

# Fiche de totem : Roadrunner



## Floches

Extérieur : Inconnu

Intérieur : Inconnu

## Classification

**Sous-Embranchement :** Vertébrés

**Classe :** Oiseaux

**Ordre :** Cuculiformes

**Famille :** Cuculidés

## Caractéristiques

**Taille :** 56 cm

**Poids :** 220 à 340 g

**Longévité :** 8 ans

**Portée :**

**Gestation :**

**Protection :** Inconnu



Les grands géococous fréquentent les broussailles arides, à la fois dans les plaines et dans les régions montagneuses. Ils apprécient les contrées ouvertes avec des buissons épars, des cactus de toutes sortes, des petits arbres vivaces adaptés à la sécheresse. On les trouve également dans les peuplements de chênes et de pins. A la bordure extérieure de l'aire de distribution, ils vivent parfois dans les prairies et à la lisière des zones boisées. La limite nord de leur aire dépend de la profondeur et de la durée de la couverture neigeuse. Les grands géococous vivent à des altitudes très variables, des régions basses jusqu'à 2500m.

Les grands géococous ne sont pas migrateurs, ils entretiennent un territoire pendant toute l'année. Ces oiseaux sont très endurants et peuvent parcourir plus de 30 kilomètres en une heure. De fait, ils préfèrent marcher ou courir et ils ne prennent leur envol qu'en cas de nécessité. Même lorsque c'est le cas, ils ne restent dans les airs que l'espace de quelques secondes. Quand ils se déplacent, leur longue queue joue un rôle essentiel : elle sert à la fois de gouvernail et de frein, elle est également primordiale pour trouver un bon équilibre. Les grands géococous sont assez faciles à observer car ce sont des oiseaux très curieux qui n'hésitent pas à s'approcher des humains. Ils sont réputés pour prendre des bains de soleil : le matin et les jours de fraîcheur, ils exposent leurs scapulaires de façon à ce que le dos et leur corps emmagasine la chaleur. D'un autre côté, ils doivent aussi s'adapter à la canicule et aux très grosses chaleurs qui les obligent à réduire leur activité à l'heure de midi. Comme la plupart des animaux des déserts, les grands géococous se mettent en hypothermie pendant la nuit pour conserver leur énergie. Les grands géococous sont connus pour une fringante et curieuse parade qui précède l'accouplement. Dans ce rituel assez élaboré, le mâle, qui tient une proie dans son bec, effectue plusieurs courses qui ont une fière allure en direction de sa partenaire. Sa queue et ses ailes sont déployées, sa crête est hérissée et sa peau postorbitale est bien en évidence. Cette phase dure environ 2 minutes. Passé ce préambule, il se met en face de la femelle, agite sa queue d'un côté à l'autre, fait maintes courbettes et émet un "whirr" puissant. Puis le mâle bondit dans les airs et grimpe sur le dos de sa partenaire. Pendant l'accouplement, il présente enfin la nourriture à sa femelle qui s'empresse de la saisir.

Le nid est placé à faible hauteur au-dessus du sol, dans un buisson, un cactus ou un petit arbuste situé souvent à l'ombre. C'est une large plate-forme ouverte construite avec des branches. L'intérieur est garni avec des feuilles, des peaux de serpents, des bouses et des excréments ainsi que des débris végétaux provenant de cactus. Les deux parents unissent leurs efforts pour édifier la structure : pendant que le mâle collecte les matériaux, la femelle se charge de l'architecture. La nichée comprend habituellement entre 2 et 8 oeufs qui sont de couleur blanche ou jaune clair. Les deux parents couvent environ 20 jours. L'incubation ne commence qu'après la ponte du deuxième ou du troisième oeuf, si bien que les naissances ne sont pas synchronisées (il peut y avoir un écart de 7 jours entre l'aîné et le plus jeune).

Les grands géococous sont des carnivores opportunistes, attrapant toutes les proies saisissables qui sont à leur portée. Ces oiseaux recherchent principalement leur nourriture à terre. Leur menu est composé à la fois de vertébrés et d'invertébrés. La taille des proies peut varier considérablement, allant de minuscules insectes jusqu'à des mammifères ou des reptiles d'assez grande masse. Pendant la saison de nidification, les reptiles forment le plus grand nombre.



Lorsqu'ils attaquent un serpent, les grands géocoucous adoptent une posture accroupie, ils tournent autour de leur victime, se précipitent comme une flèche et la saisissent avec leur bec en arrière de la tête. Puis ils la frappent sans ménagement sur une surface rigide. Le tabassage peut durer près de 15 minutes et ne cesse que lorsque l'animal ne montre plus aucun signe de vie. Cette technique présente de nombreux avantages, notamment de broyer le squelette du reptile et de réduire considérablement son volume, ce qui le rend plus facile à ingurgiter en entier. Un couple peut unir ses efforts pour venir à bout d'un gros serpent. Les deux partenaires encerclent plus facilement la victime et peuvent alterner les attaques. Ces coucous terrestres surpassent en vitesse certains gros lézards qui peuvent ainsi former une part assez importante des ressources alimentaires.