



- pen
- internet
- tekenspullen

Overstekend wild

In deze les leer je dat natuurbruggen belangrijk zijn om het leefgebied van dieren groot genoeg te houden.



Oeil Deze boommiereneter stak de weg over die door zijn leefgebied loopt. Daarna kroop hij gelukkig veilig de boom in.

1 Steek veilig over

Los het kruiswoordraadsel op het werkblad op. Als je alle antwoorden goed beantwoord ontstaat er een woord onder de pijl in het gekleurde vlak. Schrijf het woord op.

Antwoord _____

Tip! Begin met de antwoorden die je al weet.

Tip! Vul het kruiswoordraadsel samen met een klasgenootje in.

3 Ga naar WWF.nl/bron

1. Klik op les 139: 'Overstekend wild'.
2. Bekijk het filmpje en lees het artikel.

In het filmpje zie je dat dieren die niet door de boomtoppen kunnen bewegen, toch de weg oversteken. Hoe kunnen natuurbeschermers deze dieren helpen denk je?

2 Onderzoek van Janouk

- Ieder jaar worden in Nederland ongeveer 6.000 reeën aangereden. Rondom natuurbruggen worden dieren veel minder vaak aangereden.
- Onderzoekers hebben ontdekt dat veel dieren gebruikmaken van natuurbruggen. Ze zijn dus effectief!
- