

De vissende kat



Zoals de naam al zegt, de vissende kat vindt het heerlijk om een duik te nemen en vissen in het **water** te vangen! Hij is goed aangepast aan een leven rondom het water.

De vissende kat is een middelgrote kat, en komt voor in **Azië**.



Inhoudsopgave

Inleiding	1
Waarom is het belangrijk om een spreekbeurt over de vissende kat te houden?	3
Wat voor soort dier is de vissende kat?	3
Verschillende soorten vissende katten?	4
Basisinformatie over de vissende kat	5
Hoe ziet de vissende kat eruit?	6
Waar leeft de vissende kat?	7
Hoe leeft de vissende kat?	8
Waarom gaat het steeds minder goed met de vissende kat?	10
Waarom zou het erg zijn als de vissende kat uitsterft?	11
Wat kun jij doen om de vissende kat te helpen?	12
Wat doet Stichting SPOTS?	13
Hoe werkt Stichting SPOTS?	14
Leuke weetjes	15
Alle links	16
Bronvermelding	16



Waarom is het belangrijk om een spreekbeurt over de vissende kat te houden?

Omdat de vissende kat zo'n mooi dier is en omdat er steeds minder vissende katten op de wereld zijn. Het is heel belangrijk dat er mensen zijn die de vissende katten en andere dieren willen beschermen. Daarom moeten mensen weten dat de vissende kat een supermooi en bijzonder dier is. Als jij dat tegen je klasgenoten vertelt, worden zij misschien wel net zo enthousiast als jij!

Verderop kun je lezen wat je nog meer kunt doen om de vissende kat te helpen.

Wat voor soort dier is de vissende kat?

De vissende kat behoort tot de **katachtigen**. De katachtigen zijn verdeeld in **grote katten** en **kleine katten**. Het verschil wordt niet bepaald door hoe groot de kat is, maar door elf kleine botjes in de keel die samen het tongbeen vormen. Als de botjes aan elkaar zitten dan kan de kat spinnen en niet brullen. Dit zijn de 'kleine katten'. Dit zijn bijvoorbeeld de huiskat, de lynx en ook de vissende kat. Als de botjes niet aan elkaar vast zitten, dan kan de kat brullen maar niet spinnen. Deze katten behoren tot de 'grote katten' (bijvoorbeeld de leeuw, tijger en jaguar).

De vissende kat heeft ook een officiële naam. Deze officiële naam is een **wetenschappelijke naam**. Deze naam is bedacht door wetenschappers die alle dieren een eigen unieke naam geven zodat er geen vergissingen kunnen worden gemaakt. Zo kunnen mensen in verschillende talen over een dier praten. De wetenschappelijke naam van de vissende kat is **Prionailurus viverrinus**.

In Nederland kun je de vissende kat in Diergaarde Blijdorp in Rotterdam bekijken.



Verschillende soorten vissende katten?

Je kon al lezen dat alle dieren een **wetenschappelijke** naam hebben. Soms zie je daarachter nog een **derde** naam. Deze derde naam geeft de **ondersoort** van het dier aan. Dit is bij de vissende kat echter niet het geval. Er zijn kattensoorten die in verschillende gebieden voorkomen, en die gebieden **verschillen** vaak heel veel van elkaar in **landschap** of **temperatuur**. Ze leven dus in **andere omstandigheden**. Vaak zien die katten er in verschillende gebieden iets **anders** uit. Het zijn dan verschillende **ondersoorten**. Omdat er vaak veel discussie is om de diverse ondersoorten, benoemen wij deze niet verder in de spreekbeurten. Als je meer over ondersoorten wilt weten, kun je altijd kijken op onze website: <https://stichtingspots.nl/onze-katten/alle-katachtigen/vissende-kat/>

De vissende kat behoort tot het geslacht *Prionailurus*. Ook de platkopkat, Bengaalse kat en roestkat behoren tot dit geslacht. De vissende kat is de grootste van deze vier katten. Ze komen allemaal voor in Azië.



