

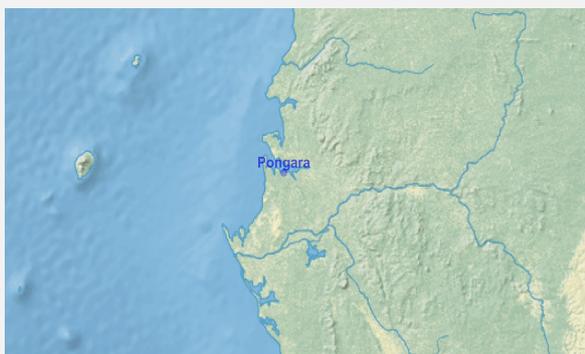


Fiche descriptive Ramsar

Publiée le 13 December 2024

Version mise à jour, date de publication antérieure: 15 November 2016

Gabon Pongara



Date d'inscription	2 February 2007
Site numéro	1653
Coordonnées	00°07'19"N 09°37'50"E
Superficie	96 302,00 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. Veuillez 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 site de Pongara est situé sur la rive sud de l'estuaire. Il représente un vaste écosystème encore quasiment intact et diversifié de mangroves allant des formations marines aux formations des eaux saumâtres et aux forêts riveraines, marécageuses et inondables. Le site constitue un lieu important de ponte pour la tortue luth et abrite une importante population migratrice ou hivernante de limicoles paléarctiques. Il est baigné par plusieurs cours d'eaux dont les plus importants sont : Remboue, Igombine, Gomgoue. La grande diversité des habitats, la richesse de la faune et de l'avifaune ainsi que la proximité de Libreville et d'Owendo en font un site remarquable pour la sensibilisation et l'éducation.

2 - Données et localisation

2.1 - Données officielles

2.1.1 - Nom et adresse du compilateur de cette FDR

Compilateur responsable

Institution/agence	Agence Nationale des Parcs Nationaux- Direction Générale des Ecosystèmes Aquatiques
Adresse postale	Agence Nationale des Parcs Nationaux B.P.: 20379 Libreville, Gabon MINEF/Direction Générale des Ecosystèmes Aquatiques B.P.: 199 Libreville, Gabon

Autorité Administrative nationale Ramsar

Institution/agence	Direction Générale de l'Environnement et de la Protection de la Nature (DGEPN)
Adresse postale	B.P.: 3903 Libreville, Gabon

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

Depuis l'année	1998
Jusqu'à l'année	2023

2.1.3 - Nom du Site Ramsar

Nom officiel (en anglais, français ou espagnol)	Pongara
---	---------

2.1.4 - Changements dans les limites et la superficie du site depuis l'inscription ou depuis la mise à jour précédente

(Mise à jour) A. Changements aux limites du site	Oui <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/>
(Mise à jour) B. Changements à la superficie du site	Aucun changement à la superficie
(Mise à jour) For secretariat only: This update is an extension	<input type="checkbox"/>

2.1.5 - Changements dans les caractéristiques écologiques du site

(Mise à jour) 6b i. Les caractéristiques écologiques du Site Ramsar (y compris les critères applicables) ont-elles changé depuis la FDR précédente?	Non évalué
---	------------

2.2 - Localisation du site

2.2.1 - Définir les limites du site

b) Carte/image numériques
<3 fichier(s)>

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

Description des limites

Le site Ramsar de Pongara est localisé dans la province de l'Estuaire, dans grand Libreville capitale politique du pays, en face de Libreville. Il est situé sur la rive sud de l'Estuaire du Komoh et est superposé aux limites que le Parc National de Pongara. Sa façade ouest longue la côte et partage une des limites du Parc Marin de la Pointe Denis.

A l'intérieur nous localisons :

- au Nord-Est, le phare de Gombé (site historique dans l'histoire du Gabon) ; un volcan éteint ; la tombe du Roi Denis RAPONTCHOMBO ; une forêt sacrée et le Parc marin de la pointe Denis ;
- Au Nord-Ouest, une ancienne prison de Libreville sous le magistère de feu le Président Leon MBA ;
- Au Sud-Est, trois (3) permis miniers de sociétés chinoises et la SGM (Société Gabonaise des Mines), la forêt communautaire du village Nfoulzem ;
- Du Nord-Est au Sud-Est, une diversité de mangroves qui s'étend le long du site.

