



Fiche descriptive Ramsar

Publiée le 8 septembre 2017

Version mise à jour, date de publication antérieure: 18 juin 1998

Congo

Lac Télé/Likouala-aux-herbes



| | |
|--------------------|-----------------------|
| Date d'inscription | 18 juin 1998 |
| Site numéro | 950 |
| Coordonnées | 01°11'21"N 17°13'45"E |
| Superficie | 438 960,00 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.

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 site du Lac Télé-Likouala aux herbes est constitué des zones humides de type continental et artificiel. Les zones humides de type continental comprennent : le lac Télé (d'où il tire une partie de son nom) et le lac Mboukou, plusieurs rivières permanentes dont la principale est la Likouala aux herbes (d'où il tire l'autre partie de son nom) dans laquelle se jettent la Bailly, la Mandoungouma et la Batanga. On distingue aussi une immense étendue de forêts marécageuses et inondables avec des savanes inondables et des prairies flottantes le long des cours d'eau ainsi que des tourbières boisées, jouant un rôle important dans la séquestration du carbone. De par ces écosystèmes diversifiés, le site recèle une flore et une faune riches en espèces dont les unes sont classées vulnérables, menacées d'extinction et gravement menacées d'extinction selon la liste rouge de l'UICN et d'autres faisant partie de l'Annexe I de la CITES et de la CMS. Il joue un rôle important dans la régulation hydrologique du bassin fluvial du Congo en déversant ses eaux dans la Sangha (affluent du fleuve Congo) et dans le maintien de la diversité biologique de la zone. Il ravitaille les villes de Pokola, d'Impfondo ainsi que celle de Brazzaville en produits halieutiques.

2 - Données et localisation

2.1 - Données officielles

2.1.1 - Nom et adresse du compilateur de cette FDR

Compilateur 1

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Nom | MADOUKA Gilbert |
| Institution/agence | Direction Générale de l'Environnement |
| Adresse postale | BP 954 Brazzaville Congo |
| Courriel | gmadouka2005@gmail.com |
| Téléphone | +242 05 536 09 82 |

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

| | |
|-----------------|------|
| Depuis l'année | 2016 |
| Jusqu'à l'année | 2016 |

2.1.3 - Nom du Site Ramsar

| | |
|---|------------------------------|
| Nom officiel (en anglais, français ou espagnol) | Lac Télé/Likouala-aux-herbes |
|---|------------------------------|

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 |

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? | Une partie |
|---|------------|

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

Au nord :
Par la rivière Mandougouma ou la rivière des Kabongas, depuis son confluent avec la rivière Likouala-Aux-Herbes, jusqu'au débarcadère du village Mboua, d'une part et, d'autre part, de la piste qui part de Mboua jusqu'au village Toukoulaka ;

A l'ouest :
Par la piste qui relie le village Toukoulaka au débarcadère avec la Bongonga, en suivant la rivière la Bailly, jusqu'à son confluent avec la rivière Likouala aux herbes d'une part et, d'autre part, de la rivière Likouala-Aux-Herbes ;

Au sud et à l'est :
Par la rivière Batanga, depuis son confluent avec la rivière Likouala aux herbes, jusqu'à son point de rencontre, en suivant le 1°10 parallèle ; de ce point de rencontre, en suivant le 10° parallèle, jusqu'à la rivière Likouala aux herbes, puis, de la rivière Likouala aux herbes, en amont, jusqu'à son confluent avec la rivière Mandougouma ou la rivière des Kabongas.

2.2.2 - Emplacement général

| | |
|---|----------|
| a) Dans quelle grande région administrative se trouve le site? | Likouala |
| b) Quels sont la ville ou le centre de population les plus proches? | Epéna |

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 <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> |
|--|--|

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

Idem Non

d) Nom du Site Ramsar transfrontière:

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) | Sangha Moist forests, Rivers |
| Écorégions terrestres du WWF | Central Congo Basin Moist Forests |

Autre système de régionalisation biographique

D'après l'esquisse de la carte des grandes régions naturelles du Congo de DESCOINGS (1975), modifiée par KIMPOUNI et coll. 1992, le Congo est subdivisé en 11 districts phytogéographiques dont celui de la Basse Sangha dans lequel est situé le site..

