'urbanisation. La surexploitation des écosystèmes, due au braconnage (faune terrestre et poissons) ou à l'exploitation forestière illégale, est fréquente. L'agriculture (herbicides et pesticides), l'érosion (affectant la turbidité) et les rejets domestiques sont sources de pollution aquatique. Des pratiques de gestion non durables dans les secteurs de l'agriculture, la foresterie, et l'élevage, sont également responsables de la destruction des écosystèmes. L'augmentation mondiale des émissions anthropiques de gaz affectent le climat. L'ensemble de ces facteurs conduit à une réduction de la quantité et de la qualité de la biodiversité dans les écosystèmes de PONASI.

5.2.2 - Statut légal de conservation

<aucune donnée disponible>

5.2.3 - Catégories d'aires protégées UICN (2008)

I Réserve naturelle intégrale

Ib Zone de nature sauvage: aire protégée gérée principalement pour la protection de la nature sauvage

II Parc national: aire protégée gérée principalement pour la protection des écosystèmes et les loisirs

III Monument naturel: aire protégée gérée principalement pour la conservation de caractéristiques naturelles spécifiques

IV Zone de gestion des habitats/espèces: aire protégée gérée principalement pour la conservation dans le cadre d'une intervention de gestion

V Paysage terrestre/marin protégé: aire protégée gérée principalement pour la conservation du paysage terrestre/marin et les loisirs

VI Aire protégée de ressource gérée: aire protégée gérée principalement pour l'utilisation durable des écosystèmes naturels

<aucune donnée disponible>

### 5.2.4 - Mesures de conservation clés

#### Protection juridique

Mesures	état
Protection juridique	Partiellement appliquées

#### Habitat

Mesures	état
Initiatives/contrôles de la gestion des bassins versants	Partiellement appliquées
Amélioration de la qualité de l'eau	Partiellement appliquées
Manipulation/amélioration de l'habitat	Proposées
Gestion/restauration hydrologique	Proposées
Replantation de la végétation	Appliquées
Gestion des sols	Appliquées
Contrôles du changement d'affectation des terres	Appliquées
Corridors/passages pour la faune	Appliquées

#### Espèces

Mesures	état
Programmes de gestion d'espèces menacées/rares	Appliquées
Contrôle des plantes exotiques envahissantes	Proposées
Contrôle d'animaux exotiques envahissants	Proposées

#### Activités anthropiques

Mesures	état
Gestion du prélèvement/de l'exploitation de l'eau	Partiellement appliquées
Régulation/gestion des déchets	Proposées
Gestion/exclusion du bétail (exclusion des pêcheries)	Appliquées
Gestion/régulation des pêcheries	Appliquées
Contrôles du prélèvement/ application des mesures de lutte contre le braconnage	Appliquées
Régulation/gestion des activités récréatives	Appliquées
Activités de communication, éducation, sensibilisation et participation	Partiellement appliquées
Recherche	Appliquées

#### Autre:

Les activités de recherche et suivi écologique sont continuellement conduite dans le complexe particulièrement à Nazinga. Les comptages d'animaux se réalisent depuis 1980 à Nazinga et le seront jusqu'en 2019 grâce aux appuis des projets et projets en cours. Le CAP/PONASI Unité offre de nombreuses opportunités de recherche appliquée sur des thèmes variés. Différents travaux à caractère scientifique ou professionnel ont ainsi été réalisés principalement dans la Forêt Classée et Ranch de Gibier de Nazinga par diverses institutions tant nationales qu'internationales. Ces institutions, organismes de formation et/ou de recherche, ont ainsi réalisé une multitude de travaux sur différentes thématiques essentiellement liées aux ressources biologiques (faune et flore). C'est en grande partie par la qualité et la diversité des travaux de recherche scientifique expérimentale menés en son sein que Nazinga a acquis sa réputation de « modèle » dans la sous-région Ouest-Africaine. Au total plus de 1500 travaux répertoriés sur 20 ans sont généralement reconnus comme étant de bon niveau scientifique (site web : [http://environnement.wallonie.be/projet\\_nazinga/](http://environnement.wallonie.be/projet_nazinga/)).

### 5.2.5 - Plan de gestion

Y a-t-il un plan de gestion spécifique pour le site? Non

Une évaluation de l'efficacité de la gestion a-t-elle été entreprise pour le site?  Oui  Non

Si le site est un site transfrontière officiel comme indiqué dans la section Admin. et limites > Localisation du site, y a-t-il des processus de planification de la gestion communs avec une autre Partie contractante?  Oui  Non



Indiquer si un centre Ramsar, un autre centre pédagogique ou d'accueil des visiteurs, ou un programme d'éducation ou pour les visiteurs, est associé au site:

Le CAP/PONASI est utilisé à des fins de loisirs débutées essentiellement dans le Parc National de Pô dit KABORE Tambi depuis les années 1980. il dispose également de centres d'accueil pour les visiteurs situé à l'intérieur et dans la périphérie du complexe. A cela j'ajoute l'aménagement de miradors/observatoires et de réseaux de pistes pour améliorer les conditions de visite.