Par ailleurs une concession forestière se trouve à la limite de la zone tampon (autour du site) au Sud-Ouest.

2.2.2 - Emplacement général

FDR pour le Site n° 1653, Pongara, Gabon

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

b) Quels sont la ville ou le centre de population les plus proches?

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):

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

2.2.5 - Biogéographie

Régions biogéographiques

Système(s) de régionalisation	Région biogéographique
Freshwater Ecoregions of the World (FEOW)	Est des Forêts du Bassin du Congo

3 - Pourquoi le site est-il important?

3.1 - Critères Ramsar et leur justification

- Critère 1: Types de zones humides naturels ou quasi naturels représentatifs, rares ou uniques

Services hydrologiques fournis

Pongara est un exemple d'écosystème intact et diversifié constitué de mangroves allant des formations marines aux formations des eaux saumâtres et aux forêts riveraines, marécageuses et inondables. C'est une zone représentative de nidification de tortues marines, notamment la tortue luth *Dermochelys coriacea*. Le site Ramsar possède la canopée la plus élevée des mangroves au Gabon. Elle constitue un intérêt pour la conservation (Simard et al, 2019). Le parc National protège une importante variété de paysages et de biotopes : un cordon de plages océaniques de 25 km interrompu à quelques endroits par des falaises rocheuses ou des ouvertures de lagune, des fourrés littoraux à *Dalbergia* sp. et *Hibiscus* spp., une forêt littorale sclérophylle à *Manilkara* sp., l'un des plus grands écosystèmes intacts de mangroves marines et d'estuaire de l'Afrique de l'Ouest (avec le Parc National d' Akanda), de nombreuses lagunes côtières, une forêt marécageuse, des palmeraies à *Phoenix* spp., une forêt ombrophile sempervirente guineo-congolaise, des savanes herbues à *Ctenium*, *Melinis*, *Andropogon* et *Setaria* et des zones quasi steppiques, les « tannes » (Yves BRAET et Brian TA YLOR, 2008).

Autres raisons

Le site Ramsar de Pongara possède la canopée la plus élevée des mangroves au Gabon et au monde. Elle constitue un intérêt pour la conservation.

- Critère 2: Espèces rares et communautés écologiques menacées

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

Le Site Ramsar de Pongara abrite au sein de ses marécages le crocodile nain *Osteolaemus t. tetraspis* (Patrice Christy et al., 2008).

L'hippopotame (*Hippopotamus amphibius*) a été décort au sein du site (Yves BRAET et Brian TA YLOR, 2008)

