



Fiche descriptive Ramsar

Publiée le 28 mars 2017

Version mise à jour, date de publication antérieure: 18 novembre 1992

Guinée Rio Kapatchez



Date d'inscription	18 novembre 1992
Site numéro	573
Coordonnées	10°45'27"N 14°15'21"W
Superficie	679 280,00 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

Située entre 10°19'-10°31'N et 14°27'-14°39'O dans les deux côtés des bas Kapatchez en Guinée, le site est au sud de la commune rurale de Kamsar et comprend devant son embouchure une vaste étendue de vasières très molles qui se déroulent en marée basse avec la pointe de Gonzalez et le Koumba, un lac juste au nord du cap Verga. Le site est localisé à l'embouchure du Rio nunez. Il est composé de plusieurs types de zones humides, vasières, marécage d'eau douce, rizières et de la mangrove.

Le Rio Kapatchez est un bassin versant de faible étendue. La grande partie du site est une plaine côtière d'eau douce à ancien cordon littoral à l'embouchure de Kalik qui se situe en bas de banc de sable intertidal avec un îlot sableux appelé Khôni Benki. La mangrove est bien développée le long de Kalik. Le climat est de type tropical semi-humide avec une saison pluvieuse de Mai à Novembre et une saison sèche de Novembre à Mai. Les précipitations annuelles moyennes sont dans l'ordre de 3000 mm avec une température annuelle moyenne de 25°C. En plus de son rôle d'habitat et de frayère, le Rio Kapatchez stabilise les rivages, retient les sédiments et brise les vents. Ces palétuviers fournissent du bois utilisé comme matériau de construction, charbon, bois de service et de cuisine pour le ravitaillement des populations rurales et urbaines notamment celle de Conakry. Caractérisé par une vaste étendue de plaines avec une végétation luxuriante de forêts de mangroves qui constituent des frayères, des éclosiers et de niches pour une gamme variée d'espèces marines. C'est le site par excellence de reproduction, de nidification et d'hibernation pour un grand nombre d'oiseaux rares.

2 - Données et localisation

2.1 - Données officielles

2.1.1 - Nom et adresse du compilateur de cette FDR

Compilateur 1

Nom	Colonel Namory KEITA
Institution/agence	Direction Nationale des Eaux et Forêts
Adresse postale	BP : 624 –Conakry/ République de Guinée ; Point Focal National: Atigou BALDE E-mail: atigoubalde@yahoo.fr baldeatigoumar@gmail.com Moble: +224 622250555
Courriel	namory54@yahoo.fr
Téléphone	+224 664300838

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

Depuis l'année	2000
Jusqu'à l'année	2016

2.1.3 - Nom du Site Ramsar

Nom officiel (en anglais, français ou espagnol)	Rio Kapatchez
Nom non officiel (optionnel)	Rio Kapatchez

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	la superficie a augmenté
(Mise à jour) La superficie du site a été calculée plus précisément	<input checked="" type="checkbox"/>
(Mise à jour) Le site a été délimité plus précisément	<input type="checkbox"/>
(Mise à jour) La superficie du site a augmenté en raison d'une extension des limites	<input type="checkbox"/>
(Mise à jour) La superficie du site a diminué en raison d'une restriction des limites	<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

<2 fichier(s)>

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

Description des limites (optionnel)

LE Rio Kapatchez est limité au nord par la commune rurale de Kanfarandé, à l'est par la commune rurale de Kolaboui, au sud par la commune rurale de Dopourou et à l'ouest par l'océan atlantique
--

2.2.2 - Emplacement général

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

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)	Mbist River Forest, southern upper Guinea

3 - Pourquoi le site est-il important?

3.1 - Critères Ramsar et leur justification

<aucune donnée disponible>

Critère 2: Espèces rares et communautés écologiques menacées

Critère 3: Diversité biologique

Justification

Caractérisé par une vaste étendue de plaines avec une végétation luxuriante de forêts de mangroves qui constituent des frayères, des écloseries et de niches pour une gamme variée d'espèces marines. Cette zone d'habitat est constituée de la zone mangroviennne, les zones humides terrestres et les estuaires. La zone mangroviennne constitue le lieu de refuge, de fraie et de croissance pour de nombreuses espèces animales (poissons, mollusques, crustacés, reptiles, et mammifères). C'est aussi le lieu de nidification de beaucoup d'espèces d'oiseaux.