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

- Alimentation en eau: Pendant la baisse des eaux, ces zones assurent l'alimentation en eaux souterraines ; qui passent vers la nappe, s'écoulant latéralement pour resurgir en surface dans d'autres zones humides situées en aval
- Emergence des eaux souterraines: Les eaux alimentant les zones humides du Lac Télé-Likouala-aux-herbes ne proviennent pas uniquement des eaux de pluie ; mais aussi du fait de l'émergence des eaux souterraines. Ce qui se justifie par la présence des mares d'eau permanentes dans les forêts et les plaines
- Prévention des inondations: La présence des rivières, des lacs et du couvert végétal des forêts et des plaines assurent le freinage des eaux de pluie et ralentissent leur écoulement. Aussi, les arbres des forêts marécageuses en pompant les eaux par leurs racines, assurent le maintien des équilibres hydrologiques.
- Lutte contre l'érosion: Le couvert végétal qui couvre les zones humides du site assure la protection contre les érosions en atténuant les écoulements des eaux de pluie.
- Protection contre les tempêtes/ brise-vent: Les forêts marécageuses assurent la protection des habitats et des berges des cours d'eau contre les vents violents qui s'abattent souvent.
- Stabilisation du micro-climat: Les cours d'eau et les forêts, à travers les cycles de l'eau, les éléments nutritifs et d'autres paramètres contribuent à stabiliser dans une certaine mesure les conditions climatiques locales, plus particulièrement précipitations et ce en dépit du retard observé pour les saisons.
- Rétention des éléments nutritifs: Par leur végétation, les zones humides du site du Lac Télé-Likouala-aux-herbes assurent la rétention des éléments nutritifs en servant de base à la production des poissons et d'animaux sauvages.

Autres services écosystémiques fournis

Les autres services écosystémiques du site sont les suivants :

- Les services de réglementation liés à l'air avec les fonctions de filtrage de l'air, de brise-vents et de séquestration du carbone
- Les services d'approvisionnement avec les produits ci-après : les aliments, eau douce, les combustibles (charbon), les ressources génétiques et les produits médicamenteux.
- Les services culturels avec les avantages d'ordre spirituel et d'inspiration, récréatifs, pédagogiques, scientifiques, esthétiques et aussi des avantages de moyens d'existence et de connaissances traditionnelles.
- Les services d'appui dans le cycle des nutriments et la production primaire très importante pour le fonctionnement du système écologique de la zone humide concernée et bien d'autres zones.

Autres raisons

Pour la première fois au Congo, en 2014, une équipe composée des chercheurs de l'Université de Leeds (Grande Bretagne), de l'Université Marien NGOUABI de Brazzaville et de WCS ont découvert un gisement de tourbière dans le territoire préfectoral d'Epéna. Cela a été confirmé par les chercheurs d'US Forest et des cadres du Centre National d'Inventaire et d'Aménagement de la Flore et de la Faune ; qui ont aussi découvert d'autres gisements dans une autre zone du même territoire et dans le territoire préfectoral de Dongou (dans le site voisin des « Grands affluents »).

Critère 2: Espèces rares et communautés écologiques menacées

Critère 3: Diversité biologique

Justification

Les facteurs édapho-climatiques, prévalant dans le site offrent des bonnes conditions pour le développement d'une flore herbacée et arbustive, qui assurent le maintien des grands primates (gorilles et chimpanzés), des éléphants, buffles, céphalophes, cercopithèques, et d'hippopotames. La richesse en poissons de ces principaux cours d'eau maintient particulièrement les populations d'Anhinga d'Afrique (*Anhinga rufa*) en toutes saisons de l'année dans le site.

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

Critère 6: >1% de la population d'oiseaux d'eau

Critère 7: Espèces de poisson significatives ou représentatives

Justification

C'est un site qui abrite des populations importantes de poissons. Les recensements effectués en 1998 dans les rivières de la Likouala-aux-herbes, la Bailly et le lac Mboukou ont permis d'identifier une cinquantaine d'espèces appartenant à 30 genres et 13 familles dont les plus représentatives sont les Clariidae (*Clarias buthupogon*, *Clarias gariepinus*, *Clarias camerurensis*), les Cichlidae (*Haplochromis* sp, *Hemichromis bimaculatus*, *Hemichromis cerasogaster*, *Nannochromis* sp, *Pelvicahromis* sp, *Pelmatochromis* sp, *Tilapia tholloni* congica), les Mormyridae (*Mormyrus* sp, *Marcusenius* spp, *Pollimyrus* sp, *Gnatonemus* sp, *Petrocephalus* spp), les Mochokidae (*Synodontis flavitaeniatus*, *Synodontis aterrinus*, *Synodontis decorus*, *Synodontis nigriventus*, *Synodontis dorsomaculatus*), les Distichodontidae (*Mesoborus crocodilus*, *Distichodus lusosso*, *Distichodus noboli*, *Distichodus* spp) et les Anabantidae (*Ctenopoma acutirostre*, *Ctenopoma fasciolatum*, *Ctenopoma kingsleyae*, *Ctenopoma nigropamomum*, *Ctenopoma* sp).

Critère 8: Frayères pour les poissons, etc.

Justification

De par l'abondance en plans d'eau, ses immenses plaines d'inondation et forêts marécageuses ou inondables, ainsi que la connectivité éco-systémique entre ces habitats, le site du Lac Télé-Likouala-aux-herbes offre des conditions favorables de frayères, d'alevinage, de sources d'alimentation et de migration pour les poissons se trouvant dans les zones humides du site et d'ailleurs. C'est le cas des Cichlidae, Channidae, Osteoglossidae et des Clariidae qui lors des crues migrent vers les plaines et forêts inondables pour la reproduction, l'alevinage et le nourrissage. Les Mochokidae, les Characidae, etc. effectuent plus des migrations longitudinales le long des rivières. S'agissant des différents stades du cycle de vie des poissons, il en existe cinq (5) : Le stade embryonnaire, larvaire, alevinier, juvénile et adulte, on rencontre des individus à tous ces différents stades de vie dans ce site.

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>Albizia ferruginea</i> | Albizia | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | VU | <input type="checkbox"/> | | |
| <i>Lophira alata</i> | Azobe | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | VU | <input type="checkbox"/> | | |
| <i>Millettia laurentii</i> | Faux Ebenier; Palissandre d'Afrique | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | VU | <input type="checkbox"/> | | |
| <i>Pericopsis elata</i> | Afromosia | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | EN | <input type="checkbox"/> | | |

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 | CMS Annexe I | Autre statut | Justification |
|-----------------|------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| | | | 2 | 4 | 6 | 9 | 3 | 5 | 7 | 8 | | | | | | | | |
| Oiseaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CHORDATA / AVES | <i>Actophilornis africanus</i> | Jacana à poitrine dorée | <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>Alcedo cristata</i> | Martin-pêcheur huppé | <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>Anhinga rufa</i> | Anhinga d'Afrique | <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"/> | 585 | 2000-2007 | 2 | LC | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| CHORDATA / AVES | <i>Ardea alba</i> | Grande Aigrette | <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>Ardea goliath</i> | Héron goliath | <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>Ardea purpurea</i> | Héron pourpré | <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"/> | | | | LC | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée | |
| CHORDATA / AVES | <i>Ardeola ralloides</i> | Crabier chevelu | <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>Haliaeetus vocifer</i> | Haliaeetus vocifer | <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"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée | |
| CHORDATA / AVES | <i>Bubulcus ibis</i> | Héron garde-boeufs | <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>Ceyx pictus</i> | Martin-pêcheur pygmée | <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>Charadrius dubius</i> | Pluvier petit-gravelot | <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>Ciconia abdimii</i> | Cigogne d'Abdim | <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>Ciconia episcopus</i> | Cigogne épiscopale | <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>Cladorhynchus leucocephalus</i> | Échasse à tête blanche | <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>Egretta garzetta</i> | Aigrette garzette | <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>Halcyon leucocephala</i> | Martin-chasseur à tête grise | <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>Halcyon senegalensis</i> | Martin-chasseur du Sénégal | <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>Leptoptilos crumeniferus</i> | Marabout d'Afrique | <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"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée | Espèce migratrice intra-africaine |
| CHORDATA / AVES | <i>Megaceryle maxima</i> | Martin-pêcheur géant | <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 | 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 | | | | | | | | |
| CHORDATA / AVES | <i>Microcarbo africanus</i> | Cormoran africain | <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>Nettion auritus</i> | Sarcelle à oreillons | <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>Nycticorax nycticorax</i> | Bihoreau gris | <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>Plectropterus gambensis</i> | Oie-armée de Gambie | <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>Pteronetta hartlaubii</i> | Canard de Hartlaub | <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>Tringa glareola</i> | Chevalier sylvain | <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"/> | | |
| Autres | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Gorilla gorilla gorilla</i> | Gorille de plaine | <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"/> | | | | CR | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | Mgratrice |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Hippopotamus amphibius</i> | Hippopotame | <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"/> | | | | VU | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Loxodonta africana</i> | Eléphant de forêt | <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"/> | | | | VU | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | Mgratrice |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Mammalia</i> | Chevrotain aquatique | <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"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Manis tricuspis tricuspis</i> | Pangolin à écaille tricuspidé | <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"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Pan troglodytes</i> | Chimpanzé | <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"/> | | | | EN | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | |
| CHORDATA / MAMMALIA | <i>Panthera pardus</i> | Panthère | <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"/> | | | | EN | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Intégralement protégée au Congo | |

1) Pourcentage de la population biogéographique totale dans le site

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

Avec un climat de type équatorial, de transition, marqué dans l'ensemble par deux types de saisons : une saison sèche qui part de décembre à avril, une saison de pluies de mai à novembre coupée par une petite saison sèche de juillet marquant un léger ralentissement de pluies. La pluviométrie annuelle varie entre 1600 et 1800 mm. La température moyenne étant de 25,5°C

Les sols sont principalement des sols hydromorphes tourbeux sous forêts inondées et des sols hydromorphes sous prairie flottante le long de la Likouala aux herbes et ses tributaires, puis des sols ferrallitiques.

Tous ces facteurs font de lui un site présentant plusieurs types de zones humides tels que indiqués dans la Partie 4.2 et remplissant des services écosystémiques décrits dans la Partie 4.5.

Milieu terrestre:

- Forêt de terre ferme
- Forêt dense sur sol ferrallitique léssivé renfermant des Méliaceae (*Entandrophragma* spp) et des légumineuses (*Piptadeniastrum africanum*, *albyzia zygia*, *Albizia ferruginea*, *Pentaclethra* spp, *Pericopsis elata*, *Pterocarpus soyauxii*, s'associent à cela des *Irvingiaceae* (*Klaineocloa gabonensis*, *Irvingia gabonensis*, *Irvingia grandifolia*).
- Forêt secondaire (notamment les jachères après plantations) à dominance de *Musanga cecropioides* et de *Lophira alata*.
- Forêt temporairement inondable à dominance de *Gilbertiodendron dewevrei*
- La forêt ripicole à *Uapaca heudelotii* et *Parinari excelsa*
- La forêt ripicole à *Guibourtia demeusei* et *Uapaca heudelotii*
- Formation herbeuse
- Savane arbustive à *Setaria restioidea* et *Hyparrhenia diplandra*
- Savane inondable à *Hyparrhenia diplandra*

Milieu aquatique:

- Vasière à dominance de *Uapaca guineensis*, *Mitragyna stipulosa*, *Uapaca paludosa*
- Prairies flottante à *Vossia cuspidata*, *Echinochloa stagnina* et *Digitaria polybotrya*
- Les groupements de raphales (*Raphia vinifera* et *Raphia hookeri*)

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 | Likouala-aux-herbes, La Bailly, Mandoungouma, Batanga | 4 | | Représentatif |
| Eau douce > Lacs et mares >> O: Lacs d'eau douce permanents | Lac Télé, Lac Mboukou | 1 | | |
| Eau douce > Lacs et mares >> P: Lacs d'eau douce saisonniers/ intermittents | | 0 | | |
| Eau douce > Lacs et mares >> T: Marais/ mares d'eau douce permanents | | | | |
| Eau douce > Marais sur sols inorganiques >> Ts: Marais/ mares d'eau douce saisonniers/ intermittents sur sols inorganiques | | | | |
| Eau douce > Marais sur sols inorganiques >> Xf: Zones humides d'eau douce dominées par des arbres | | 4 | 396000 | |
| Eau douce > Marais sur sols tourbeux >> Xp: Tourbières boisées permanentes | Impongui, Itanga | 4 | | 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 |
|--|-----------|--|--|----------------------------|
| 2: Étangs | Eliba | 3 | | |
| 4: Terres agricoles saisonnièrement inondées | | 2 | | |

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 |
|--|---------------------------|
| Etablissements humains | |
| Forêts de terre ferme | 44000 |