Vissende kat



Platkopkat



Bengaalse kat



Roestkat



Basisinformatie over de vissende kat

Stam:	Chordata (gewervelden)
Klasse:	Mammalia (zoogdieren)
Orde:	Carnivora (vleeseters)
Familie:	Felidae (katachtigen)
Geslacht:	Prionailurus
Soort:	viverrinus
Lichaamslengte:	Ongeveer 70 - 85 centimeter
Staartlengte:	Ongeveer 20 - 33 centimeter
Gewicht:	Vrouwtjes 5 - 9 kilogram Mannetjes 8 - 14 kilogram
Levensverwachting:	In gevangenschap ongeveer 14 jaar. Het is onbekend hoe oud ze in het wild worden.



Hoe ziet de vissende kat eruit?

De vissende kat is een middelgrote kat, ongeveer twee keer zo groot als onze huiskat. Hij heeft een stevig gespierd lichaam, met relatief korte ledematen (poten en staart). De mannetjes zijn groter dan de vrouwtjes. De vissende kat is goed aangepast aan een leven rondom het water.

Vacht

De kleur van de vacht varieert van bruinachtig naar grijsbruin tot grijsachtig. Op de vacht kun je korte strepen en ronde vlekken zien. De ondervacht is zo dicht en fijn dat er nauwelijks water doorheen komt.

Staart

De staart is redelijk kort (zo'n 1/3 van zijn lichaam) en afgeplat.

Kop

De vissende kat heeft een brede kop. Hij heeft een lange snuit met een platte neus. De oren zijn rond, en zwart met een witte vlek op de achterkant.

Poten

De poten zijn vrij kort. De vissende kat heeft tussen de tenen een soort zwemvlieshuid. Dit is handig bij het bewegen door modder of water. De vissende kat kan zijn nagels niet helemaal intrekken, ook handig, want zo heeft hij meer grip. De tenen van de voorpoten zijn langer dan die van andere katten.



Met zijn **snorharen** kan de vissende kat ook in het donker de weg vinden. Zijn snorharen kun je vergelijken met voelsprietten.

De vissende kat heeft **scherpe hoektanden**, waarmee hij zijn prooi kan vangen en vasthouden. Handig met die glibberige vissen!



Waar leeft de vissende kat?

De vissende kat komt voor op het continent **Azië**. Ze komen voor in de volgende landen: Bangladesh, Bhutan, India, Cambodja, Laos, Myanmar, Nepal, Sri Lanka, Thailand en Vietnam. In Indonesië is de vissende kat tot toe nu slechts 4 keer gezien. In China, het Maleisische schiereiland, Sumatra en Pakistan is de vissende kat al een poos niet meer gezien. Het kan zijn dat hij daar is uitgestorven. In het plaatje hieronder kun je aan de gele kleur zien waar hij voorkomt.



De vissende kat komt het meest voor in **gebieden met water**, zoals mangrove- en moerasgebieden, dichtbegroeide rivieroever, rietbedden en getijddepoeien. Vissende katten zijn ook gezien in graslanden. Hij komt voor tot hoogtes van 1500 meter.



Hoe leeft de vissende kat?

We **weten nog niet zoveel** van het gedrag van de vissende kat in het wild. We weten wel dat de vissende kat een **nachtdier** is, dan jaagt hij meestal.

Vissende katten leven meestal alleen, dat wordt ook wel **solitair** genoemd. De meeste kattensoorten, en ook de vissende kat, hebben een eigen **territorium**, zo wordt het gebied waarin ze leven genoemd. Om aan te geven waar de kat zijn of haar territorium heeft, sproeit hij met **urine** en laat zijn **ontlasting** achter. Zo kan elke soortgenoot zien en ruiken dat hier al iemand woont. Met name de mannetjes zijn erg fel en territoriaal.

Voortplanting

Vissende katten **paren** het hele jaar, maar de meeste jongen zijn door onderzoekers in april en juni gezien.

Na ongeveer 63 tot 70 dagen worden er 3 tot 6 jongen geboren. De jongen van kleine kattensoorten, en dus ook de vissende kat, worden ook wel **kittens** genoemd. Bij grote kattensoorten, zoals de leeuw, worden de jongen welpen genoemd. De kittens worden meestal geboren op een verscholen plaats, zoals in een holle boom of rotsspleet.

