



# Principales actions du PAG

**Parc National de Jbil**

# Structure de la présentation

- Zonage
- Actions par zonage
- Aspects institutionnels et législatifs
- Activités en relation avec l'écotourisme

# Zonage du parc national de Jbil

- Appliquer le zonage du PAG 2008 moyennant les améliorations suivantes (ZP à revoir)
- Considérer la zone des infrastructures (Entrée, écomusée, logements pour gardiens, etc.) comme zone tampon
- Inclure la partie orientale là où les gazelles des dunes (espèce menacée) se concentrent dans une zone orientale par rapport zone de protection
- La zone périphérique peut englober l'espace utiliser pour le parcours des dromadaires à quelques dizaines de kms de la clôture et là où les tentes des agences de voyages sont installées le long de la piste
- Prévoir l'installation d'un corridor entre Jbil et Senghar-Jabess car l'espace existant est juste suffisant pour les gazelles mais non pas pour les antilopes addax

# Actions dans la zone de protection intégrale (ZPI)

- Pourvoir les moyens logistiques au personnel de parc notamment au conservateur pour pouvoir protéger la faune contre les braconniers nationaux ou étrangers
- Octroyer les moyens nécessaires aux gardiens (quads et motocyclettes)
- Fournir une voiture aux ouvriers du parc, vu que la voiture actuelle n'est plus en mesure d'assurer les fonctions qui lui sont destinées : transport de personnel, de carburant, de produits de première nécessité, urgences (surtout que les risques d'envenimation sont sérieux)...
- Renforcer la population de Goundi du désert (*Ctenodactylus vali*) qui se serait raréfié aux plateaux tabulaires du Jbil, suite aux prélèvements par les braconniers, par l'introduction de spécimens de la même espèce, prélevés d'autres sites où cette espèce existe encore (monts au sud de Tataouine).

# Actions dans la ZT

- Fournir le parc en équipements nécessaires à son fonctionnement :
  - Jumelles et longues-vues,
  - GPS,
  - Appareils photos numériques,
  - Caméras infrarouges,
  - Caméras vidéo,
  - Lampes projecteurs rechargeables, pour voitures et piétons,
  - Loupes binoculaires,
  - Pièges pour micromammifères
- Organiser de stages de formation au profit du personnel conservateur et gardiens de la faune.
- Transférer la femelle d' autruche à cou bleu et la remplacer par des autruches à cou rouge
- Aménager un ou plusieurs points d' eau pour l' observation des oiseaux désertiques (véritable attraction pour les ornithologues étrangers)
- Couvrir les enclos à grillage par des palmes sèches pour éviter la perte de ces espèces par choc contre le grillage.
- Installer une tente dans l' aire à côté de l' écomusée pour accueillir les visiteurs (touristes)
- Refaire l' exposition de l' écomusée et confier la mission à un Muséum reconnu

# Suite

- Equiper le parc en matériel informatique. En plus de ceci, il faut également équiper le bureau du conservateur et les locaux destinés aux étudiants et chercheurs travaillant pour des durées plus ou moins longues au parc.
- Etablir un grand panneau à côté de l'entrée exposant les circuits de visites guidées à l'intérieur du parc
- Refaire la signalisation se trouvant au parc par une autre camouflée et intégrée au paysage.
- Rendre les abreuvoirs installés plus camouflés, pour éviter le ciment. Une cuvette à fond imperméabilisé peut remplacer les abreuvoirs actuels, construits à la surface du sol en ciment. La nouvelle cuvette peut également être utilisée par les petits mammifères et les oiseaux qui ne peuvent pas, actuellement les utiliser

# suite

- Préparer un enclos d'exposition pour les gazelles des dunes, une espèce peu connue et qui pourrait être un label et une attraction du parc.
- Préparer un enclos d'observation de l'outarde houbara
- Aménager un lieu grillagé pour les déchets restés au parc ou ses environs (pneus usagés, débris de voitures, morceaux de tentes et d'habits, bouteilles en plastique et en verre, boîtes de conserve, paquets de cigarettes, papier de toilette, produits divers non dégradables...) et essayer de valoriser les déchets organiques par le compostage.

- Améliorer les conditions d'accueil des étudiants et chercheurs, pour l'inventaire des espèces au parc, notamment animales



# Zone périphérique

Il faut négocier l'étendue de la zone périphérique avec les usagers de l'espace environnant de l'aire protégée (pasteurs des agglomérations les plus proches, les nomades « Rebaya » et les agences de voyages dont certaines ont des tentes d'accueil fixent).

