

Le guépard

Parcours Courir, nager, sauter...le déplacement animal.

Le guépard (*Acinonyx jubatus*) est un grand mammifère carnivore de la famille des félidés vivant en Afrique et en Asie de l'Ouest. L'espèce fréquente les milieux ouverts ou arides : plaines, steppes, savanes, zones broussailleuses, forêts sèches, semi-déserts ou déserts. Les mâles sont légèrement plus grands que les femelles, 87 cm en moyenne au garrot et un poids moyen de 50 kg pour les mâles contre 74 cm en moyenne au garrot et un poids moyen de 30 kg pour les femelles. Dans la nature, les guépards vivent en moyenne de 10 à 12 ans et jusqu'à 20 ans en captivité.

Le corps musclé du guépard est très aérodynamique : svelte, presque maigre, avec de longues pattes fines, sa poitrine est profonde et sa taille étroite. Les os sont légers et la colonne vertébrale, extrêmement flexible, ce qui lui permet de projeter ses membres postérieurs très loin et, ainsi, de courir très vite. Il est le plus rapide des prédateurs terrestres avec des courses à près de 110 km/h sur courtes distances. Sa queue agit comme un balancier et un gouvernail lorsqu'il prend des virages brusques en poursuivant sa proie. Les griffes du guépard ne sont pas totalement rétractiles ni crochues, contrairement à celles des autres félines, ce qui lui permet d'avoir une très bonne adhérence au sol. En réalité, ce n'est pas tant sa vitesse que sa grande capacité d'accélération qui lui donne un avantage sur ses proies : ainsi, il peut atteindre 75 km/h en seulement 2 secondes.