4.3 - Éléments biologiques

4.3.1 - Espèces végétales

Autres espèces de plantes remarquables

| Nom scientifique | Nom commun | Position dans l'aire de répartition / endémisme / autre |
|----------------------------------|-------------------|---|
| <i>Cola nitida</i> | | |
| <i>Gilbertiodendron deweyrei</i> | | |
| <i>Guibourtia demeusei</i> | | |
| <i>Hyphantenia diplandra</i> | | |
| <i>Pentaclethra macrophylla</i> | | |
| <i>Phacelurus gabonensis</i> | | |
| <i>Strombosia grandifolia</i> | | |
| <i>Uapaca heudelotii</i> | | |
| <i>Xylopia aethiopica</i> | Poivre d'Ethiopie | |

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 |
|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|-------------|--|
| ARTHROPODA/INSECTA | <i>Apis mellifera</i> | abeille domestique | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Cephalophus callipygus</i> | Céphalophe de Peter | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Cephalophus nigrifrons</i> | Céphalophe à front noir | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Cephalophus silvicultor</i> | Céphalophe à dos jaune | | | | |
| CHORDATA/ACTINOPTERYGII | <i>Clarias gariepinus</i> | | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Philantomba monticola</i> | Céphalophe bleu | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Potamochoerus porcus</i> | Potamochère roux | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Syncerus caffer nanus</i> | Buffle nain | | | | |
| CHORDATA/MAMMALIA | <i>Tragelaphus spekii</i> | Sitatunga | | | | |

4.4 - Éléments physiques

4.4.1 - Climat

| Région | Sous-région climatique |
|---------------------------|---|
| A: Climat tropical humide | Am: Tropicale de mousson (Brève saison sèche; fortes pluies de mousson les autres mois) |

Le climat est de type équatorial à quatre saisons. Une saison sèche qui va de décembre à avril, une petite saison des pluies de mai à juin, une petite saison sèche de juillet à août et une grande saison des pluies de septembre à novembre. La pluviosité moyenne est de l'ordre de 1600 à 1800 mm par an et une température moyenne annuelle de 25°C. Le site demeure plus arrosé au sud (plus de 1800 mm de pluie par an) qu'au nord (1700 à 1800 mm de pluie par an).

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

Veuillez 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 site du Lac Télé/Likouala aux herbes se trouve dans le sous-bassin de la Sangha. La Likouala aux herbes, principale rivière du site, alimente en eau la Sangha qui est la grande rivière de ce sous bassin, déversant ses eaux dans le bassin du fleuve Congo dans sa partie moyenne

4.4.3 - Sol

Mnéral

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

Organique

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

Pas d'information disponible

FDR pour le Site n° 950, Lac Télé/Likouala-aux-herbes, Congo

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

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

Le site est entièrement recouvert par une formation quaternaire composée d'alluvions. Les sols qui en dérivent sont principalement des sols hydromorphes tourbeux sous forêts inondées et des sols hydromorphes sous prairie flottante le long de la Likouala-aux-herbes et ses principaux affluents.

4.4.4 - Régime hydrologique

Permanence de l'eau

| Présence? | Changements au moment de la mise à jour de la FDR |
|--|---|
| Habituellement de l'eau présente de manière saisonnière, éphémère ou intermittente | |
| Généralement de l'eau permanente présente | augmentation |

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 |
|---------------------------------|-------------------------------------|---|
| Alimenté par l'eau de surface | <input type="checkbox"/> | inconnu |
| Alimenté par les précipitations | <input checked="" type="checkbox"/> | augmentation |
| Alimenté par l'eau souterraine | <input type="checkbox"/> | inconnu |

Destination de l'eau

| Présence? | Changements au moment de la mise à jour de la FDR |
|--------------------------------|---|
| Vers un bassin versant en aval | augmentation |
| Alimente l'eau souterraine | inconnu |

Stabilité du régime hydrologique

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

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 réseau hydrographique complexe est formé par la principale rivière qu'est la Likouala-aux-herbes, dans laquelle se jettent les rivières Mandougouma, Tanga, Bailly et Batanga. Le site inclut deux principaux lacs qui sont le lac Télé (5-6 km de diamètre) et le lac Mboukou environ 2 km de diamètre).

