



DE
KomodoVaradi



DE KOMODOVARAAN

INDEX

Komodo varaan

1. het dier
2. leefgebied
3. jongen
4. voedsel en overleving

1. Het dier

Zijn naam is komodovaraan . Zijn echte naam is varanis komodoensis. Hij kan 3 m lang worden en 150kg wegen. De kop met krachtige kaken loopt door in een geschubd lijf met een lange staart. Net als een krokodil heeft hij schubben met een zwart-grijze kleur. De poten lijken op onze handen, maar dan verkeerd om: onze pinken zijn zijn duimen. Met zijn klauwen kan hij zich vastklampen aan zijn prooi en kuilen graven van wel een meter diep. Een komodo kan 20 jaar worden. De westerse wereld weet pas sinds 1912 van zijn bestaan af.

De mensen vroeger dachten dat de komodo een draak of een landkrokodil was die vuur kon spuwen . En dat hij mensen zal doden. Toen zijn veel komodo's gedood. Zijn naam heeft aan dat hij op komodo is ontdekt, een eiland in Indonesië. Zijn specialiteiten zijn rennen klimmen en zwemmen .Als er op een eiland geen voedsel meer is dan zwemt hij met krachtige slagen van zijn staart naar een ander eiland. Klimmen kan hij als de beste soms klimt hij in de boom om een prooi. Rennen kan hij als de beste maar meestal gebruikt hij het met jagen. Het speeksel in zijn mond zit vol bacteriën. Na onderzoek blijkt dat er een beetje gif bij zit.

Hoewel de komodo niet op een slang lijkt zijn ze toch familie van elkaar. Net als de slang kan hij grote brokken vlees naar binnen werken. Hij kan zijn keelgat heel ver opentrekken. Ze hebben allebei een lange gespleten tong en kunnen daarmee goed proeven en ruiken. Ze ruiken met hun tong of er een lekker hapje in de buurt loopt.

2. Leefgebied

Hij leeft op de volgende eilanden: padar, rintja, oewadie sami, gilie moto, en op delen van flores. Al deze eilanden horen bij Indonesië. De komodo kan prima op al deze eilanden leven. Maar waarom zo weinig eilanden. Er werd en word illegaal op komodo's gejaagd. En is het voedsel op dan zwemt de komodo naar een ander deel van het eiland. De eilanden worden steeds meer toeristisch. En in de meeste wildparken worden ze gevoerd.

De eilanden zijn vulkanisch en de temperatuur gemiddeld 27 graden op het hoogland . Het grootste eiland flores 400 km groot, en heeft 14 actieve vulkanen, en normaal klimaat is 30 a 31. En 15 graden 's nachts. En in warmere gedeelte 24 graden. De neerslag is 1800 mm. Op komodo zijn droge graslanden [savannes] met rotsen, graslanden, palmbomen, bergruggen, en dalen met stukjes bos. Het is omgeven door koraalriffen, waar de komodo soms een frisse duik neemt. Het droge klimaat maakt de komodo niks uit hij kan anderhalve maand zonder een druppel water.

3.jongen

Tijdens de paartijd zijn er meer mannetjes dan vrouwtjes en er wordt stevig om een vrouwtje gevochten. Het mannetje wint door het vrouwtje in de nek te bijten. Het paren gaat als volgt: het mannetje gaat op het vrouwtje liggen en zo bevrucht het mannetje de eieren. Daarna graaft het wijfje een kuil van 30cm diep. Daarna legt het vrouwtje de eieren en laat de jongen het verder zelf uitzoeken. De grootte van de eieren is zo als een kokosnoot. Het aantal is: 6 tot 24. Na 8-9 maanden komen de eieren uit. Als de jongen geboren zijn wegen ze 100 gram en zijn 40 cm lang. Ze leven in bomen om zich te beschermen tegen grotere komodo's en tegen roofvogels. Ze eten insecten en kleine zoogdieren. Als ze groter zijn veranderen ze van kleur.