- Critère 3: Diversité biologique

Justification

Végétation : Une diversité d'espèces végétales est présente dans le site, tels que: les fourres littorales a *Dalbergia ecastaphyllum* et *Hibiscus tiliaceus* le long de la cote ; les forêts littorales sclerophylles a *Manilkara lacera*, *Chrysobalanus icaco*, *Syzygium guineense* et *Fegimanra africana* ; les mangroves marines et d'eaux saumâtres a *Rhizophora* et *Avicennia*, les tannes entourées de fourres a *Conocarpus*, les forêts marécageuses et inondables a *Sindora*, *Alstonia* et *Pandanus* ; les palmeraies a *Phoenix* OU *Raphia* sp, les forêts ombrophiles sempervirentes a dominance d'Okoume *Aucoumea klaineana* et *Ozouga Sacoglottis gabonensis* ; les savanes herbeuses a *Ctenium* et *Melinis*, a *Andropogon* et *Hyparrhenia*, OU a *Oryza* et *Setaria*. Mais aussi des espèces invasives végétales telles que: *Lantana camara*, *Lochnera rosea*, *Tithonia diversifolia*, *Chromolaena odorata*, *Eupatorium odoratum*, *Terminalia catappa* (Pauwels et al.,2011) Faune : Parmi les mammifères, le sitatunga *Tragelaphus spekei*, le céphalophe bleu *Cephalophus monticola*, le cercocebe a collier *Cercocebus torquatus*, le miopithecus de l'ogoué *Miopithecus ogoouensis*, le moustac *Cercopithecus cephus*, le hocheur *Cercopithecus nictitans*, le chat doré *Felis aurata*, la civette *Civettictis civetta*, les deux espèces de genette *Genetta servalina* et *G. tigrina*, ainsi que la mangouste des marais *Atilax paludinosus* ont été observés dans le site. L'hippopotame, un mammifère marin a été inventorié au sein du site Ramsar (Yves BRAET et Brian TA YLOR,2008) Avifaune : L'avifaune de Pongara compte une population hivernante d'environ 10.000 limicoles, essentiellement d'origine paléarctique, qui exploite les 2000 ha de vasières. Les espèces endémiques des mangroves et milieux associés sont représentées par l'apalis a poitrine jaune, *Apalis flavida* ; le gonolek a ventre blanc, *Laniarius bicolor* ; le rare tisserin abee grele, *Ploceus subpersonatus* et le souimanga brun, *Antheptes gabonicus*. L'avifaune forestière, assez complète, compte des espèces typiques des forêts côtières, comme le tchitrec du Congo *Terpsiphone rufocinerea* et le rougegorge de forêt, endémique des forêts côtières du golfe de Guinée. Des espèces peu communes et particulièrement recherchées comme le guépier a tête noire *Merops breweri*, le guépier gris-rose *Merops malimbicus*, le pseudolagrayen d'Afrique *Pseudocheilidon eurystomina* et l'astrild-caille a gorge noire *Ortygospiza gabonensis* sont également présents au site. Reptiles : Les reptiles non marins sont représentés par des espèces a large distribution, notamment le varan orme *Varanus ornatus* et le lézard *Gerrhosaurus nigrolineatus*. Les espèces de reptiles telles que: *Agama agama*, *Ramphotyphlops braminus*, margouillat gecko (*Hemidactylus mabouia*), lézard mabouya (*Trachylepis affinis*), lézard (*Trachylepis albilabris*) et le Caméléon Bilobé (*Chamaeleo dilepis*) sont présentes au sein du site Ramsar.

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

Critère 7: Espèces de poisson significatives ou représentatives

Justification

Etant une zone de frayère, les eaux côtières de Pongara comptent des centaines d'espèces de poissons réparties en trois groupes écologiques : - les espèces estuariennes dont la sardine des estuaires *Ethmalosa fimbriata*, espèce de la famille des clupeïdes connue de la Mauritanie en Angola, les mullets de type *Liza falcipinnis* et *Liza grandisquamis*, la dorade grise *Pomadasys jubelini*, les carpes *Sarotherodon nigrispinnis* ...etc. - les espèces marines : le mullet *Mugil cephalus*, deux dorades grises *Pomadasys perotaei* et *Pomadasys rogerii*, la carangue *Caranx hippos*, le barracuda ou becune *Sphyræna barracuda*, le grand capitaine *Polydactylus quadrifilis*, le capitaine plexiglass *Galeoides decadactylus*, les vivaneaux *Lutjanus dentatus*, *L. agennes*, *L. goreensis*, *L. endecacanthus* etc. - les espèces d'eau douce.

Critère 8: Frayères pour les poissons, etc.

Justification

Pongara, grace aux vastes vasieres et mangroves qu'il regorge, constitue une zone de frayere, d'alevinage et de nourrissage pour des stocks de poissons qui s'y trouvent. Les plages, les vasieres et les mangroves de Pongara sont riches en crustaces et mollusques. On y rencontre des armees de crabes violonistes, *Uca tangeri*, de la famille des ocypodides et de nombreux gasteropodes dont *Pugilina morio* et *Tympanotonus fuscatus* sont les plus communs.

Critère 9: >1% de la population non-aviaire

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

Le Crocodile nain (*Osteolaemus tetraspis*) et l'hippopotame (*Hippotamus amphibius*) ont été inventories dans le site Ramsar. Ces espèces ont des individus dont les populations ont été estimées à un seuil de 1% par la convention Ramsar.