4.4.5 - Régime de sédimentation

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

4.4.6 - pH de l'eau

Acide (pH<5,5)

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

Inconnu

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

Le pH moyen est de 3,7 avec des variations de 3,61 à 4,56 dans la Likouala aux herbes et 3,69 à 3,95 dans la Bailly. Le lac Télé a une eau acide (pH< 4)

4.4.7 - Salinité de l'eau

Douce (<0,5 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

Oligotrophe

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

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) | Élevé |
| Eau douce | Eau potable pour les humains et/ou le bétail | Élevé |

Services de régulation

| Services écosystémiques | Exemples | Importance/Étendue/Signification |
|---|--|----------------------------------|
| Maintien des régimes hydrologiques | Recharge et évacuation des eaux souterraines | Élevé |
| Maîtrise de la pollution et détoxification | Épuration de l'eau/traitement ou dilution des déchets | Moyen |
| Régulation du climat | Régulation des gaz à effet de serre, de la température, des précipitations et autres processus climatiques | Élevé |
| Contrôle biologique des ravageurs et maladies | Soutien aux prédateurs de ravageurs agricoles (p. ex., oiseaux qui se nourrissent de criquets) | non applicable au site |
| Prévention des risques | Stabilisation des littoraux et des berges de rivières et protection contre les tempêtes | Moyen |

Services culturels

| Services écosystémiques | Exemples | Importance/Étendue/Signification |
|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| Loisirs et tourisme | Sports et activités aquatiques | Faible |
| Spirituels et d'inspiration | Valeurs spirituelles et religieuses | Moyen |
| 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 |
| Cycle des matières nutritives | Stockage, recyclage, traitement et acquisition de matières nutritives | Élevé |
| Pollinisation | Soutien pour les pollinisateurs | Élevé |

En dehors du site:

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

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

L'accès au Lac Télé est conditionné par un rituel, organisé sous l'autorité du notable du village Boha. Des instructions fermes sont données à quiconque veut visiter ou pratiquer la pêche au lac Télé. Cette tradition culturelle contribue de beaucoup au maintien des caractéristiques écologiques de ce lac. Le lac Télé est le « point le plus chaud » de la diversité biologique du site. Cette tradition est observée partout dans le site.

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 |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Gouvernement fédéral/national | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Autorité locale, municipalité, (sous)-district, etc. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Domaine public (non précisé) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Province/région/gouvernement d'État | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

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

Jurisdiction: Ministère de l'Economie Forestière, du Développement Durable et de l'Environnement

5.1.2 - Organe de gestion

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

Représentation locale de l'Agence Congolaise de la Faune et des Aitres Protégées (ACFAP)

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

MVIRI Max Dimitrov, Conservateur de la Réserve Communautaire du Lac Télé

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 |
|---|----------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Développement non précisé | impact inconnu | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |
| Logement et zones urbaines | Faible impact | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | augmentation |

Agriculture et aquaculture

| Facteurs qui touchent le site de façon négative | Menace réelle | Menace potentielle | Dans le site | Changements | Dans la zone environnante | Changements |
|---|---------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Cultures annuelles et pérennes non ligneuses | Faible impact | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |
| Élevage d'animaux et pâturage | Faible impact | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |

Corridors de transport et de service

| Facteurs qui touchent le site de façon négative | Menace réelle | Menace potentielle | Dans le site | Changements | Dans la zone environnante | Changements |
|---|---------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Routes et voies ferrées | Faible impact | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |
| Voies de navigation aérienne | Faible impact | impact inconnu | <input checked="" 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 |
|---|---------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Exploitation et prélèvement du bois | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Chasse et prélèvement d'animaux terrestres | Faible impact | Faible impact | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |
| Pêche et prélèvement de ressources aquatiques | Faible impact | Faible impact | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | augmentation |

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 |
|---|---------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|
| Incendies et suppression des incendies | Faible impact | Faible impact | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun changement |

Gènes et espèces envahissants et problématiques

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

Pollution

| Facteurs qui touchent le site de façon négative | Menace réelle | Menace potentielle | Dans le site | Changements | Dans la zone environnante | Changements |
|---|---------------|--------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------------|--------------|
| Excès de chaleur, bruit, lumière | Impact élevé | impact inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | augmentation | <input checked="" type="checkbox"/> | augmentation |

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 | Impact élevé | Impact élevé | <input checked="" type="checkbox"/> | inconnu | <input checked="" type="checkbox"/> | inconnu |

5.2.2 - Statut légal de conservation

Inscriptions nationales légales

| Type d'inscription | Nom de la région | Information en ligne url | Recouvrement avec le Site Ramsar |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| community reserve | La Réserve Communautaire du Lac Télé | | 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

Protection juridique

| Mesures | état |
|----------------------|------------|
| Protection juridique | Appliquées |