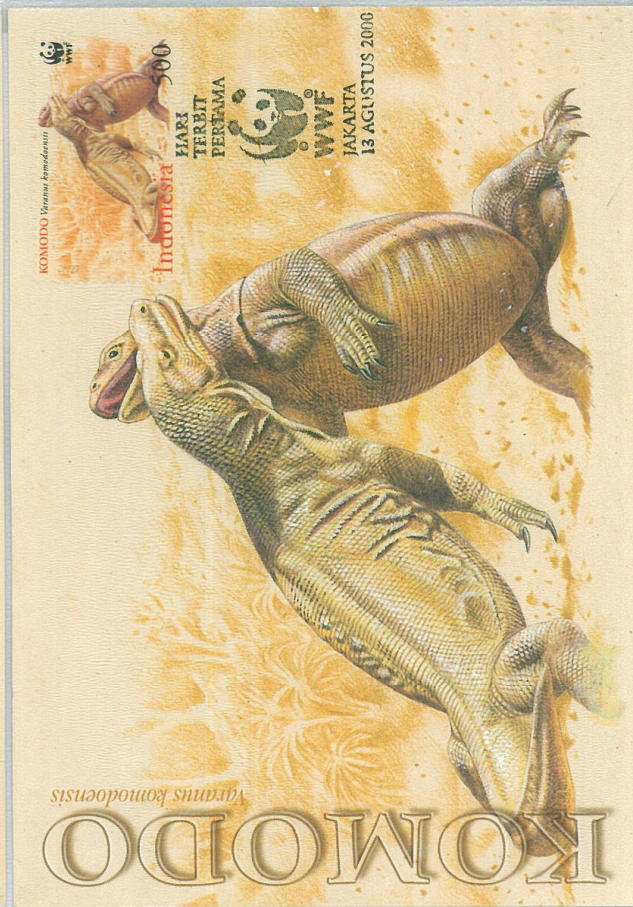
4 Voedsel en overleving

Uit een hinderlaag valt de komodo aan.

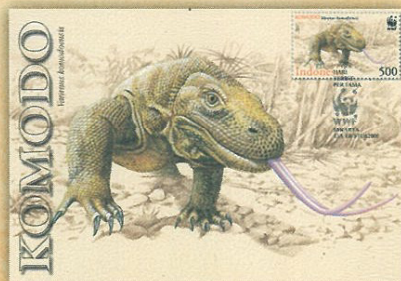
Hij rent met een snelheid van 18km per uur achter zijn prooi aan.

Als hij zijn prooi te pakken heeft zet hij zijn klauwen erin en bijt de prooi.

Daarna wacht de komodo een paar uur af. Ondertussen gaat het beest dood aan de wond. Na de dood van het beest speurt de komodo hem moeiteloos op met zijn sterke reuk. Met die reuk kan hij 5km afstand ruiken. Daarna eet hij zijn prooi op, in grote brokken vlees. Het verteren duurt 2 a 3 dagen. Als de jongen in de weg lopen worden ze opgegeten. Komodo's zijn opruimers van de natuur ze eten ook rot vlees. Op het menu staat: dode en levende zeedieren, kleine hertensoorten, wilde geiten, Java-apen, reptielen en waterbuffels die bijna een keer groter zijn dan de komodo zelf. Een volwassen komodo kan de helft van zijn gewicht verorberen. De komodo leeft alleen en slaapt in grotten, ravijnen en onder boomwortels.



KOLEKSI KONSERVASI WWF - 2000
WWF Conservation Collection - 2000



41
Y . O . G . Y . A . K . A . R . T . A
I N D O N E S I A

AIR MAIL PAR AVION

frank. M. Nusselt
H. M. van Dierckstuck 22
7576 VW Oldenmaal
Nederland



Help Sukun aan een Toekomst

Stichting Suvono



meer dan alleen
twee wijken