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

Phylum	Nom scientifique	Critère 2	Critère 3	Critère 4	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	Autre statut	Justification
Plantae								
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Aucoumea klaineana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VU	<input type="checkbox"/>		
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Chrysobalanus icaco</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Dalbergia ecastaphyllum</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Fegimanra africana</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Manilkara obovata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
TRACHEOPHYTA/ MAGNOLIOPSIDA	<i>Sacoglottis gabonensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		

outstanding example of a particular plant community + outstanding variety of species present

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

Phylum	Nom scientifique	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								
Autres																	
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Chelonia mydas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Lieu de ponte
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Dermochelys coriacea</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Lieu de ponte et de nidification
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Eretmochelys imbricata</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Lieu de ponte
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Gerrhosaurus nigrolineatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Gorilla gorilla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Lieu de refuge
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Lepidochelys olivacea</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Loxodonta africana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lieu de refuge
CHORDATA	<i>Mammalia</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Phylum	Nom scientifique	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								
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Osteolaemus tetraspis</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1		1	VU	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Pan troglodytes</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				EN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lieu de refuge
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Panthera pardus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Python sebae</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA	<i>Reptilia</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Sousa teuszii</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
CHORDATA/ MAMMALIA	<i>Syncerus caffer nanus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Varanus ornatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Poissons, mollusques et crustacés																	
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Caranx hippos</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Galeoides decadactylus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Liza falcipinnis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Liza grandisquamis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Lutjanus agennes</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Lutjanus dentatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Lutjanus endecacanthus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Lutjanus goreensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Mugil cephalus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Polydactylus quadrifilis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Pomadasys jubelini</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Pomadasys perotaei</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Pomadasys rogerii</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
MOLLUSCA/ GASTROPODA	<i>Pugilina morio</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Sarotherodon nigripinnis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
MOLLUSCA/ BIVALVIA	<i>Solen guinaicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Sphyræna barracuda</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
MOLLUSCA/ GASTROPODA	<i>Tympanotonos fuscatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
ARTHROPODA/ MALACOSTRACA	<i>Uca tangeri</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Oiseaux																	
CHORDATA/ AVES	<i>Anthreptes gabonicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Phylum	Nom scientifique	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								
CHORDATA/AVES	<i>Apalis flavida</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA	<i>Aves</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Burhinus vermiculatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lieu de nidification
CHORDATA/AVES	<i>Charadrius marginatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lieu de nidification
CHORDATA/AVES	<i>Laniarius bicolor</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Merops breweri</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Merops malimbicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Ortygospiza gabonensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Ploceus subpersonatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Pseudochelidon eurystomina</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Terpsiphone rufocinerea</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

1) Pourcentage de la population biogéographique totale dans le site

aquatic mammals present + crocodylians present + important for fishes + important for invertebrates + important for mammals + important for reproduction of reptiles + important for reptiles + marine turtles present + outstanding variety of species present + supports endemic bird species + supports rare/endangered mammal species + supports rare/endangered reptile species + supports rare/endangered species

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

<aucune donnée disponible>

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

4.1 - Caractéristiques écologiques

Le site Ramsar de Pongara fait partie du secteur littoral des forêts du bassin du Congo. Le paysage du site Ramsar de Pongara est constitué principalement par la presqu'île qui sépare l'Estuaire du Komo de l'océan Atlantique et la zone marécageuse de la rive gauche de l'Estuaire du Komo. A l'Ouest de la façade Atlantique, la zone intertidale est constituée de : milieux humides côtiers, plages, vasières, tourbières, variétés de forêts et de savane, de vastes écosystèmes encore quasiment intacts et une diversité de mangroves auxquelles sont infodés une faune spécifique. Au Sud et au Sud-est de la rivière Denis, on y rencontre des vasières et des mangroves. Les vasières les plus importantes sont situées autour des embouchures de la Gongoue et de la Gombine. Etant donné la haute pluviométrie du site, la végétation dominante sur terre ferme est constituée par la forêt sempervirente. On trouve cependant d'autres formations végétales : au contact entre la terre et l'océan, les plages de sable sont colonisées par des formations pionnières qui peuvent évoluer tantôt vers la forêt littorale, tantôt vers la savane. Les vasières sont colonisées par des mangroves. Entre ces mangroves et les forêts de terre ferme, s'interposent des forêts marécageuses ou inondables. Les mangroves présentent une mosaïque de formations de palétuviers dont *Avicennia* (Avicenniaceae) et de hautes futaies à *Rhizophora* (Rhizophoraceae). En dehors des essences ligneuses, les mangroves comptent aussi plusieurs essences herbacées typiques telle que la grande fougère *Acrostichum aureum*, une plante à distribution pantropicale et des orchidées du genre *Genyorchis* et *Bulbophyllum*. A la limite de la mangrove et de la terre ferme, on trouve des palmeraies à faux dattier *Phoenix reclinata*. Ces dernières comprennent par endroits des zones inondées. Des taches de forêt ombrophile sempervirente à prédominance *Okoume-Acoumea klaineana* (Burseraceae), *ozouga-Sacoglottis gabonensis* et des fours marécageux à *Dalbergia ecastaphyllum* sont également observables. Le site héberge également une avifaune aquatique très riche et diversifiée, il compte une population hivernante de près de 10.000 limicoles d'origine paléarctique qui exploitent les 2.000 ha de vasière contenue dans le site. La colonie des pélicans gris *Pelecanus rufescens*, d'Aninga d'Afrique *Anhinga rufa* et de Héron cendré *Ardea cinerea* nichent sur l'île perroquet, site contiguë au site ramsar de Pongara.

