## GUINEE BISSAU Parc National d'Orango

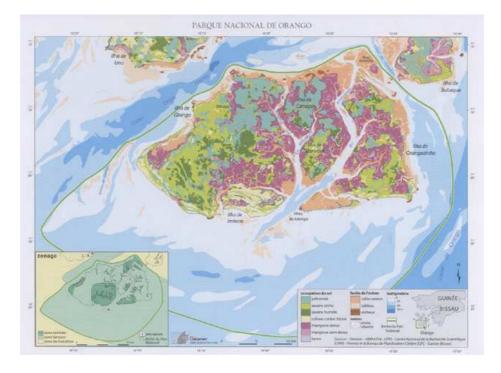


Evaluation de l'Efficacité de la Gestion des Aires protégées Tracking Tool



## Parque nacional de Orango Parc national d'Orango

Nom, affiliation et contact de la personne responsable de remplir le questionnaire					Alfredo.dasilva@iucn.org						
Date de l'évaluation				24-25/03/2007							
Code WDPA du site											
Designations Parque na Orar			naciona ango	al de	Cate	égorie IU 2	CN:		cation Internationale : Inclus dans la ve de Biosphère Bolama-Bijagos		
Pays	Guinée-Bissau										
Localisation de l'aire protégée			jée		Région Bolama-Bijagós 10°55 -1 1°15N 15°50 - 16°22W						
Date de cro	éation	Cré	eation 1	1997, off	ficialisat	tion en de	écembre	2000			
Propriété				Etat x		Р	rivé	Communa x	uté	Autre	
Autorité de gestion			Insti	Institut de la Biodiversité et des Aires Protégées (IBAP)							
Taille de l'a	aire protégée	Э	158 2	235 ha c	dont 64	000 ha t	terrestre	es			
Nombre de personnel				Permanent 12			Temporaire				
Budget annuel 2006 (US\$) – salaire du staff				Fonds propres Non renseigné					Autres fonds (projets) Non renseigné		
		S\$) -	hors								
salaire du Principales		ur		Biodiv Valeur Paysa	Non ersité rs cultur	renseign					
Principales lesquelles	staff s valeurs po	ur orotég	jée	Valeur Paysa	Non ersité rs cultur	renseign					
Principales lesquelles	s valeurs por l'aire a été p S PRINCIPA	ur orotég	jée E L 'Al	Valeur Paysa	Non ersité rs cultur ge	renseign	é	9			
Principales lesquelles OBJECTIF	staff s valeurs pool l'aire a été p S PRINCIPA	ur orotég	gée E L 'AR Conse Utilisa	Valeur Paysa Paysa	Non ersité rs cultur ge de la di able de:	renseign relles versité bi s ressoui	é iologique		Non re		
Principales lesquelles OBJECTIF Objectif de	staff s valeurs pool l'aire a été p S PRINCIPA	ur protég UX D	gée E L 'AR Conse Utilisa des po	Valeur Paysa ervation tion dura	Non ersité rs cultur ge de la di able de	renseign relles versité bi s ressoui	é iologique		Non re	nseigné	
Principales lesquelles OBJECTIF Objectif de Objectif de	staff s valeurs pool l'aire a été p S PRINCIPAL e gestion 1	ur protég UX D	gée E L 'AF Conse Utilisa des po	Valeur Paysa Paysa Pervation tion dura ppulation	Non ersité rs cultur ge de la di able de ns huma	renseign relles versité bi s ressoui	iologique rces natu		Non re	nseigné	
Principales lesquelles OBJECTIF Objectif de	staff s valeurs pool l'aire a été p S PRINCIPAl gestion 1 gestion 2 sonnes impl Gestionna	ur protég UX D iquée ires d	gée E L 'AF Conse Utilisa des po	Valeur Paysa Pervation tion duri opulation s l'évalu	Non ersité rs cultur ge de la di able de: ns huma uation nnel de	renseign relles versité bi s ressoui	iologique rces natu Autres ¡ d'agenc	urelles pour le d	Non re	nseigné	
Principales lesquelles OBJECTIF Objectif de Objectif de No. de pers	staff s valeurs pool l'aire a été p S PRINCIPAl gestion 1 gestion 2 sonnes impl Gestionna 3 Communa	ur protég UX D iquée ires d utés	gée E L 'AF Conse Utilisa des po	Persor l'AP: 9	Non ersité rs cultur ge de la di able des ns huma uation nnel de ers: 0	renseign relles versité bi s ressour aines	iologique rces natu Autres p d'agenc Experts 3	personnels ces AP: 0	Non re	nseigné	