Les zones humides terrestres sont les sites Ramsar et les estuaires servent de pouponnière et d'habitats à bons nombres d'espèces marines. Ces zones sont considérés riches en diversité biologique et représentent les habitats privilégiés des oiseaux migrateurs en zone côtière.

C'est le site par excellence de reproduction, de nidification et d'hibernation pour un grand nombre d'oiseaux rares (Bah et coll. (2002) et Samoura er Waaub)

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

Critère 5: > 20'000 oiseaux d'eau

Nombre total d'oiseaux d'eau

20000

Entre l'année

1998

Source des données

<http://www.birdlife.org> on 25/10/2016

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

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>Avicennia germinans</i> 	palétuvier blanc	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC 	<input type="checkbox"/>	vulnérable en Guinée	
<i>Rhizophora harrisonii</i> 		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
<i>Rhizophora racemosa</i> 		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC 	<input type="checkbox"/>		

Rhizophora harrisonii, Rhizophora racemosa

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

Phylum	Nom scientifique	Nom commun	L'espèce justifie le critère				L'espèce contribue au critère				Taille pop.	Période de Est. pop.	% occurrence 1)	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	CMS Annexe I	Autre statut	Justification
			2	4	6	9	3	5	7	8								
Oiseaux																		
CHORDATA / AVES	<i>Anhinga rufa</i> 	African Darter	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nidification, reproduction
CHORDATA / AVES	<i>Ardea alba</i> 	Great Egret	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		nidification, reproduction
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>Dendrocygna viduata</i> 	White-faced WhistlingDuck; White-faced Whistling-Duck	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		nidification, reproduction
CHORDATA / AVES	<i>Microcarbo africanus</i> 	Reed Cormorant	<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>Phoeniconaias minor</i> 	Lesser Flamingo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5000		2001	NT 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA / AVES	<i>Phoenicopterus roseus</i> 	Greater Flamingo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10000	1	2001	LC 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA / AVES	<i>Recurvirostra avosetta</i> 	Pied Avocet	<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>Sternula albifrons</i> 	Little Tern	<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"/>	1800			LC 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lieu de reproduction

1) Pourcentage de la population biogéographique totale dans le site

breeding area for waterbirds + roosting area for waterbirds + supports rare/endangered species + waterbird wintering/non-breeding/dry season area

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

Les habitats de la zone sont représentés à une échelle substantielle dans le site. Il existe des espèces communes et rares qui se localisent à trois niveaux:

- mangrove: nidification d'espèces d'oiseaux par groupe dispersés: Cignogne (épiscopet), Ombrette (scopus), Aigle pêcheur (haliactis vocifer), le tantale, ibis ibis; hivernage du Balbuzard pêcheur (Pandion haliactis).
- Vasière: le seul effectif de flamants roses (Phoenicopterus) et nains (P. minor) en saison sèche dans la zone de Soti; grands effectifs de limicoles hivernants parmi lesquels quelques milliers d'avocette.
- Marécage d'eau douce / rizières: nidification de nombreuses dendrocygnes fauves.

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
E: Rivages de sable fin, grossier ou de galets		0		
F: Eaux d'estuaires	Rio Kapatchez	1	32	Représentatif
G: Vasières, bancs de sable ou de terre salée intertidaux		0		
I: Zones humides boisées intertidales		0		
K: Lagunes côtières d'eau douce		0		

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		0		
Eau douce > Lacs et mares >> Tp: Marais/ mares d'eau douce permanents		1		

4.3 - Éléments biologiques

4.3.1 - Espèces végétales

Espèces de plantes exotiques envahissantes

Nom scientifique	Nom commun	Impacts	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
<i>Paspalum vaginatum</i>	Soufè	Potentiellement	Aucun changement

4.3.2 - Espèces animales

Autres espèces animales remarquables

Phylum	Nom scientifique	Nom commun	Taille pop.	Période d'est. de pop	%occurrence	Position dans aire de répartition /endémisme/autre
CHORDATA/AVES	Ardeola ralloides	Squacco Heron				
CHORDATA/AVES	Ciconia episcopus	Woolly-necked Stork				
CHORDATA/AVES	Haliaeetus vocifer	African Fish Eagle				
CHORDATA/AVES	Mycteria ibis	Yellow-billed Stork				
CHORDATA/AVES	Pandion haliaetus	Osprey/Western Osprey				
CHORDATA/AVES	Scopus umbretta	Hamerkop				

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 tropical semi humide avec une saison pluvieuse de Mai à Novembre et une saison sèche de Novembre à Mai. les précipitations moyennes annuelles sont de 3000mm. la température moyenne annuelle est de 25°C.