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

Zones humides marines ou côtières

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
A: Eaux marines peu profondes permanentes	Zones humides boisées intertidales	2	11621	Représentatif
B: Lits marins aquatiques subtidiaux (Végétation sous-marine)		3	5811	Unique
D: Rivages marins rocheux		4	5809	Unique
E: Rivages de sable fin, grossier ou de galets		0		
F: Eaux d'estuaires		0		
G: Vasières, bancs de sable ou de terre salée intertidaux		0		
I: Zones humides boisées intertidales		1		Unique

4.3 - Éléments biologiques

4.3.1 - Espèces végétales

Autres espèces de plantes remarquables

Phylum	Nom scientifique	Position dans l'aire de répartition / endémisme / autre
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Avicennia germinans</i>	
TRACHEOPHYTA/LILIOPSIDA	<i>Calamus deerratus</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Canarium schweinfurthii</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Lophira alata</i>	
TRACHEOPHYTA/LILIOPSIDA	<i>Pandanus candelabrum</i>	
TRACHEOPHYTA/LILIOPSIDA	<i>Phoenix reclinata</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Rhizophora racemosa</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Symphonia globulifera</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Uapaca heudelotii</i>	
TRACHEOPHYTA/MAGNOLIOPSIDA	<i>Xylopia aethiopica</i>	

4.3.2 - Espèces animales

Autres espèces animales remarquables

Phylum	Nom scientifique	Période d'est. de pop	% occurrence	Position dans aire de répartition / endémisme/autre
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Potamochoerus porcus</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Stiphornis erythrorax erythrorax</i>			

4.4 - Éléments physiques

4.4.1 - Climat

Région	Sous-région climatique
A: Climat tropical humide	Af: Tropicale humide (Pas de saison sèche)

Le climat est équatorial de transition de type austral, avec une grande saison sèche de juillet à septembre. Les précipitations sont fortes, avec une pluviométrie annuelle moyenne de l'ordre de 2800 à 3000 mm/an. La répartition mensuelle des précipitations indique que les plus fortes ont lieu en octobre-novembre et en avril-mai. En janvier et février intervient une période de moindre pluviosité. La température annuelle moyenne est de l'ordre de 25 et 26°C. Les mois les plus chauds sont mars et avril avec une moyenne de 27 °C. Le mois le plus froid est celui de juillet avec une température moyenne de 24,5°C.

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.

Cette zone humide est de basse altitude. Elle est constituée par l'estuaire du Komo et l'océan Atlantique. Plusieurs grandes rivières se jetant dans le Komo transportent beaucoup d'alluvions qui par la suite les amènent vers la mer. La zone reçoit aussi d'importants dépôts apportés par la dérive littorale Ouest Est du Golfe de Guinée. Ces apports forment les vasières et tannes qu'on retrouve dans le Parc National de Pongara.

