

La loutre géante en Guyane

La présence des loutres géantes est connue sur l'ensemble des bassins versants de Guyane.

Ayant un tempérament curieux, les observations ne sont pas rares pour les usagers discrets des cours d'eau. Le réseau d'espaces protégés comme les réserves naturelles et le Parc Amazonien offre une protection des habitats et participe à la préservation de l'espèce.

Le programme loutres géantes



Trace de loutre géante sur une berge

L'objectif principal du programme est d'évaluer la distribution et l'abondance de l'espèce en fonction des différentes menaces qui s'exercent sur ses habitats.

Depuis 1999, l'association Kwata effectue un recensement des observations rapportées par un réseau de personnes volontaires présentes sur le terrain. En parallèle, les indices de présence (traces, fécès, terrier...) sont relevés par les équipes de Kwata

sur de nombreux cours d'eau afin de mieux appréhender les abondances et l'utilisation du territoire des différents groupes de loutres.

Une étude génétique complète le travail de terrain pour évaluer le statut et la dynamique de l'espèce à l'échelle de son aire de répartition. Des actions de communication et d'information (animations scolaires, publications, conférences, film...) sont aussi associées à ce programme, qui a intégré le projet SPECIES en 2008.



POUR EN SAVOIR + : WWW.KWATA.NET

Le programme **SPECIES** est mené de manière transversale sur trois espèces à forte valeur écologique : **le jaguar, le tapir et la loutre géante**. La position de ces espèces au sein des écosystèmes et des réseaux trophiques font qu'elles sont fortement indicatrices de la qualité des milieux. Leur étude et le renforcement des connaissances permet d'appuyer les mesures de conservation pouvant être mises en place pour ces espèces et pour les habitats associés.

Ce programme utilise des outils modernes comme la télédétection, la biologie moléculaire et le piégeage photographique.

Porté par le WWF, SPECIES s'appuie sur les capacités scientifiques, techniques et logistiques de l'association Kwata.

Contacts

WWF : 0594 31 38 28 - guyane@wwf.fr

KWATA : 0594 25 43 31 - kwata@nplus.gf



Loutre géante

Espèce emblématique des cours d'eau



© Kwata 2009 / Conception : G. Feuiller - B. de Thoisy / Photos : B. Delcourt, N. Duplax, G. Feuiller, C. Meyer - Minden, T. Montford

Réalisé avec le concours financier de l'Union Européenne (FEDER), de la DRRT Guyane, du FFEM et du DGIS



Le plus grand des mustélidés

Parmi les 13 espèces de loutres présentes dans le monde, la loutre géante est la plus imposante. Outre sa taille, on la reconnaît facilement à sa gorge parsemée de tâches claires. Sa queue longue et aplatie est un gage de puissance pour la nage en eau vive.

L'espèce vit en Amérique du Sud, principalement dans les rivières, les savanes inondées et parfois le long des grands fleuves.

Les loutres géantes vivent en groupes familiaux comprenant jusqu'à 8 individus qui occupent un territoire de 10 à 15 km de rivière. Chaque année, les femelles ont une portée de 1 à 4 loutrons. Vers trois ans, les jeunes quittent le groupe en quête d'un nouveau territoire et d'un partenaire.

Les loutres géantes occupent leurs journées à marquer le territoire, jouer, dormir et surtout pêcher : un individu consomme chaque jour une quantité de poissons équivalente à 10% de son poids.

Ordre des *Carnivores* / Famille des *Mustelidés*
Nom scientifique : *Pteronura brasiliensis*

Français : *Loutre géante* / Wayápi : *Yawakaka*
Wayana : *Awawa* / Kaliña : *Awali boyá*
Créole : *Tig dilo* / Aluku : *Yundu* / Brésilien : *Ariranha*

Poids moyen : **30 kg** / Taille : **jusqu'à 1,80 m (avec la queue)**

Statut de protection en Guyane : *Espèce intégralement protégée par arrêté ministériel (1986)*
Statut Liste Rouge UICN : *Espèce en danger*



Groupe de loutres géantes



Pourquoi les loutres géantes sont-elles menacées ?

Autrefois présente sur une grande partie de l'Amérique du Sud, la loutre géante a connu une réduction drastique de ses effectifs. Ceci est dû en partie à une pression de chasse intensive pour leur fourrure entre les années 1940 et 1970. Dans les années 1960, plus de 30 000 peaux auraient été exportées du Brésil. Les loutres géantes ont déjà disparu de pays comme l'Argentine et l'Uruguay. Les plus grandes populations se trouvent aujourd'hui dans la partie amazonienne du Pérou et du Brésil, et sur le Plateau des Guyanes. Maintenant protégée dans tous les pays où elle est encore présente, l'espèce reste encore menacée par la destruction de ses habitats, les pratiques de pêche intensive et surtout par la pollution des cours d'eau.



Une espèce indicatrice de la qualité des cours d'eau

Les loutres sont des « bio-indicateurs » : placées au sommet de la chaîne alimentaire, elles sont sensibles à toutes les perturbations qui peuvent affecter les biotopes dans lesquelles elles évoluent. C'est aussi une « espèce parapluie » : les actions de conservation à son égard bénéficient aux autres organismes de l'écosystème.

En Amazonie, l'activité aurifère constitue la principale menace pour les cours d'eau et les espèces aquatiques et cela par deux mécanismes :

- 1 Les procédés d'extraction de l'or mettent en suspension dans l'eau d'immenses quantités de particules qui étouffent la végétation aquatique et asphyxient les poissons. Les conséquences directes pour les loutres sont la raréfaction des proies et un handicap visuel dû à la turbidité, réduisant leur succès de pêche.
- 2 Le mercure parfois utilisé pour amalgamer l'or est rejeté dans l'eau et absorbé par les organismes. En s'accumulant le long de la chaîne alimentaire, les animaux, mais aussi les hommes vivant le long des cours d'eau, peuvent être fortement contaminés.