Kittens zijn bij de geboorte nog helemaal **blind**, de ogen gaan na ongeveer 16 dagen open. Als ze ongeveer 50 dagen oud zijn beginnen ze met het eten van vlees. Als de kittens 4 tot 6 maanden oud zijn stopt de moederkat met het geven van melk. Dan krijgen de kittens alleen nog vlees te eten.

Na 12 tot 18 maanden zijn de jongen volwassen, en klaar om zelf kittens te krijgen.



De jacht en de prooien van de vissende kat

De vissende kat is een **carnivoor**. Dit betekent dat hij vlees eet. De dieren waarop de vissende kat jaagt, worden **prooien** genoemd.




De vissende kat **jaagt** meestal in de nacht. Hij jaagt het liefst bij waterpoelen met veel begroeiing. Als de vissende kat een prooi ziet, dan achtervolgt hij hem, en met een razendsnelle pootbeweging grijpt hij zijn prooi. De vissende kat gaat zelfs helemaal kopje onder om een prooi te vangen!

De vissende kat jaagt vooral op **vis, padden, slakken en schaaldieren (krabben)**, maar ook op slangen, kleine zoogdieren en kleine vogels.



Waarom gaat het steeds minder goed met de vissende kat?

Voor de meeste kattensoorten geldt dat er vroeger meer katten waren dan nu. Dit geldt ook voor de vissende kat... In de jaren '90 ging het nog goed met de vissende kat. Maar in de laatste 20 jaar is het aantal met ongeveer 50% gedaald. Een paar redenen waarom het niet zo goed gaat met de vissende kat:

-  **Verlies van leefgebied** - Doordat er steeds meer mensen komen, worden de steden groter, komen er meer wegen, meer plantages en boerderijen, en zo blijft er steeds **minder ruimte** voor de natuur. Zo blijft er dus ook minder leefruimte over voor de vissende kat. Dit gebeurt vooral veel in de moeras- en watergebieden. Precies het leefgebied van de vissende kat dus! De gebieden waarin de vissende kat leeft, raken ook steeds meer **versnipperd**. Wat eerst een groot aaneengesloten gebied was, zijn nu allemaal kleine losse stukjes. Dit betekent dat de vissende kat moeilijker naar andere gebieden kan trekken, en moeilijker soortgenoten kan vinden.
-  **Overbevissing** - In de gebieden waar de vissende kat leeft wordt veel door mensen **gevist**. Er wordt soms zoveel gevist, dat er nauwelijks nog vissen overblijven. Er zijn dan ook niet meer genoeg prooien voor de vissende kat.
-  **Mens en Jacht** - Waarschijnlijk eet de vissende kat wel eens een kip van een boer. Die zijn daar natuurlijk niet blij mee. Als **wraak** zetten ze vallen of vergif neer om de vissende kat te doden. Toch weten onderzoekers niet zeker of de vissende kat wel echt schuldig is. In de meeste landen is het verboden om op de vissende kat te jagen, maar soms gebeurt het toch. Het **vlees, de botten en de vacht** van de kat worden gebruikt of verkocht.



Er bestaat een lijst waarop staat hoe het met alle diersoorten van de wereld gaat. Dit is de **Rode Lijst**. Die lijst is gemaakt door een organisatie die het **IUCN** heet. IUCN staat voor de International Union for Conservation of Nature. In het Nederlands betekent dit: de internationale unie voor de bescherming van de natuur. De vissende kat staat ook op deze lijst, en heeft de status **'bedreigd'**. Dit betekent dat er een kans is dat hij zal uitsterven als we niks doen. Onderzoekers denken dat het aantal in de komende 12 jaar met meer dan 20% zal gaan dalen ...



Waarom zou het erg zijn als de vissende kat uitsterft?

Dat is een goede, en heel belangrijke vraag. Je hebt vast al op school geleerd over hoe **dieren in de natuur met elkaar samenleven**. Dieren en planten vormen "**voedselketens**". Dit betekent dat dieren elkaar nodig hebben om te overleven. Vergelijk de natuur maar met een auto. Als je daar 1 onderdeel uithaalt, dan rijdt de hele auto niet meer goed. En het is natuurlijk ook gewoon verdrietig als zo'n mooi dier er straks niet meer is.



