



snarels

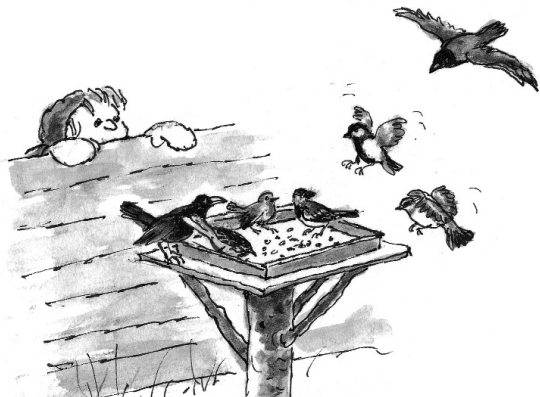
natuurboekje
van



winter 2004

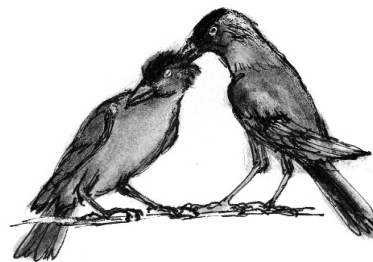
Hoi! Er zijn dunne en dikke snavels. Lange en korte. Kromme en rechte. Vogels doen van alles met die snavel. In elk geval eten! Met een puntige snavel kunnen ze wormen uit de grond prikken. Insecten los peuteren. Een vis spietsen. Korte, dikke snavels zijn handig om noten en andere zaden te kraken.

Ga met dit boekje (+ een potlood en een verrekijker) eens op snavels letten. De meeste bomen zijn nu kaal, dus kun je de vogels beter zien zitten. Maar hou zélf je snavel, want anders... weg vogel.



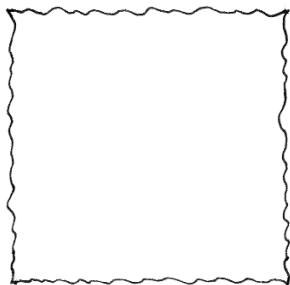
De snavel is het gereedschap van een vogel. Voor een reiger is het zijn dolk. Voor een specht is het zijn hamer. Voor een merel zijn grondboor. Het is ook de kam waarmee hij zijn veren mooi houdt. Of de grijper om takjes naar het nest te sjouwen. De snavel is ook een wapen: om mee te dreigen of te vechten.

Een snavel weegt niet zwaar. Anders zouden vogels voorover kiepen. Over het bot van de snavel zit een laagje hoorn. Dat is spul zoals je nagel. Bij sommige vogels zie je duidelijk de neusgaten in de snavel. Kijk maar bij een eend of een zwaan.



Met zijn snavel poetst de kauw de veren van zijn vrouwtje.

Zoek een vogel en kijk naar de snavel.



Teken een pasfoto
(kop met snavel)
van de vogel

naam van de vogel
(of verzin zelf een naam)

Streep de foute antwoorden door.

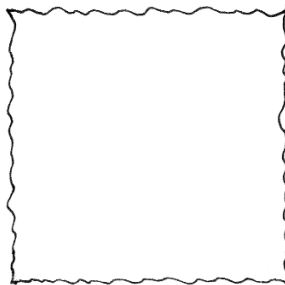
De snavel is
recht / krom
kort / lang
dik / dun

De kleur van de snavel is _____

Zie je de vogel zijn snavel gebruiken?

Zo ja, waarvoor? _____

Zoek nu een vogel met een ander soort snavel.



Teken een pasfoto
(kop met snavel)
van de vogel

naam van de vogel
(of verzin zelf een naam)

Streep de foute antwoorden door.

De snavel is
recht / krom
kort / lang
dik / dun

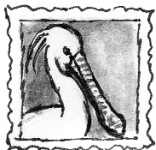
De kleur van de snavel is _____

Zie je de vogel zijn snavel gebruiken?

Zo ja, waarvoor? _____



Bijzondere snavels



De lepelaar kan visjes uit het water lepelen.



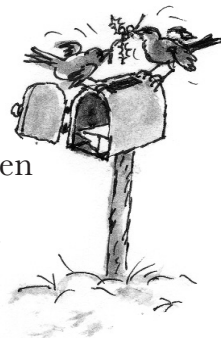
De kruisbek kan zaadjes uit spar-appels peuteren.



De eend kan voedsel uit het water zeven.

Eenden hebben tandjes aan de randen van hun snavel. Het modderwater dat ze opslobberen, loopt tussen die tandjes weer weg. Plantjes en beestjes die erin zitten, blijven achter de tandjes hangen en worden hap - slok doorgeslikt.

Post We vroegen jullie wat een regenworm doet als het gaat vriezen. Hij kruipt diep de grond in, soms wel een meter. Dan befrist hij niet. Het regenworm-weetje ging over zijn afgehakte staart. Er zijn wel tien soorten regenwormen in ons land. Sommige blijven leven als een stukje van hun staart af is. Maar er zijn ook soorten die dan doodgaan. Goed om te weten. (En namens de worm:



niet uitproberen
a.u.b.!





Limburgs
Landschap
postbus 4301
5944 ZG Arcen



Doe je mee? Bij deze vogel hebben mannetje en vrouwtje niet dezelfde kleur snavel: **L**

Welke vogel is het en welke kleur hebben die twee snavels? Stuur je antwoord voor 1 februari 2005 naar het Limburgs Landschap.



Snavel-weetje Het is geen vogel maar legt wel eieren en heeft ook een snavel: het vogelbekdier. Dit zoogdier (met een vacht en jonkies die melk drinken) leeft in het water. Met haar eendensnavel vangt ze slakken, krabben en visjes.

Stichting het Limburgs Landschap
postbus 4301, 5944 ZG Arcen
telefoon [077] 473 75 75
fax [077] 473 75 76

*Deze kinderbijlage is mogelijk
gemaakt door de Nationale Postcode
Loterij.*

Samenstelling en tekst Ditte Merle
Tekeningen Wil Kroon

*Extra natuurboekjes zijn voor scholen
en natuurgroepen gratis te bestellen bij
Het Limburgs Landschap.*