Le parc national d'Orango

	MENACES
1. Développements résidentiel et	Il n'y a pas de menaces liées à la présence humaine (habitations, aires
commercial au sein de l'AP	commerciales ou industrielles, infrastructures touristiques)
2. Agriculture et aquaculture au	Il y a une menace relative liée à des cultures de plantes annuelles (riz). Il n'y a
sein de l'AP	pas de menaces liées à des plantations forestières (hormis l'extension des
	anacardiers), aquaculture, élevage, cultures de drogue
3. Production d'énergie et activité	Il n'y a pas de menaces liées à l'exploitation de ressources minières (pétrole,
minière au sein de l'AP	mines) ou à la production d'énergie
4. Transport dans l'AP	Il n'y a pas de menaces liées à des corridors de transports (routes, voies ferrées,
	avions, routes aériennes)
5. Utilisation des ressources	Il y a une menace moyenne sur les ressources aquatiques (récolte, pêche). Il n'y
bilogiques au sein de l'AP	a plus de campement de pêche à l'intérieur du parc. Les campements à
	l'extérieur profitent de la nuit pour effectuer de la pêche illégale.
	Il y a une menace faible sur la faune terrestre (y compris à cause des conflits
	hommes/animaux). Il n'y a pas de menace de coupe de bois ni de récolte de
	produits de plantes ou produits non ligneux.
6. Intrusions humaines et	Il n'y a pas de menaces liées à des activités humaines qui modifient ou
perturbations au sein l'AP	détruisent les habitats et les espèces associés par une utilisation non
	consommatrice de ressources biologiques (tourisme, guerre, vandalisme)
7. Modification naturelles des	Il y a une menace faible sur les feux et une menace faible sur les espèces clés.
écosystèmes	Quelques prélèvements de tortues marines sont à signaler. Il n'y a pas d'autres
	menaces non directement anthropiques sur les habitats et les écosystèmes
0 =====================================	(fragmentation des habitats, barrages).
8. Espèces et gènes invasifs ou	Il n'y a pas de menaces de plantes/pathogènes natives ou non natives qui
problématiques	pourraient avoir des impacts négatifs sur la biodiversité (espèces étrangères
O Dellution entropt ou mémérée	envahissantes, pathogènes)
9. Pollution entrant ou générée dans l'AP	Il n'y a pas de menaces de pollution (eaux usées, effluents industriels, effluents
dans I AP	agricoles, déchets) car la population vie encore de façon très rurale (les ordures
40 Evènemente géalogiques	produites sont recyclées).
10. Evènements géologiques	Il y a une menace moyenne d'érosion. Il n'y a pas de menaces liées à des
11 Changement climatique	évènements géologiques (volcans, tremblement de terre, avalanche)
11. Changement climatique	Il n'y a pas de menaces connues liées au changement climatique (modification des habitats, sécheresse, tempêtes, inondation)
12. Menaces culturelles ou	Il n'y a pas de menaces liées à la perte de savoir traditionnel, ou à la
sociales	détérioration de sites culturels. Les Bijagos continuent de donner de la valeur à
Sociales	leurs sites traditionnels.
	ieurs sites trautiorineis.

