

## Le colibri circé

Bienvenue dans le labo animal ! Je te présente le plus petit oiseau du monde, le colibri. Son surnom ? L'oiseau-mouche...

### *La taille :*

Les colibris sont des oiseaux minuscules : tu pourrais en tenir un tout entier dans ta main !

### *Le poids :*

Un vrai poids plume, le colibri ! Il est aussi léger qu'une pièce de 10 centimes, tu imagines ?

### *Un oiseau miniature :*

Les colibris sont les plus petits oiseaux du monde. Et c'est le colibri-abeille, qui vit à Cuba, qui détient le record de la miniaturisation avec ses 5 cm de long et ses 2 g.

### *Le bec*

Le bec du colibri circé est long et fin. Il est parfaitement adapté pour butiner le nectar de toutes les fleurs, même celles qui sont inaccessibles aux abeilles.

Mais le record du bec le plus long appartient au colibri porte-épée : il est plus grand que son corps !

Quant au record du bec le plus bizarre, il est détenu par ce colibri, appelé "bec-en-faucille aigle". Avec son bec recourbé, il peut atteindre le nectar des fleurs les plus biscornues.

### *Le plumage*

Regarde, on dirait que les plumes du colibri mâle ont des reflets métalliques. En fait, cette couleur incroyable est due à de minuscules gouttes d'eau logées dans son plumage, qui réfléchissent les rayons du soleil.

### *Le déplacement :*

Le colibri bat des ailes tellement vite qu'il est presque impossible de les distinguer à l'oeil nu : 80 battements en une seule seconde ! C'est cette performance qui lui vaut son surnom, l'oiseau-mouche.

Le colibri est un champion de sprint qui peut faire des pointes en vol jusqu'à 100 km/h. Il serait capable de se mesurer à un guépard à la course. Qui dit mieux ?

C'est aussi le roi de la voltige : le colibri est le seul oiseau au monde à savoir voler en marche arrière et à pouvoir maintenir un vol stationnaire parfait, mais aussi à se déplacer sur le dos, la tête à l'envers... Pratique pour aller butiner les fleurs les plus difficiles d'accès !

Cependant, s'il peut voler des heures, ses pattes sont tellement petites et frêles qu'il est incapable de marcher et sautiller au sol. Pour se reposer et lisser ses plumes, il reste perché sur une branche d'arbre. Enfin un peu de calme !

Comme les colibris sont très actifs et dépensent énormément d'énergie, ils mangent beaucoup. Chaque jour, ils butinent plus de 2 000 fleurs et avalent plus que leur propre poids de nectar. Si tu mangeais autant, il faudrait que tu engloutisses 130 kg de hamburgers par jour.

#### *L'alimentation :*

Le colibri butine le nectar des fleurs. Sa longue langue fine et extensible peut se glisser au fond de n'importe quelle fleur. Elle fonctionne comme une éponge qui se gorge de nectar. Il apprécie aussi les insectes, qu'il attrape en plein vol d'un coup de bec expert. Et s'ils ne se nourrissent pas tous les quarts d'heure, ils peuvent même mourir. Mais alors, comment font-ils pour se reposer la nuit alors qu'ils doivent manger si souvent ? Tandis que, le jour, le colibri est toujours en mouvement et que son cœur bat à 1 200 pulsations par minute, la nuit, son rythme cardiaque chute à 40 pulsations par minute, et il reste immobile. Du coup, il économise son énergie et peut se passer de nourriture pendant quelques heures.

#### *La reproduction :*

Pour séduire une femelle, le colibri parade dans un mouvement de balancier. Mais juste après l'accouplement, zou ! il file séduire d'autres femelles. La femelle construit alors le nid seule et y pond deux œufs minuscules de 1 à 2 cm de diamètre.

Deux semaines plus tard, les oisillons cassent leur coquille pour pointer le bout de leur bec. À la naissance, ils n'ont presque pas de plumes et sont aveugles. Leur maman va les nourrir pendant plusieurs semaines jusqu'à ce qu'ils soient assez forts pour quitter le nid !

#### *La localisation :*

On trouve des colibris uniquement sur le continent américain. Il en existe plus de 300 espèces différentes. Le colibri circé, lui, apprécie particulièrement les zones sèches du centre de l'Amérique.