



Bears in Mind - Fund for bears
Grebbeweg 111
Postbus 9, 3910 AA Rhenen
P.O. Box 9, NL-3910 AA Rhenen
The Netherlands
T. +31 (0)317 650 220
info@bearsinmind.org
www.bearsinmind.org

IBAN: NL26TRIO0254692664
BIC / SWIFT: TRIONL2U
KvK Utrecht: 411 86 102

Reuzenpanda (*Ailuropoda melanoleuca*)



De reuzenpanda, de meest zeldzame beersoort, komt voor in de berggebieden van China. Ze leven voornamelijk aan de oostkant van het Tibetan Plateau, waar de panda in ongeveer 67 Chinese reservaten te vinden is.

Afstamming

De reuzenpanda wordt ondergebracht in de subfamilie der *Ailuropodinae*, waarvan hij de enige levende vertegenwoordiger is. Er bestaan twee ondersoorten, *Ailuropoda melanoleuca melanoleuca* en *Ailuropoda melanoleuca qinlingensis*, de kleine panda (of rode panda) en de reuzenpanda. Er is nogal wat onzekerheid geweest over waar men de panda moest plaatsen. Het bamboe dieet, de onzekerheid wat betreft de voorouder, de afwijkende beerpootafdrukken gaf de onzekerheid of ze wel verwant waren aan de beer. Na genetisch onderzoek heeft men de panda kunnen plaatsen in de familie van de beren, *Ursidae*. Toch zal er onduidelijkheid over blijven. Er wordt gesuggereerd dat de reuzenpanda en de kleine panda samen een familie vormen. Anderen vinden weer van niet en zijn van mening dat de kleine panda niet op een beer lijkt maar meer op een wasbeer. De meningen zijn nogal verdeeld. Men kan zeggen dat de kleine panda verwant is aan de wasberen en hun verwanten. De kleine panda verschilt qua dieet met de reuzenpanda en heeft ook meer overeenkomsten met de wasberen.

Leefgebied

De reuzenpanda wordt alleen aangetroffen in de ondoordringbare bamboewouden in de bergen op een hoogte van 1400-4000 meter.

Uiterlijk

De reuzenpanda is zeer herkenbaar door zijn kenmerkende zwart-wit kleuring. Rondom de ogen heeft hij zwarte vlekken waardoor zijn ogen erg groot lijken. Een ander, minder opvallend kenmerk is de zesde teen! De panda heeft zes tenen aan de voorpoten in plaats van vijf. In zijn gehele lichaamsbouw lijkt de reuzenpanda op een kleine beer. Hij is wat plomp van bouw en lager op de poten dan de meeste beren. De staart is vrij kort en breed, de krachtige klauwen kunnen niet worden ingetrokken. De vacht wordt gevormd door dikke, lange haren. Wat het meest opvalt, is de ongewone tekening van de vacht. De hoofdkleur is geelwit, de poten zijn zwart, evenals de ring om de ogen, de oorschelpen en een smalle band over de schouders.

Dieet

Hoewel de voorouders van de reuzenpanda vleeseters waren, is de reuzenpanda toch echt vegetariër. De reuzenpanda eet voornamelijk bamboe. Een stukje vlees op zijn tijd slaat hij echter niet af. De spijsvertering

Bears in Mind is door de Belastingdienst aangemerkt als algemeen nut beogende instelling. Dit maakt uw giften aan Bears in Mind aftrekbaar voor de inkomstenbelasting.



www.BEARSinMIND.org



Stichting voor beren

Bears in Mind - Fund for bears
Grebbeweg 111
Postbus 9, 3910 AA Rhenen
The Netherlands
T. +31 (0)317 650 220
info@bearsinmind.org
www.bearsinmind.org

IBAN: NL26TRIO0254692664
BIC / SWIFT: TRIONL2U
KvK Utrecht: 411 86 102

van de reuzenpanda is gek genoeg niet ingesteld op het verwerken van bamboe en andere planten. Hij moet daarom veel en vaak eten, wel 10 tot 15 keer per dag en hij eet ongeveer 10 tot 12 uur per dag.

Grootte 150 - 180 cm lang 70 - 80 cm hoog	Gewicht 80 – 120 kg.	Maximum leeftijd In gevangenschap: 30 jaar In het wild: 15 jaar
Geslachtsrijp Vrouwetje: 4 - 8 jaar	Paringstijd Maart – mei Periode van 2 – 7 dagen	Draagtijd Ongeveer 5 maanden
Aantal worpen Ongeveer 1 x per 2 jaar	Aantal jongen 1 of 2	Geboortegewicht 85 – 150 gram
Zoogtijd Ongeveer 9 maanden		

Winterrust

Volgens de lokale bevolking houden reuzenpanda's een winterslaap, maar dit is uiterst onwaarschijnlijk. Zijn voornaamste voedsel is altijd in voldoende mate aanwezig, dus een winterrust is niet nodig. Als het te koud wordt, dan zoeken ze gewoon een gebied op waar het wat warmer is. Ook in gevangenschap is van winterslaap niets bekend.

Sociaal gedrag

Een wilde panda besteedt zijn dag voornamelijk aan rusten, eten en voedsel zoeken. Wanneer de panda zich bedreigt voelt, klimt hij in een boom. Normaal gesproken leven ze op de grond. In principe leven panda's solitair, behalve tijdens het paringsseizoen want dan zoeken ze elkaar op. Recent onderzoek wijst echter uit dat er ook vaak kleine groepjes panda's in grote gebieden leven, die - ook buiten het paringsseizoen - contact met elkaar hebben. Panda's lijken erg schattig, maar ze zijn beslist niet ongevaarlijk. Het is voorgekomen dat een panda een mens aanviel uit irritatie.

Status

Het leefgebied van de panda wordt steeds kleiner en de **IUCN-status** van de panda is '**Bedreigd**'. Ook zijn beperkte dieet kan voor een bedreiging zorgen. In China is een aantal natuurreservaten voor de panda en in de dierentuinen proberen ze met de panda's te fokken, wat erg moeilijk gaat. Pandavrouwtjes zijn uiterst kieskeurig in de selectie van de mannen. Naar schatting leven er nog ongeveer 1865 panda's in het wild. Onderzoekers zijn momenteel bezig om door middel van fokprogramma's, waarbij voornamelijk gebruik wordt gemaakt van kunstmatige inseminatie (KI), om de populatie in stand te houden. Maar helaas door de zeer korte vruchtbaarheidsperiode van pandavrouwtjes worden er maar weinig jongen geboren en zal de populatie in het wild niet snel groeien.

Wist u dat?

- ... de meeste reuzenpanda's niet staan te trappelen om zich voort te planten. Volgens sommige onderzoekers zouden veel reuzenpanda's te lui zijn om te willen paren
- ... in het wild sterft ongeveer 60 procent vlak na de geboorte
- ... panda's communiceren onderling door geluidssignalen, die eerder op het blaten van schapen dan op het brullen van andere beren lijkt

Bears in Mind is door de Belastingdienst aangemerkt als algemeen nut beogende instelling. Dit maakt uw giften aan Bears in Mind aftrekbaar voor de inkomstenbelasting.



www.BEARSinMIND.org