## Parc national de Moukalaba-Doudou Zone tampon

## Secteur 02 Zone de la lagune Ndogo

Largeur réglementaire de 5 km

Valeur(s) présente(s) dans le secteur de la zone tampon Précisions éventuelles du plan de gestion (ANPN, 2014)	Principaux types d'effets dommageables des projets d'aménagement et des activités	Principales mesures d'atténuation envisageables
Milieux humides et aquatiques (continentaux) Faune associée Frayères associées Paysages riverains associés Qualité de l'eau  Peuplement en poissons assez peu diversifié avec faible taux d'endémisme ; connaissance faible (catégorie 1 de FERMON, 2013)	<ul> <li>Pollution physico-chimique des eaux ;</li> <li>Destruction/dégradation/conversion des habitats par inondation, drainage ou remblaiement ;</li> <li>Invasion par des espèces végétales exotiques envahissantes (= espèces invasives).</li> </ul>	<ul> <li>Prévenir les risques d'impact par pollution à une échelle appropriée de bassin versant du système aquatique ou humide concerné;</li> <li>Prévenir les risques d'érosion et de dépôts sédimentaires en aval, notamment en maintenant le couvert végétal;</li> <li>Prévenir les risques de pollution chimique par des mesures appropriées de stockage des produits toxiques (huiles, hydrocarbures, substances nocives pour l'environnement aquatique);</li> <li>Disposer d'une connaissance des espèces invasives dans la zone de projet et prévenir le risque de contamination biologique du secteur de travaux.</li> <li>Soigner l'intégration paysagère des constructions (touristiques et autres) + appliquer des techniques de conception durable des infrastructures.</li> </ul>
Crocodile du Nil Crocodylus niloticus	<ul> <li>Dégradation des habitats aquatiques et humides favorables à l'espèce (vastes points d'eau, eaux calmes des grandes rivières, lagunes et leurs abords);</li> <li>Chasse (ie augmentation de la pression de chasse du fait du projet ou de l'activité);</li> <li>Autre type d'interaction : accidents homme-faune.</li> </ul>	<ul> <li>Identification des habitats favorables et intégration dans le projet;</li> <li>Contrôle rigoureux de la chasse et de la pêche;</li> <li>Mise en place de règles de prévention et de gestion des accidents homme-faune.</li> <li>Cf. mesures relatives à la préservation des milieux humides et aquatiques.</li> </ul>



Valeur(s) présente(s) dans le secteur de la zone tampon Précisions éventuelles du plan de gestion (ANPN, 2014)	Principaux types d'effets dommageables des projets d'aménagement et des activités	Principales mesures d'atténuation envisageables
Hippopotame Hippopotamus amphibius	<ul> <li>Dégradation des habitats aquatiques et humides favorables à l'espèce : vastes points d'eau, eaux calmes des grandes rivières, lagunes à couvert herbacé dense, et leurs abords ;</li> <li>Chasse (ie augmentation de la pression de chasse du fait du projet ou de l'activité) ;</li> <li>Autre type d'interaction : accidents homme-faune.</li> </ul>	<ul> <li>Identification des habitats favorables et intégration dans le projet (mesures ciblées de préservation);</li> <li>Contrôle rigoureux de la chasse;</li> <li>Mise en place de règles de prévention et de gestion des accidents homme-faune.</li> <li>Cf. mesures relatives à la préservation des milieux humides et aquatiques.</li> </ul>

