



De orka

De orka is de grootste soort uit de familie van de **dolfijnen**. De orka heeft een gezet lichaam, met een stompe snuit. Het dier heeft één spuitgat, en grote peddelvormige **buikvinnen**. Wil je zelf meer weten over de orka en wil je dit graag delen met je klasgenoten? Houd dan je spreekbeurt over de orka!

De geschiedenis van de orka

Wanneer de orka precies is ontstaan weet niemand. De orka is in **1558** als eerste beschreven door een wetenschapper. De orka is een van de 35 soorten van de dolfijnfamilie.

Kenmerken van de orka

Een orka is een **zoogdier** en heeft zwart witte kleuren. Een orka is warmbloedig net als wij. Zijn huid voelt een beetje aan als rubber. Op zijn rug heeft de orka een driehoekige vin. Bij deze **rugvin** zit een grijze vlek, deze noemen we 'het zadel'. Een mannetje kan bijna 10 meter lang worden en weegt dan wel 10.000 kilo. Vrouwtjes worden niet langer dan 8 meter en wegen ongeveer **3.000 kilo**. De orka leeft vaak in koud water rond de noord- of zuidpool. Een orka heeft longen waardoor hij steeds boven water moet komen om adem te halen. Het ademen doet hij met zijn neus. Onder water gaat het blaasgat met sterke spieren dicht, zodat er geen water in zijn longen komt. Zo kan de orka onder water zwemmen en eten zonder dat hij water in zijn **longen** krijgt.



Orka's kunnen onder water met elkaar **communiceren**. Zelfs op grote afstand: ze kunnen zelf nog op 3 kilometer afstand met elkaar praten. Ze praten door middel van geluiden en klanken. Orka's kunnen ook goed zien, zowel boven als onder water. Ze hebben daarnaast ook goede oren die verstopt zitten in de huid. Een orka kan alleen niet zo goed ruiken en proeven.

Wat eet een orka?

De orka is een roofdier. Dit betekent dat hij vooral dieren eet die ook in de zee leven, zoals vis. Eigenlijk houdt de orka van dezelfde **vissoorten** als waar veel mensen van houden: zalm, haring, tonijn en kabeljauw. In sommige gebieden komt het zelfs voor dat orka's hele bruinvissen (een kleine dolfijn) en zeehonden eten.

Als bovenstaande diersoorten even niet in de buurt zijn, gaat de orka op zoek naar ander voedsel. Het kan dus wel eens voorkomen dat hij zelfs **haaien** en schildpadden eet.

In hele uitzonderlijke gevallen houdt de orka ook in de gaten of er toevallig een zeevogel vlak over het water vliegt. Dan grijpt de orka zijn kans, springt het water uit en hapt de vogel uit de lucht.

Zoiets levert hele spectaculaire beelden op.



Voortplanting en geboorte

De bevalling van een orka vindt plaats in het water. De meeste orka's worden tussen oktober en maart geboren. Een baby orka wordt ook wel een **kalf** genoemd. Een pasgeboren orka weegt tussen de 260 en 350 kilo. Ze blijven meestal een jaar bij hun moeder. Het kalf drinkt **moedermelk** met veel vetten. Dit is goed voor de baby zodat hij lekker warm blijft in het koude water. Wil je weten hoe een baby orka drinkt? De moeder zwemt vlak onder het wateroppervlakte. Zo kan de baby goed bij de **speen**. Het drinken duurt maar 5 tot 10 seconden. De baby doet dit een paar keer per uur.

Er zit een groot verschil tussen de levensverwachtingen van mannetjes- en vrouwtjesorka's. De vrouwtjes kunnen net zo **oud** worden als mensen, tot wel 90 jaar! De heren onder deze prachtige walvissoort worden vaak niet ouder dan 60 jaar.

Orka als huisdier

Een orka als huisdier houden kan natuurlijk niet. Daar is het dier veel te groot voor en het is ook nog eens verboden. Een orka in een dierentuin of dolfinarium zien de mensen ook niet graag. Het houden van orka's in **gevangenschap** is onverantwoordelijk. De dieren leven in het wild in grote groepen. De orka voelt zich niet goed in de veel te kleine aquaria en kan daar ook niet jagen. Orka's kunnen zelfs **agressief** worden in gevangenschap, terwijl het helemaal geen agressieve dieren zijn. Ze zullen een mens bijvoorbeeld nooit wat aan doen.



De orka in het wild

Orka's leven in groepen, zo'n groep bestaat uit 2 tot 90 dieren. Heel soms zijn er orka's die alleen leven. Deze solitaire **individuen** zijn altijd mannetjes. Binnen een groep heeft het oudste vrouwtje de leiding over de groep. Orka's en **tuimelaars** kunnen met elkaar communiceren, daarom komt het weleens voor dat deze dieren samen gevonden worden. Een tuimelaar is een sociale dolfijn.

Leuke weetjes

Wist jij dat..

- Er op dit moment wereldwijd ongeveer 50.000 orka's op de hele wereld rond zwemmen?
- Vrouwtjes 7,70 meter lang worden en mannetjes wel 9 meter kunnen worden?
- Een orka wel 10.000 kilo per stuk kan wegen?
- Als we alle orka's op de wereld achter elkaar leggen, er een slinger ligt van wel 385 tot 450 kilometer aan orka?!
- Als we alle orka's op één weegschaal zouden leggen, dat we dan misschien wel 500 miljoen kilo aan orka hebben?!
- Orka's haaien eten?
- Orka's met één oog open slapen?



DierNL & de orka

DierNL helpt verschillende organisaties die geld nodig hebben om dieren te kunnen helpen. Bijvoorbeeld organisaties die helpen met de opvang van zieke orka's.



Word donateur

Stichting DierNL is in het leven geroepen voor dieren. Voor het welzijn van dieren. Om precies te zijn: om het **dierenwelzijn** te verbeteren. Daarom ondersteunt Stichting DierNL diverse goede doelen. Ook wil Stichting DierNL de samenwerking tussen verschillende instanties die zich bezighouden met dierenwelzijn bevorderen.

Stichting DierNL steunt niet alleen financieel, maar ook met **raad en daad**. Met informatie en educatie willen wij bereiken dat mensen zich meer bewust worden van het bestaan van dierenleed en hen op de hoogte brengen van de verschillende mogelijkheden om dierenleed te bestrijden.

Word donateur