Er zijn verschillende dingen die je kunt doen om de vissende kat te **helpen**. Maar misschien denk je 'wat kan ik nu doen'?

Manier 1:

Het is leuk en heel belangrijk als jij een **spreekbeurt** over de vissende kat geeft. Dan kun je jouw klasgenoten meer vertellen over deze mooie kat. En waarom het niet zo goed gaat met de vissende kat.

Tips!

- Begin je spreekbeurt met een **vissende kat-quiz**.
- Laat mooie **plaatjes** en **foto's** van Vissende katten zien.
- Laat **filmpjes** van vissende katten zien, kijk maar eens bij de links of op YouTube.
- Deel aan het einde van je spreekbeurt **informatie voor ouders** uit aan je klasgenoten.

Neem de **Flyer** mee over Stichting SPOTS die je in je e-mail hebt ontvangen.

Manier 2:

Je kunt **met je school of klas een actie voor de vissende kat** bedenken. Je kunt bijvoorbeeld een **sponsorloop**, **loterij** of **rommelmarkt** organiseren. Of misschien heb je zelf nog een veel beter idee. Met het geld dat je daarmee verdient, kunnen jullie als klas of school een project voor het **behoud van de vissende kat** steunen. Het geld kun je naar Stichting SPOTS overmaken en dan kun je erbij zeggen dat het geld bedoeld is voor de vissende kat. In de mail die we gestuurd hebben, zit ook een A4 'organiseer een kattendag'. Hierin staan leuke acties die jij en je klasgenoten kunnen uitvoeren om de vissende kat te helpen.

Op deze site vind je ook meer informatie:



<http://www.stichtingspots.nl/>



Wat doet Stichting SPOTS?

Er zijn in Nederland veel organisaties die zich voor allerlei dieren inzetten. Maar er was in Nederland **nog geen organisatie** die zich **inzet voor de katachtigen** die met **uitsterven worden bedreigd**. Daarom is in 2004 Stichting SPOTS opgericht. **SPOTS** staat voor **Save and Protect Our TreasureS** (bewaar en bescherm onze schatten). SPOTS betekent ook 'vlekken' (die veel katachtigen hebben) en SPOTS verwijst naar 'in de spotlights zetten'. Hiermee bedoelen we dat we zoveel mogelijk aandacht proberen te vragen voor de wilde katachtigen. Daarnaast staat SPOTS voor 'plekken'. Stichting SPOTS vraagt aandacht voor plekken op de wereld waar iets gedaan wordt voor natuurbescherming.



Knuffelfarms

Veel mensen bezoeken in Afrika en Azië projecten waar je kunt **knuffelen** met jonge tijgers en/of leeuwen. Deze dieren worden hiervoor speciaal gefokt en er wordt verteld dat deze dieren, als ze groot zijn geworden, worden teruggeplaatst in het wild. Maar dat kan helemaal niet! Dieren die gewend zijn geraakt aan mensen, kunnen niet voor zichzelf zorgen. Daarnaast is het eigenlijk heel erg zielig om te knuffelen met jonge leeuwtjes of tijgers. De dieren worden namelijk al heel vroeg weggehaald bij hun moeder. En dat is verdrietig voor beide.



Stichting SPOTS probeert daarom ook voorlichting te geven over dit onderwerp.

Knuffelfarms noemen wij deze plaatsen waar je kunt knuffelen met dieren zoals leeuwen en tijgers. Wij willen duidelijk maken dat knuffelen met roofdieren zoals leeuwen en tijgers, helemaal niet goed is. In de flyer die je ontvangen hebt in de email, is meer informatie terug te vinden over dit onderwerp. Er is zelfs een aparte website waar je alles kunt lezen: www.knuffelfarms.nl



Hoe werkt Stichting SPOTS?

SPOTS probeert in Nederland op allerlei manieren aandacht te vragen voor de katachtigen. Ze is bijvoorbeeld regelmatig **aanwezig in dierenparken, op scholen** en op **evenementen**. Hier vertellen de vrijwilligers van SPOTS over de **katachtigen** en dat heel veel van deze dieren met uitsterven worden bedreigd. Maar SPOTS ontwikkelt ook **informatiemateriaal over de katachtigen voor kinderen zoals jij die graag een spreekbeurt willen geven over katachtigen**. Op onze website kan iedereen van alles lezen over alle wilde katten die in de wereld leven. Daarnaast probeert SPOTS geld in te zamelen voor projecten die zij ondersteunt.