4.4.2 - Cadre géomorphologique

FDR pour le Site n° 573, Rio Kapatchez, Guinée

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.

La grande partie du site est uneplaine cotière d'eau douce à anciens cordons littoraux.

4.4.3 - Sol

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

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 checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement

Destination de l'eau

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
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

4.4.5 - Régime de sédimentation

Le régime de sédimentation est inconnu

Donner toute autre information sur les sédiments (optionnel):

Les vsières dans le site sont en générales très molles.

4.4.6 - pH de l'eau

Inconnu

<aucune donnée disponible>

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

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

<aucune donnée disponible>

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 culturels

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Loisirs et tourisme	Chasse et pêche récréatives	
Spirituels et d'inspiration	Patrimoine culturel (historique et archéologique)	

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

pêche artisanale pratiqué a petite échelles.

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

Ceremonies rituelles de l'ethnies Baga.

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
Gouvernement fédéral/national	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

5.1.2 - Organe de gestion

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

Direction Nationale des Eaux et Forêts
BP : 624, Conakry République de Guinée

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

Colonel Namory KEITA Directeur Nationale des Eaux et Forêts

Adresse postale:

Direction Nationale des Eaux et Forêts, (BP : 624, Conakry

Adresse de courriel:

namory54@yahoo.fr

5.2 - Menaces aux caractéristiques écologiques et réponses (gestion)

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

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	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input type="checkbox"/>	Aucun changement
Non précisé	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input type="checkbox"/>	Aucun changement
Prélèvement de plantes terrestres	Faible impact	Faible impact	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun changement

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
none			entièrement

5.2.3 - Catégories d'aires protégées UICN (2008)

Ia Réserve naturelle intégrale

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

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

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

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

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

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

<aucune donnée disponible>

5.2.4 - Mesures de conservation clés

Protection juridique

Mesures	état
Protection juridique	Partiellement appliquées

5.2.5 - Plan de gestion

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

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

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

5.2.6 - Plan de restauration

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

5.2.7 - Suivi mis en œuvre ou proposé

<aucune donnée disponible>

6 - Document additionnel

6.1 - Rapports et documents additionnels

6.1.1 - Références bibliographiques

Altenburg. W et J. van der kamp, 1989. Etude ornithologique préliminaire de la zone côtière du Nord Ouest de la Guinée. Joint report of WWO and ICBP. WWO- report 23, Zeist and ICBP study report 30, Cambridge.
Altenburg W et J. van der Kamp 1991. The ornithological importance of coastal wetlands in Guinea. A at W. rapport 91.02/ICBP study report n°47/WWO report N°35, Veewouden/Cambridge/Zeist.
RAPPORT NATIONAL SUR L'ENVIRONNEMENT MARIN ET CÔTIER, GUINEE/PNUE Novembre 2006.
BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research. Executive Summary
Author(s): Source: A Rapid Biological Assessment of Boké Préfecture, Northwestern Guinea:92-99. 2006. Published By: Conservation International URL: <http://www.bioone.org/doi/full/10.1896/054.041.0104>.

6.1.2 - Rapports et documents additionnels

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

<no file available>

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

<no file available>

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

<no file available>

iv. rapports relevant de l'article 3.2

<no file available>

v. plan de gestion du site

<no file available>

vi. autre littérature publiée

<1 fichier(s)>

6.1.3 - Photographie(s) du site

Fournir au moins une photographie du site:



Rio Kpachéz (plaine de Wamounou) (Diallo Alpha Illias, 15-02-2015)



Rio Kpachéz (plaine de Wamounou) (Diallo Alpha Illias, 15-02-2015)



Rio Kpachéz (plaine de Wamounou) (Diallo Alpha Illias, 15-02-2015)



Rio Kpachéz (plaine de Wamounou) (Diallo Alpha Illias, 15-02-2015)



Rio Kpachéz (plaine de Wamounou) (Diallo Alpha Illias, 15-02-2015)

6.1.4 - Lettre d'inscription et données correspondantes

Lettre d'inscription

<no file available>

Date d'inscription 1992-11-18