Espèces

| Mesures | état |
|--|--------------------------|
| Contrôle des plantes exotiques envahissantes | Partiellement appliquées |

Activités anthropiques

| Mesures | état |
|---|------------|
| Activités de communication, éducation, sensibilisation et participation | Appliquées |
| Contrôles du prélèvement/ application des mesures de lutte contre le braconnage | Appliquées |
| Recherche | Appliquées |

5.2.5 - Plan de gestion

Ya-t-il un plan de gestion spécifique pour le site? En préparation

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

5.2.6 - Plan de restauration

Ya-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 |
|--------------------------------------|----------|
| Espèces animales (veuillez préciser) | Appliqué |
| Oiseaux | Appliqué |

Le suivi des espèces animales est exclusivement axé sur les grands mammifères.

6 - Document additionnel

6.1 - Rapports et documents additionnels

6.1.1 - Références bibliographiques

AGNAGNA M & BOCKANDZA P, 1996- Inventaire préliminaire des mammifères dans le site du Lac Télé/Likouala aux herbes Congo, Brazzaville 18 p
 BOCKANDZA P & OYO P 1998- Synthèse du contexte socio-économique dans les villages périphériques du site du Lac Télé/Likouala aux herbes Congo, Brazzaville 26 p
 DE Beaufort & Czykowski, 1986 Zones humides d'Afrique septentrionale, Centrale et Occidentale
 DESCOINGS B 1975, Les grandes régions naturelles du Congo. Candollea 30
 Hyghes & Hyghes, 1992 Répertoire des zones humides d'Afrique.,
 KIMPOUNI V, LEJOLY & LISWOSKI S 1993 Les Eriocaulaceae du Congo Flor Geobot
 JOHN & CON 2002- Etude de Faisabilité de Réserve Communautaire du Lac Télé
 MADOUKA G 2002- Contribution à la connaissance sur l'utilisation des ressources naturelles des zones humides de la Réserve Communautaire du Lac Télé
 MAMONEKENE V, BOKATOULA A.P & MALOUEKI L 1998, Rapport préliminaire de l'étude sur les ressources halieutiques de la Réserve Communautaire du Lac Télé/Likouala aux herbes. UICN PROGECA/GEF-CONGO, Brazzaville ; 28p
 MAMONEKENE V, MALANDA G, IYENGUET F & MOBONGO R, 2006- Rapport de consultation sur les ressources halieutiques de la Réserve communautaire du Lac Télé. Projet WCS Lac Télé
 MOKOKO IKONGA J 2001- Inventaire des oiseaux d'eau de la Réserve Communautaire du Lac Télé/Likouala aux herbes, WCS CONGO Brazzaville, 68 p
 MOUKOLO N, 2003- Potentiel hydraulique du Congo Brazzaville. UNESCO-Brazzaville (Congo)
 MOUTSAMBOTE J. M, 1996 –Végétation du site Lac Télé ; Rapport scientifique ; Centre d'Etudes sur les Ressources Végétales (CERVE). CONGO Brazzaville : 56p.
 OLIVIER G, 1998- Echassiers, Canards et Limicoles de l'ouest africain. Castel Editions. Le château d'ollone : 136 p
 PEYROT B, 1977- Géologie-Sols in les Atlas Jeune Afrique République Populaire du Congo. Jeune Afrique Paris
 RAMSAR 2006, Critères d'inscription des zones humides Ramsar
 RAMSAR 2006, Classification et types de zones humides
 Wetlands International, 2002. Waterbird Population Estimates-Third Edition. Wetlands International Global Series No. 12, Wageningen, The Netherlands.

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)

<6 fichier(s)>

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

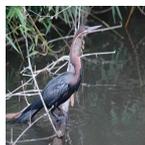
<no file available>

6.1.3 - Photographie(s) du site

Fournir au moins une photographie du site:



Lac Télé (wcs, 2002)



Aninga rufa (Mokoko ikonga Jérôme, 2010)



Femmes naviguant sur la Likouala-aux-herbes (Mbati Gilbert, 2016)



Gorilla gorilla gorilla (la mère et son petit) (WCS, 2010)



Rivière Likouala-aux-herbes (Kani Erile, 2009)

6.1.4 - Lettre d'inscription et données correspondantes

Lettre d'inscription

<1 fichier(s)>

Lettre d'inscription transfrontière

<1 fichier(s)>

Date d'inscription 1998-06-18