

KOMODOVARAAN



NEDERLANDSE NAAM

Komodovaraan

FRANSE NAAM

Varan de Komodo

ENGELSE NAAM

Komodo dragon

WETENSCHAPPELIJKE NAAM

Varanus komodoensis

KOMODOVARANEN ...

- kunnen ook zwemmen.
- zijn de grootste nog levende hagedissen.
- kunnen ook voor de mens gevaarlijk zijn.

KENMERKEN

- Klasse: reptielen
- Orde: schubreptielen
- Onderorde: hagedissen
- Familie: varanen
- Lengte: 2 - 3 m
- Gewicht: ♂ 70-90 kg
♀ ± 50 kg
- Max. leeftijd: 50 jaar

VERSPREIDINGSGEBIED

Een paar kleine eilanden in Indonesië, waaronder Komodo. Sinds 1986 staat het eiland op de werelderfgoedlijst van de Unesco, hoofdzakelijk ter bescherming van de komodovaraan en zijn leefomgeving.

BIOTOOP

Zowel heuvelachtige regenwouden als in droog laagland



VERSPREIDINGSGEBIED KOMODOVARANEN

VOEDING

Vleeseter: dode en levende zeedieren, kleine hertensoorten, wilde geiten, java-ape, reptielen en waterbuffels, wilde zwijnen, kleine herten, ...

JACHTTECHNIEK

Ze gaan in een hinderlaag liggen en proberen hun prooi bij verrassing te grijpen. Vele prooien ontsnappen maar sterven binnen enkele uren aan hun verwondingen: het speeksel van de varaan bevat veel schadelijke bacteriën en veroorzaakt bloedvergiftiging. Komodovaranen volgen hun prooi tot deze sterft. Ze kunnen kadavers ruiken tot op 5 kilometer afstand.

VOORTPLANTING

Geslachtsrijp vanaf 9 jaar.

Een tweetal maanden na de paring legt het vrouwtje ongeveer 25 leerachtige eieren in een zelf gegraven nest dat ze daarna toedekt met zand en bladeren. Ze bewaakt het nest.

Na negen maanden komen de jongen tevoorschijn. Ze moeten voor zichzelf zorgen: er is geen ouderlijke zorg. Ze zijn dan 40 cm lang en wegen ongeveer 100 gram. Nadat ze het nest verlaten hebben, klimmen ze snel in de dichtstbijzijnde boom. Tijdens hun eerste levensjaar blijven ze in de boom en voeden ze zich met insecten en kleine hagedissen.

BEDREIGD

Voornaamste bedreigingen: illegale jacht, schaarste aan prooien en verlies van leefgebied. Vijanden van jonge varanen: volwassen komodo-varanen, grote zoogdieren, vogels. De volwassen dieren hebben geen vijanden, behalve de mens.

EEP

Het EEP wordt gecoördineerd door Chester zoo (Engeland).

Het EEP of European Endangered Species Programme is een kweekprogramma voor bedreigde diersoorten, toegepast in Europese dierentuinen die zijn aangesloten bij de Europese vereniging voor dierentuinen en aquaria EAZA (European Association of Zoos and Aquaria). Een dierentuin coördineert het kweekprogramma.



IUCN-status
KWETSBAAR