4.4.3 - Sol

Minéral

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

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)

La plus grande partie des terrains recouverts de mangroves est formée sur un substrat rocheux et nu. Ces roches constituées de grès, de marne et de calcaire d'origine tertiaire sont creusées de sillons plus ou moins profonds et longs dans lesquels se déposent un mélange plus ou moins meuble de sable, de boues argileuses et de gravillons

4.4.4 - Régime hydrologique

Permanence de l'eau

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Généralement de l'eau permanente présente	Aucun changement

Source d'eau qui maintient les caractéristiques du site

Présence?	Source d'eau prédominante	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Eau marine	<input type="checkbox"/>	Aucun changement
Alimenté par les précipitations	<input type="checkbox"/>	Aucun changement

Destination de l'eau

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Alimente l'eau souterraine	Aucun changement
Marin	Aucun changement

Stabilité du régime hydrologique

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Niveaux d'eau fluctuants (y compris marée)	Aucun changement

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:

l'hydrologie du site est influencée par celle de l'estuaire du Komo qui possède un bassin versant de près d'un million de km², drainant les eaux d'une bonne partie des Monts de Cristal par le Komo. Le réseau hydrographique est très dense : le site est drainé par trois principales rivières qui sont la Gongoue, l'Igombine et la Remboue. Au nord et à l'Est on rencontre les rivières Denis, Apope, Mboma, Mombe, Ntoule et Obelo. Au Sud et à l'Ouest les rivières Remboue, Bilogne, Gongoue, Igombine. Les apports en eau douce de l'estuaire sont importants et créent un puissant gradient est-ouest de salinité qui varie toutefois saisonnièrement en fonction de la pluviométrie. Les marées, comme dans l'ensemble des milieux côtiers, ont une périodicité de 12 heures, et lors des vives eaux leur amplitude est de l'ordre de 2m. Celle-ci se réduit à 1m environ pendant les mortes eaux.

4.4.5 - Régime de sédimentation

Une érosion importante de sédiments se produit dans le site

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

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

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

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

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

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

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

Le régime de sédimentation est inconnu

Donner toute autre information sur les sédiments (optionnel):

Le milieu est dynamique ce qui justifie un apport et un retrait de sédiments selon les marées ou en fonction de l'activité anthropique telle que l'extraction de sable à la pointe de Pongara.

4.4.6 - pH de l'eau

Environ neutre (pH: 5,5-7,4)

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

Inconnu

4.4.7 - Salinité de l'eau

Mixohaline(saumâtre)/Mixosaline (0,5-30 g/l)

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

Euhaline/Eusaline (30-40 g/l)

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement Augmentation Diminution Inconnu

Inconnu

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

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

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)	Moyen
Produits non alimentaires des zones humides	Autre	
Produits non alimentaires des zones humides	Bois	Faible

Services de régulation

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Maintien des régimes hydrologiques	Recharge et évacuation des eaux souterraines	Moyen
Régulation du climat	Régulation du climat local/ atténuation des changements	Moyen
Prévention des risques	Maîtrise des crues, stockage des eaux de crues	Moyen

Services culturels

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Loisirs et tourisme	Chasse et pêche récréatives	Élevé
Spirituels et d'inspiration	Patrimoine culturel (historique et archéologique)	Moyen
Scientifiques et pédagogiques	Site de suivi à long terme	non applicable au site

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

Dans le site: 400

En dehors du site: 300 000

Des études ou des évaluations ont-elles été faites de la valorisation économique des services écosystémiques fournis par ce Site Ramsar? Oui Non Inconnu

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

Une tradition de conservation : Le classement du site le 30 Aout 2002 comme Parc National a rencontré l'adhésion de la population pour la conservation de leur patrimoine et la valorisation du secteur par l'écotourisme. Car cette décision gouvernementale renforce la tradition de conservation des autochtones, qui s'inquiétaient des pressions que subissent les ressources naturelles du site et de ses environs.

