

Roofkatten



Katten worden meestal verdeeld in kleine en grote katten.

Dit wordt meestal verkeerd begrepen, omdat bijvoorbeeld de Amerikaanse Poema, die een lengte tot ongeveer 1,5 meter bereikt en meer dan 100 kg weegt, tot de kleine katten behoort.

Het belangrijkste verschil tussen kleine en grote katten zit hem vooral in het verbindingstuk van het tongbeen, dat bij de kleine katten helemaal verbeend is. Bij de grote katten bestaat het uit elastische kraakbeenachtige banden. Daardoor kunnen zij brullen. Kleine katten als onze huiskatten kunnen alleen spinnen.

Soort/familie: Roofkatten behoren tot de familie van zoogdieren. Wereldwijd zijn er 36 verschillende soorten. Onderzoekers en zoölogen waren lange tijd niet eens over de voorwaarden en de wetenschappelijke indeling van de roofkatten. Daarom werd een vrij eenvoudige indeling gemaakt:

Er wordt onderscheid gemaakt tussen grote katten, wilde katten en de ocelot groep.

- Grote katten (23 soorten): jachtluipaard, poema, luipaard, tijger, ...
- Wilde katten (6 soorten): woestijnkat, moeraskat of rietkat, Chinese bergkat, manool, ...
- Ocelot (7 soorten): tijgerkat, bergkat, Geoffroykat, margay, ...

Roofkatten behoren tot de roofdieren: dat wil zeggen, dat het dieren zijn, die op andere dieren jagen en zich daarmee voeden.

Dit deden hun voorouders al zo ongeveer 40 miljoen jaar geleden. Tijdens deze lange periode, heeft hun vermogen om te jagen op prooi zich volledig ontwikkeld.

Roofkatten zijn perfecte jagers, omdat ze snel en stil zijn en goed in staat zijn om zichzelf te camoufleren. Zij spelen een belangrijke rol in de natuur, omdat zij het biologisch evenwicht in stand houden. Vaak worden zwakke of zieke dieren het slachtoffer van hen, en zo wordt voorkomen, dat dieren met middelmatige genen zich voortplanten. Ze zorgen zo voor gezonde bestanden van hun prooi.

Hun hele lichaam is aangepast aan het leven als jager. Het krachtige lichaam bestaat bijna volledig uit spieren. Zo zijn zij in staat om een prooi, die aanzienlijk groter is dan hen, te doden.

Leefomgeving: De kat is bijna over de gehele wereld verspreid.

De verschillende grote katsoorten zijn te vinden in Afrika, Azië en Zuid-Amerika. Bij ons in de Europese regio's en het Noord-Amerikaanse continent, zijn ze bijna uitgestorven.

Maar er zijn enkele uitzonderingen, zoals de lynx en de wilde kat. Ze leven in de bergen en dichte bosgebieden.

Als jullie de tekst aandachtig door hebben gelezen, hebben jullie zeker enkele interessante gegevens over de grote katten onthouden.



Wat kun je je nog herinneren? Schrijf alle informatie op de volgende lijnen:





Bedenk nu vijf vragen, die je vervolgens aan een klasgenoot kunt vragen.

Schrijf ook het antwoord op.

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____

