

Gekko's en heuppotigen

Luidruchtige beestjes

Gekko's zijn kleine, luidruchtige hagedissen, die meestal 's nachts actief zijn. Je vindt ze in de meeste tropische en subtropische landen. Tot de groep behoren ook de heuppotigen, pootloze hagedissen uit Australië en Azië.

Sommige soorten kunnen heel goed klimmen en gaan zelfs rechtstandig tegen muren omhoog. Er zijn ook veel soorten die in de woestijn leven. Dan leven ze vaak onder de grond of in rotsspleten en komen alleen 's nachts tevoorschijn.



Lichaam

Gekko's zijn kleine, slanke hagedissen met een grote, platte kop. Meestal zijn deze nachtdieren bruin of grijs gekleurd om zo min mogelijk op te vallen en ze hebben grote ogen met verticale pupillen, die zoveel mogelijk licht kunnen opvangen.

Daggekko's vormen een kleine groep gekko's, die wel overdag actief zijn. Die zijn vaak felgekleurd.

Sommige gekko's hebben ogen die niet bedekt zijn met oogleden, maar met een doorzichtige schub. Deze houden ze met hun tong schoon.

Klimmende gekko's hebben vaak lange klauwen, met hechtschijfjes onder de brede tenen. Die hechtschijfjes bestaan uit heel kleine haakcellen, die in de kleinste ongelijkheid in het oppervlak haken.

Heuppotigen zijn lang en slank en hebben vaak een spitse snuit. Ze verschillen wel van slangen. Ze hebben namelijk een gehooropening en schubben op hun buik.

Lawaai

Gekko's zijn de enige hagedissen die geluiden maken om hun partners te lokken of om hun territorium te verdedigen. Ze gebruiken geluid dus als een belangrijk communicatiemiddel! De naam gekko is ook afgeleid van het geluid dat een Aziatische gekko maakt.



Voortplanting

Gekko's leggen kleverige, taaie en harde eieren, die aan drijfhout en onwortelde bomen kunnen worden vastgehecht. De meeste gekkosoorten leggen 2 eieren per keer. Die eieren worden meestal verstopt in schors of in rotsspleten. Soorten die op de grond leven, begraven ze in de grond.

De gekko's uit Nieuw-Zeeland zijn levendbarend en leggen dus geen eieren.