- Valeurs halieutiques : le site est réputé poissonneux. Il constitue, avec Akanda, la mamelle nourricière de la région.
- Exploitation touristique : le Parc National de Pongara est de création récente. L'activité touristique demeure encore embryonnaire.

ii) le site a des traditions culturelles exceptionnelles ou des vestiges d'anciennes civilisations qui ont influencé les caractéristiques écologiques de la zone humide

Description, s'il y a lieu

• Valeurs historiques et culturelles : L'estuaire du Gabon et toute la région du site de Pongara sont habités depuis plusieurs milliers d'années. Pongara a connu les civilisations du Néolithique (4.000 ans) et du Fer (2.500 ans) à travers les deux vagues des migrations Bantous qu'a connus le Gabon.

Au fil du temps, les bantous ont donné naissance aux peuples actuels qui, au début du XIXe siècle, comprenaient quatre groupes ethniques bien distincts : les Mpongwe, les Benga, les Seke et les Bakele, auxquels vinrent s'ajouter, dans la seconde moitié du XIXe siècle, les Fang, aujourd'hui les plus nombreux.

Cependant, le site n'est habité actuellement que des Fang, Benga et Sekiani. Une diversité ethnique qui justifie, ainsi, la variété des rites (Bwiti, Ndjembe . . .) et des danses pratiquées dans Pongara et ses environs. Ces rites, tantôt pratiqués par les deux sexes (Bwiti par exemple), tantôt par un seul (Ndjembe, par exemple, pratiqué par les femmes) sont généralement initiatiques. De ce fait, leurs pratiques et secrets sont exclusivement réservés aux initiés.

iii) les caractéristiques écologiques de la zone humide dépendent de l'interaction avec les communautés locales ou les peuples autochtones

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

4.6 - Processus écologiques

<aucune donnée disponible>

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
Province/région/gouvernement d'État	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Autorité locale, municipalité, (sous)-district, etc.	<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):

Dans le site Ramsar :

• Un seul régime foncier caractérise le Parc National de Pongara et le site Ramsar de Pongara. C'est le domaine public de l'Etat (Décret N° 608/MEFEPEPN du 30 Août 2002). C'est une propriété de l'Etat qui en a délégué la gestion à l'Agence Nationale des Parcs Nationaux. Dans la pratique, le site est cogéré par l'ANPN et la Direction Générale de l'Environnement de la Protection de la Nature (DGEPN) qui est l'autorité en charge de la gestion des sites Ramsars.

Dans la région voisine :

• C'est le domaine foncier rural. Il englobe la zone tampon bénéficiant des mêmes conditions de protection que le parc. En son sein, en collaboration avec l'organe de gestion du parc, les populations peuvent développer des activités durables (agriculture, chasse, pêche, prélèvement de bois de service, etc.), ainsi que l'urbanisme et tout autre activité socio-économique compatible avec la protection de la nature.

5.1.2 - Organe de gestion

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

Agence Nationale des Parcs Nationaux (ANPN).

Donner le nom et/ou le poste de la personne ou des personnes responsable(s) de la zone humide:

M. Luc Patrick EVEZO'O

Adresse postale:

Agence Nationale des Parcs Nationaux (ANPN)
BP 20379 Libreville

Adresse de courriel:

elucpatrick@gmail.com

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	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Logement et zones urbaines	Impact moyen	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input type="checkbox"/>	Aucun changement
Tourisme et zones de loisirs	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input type="checkbox"/>	Aucun changement

Production d'énergie et mines

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Mines et carrières	Faible impact	Faible impact	<input type="checkbox"/>	Aucun changement	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement

Utilisation des ressources biologiques

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

Modifications au système naturel

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Non précisé/autres			<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	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Tempêtes et crues	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input type="checkbox"/>	Aucun changement

• Dans le site :

La pêche et la chasse non sélectives pratiquées dans le site par les pêcheurs et chasseurs allochtones menacent considérablement l'équilibre biologique du milieu.
L'exploitation forestière demeure également une menace de l'équilibre écologique du site, si le plan d'aménagement forestier y relatif n'est pas observé.

• Dans la région voisine

La pêche et la chasse non sélectives pratiquées dans le site par les pêcheurs et chasseurs allochtones menacent considérablement l'équilibre biologique du milieu.
Les prélèvements des végétaux comme bois de service et/ou de chauffe, surtout dans la mangrove, constituent une menace réelle pour le maintien des écosystèmes.
Le pillage des pontes de tortues marines, dont les œufs sont destinés à la vente OU à la consommation, affecte défavorablement le développement des espèces concernées.
De manière générale, l'activité de tourisme, bien qu'embryonnaire, peut être source de pollutions s'il n'y a pas une gestion de déchets produits.

