

De supersnelle slechtvalk

Je leert dat het goed gaat met slechtvalken in Nederland.



1 Jagen

Slechtvalken zijn roofvogels. Ze jagen in paartjes (een mannetje en een vrouwtje) in de lucht op hun favoriete hapje: andere vogels! Ze vallen samen aan, maar hoe zouden ze dat doen?

Jij mag een aanvalsplannetje verzinnen. Schrijf bij beide slechtvalken wat ze moeten doen om de duif te vangen. (Bijvoorbeeld: **slechtvalk 1** jaagt de duif op en **slechtvalk 2** valt de duif van de zijkant aan.)



Dit doet **slechtvalk 1**:



Dit doet **slechtvalk 2**:

3 Onderzoek van Janouk

- Slechtvalken zijn razendsnel. Ze gaan soms wel _____ kilometer per uur in een duikvlucht! Dat is sneller dan een opstijgend vliegtuig.
- Een slechtvalk heeft uitstekende ogen, ze kunnen een prooi op 3 kilometer afstand spotten.
- Er zijn ongeveer 550 slechtvalken in Nederland.
- Er broeden 12 verschillende soorten roofvogels in Nederland.
- Met de meeste roofvogels gaat het nu wat beter dan vroeger. Dat komt omdat er minder schadelijke gif wordt gebruikt in de landbouw.
- Dat gif werd gegeten door prooidieren van roofvogels, waardoor de roofvogels zelf ook dood gingen.
- Roofvogels zijn belangrijk om voedselketens in stand te houden.

Vul het eerste weetje in! Zoek op internet.



2 Ga naar www.wwf.nl/bron

1. Klik op les 'Les 24: De supersnelle slechtvalk'.
2. Lees de tekst en bekijk de helft van het filmpje.

4 Beter met de slechtvalk

Het verbieden van schadelijk landbouwgif is goed geweest voor de slechtvalk in Nederland. Er komen steeds meer broedparen van deze roofvogels.

Beantwoord vraag a. en b.

a. Wat gebeurt er als er geen roofvogels zouden zijn?

b. Wat gebeurt er als er te veel roofvogels zouden zijn?



In de landbouw wordt nog vaak gif gebruikt. Voor slechtvalken zijn de huidige gifstoffen minder schadelijk maar bijen gaan hier vaak nog wel dood aan.

5 Tekeningen

Bij de bron van 2 zie je een video met de belangrijkste momenten uit de broedperiode.

Maak van die momenten een tekening. Gebruik het waarnemingblad. Er staat al een voorbeeldje.

Schrijf de datum op en maak een tekeningetje van elk moment.

Je mag ook filmpjes op de pagina terugkijken en hiervan tekeningen maken op jouw waarnemingblad.

TIP: Maak ook een kadertje op je waarnemingenblad met weetjes over de slechtvalk.



De slechtvalk-eitjes zijn rond **18 maart 2024** gelegd. Na ongeveer **30 dagen** komen ze uit.

Op welke dag is dat waarschijnlijk?

6 Vieren of wachten?

Kijk het filmpje helemaal af,. Zijn de eieren uitgekomen? Zet dan de geboortedatum op het kaartje. Zijn ze niet uitgekomen? Bewaar het kaartje dan voor volgend jaar.

Als je nog niet klaar bent met de slechtvalk

Op de website van de bron bij 2 zijn meer filmpjes te vinden van andere broedende vogels. Bekijk ook daar wat filmpjes van!

Toekomst-vraag van Janouk

Kunnen we zonder landbouwgif ook gewassen beschermen?

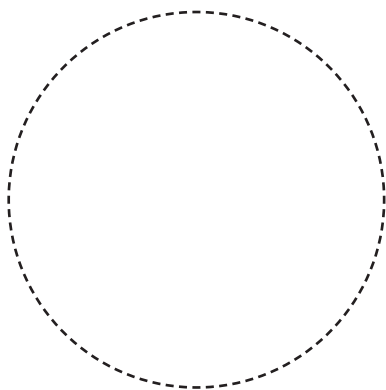
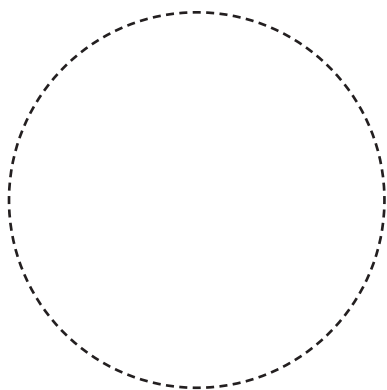




TOEKOMSTKUNDE

Naam:

Waarnemingblad



18 maart 2024:
het vierde ei is gelegd!

