

# CABIAI ou CAPYBARA

*Hydrochaeris Hydrochaeris*

**Classe :** MAMMIFERES

**Ordre :** RONGEURS

**Sous ordre :** CAVIOMORPHES

**Famille:** HYDROCHAERIDES

*Il existe une seule espèce dans cette Famille*

## **REPARTITION GEOGRAPHIQUE :**

**AMERIQUE CENTRALE :** Panama et **AMERIQUE DU SUD :** Nord et Centre, à l'Est des Andes : Colombie, Vénézuéla, Guyanes, Brésil, Bolivie, Paraguay (*dont principalement le Pantanal sur ces trois derniers pays, région de 200 000 km<sup>2</sup> inondée par le Rio Paraguay*), Nord-Est de l'Argentine, Uruguay.

## **HABITAT :**

Prairies et broussailles marécageuses près des points d'eau (*mares, étangs, lacs, rivières*) en climat tropical.

**IDENTIFICATION :** On l'appelle également « cochon d'eau ».

C'est le plus gros rongeur existant au monde.

Longueur : 1 m à 1,20 m. Hauteur aux épaules : 50 à 60 cm.

Poids : 40 à 70 kg, la femelle étant légèrement plus grosse que le mâle.

La tête est large et rectangulaire avec, placés très haut sur le même plan, de toutes petites oreilles, des petits yeux, ainsi que les narines, caractéristique de l'adaptation de l'animal à l'immersion aquatique. Les babines supérieures cachent totalement la mâchoire.

Les 20 dents sont à croissance continue, ce qui oblige l'animal à ronger en permanence pour les user. Les 4 incisives typiques des rongeurs sont larges, blanches et rainurées. Les canines sont absentes comme chez tous les rongeurs, laissant un espace libre sur la mâchoire. Les dents jugales (*de la joue*), 4 prémolaires et 12 molaires officient comme des râpes pour broyer les végétaux.

Le corps est massif avec des pattes relativement courtes. Les antérieurs ont quatre doigts, les postérieurs seulement trois. Les doigts sont disposés en éventail et partiellement palmés, avec des pelotes plantaires et de grosses griffes courtes. La queue est inexistante.

Le poil est long, gros et clairsemé, laissant apercevoir la peau en dessous. Sa couleur va du gris au brun roux sur les parties du corps à la lumière et est brun jaunâtre sur le poitrail, le ventre et l'intérieur des membres. Certains animaux ont du noir sur le nez, les oreilles, la croupe et l'extérieur des pattes.

Le mâle adulte possède une protubérance volumineuse allongée et noirâtre sur le chanfrein (*dessus du nez*) qui est une hypertrophie des glandes sébacées (*glandes qui sécrètent le gras de la peau chez la plupart des mammifères*) dont la sécrétion blanchâtre lui sert à marquer son territoire. Cette « glande » est nommée « morrillo ».

La femelle possède 5 paires de mamelles ventrales.

## **NOURRITURE :**

Le cabiai est végétarien. Il se nourrit de plantes aquatiques qu'il broute en s'enfonçant dans l'eau jusqu'au ventre, mais aussi d'herbe qu'il pâture souvent avec le bétail sur les prairies inondables, d'écorces, de grosses graines, de fruits (*courges sauvages et melons d'eau*), accessoirement de céréales (*riz, maïs*) et de cultures industrielles (*cannes à sucre, bananiers*) et maraichères quand elles sont disponibles, ce qui lui entraîne des représailles de la part des fermiers locaux.

## **MŒURS :**

C'est un animal terrestre et aquatique qui vit en groupes familiaux très hiérarchisés d'une vingtaine d'individus. La taille des groupes peut varier selon les saisons : en saison sèche, les effectifs s'accroissent autour des points d'eau. Un mâle dominant très reconnaissable à son « morrillo » sur le nez, assure la protection de tous contre les intrus et la défense du territoire. Les bagarres hiérarchiques ne sont pas rares entre mâles.

Les animaux passent la plus grande partie de leur temps sur la terre ferme. Ils sont actifs surtout le matin et en fin d'après-midi, temps qu'il passent à se nourrir. Ils se reposent pendant la chaleur de la mi-journée.

Dans les régions où ils sont chassés par l'homme, ils deviennent nocturnes, se réfugiant dans les fourrés pendant la journée.