	Rubrique	Résultat		Commentaire
Contexte juridique et politique	Statut juridique	L'aire protégée a été formellement établie	3	En décembre 2000
	Réglementa- tion de l'AP	Les mécanismes pour contrôler l'utilisation inappropriée des sols et les activités illégales dans l'AP existent et sont effectivement mis en oeuvre	3	
	Application de la loi	Le personnel dispose d'un niveau de compétences/ressources acceptable pour faire appliquer les règles de droit et le règlement de l'aire protégée, mais certaines lacunes demeurent	2	Les moyens de transport et le personnel sont insuffisants pour couvrir tout le territoire du parc
u	Objectifs de l'aire protégée	L'aire protégée a arrêté des objectifs et est gérée de façon à les atteindre	3	
	Design de l'AP	La configuration de l'AP n'est pas une contrainte significative à l'atteinte des objectifs majeurs de gestion, mais elle pourrait être améliorée	2	Le territoire est très large, la partie maritime inclut la ligne de l'isobate des 10m
	Démarcation de l'AP	La limite de l'aire protégée est connue des autorités de gestion, mais n'est pas connue des résidents/utilisateurs terriens voisins	1	Beaucoup d'utilisateurs (voisins ou non) ne connaissent pas les limites maritimes du parc
Planification	Plan de gestion	Un plan de gestion approuvé existe, mais il n'est appliqué que partiellement du fait de restrictions financières ou autres problèmes	2	Besoin d'actualisation du PdG (2002- 2007). Certaines activités n'ont pas été réalisées du fait de moyens limités.
lani		Le processus de planification permet aux acteurs-clés d'influencer le plan de gestion	+1	Processus de concertation développé : conseil de gestion actif
Ф		Le plan de gestion est soumis à un calendrier et à un processus de révision et de mise à jour périodique	+1	Révision programmée en 2007
		Les résultats de surveillance, de recherche et d'évaluation sont intégrés régulièrement au processus de planification	+1	Par ex, modification des méthodes de surveillance selon observation de terrain
	Plan de travail	Un plan de travail existe et beaucoup d'activités sont mises en œuvre	2	Il y a un plan annuel et des plans trimestriels.
	Inventaire des ressources	L'information disponible sur les habitats sensibles, les espèces ou les valeurs culturelles de l'aire protégée suffit à la plupart des activités de planification et de prise de décision.	2	L'information sur l'avifaune et l'ichtyofaune doit être complétée et actualisée.
	Protection des ressources	Les systèmes de protection sont moyennement efficaces pour contrôler l'accès et l'utilisation des ressources.	2	Le territoire du parc est très large.
Intrants	Recherche	Il y a beaucoup d'activités d'inspection et de recherche, mais elles ne sont pas alignées directement sur les besoins de gestion de l'aire protégée.	2	Les recherches en cours sont orientées vers la gestion du parc (avifaune, hippopotames, valorisation des produits locaux, lamantins, requins, bientôt tortues)
	Gestion des ressources	Beaucoup de pré-requis pour la gestion active d'écosystèmes sensibles, d'espèces et de valeurs culturelles sont remplis mais certaines questions clés ne sont pas considérées.	2	Certaines mesures de gestion sont mises en œuvre, mais pas toutes
	Personnel	Le nombre d'employés est en dessous du seuil optimal requis pour les activités de gestion essentielles.	2	Le territoire est grand. Il y a des endroits où il n'y a pas de gardes (Orangozinho). Une vingtaine de personnes sur tout le parc serait nécessaire.
	Formation du personnel	La formation et les compétences du personnel sont adaptées, mais pourraient être améliorées pour atteindre complètement les objectifs de gestion	2	Besoin de renforcement des capacités du staff notamment sur : suivi des espèces, guidage touristique, biologie / écologie du site, GPS/cartographie, langues
	Budget	Le budget disponible est acceptable, mais pourrait être amélioré pour atteindre totalement une gestion effective	2	Le rythme des missions de surveillance maritime a dû être réduit suite aux limitations budgétaires (carburant, frais pour les agents, frais pour les agents de la police ou du service de surveillance qui accompagnent les missions)
	Pérennité des financements	Il y a un budget de fonctionnement sécurisé important, mais de nombreuses innovations et initiatives demeurent dépendantes de fonds externes	2	Il existe des initiatives locales de développement, il y a certaines actions de recherche. Fonds GEF disponible pour 3 ans.
	Gestion budgétaire	La gestion du budget est adéquate mais pourrait être améliorée	2	Il y a parfois quelques retards dans le débloquement des fonds (procédures Banque Mondiale).