Op deze site vind je meer informatie:

<http://www.stichtingspots.nl/>



Leuke weetjes

Wist je dat...?

- 🐾 Er bij de vissende kat zes tot acht donkere lijnen van de ogen tot aan de nek lopen?
- 🐾 Er maar vier kattensoorten zijn die hun nagels niet kunnen intrekken? Dat zijn de vissende kat, het jachtluipaard (cheeta), de platkopkat en de Iriomotokat.
- 🐾 De vissende kat op de postzegels in Vietnam staat?
- 🐾 In het Bengaals wordt de vissende kat 'mach-baghrol' en 'bagh-dasha' genoemd. 'Mācha' betekent vis, en 'bāgha' betekent tijger.
- 🐾 De vissende kat zijn staart tijdens het zwemmen als een soort roer gebruikt?



Op het plaatje zie je een vissende kat. De foto is genomen met **camera val** in Thailand. Onderzoekers plaatsen deze camera's op een plek waarvan ze denken dat een bepaald dier daar voorkomt. Als een dier dan langs de camera loopt wordt er een foto genomen. Zo kunnen onderzoekers een heleboel gegevens verzamelen, zoals welke dieren er voorkomen, hoeveel, waar ze vooral voorkomen enz. Op het plaatje ernaast zie je zo'n cameraval zitten, hij is vastgemaakt aan een boom.



Alle Links





Deze links kun je gebruiken voor handige **informatie**:

-  <http://www.stichtingspots.nl/>
-  https://nl.wikipedia.org/wiki/Vissende_kat
-  <http://www.taman-indonesia.nl/Diersoorten/Vissende%20kat>














Deze links kun je gebruiken voor **mooie plaatjes**:

-  <http://www.arkive.org/fishing-cat/prionailurus-viverrinus/image-G15725.html>
-  <http://www.wildlifeatrisk.org/new/album/127/fishing-cat/>
-  <http://www.catbg.net/divi/pictures/Vidove/Prionailurus%20viverrinus/>

Deze links kun je gebruiken voor **filmpjes**:

-  <http://www.arkive.org/fishing-cat/prionailurus-viverrinus/video-00.html>
-  <http://www.arkive.org/fishing-cat/prionailurus-viverrinus/video-08b.html>
-  <http://www.arkive.org/fishing-cat/prionailurus-viverrinus/video-08a.html>
-  <https://www.youtube.com/watch?v=IjoycRq3r0c>

Gebruikte bronnen

-  <http://www.stichtingspots.nl/>
-  http://animaldiversity.org/accounts/Prionailurus_viverrinus/
-  <http://www.arkive.org/fishing-cat/prionailurus-viverrinus/image-G18039.html>
-  https://en.wikipedia.org/wiki/Fishing_cat
-  <http://www.iucnredlist.org/details/18150/0>
-  http://www.wildcat-club.org/fileadmin/Wallpapers/04_fhshing_cat.jpg
-  <http://www.maamatimanush.tv/articles.php?aid=623>
-  <https://www.pixoto.com/images-photography/animals---cats/portraits/fishing-cat-4680249598017536>
-  <https://www.youtube.com/watch?v=wF7BR8fnxDU>
-  <http://observationdeck.kinja.com/caturday-prionailurus-viverrinus-1474471022>
-  <http://drowningworms.com/20-of-natures-greatest-anglers/>
-  <http://voices.nationalgeographic.com/2014/01/28/vandal-fishing-cats-lead-to-rare-wildlife-discovery-video/>
-  <https://www.flickr.com/photos/14227588@N07/5335530471>

Stichting SPOTS
L.P. van Mallandstraat 46
4754 AP Stampersgat
E: info@stichtingspots.nl
Tel: 06-4094 7232
www.stichtingspots.nl
www.knuffelfarms.nl
Rekeningnummer:
IBAN: NL90INGB0004611235
BIC: INGBNL2A