Comme beaucoup d'herbivores, ils défèquent dans des endroits définis (*sortes de WC*) qui forment des monticules de crottes allongées caractéristiques.

Ils traversent de temps à autre les cours d'eau. Quand ils nagent, seuls les yeux, les narines, les oreilles et la ligne du dos sortent de l'eau, le reste du corps est totalement immergé.

Ils ne creusent pas de terrier. Ils se reposent dans des trous peu profonds au ras du sol et s'abritent dans les fourrés pour dormir.

En cas de danger, l'alerte est donnée et les animaux s'enfuient au galop, se réfugiant dans l'eau si nécessaire. Ils plongent alors sous l'eau pour se soustraire à la vue de l'agresseur et peuvent ainsi parcourir de grandes distances en apnée. Puis ils se cachent en immersion parmi les plantes aquatiques, laissant leurs seules narines dépasser à la surface.

Les vocalisations sont variées et traduisent l'humeur du moment. On note des petits aboiements, des sifflements aigus, des grognements profonds, des ronronnements et des raclements de palais.

### **REPRODUCTION :**

La reproduction a lieu toute l'année. Après une parade nuptiale sur la rive, l'accouplement se fait dans l'eau, les partenaires à demi immergés.

Après une gestation de 120/ 130 jours, la femelle met bas, à l'abri dans la broussaille, 2 à 8 petits d'1 à 1,5 kg, qui naissent très développés avec les yeux ouverts. Ils sont très rapidement capables de suivre le groupe et restent avec leur mère jusqu'à la portée suivante. Les femelles s'occupent ensemble des jeunes et, si elles sont allaitantes, acceptent de nourrir tous les petits du groupe.

Le sevrage a lieu à 16 semaines. La maturité sexuelle est atteinte vers 18 mois.

Quand les conditions sont favorables, il peut y avoir deux portées par an.

**LONGEVITE :** 10 à 12 ans

### **PREDATEURS ET SITUATION ACTUELLE:**

Prédateurs naturels : jaguars, pumas, alligators, caïmans, anacondas, piranhas.

Il est chassé par l'homme à cause des dégâts qu'il occasionne aux cultures, de la compétition alimentaire avec le bétail pour l'herbe qu'il ingurgite, mais aussi pour sa chair très appréciée, son cuir et sa graisse sous-cutanée utilisée dans tout un tas de remèdes locaux. Quelques fermiers l'élevent en ranch comme du bétail. Dans certains pays comme le Vénézuéla, sa chasse est réglementée à cause des hécatombes subies par l'espèce dans le passé. Le cabiai est encore bien représenté en Amérique latine et l'espèce n'est pas en danger à condition de protéger les milieux humides et de limiter les prélèvements de chasse.

Françoise LENOIR/Jean-Paul MEGARD  
Décembre 2009

---

## TOUT LE GROUPE

Le petit groupe est composé d'une femelle, d'un mâle et de leur progéniture.

Les deux adultes sont nés à la Ménagerie du Jardin des Plantes, la femelle le 4 novembre 1999 et le mâle le 18 mai 1999.

### **LEUR NOURRITURE A LA MENAGERIE DU JARDIN DES PLANTES :**

Carottes, pommes et granulés pour lapin

Pour observer au mieux votre animal, ne pas faire de bruit.  
Noter tout ce que vous entendez ou voyez.  
Ne pas lui donner à manger, il est déjà bien nourri par le Parc. Un excédent de nourriture pourrait le faire grossir anormalement et même le rendre malade.  
Un petit morceau de pain ou de gâteau, un pop corn, une cacahuète, ce n'est pas grand-chose, mais répété de nombreuses fois, c'est énorme.  
L'animal est comme vous, il est gourmand, ce qui peut vous faire penser, à tort, qu'il a faim. Il n'en est rien.

Siège social : **SECAS** - Parc Zoologique de Paris -53, avenue de Saint Maurice - 75012 Paris

Boutique - permanence - courrier:

**SECAS** - Ménagerie du Jardin des Plantes - 57, rue Cuvier - CP 31 - 75005 Paris – 01 40 79 56 52

Email : [secas@secas.org](mailto:secas@secas.org) - Site : <http://secas.org>

Ouverture : tous les jours de 14 heures à l'heure de fermeture de la Ménagerie