Etablir une signalisation dans cette zone, dans les agglomérations les plus proches et en certains points des axes routiers

# Aspects institutionnels et législatifs

- Mettre en place une administration selon ce qui est proposé par le PAG
- Instaurer un comité de gestion conformément à la législation de juillet 2010 relative à la gestion des aires protégées nouvellement créées
- Instaurer une entrée payante au parc
- Prévoir une évaluation des visites guidées par les éco-gardes

# Activités en relation avec le développement de l'écotourisme

- Circuits de visites guidées par des éco-gardes au sein de la ZPI selon des pistes et sentiers prédéfinis et balisés. Ces circuits sont payants
- Ecomusée à améliorer pour exposer plus d'éléments sur la culture du sud et la conduite de troupeaux chamelier
- Tente prévue près de l'ecomusée serait le centre d'accueil des touristes
- Une ONG basée à Douz pourrait être le partenaire de la mise en œuvre de ce plan et le développement de l'écotourisme
- La population locale dans les agglomérations au nord de l'aire est un autre partenaire incontournable moyennant leur organisation en structure adéquate
- Les agences de voyages fréquentant cet espace serait le vis-à-vis principal dans le développement de cette activité en incluant les intérêts présentés par le parc
- Une autre construction (centre d'accueil) à prévoir à Douz pour introduire le parc et le grand sud à un nombre plus grand de touristes et tunisiens.

Activités	Unité	Année					Total
		1	2	3	4	5	
Composantes d'investissement							
<b>1, Renforcement des équipements</b>							
Matériel de communication (pour les postes de vigie)	forfait	0	0	1	0	0	1
Equipement de terrain écogardes	forfait	0	2	0	0	0	2
Unité bureatique et informatique	forfait	1	0	0	0	0	1
Matériel de bureau (immobilier,)	forfait	0	1	0	0	0	1
Matériel vétérinaire	forfait	0	1	0	0	0	1
<b>2, Infrastructure</b>							0
Réhabilitation des pistes intérieures	km	30	30	30	30	30	150
Entretien des autres infrastructures	forfait	1	1	1	1	1	5
Entretien des clotures	km	30	30	30	30	30	150
Entretien des batiments	forfait	1	1	1	1	1	5
<b>3, Autres actions</b>							
Fonctionnement de l'écomusée	forfait	0	0	1	1	1	3
Suivi environnemental et recherche	forfait	1	1	1	1	1	5
Frais administratif et cahrges diverses	forfait	1	1	1	1	1	5

## Mise en œuvre du plan d'aménagement

### 1, investissement

Infrastructure							
Panneaux de signalisation	forfait	0	20	0	10	0	30
Mirrador en pierre équipé	nombre	0	0	2	0	0	2
Sentiers nature prioritaires (5 circuits éco-touristiques)	Nombre	0	2	3	3	0	8
Remise en état de la piste d'accès principal	Km	0	10	0	0	0	10
Travaux de CES	forfait	0	1	1	1	1	4
Aménagement complémentaire (base nord, porte, centre d'accueil, installations de tentes traditionnelles, les aires de repos)	Nombre	0	0	1	0	1	2
Aménagement d'un jardin botanique	forfait	0	0	0	0,5	0,5	1
Centre de développement communautaire	Nombre	0	0	0	1	0	1
Huttes d'observation des animaux	Nombre	0	2	2	1	0	5
Installation énergie solaire tous les bâtiments	forfait	0	0	0	0,5	0,5	1
Forage poste de Fristine et adduction (15km)	Nombre	0	0	0	1	0	1
Aménagement poste de garde du grand Erg	forfait	0	0	0	0,5	0,5	1
Bornage limite du Grand Erg	forfait	0	0	0	0,5	0,5	1
Construction abreuvoirs (camouflés) et abri pour faune	forfait	0	0	0	0	1	1

Mobilisation des partenaires  
locaux

Activités

<b>A, Activités de la population locale liées à l'écotourisme</b>							
Projets à but non lucratif	Nombre	2	4	5	5	2	18
Projets à but lucratif (liés aux développements d'activités écotouristiques)	Nombre	0	2	2	2	0	6
Projets à but lucratif	Nombre	0	2	2	2	0	6

**Réhabilitation de l'écomusée**

Equipement	forfait	0	1	0	0	0	1
Rénovation	forfait	0	1	0	0	0	1
Assistance technique à court terme: dessin d'exposition	Homme/j	0	10		0	0	10

**Moyens logistiques**

Vehicule 4 x4	nombre	2	0	0	0	0	2
Quads	nombre	8	0	0	0	0	8
Opérations d'entretien et carburant et assurances	forfait						