5.2.2 - Statut légal de conservation

Inscriptions juridiques mondiales

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
Autre inscription mondiale	Parc national de Pongara		entièrement

Inscriptions juridiques régionales (internationales)

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
Autre inscription internationale	Parcnational de Pongara		entièrement

Inscriptions nationales légales

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
Parc national de Pongara	Estuaire		entièrement

5.2.3 - Catégories d'aires protégées UICN (2008)

- la 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

5.2.4 - Mesures de conservation clés

Habitat

Mesures	état
Corridors/passages pour la faune	Appliquées
Initiatives/contrôles de la gestion des bassins versants	Appliquées

Espèces

Mesures	état
Programmes de gestion d'espèces menacées/rares	Appliquées

Activités anthropiques

Mesures	état
Activités de communication, éducation, sensibilisation et participation	Appliquées
Gestion/régulation des pêcheries	Partiellement appliquées

Autre:

Le Parc National de Pongara, classe par décret n°608/PR/MEFEPEPN du 30 aout 2002, fait partie du domaine public de l'Etat. C' est une aire protégée établie sur une portion du territoire OU des écosystèmes terrestres OU marins, des sites geomorphologiques, historiques, et autres formes de paysage, jouissent d'une protection particuliere ; avec pour objectif de maintenir la diversite biologique et les processus de regulation ecologique naturels, sans prejudice des activités reglementees d'ecotourisme, de recherche scientifique et d'education susceptibles de contribuer au developpement economique et social des communautes locales.

5.2.5 - Plan de gestion

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

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:

Des missions de sensibilisation et d'éducation environnementale sont organisées par la direction du parc auprès des autorités politiques et administratives, ainsi qu'auprès des populations locales situées à l'intérieur et à la périphérie du parc. Dans le cadre de la production des outils d'informations, le livre « Les parcs nationaux du Gabon : AKANDA et PONGARA » de Jean Pierre Vande Weghe a été édité. Le journal environnemental du Bassin du Congo, Le Cri du Pangolin, sensibilise et éduque à travers des informations environnementales du site.

5.2.6 - Plan de restauration

Y a-t-il un plan de restauration spécifique au site? Choisir une option

5.2.7 - Suivi mis en œuvre ou proposé

Suivi	état
Espèces animales (veuillez préciser)	Appliqué
Oiseaux	Proposé

Le plan de gestion du Parc National de Pongara est élaboré et mis en œuvre depuis 2012.

6 - Document additionnel

6.1 - Rapports et documents additionnels

6.1.1 - Références bibliographiques

- EDICEF, 1983. Géographie et Cartographie du Gabon. Atlas illustré. Ministère de l'Éducation Nationale de la République gabonaise IPN, 135 pages ;
- FONTES . J, 1978. Les formations Herbeuses du Gabon. Note phytogéographie. Analyses Uni Nat .Ser. SC. Et Tech (2), 127-153 pages ;
- Jean Pierre Vande Weghe, 2005. Les Pares Nationaux du Gabon. AKANDA et PONGARA Plages et Mangrove, 208 p.
- Cri du Pangolin N° 33, 2006. Valorisation des Aires protégées. Nature et culture : un mariage de raison. PP 8.
- Alexis Billes, 2004. Sur /es traces des tortues marines d 'Afrique centrale, 64 p. http://carpe.umd.edu/products/PDF_Files/FOCB_APrelimAssess.pdf

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

<1 fichier(s)>

vi. autre littérature publiée

<1 fichier(s)>

6.1.3 - Photographie(s) du site

Fournir au moins une photographie du site:



Lagunes (ANPN, 18-10-2011)



Mangroves (ANPN, 18-10-2011)



Mangroves (ANPN, 18-10-2011)



Océan (ANPN, 18-10-2011)



Oiseaux d'eau (ANPN, 18-10-2011)

6.1.4 - Lettre d'inscription et données correspondantes

Lettre d'inscription

<1 fichier(s)>

Date d'inscription