	Equipements	Il y a du matériel et des installations, mais de sérieuses lacunes demeurent et compromettent l'efficacité de la gestion.	2	Equipements de surveillance : tentes de camping, GPS, jumelles, boîtes de premiers soins, imperméables.
	Maintenance de l'équipement	Il y a une maintenance basique du matériel et des installations.	2	Les postes de garde villageois ne sont pas bien entretenus, la maintenance des vedettes doit être améliorée.
	Education et sensibilisation	Il y a un programme d'éducation et de sensibilisation, mais qui ne remplit que partiellement les besoins et qui pourrait être amélioré	2	Radio Djan djan à Bubaque Ecole de vérification environnementale
	Utilisation des terres	L'utilisation des territoires en périphérie intègre au moins partiellement les besoins de conservation de l'AP.	2	Il existe une loi cadre sur la pêche qui réglemente les activités (techniques, engins, etc) de pêche (en cours de révision). Concertation et collaboration entre l'IBAP et le Ministère de la pêche
	Voisins étatiques ou commerciaux	Il y a des contacts réguliers entre les utilisateurs publics ou privés des sols et les gestionnaires de l'aire protégée et une coopération substantielle pour la gestion.	3	Bonne coopération avec les autres services de l'Etat, notamment police, tourisme
	Communautés locales	Les communautés locales contribuent directement à certaines prises de décisions concernant la gestion mais leur implication pourrait être améliorée	2	Les communautés ont participé à tout le processus qui a conduit à la création du parc, à la gestion (planification, conseil de gestion, surveillance du parc)
		Les relations entre les acteurs locaux et les gestionnaires de l'AP sont ouvertes et basées sur la confiance	+1	
		Des programmes visant à améliorer le bien-être des communautés locales tout en conservant les ressources de l'aire protégée sont mis en œuvre	+1	Eco-tourisme, appui aux groupements féminins
		Les locaux participent/aident activement à l'AP	+1	Contributions en main-d'œuvre et autres matériaux par exemple + surveillance
	Bénéfice économique	Il y a quelques bénéfices économiques pour les communautés locales	2	Appui à la pêche, à l'apiculture, à l'extraction d'huile de palme. Les gardes du parc sont originaires du village.
	Evaluation	Il existe un système de suivi/évaluation qui est mis en œuvre et utilisé pour faire évoluer la gestion	3	Système régulier de suivi/évaluation avec la FIBA, et le projet GBZC-GB
Résultats	Infrastructures pour les visiteurs	Les installations et services pour visiteurs sont adaptés aux niveaux d'affluence actuelle, mais pourraient être améliorés	2	Il faut améliorer les capacités des gardes pour le guidage touristique et l'accompagnement des chercheurs (brochures et dépliants et autres matériels d'information pour les touristes)
	Opérateurs touristiques	Il y a des contacts entre les gestionnaires et les opérateurs touristiques, mais ils se limitent à des questions administratives ou réglementaires	1	La pêche sportive est autorisée dans les zones tampon (mais pas dans la zone centrale). Les opérateurs des campements touristiques provenant d'autres îles utilisent le parc. Peu de concertation cependant.
	Droits d'entrée	Des droits et taxes sont perçus, et apportent une contribution à l'aire protégé et ses environs	2	Les droits d'entrée (1000FCFA), et les recettes des chambres de passage restent au parc (les amendes sont mises dans un compte bancaire)
	Etat des lieux	Une partie de la biodiversité et des valeurs écologiques et culturelles sont partiellement dégradées, mais les valeurs essentielles n'ont pas été impactés significativement	2	Quelques espèces sont en dégradation (requins, poisson scie) et quelques valeurs culturelles sont en disparition
		L'évaluation des conditions des valeurs est basée sur la recherche et la surveillance	+1	Les résultats des recherches sur la pêche (CIPA) ne sont pas encore disponibles
		Des programmes spécifiques de gestion sont mis en oeuvre pour traiter les menaces sur la biodiversité, les valeurs écologiques et culturelles	+1	
		Des activités pour maintenir les valeurs clés écologiques et culturelles font partie des activités de gestion routinières du parc	+1	
	TOTAL (sur un m	aximum de 96)	70	
Effica	cité de gestion		73%	