#### 5.2.6 - Plan de restauration

Y a-t-il un plan de restauration spécifique au site? Non, mais une restauration est nécessaire

#### 5.2.7 - Suivi mis en œuvre ou proposé

Suivi	état
Suivi du régime hydrologique	Proposé
Qualité de l'eau	Proposé
Qualité des sols	Proposé
Communautés végétales	Appliqué
Espèces végétales	Appliqué
Espèces animales (veuillez préciser)	Appliqué
Oiseaux	Appliqué

## 6 - Document additionnel

### 6.1 - Rapports et documents additionnels

#### 6.1.1 - Références bibliographiques

- BOUCHE. P et LUNGREN .C. G., 2004 « Les petites populations d'éléphants du Burkina Faso : statut, distribution et déplacements » in : Pachyderm No 37, Ouagadougou, Burkina Faso, Directeur des projets de l'ADFA., 9P.
- BATHIONO.Y, 2009. Etude du potentiel faunique des corridors communautaires de biodiversité de l'écosystème naturel Pô-Nazinga-Sissili au Burkina Faso et propositions pour leur évolution. Mémoire de master en Gestion des Aires Protégées, Université 2iE, 104P.
- BOUCHE. P, LUNGREN, C. G et HIEN. B, 2004, Recensement aérien total de la faune dans l'Ecosystème naturel Po-Nazinga-Sissili (PONASI). Burkina Faso, CITES-MIKES, 96P.
- OUEDRAOGO.B, 2014, Elaboration d'une fiche descriptive Ramsar du Complexe d'Aires Protégées Pô-Nazinga-Sissili (CAP/PONASI) zone sud du Burkina Faso rapport de stage au certificat universitaire sur la gouvernance locale des zones humides africaines. Université Senghor, 39P.
- SAVADOGO. Y, 2005. Les enjeux de la gestion foncière dans le couloir de migration entre le ranch de Gibier de Nazinga et le Parc National de Pô dit KABORE Tambi. Rapport de stage ENEF. 47 p.X
- THIOMBIANO. P. S, 2015. Etat des lieux de la fonctionnalité du corridor écologique Ranch de Gibier de Nazinga - Parc National KaboréTambi : Acquis, contraintes et perspectives. Mémoire de fin de cycle en diplôme d'ingénieur des eaux et forêts. 81P.
- BGB Méridien (2004). Etude de faisabilité des couloirs de migration et de mouvement d'éléphants entre Nazinga - PNKT - Red Volta River du Ghana. Rapport Final d'étude, 70 p.X
- DOAMB B, ADOUABOU. B. A, BALMA. E N & al, 2018. Rapport de l'inventaire de la flore ligneuse et de la grande faune mammalienne diurne du corridor situé entre le Parc National de Pô dit « Kaboré Tambi » et la Forêt classée et Ranch de Gibier de Nazinga. Association Nature & Développement, Ouagadougou-Burkina Faso. 83P.
- NANA. H, 2006. Contribution à l'aménagement du Corridor N°1: Parc National de Pô dit KABORE Tambi – Ranch de Gibier de Nazinga. Rapport de stage ENEF, 33 p.
- DEKKER A.J.F.M, 1985. Carte des paysages de la région du Ranch de Gibier de Nazinga Burkina Faso. PNUD/FAO: DP/BKF/82/008.
- DRABO.A, 2007. Etat de mise en œuvre du projet de création des couloirs de migration de la faune de Pô-Nazinga-Sissili (PONASI), (Atelier d'échanges sur la gestion future des corridors des 15 et 16 mars 2007 à Pô et Zabré). PAGEN. Burkina Faso. 13P.
- NATURAMA/PAGEN/PNKT, 2006 : Rapport de l'inventaire pédestre de la grande faune diurne du Parc National Kaboré Tambi (PNKT) effectué en mars 2006. 42 p.
- MUL.M, OBUOBIE.E, APPOH.R & al, 2015. Évaluation des ressources en eau du bassin de la Volta/ Water resources assessment of the Volta River Basin.Colombo. Sri Lanka: International Water Management Institute (IWMI). 78p.
- Moniod, F., B. Pouyaud, and P. Sechet, 1977. Le bassin du fleuve Volta. Monographies Hydrologiques. Orstom, No. 5. Paris.
- DGRE, 2018. Rapport technique sur l'état des lieux de la qualité des eaux brutes du bassi

#### 6.1.2 - Rapports et documents additionnels

i. listes taxonomiques d'espèces de plantes et d'animaux présents dans le site (voir section 4.3)

<no file available>

ii. une Description détaillée des caractéristiques écologiques (DCE) (dans un format national)

<no file available>

iii. une description du site dans l'inventaire national ou régional des zones humides

<no file available>

iv. rapports relevant de l'article 3.2

<no file available>

v. plan de gestion du site

<no file available>

vi. autre littérature publiée

<no file available>

<aucune donnée disponible>

#### 6.1.3 - Photographie(s) du site

Fournir au moins une photographie du site:



CAP/PONASI inondé par le Nazinon ( OUEDRAOGO Luc, 17-07-2018 )



Produits forestiers non ligneux du site ( liane goïne) ( OUEDRAOGO Luc, 17-07-2018 )

#### 6.1.4 - Lettre d'inscription et données correspondantes

Lettre d'inscription

<1 fichier(s)>

Date d'inscription 2018-10-27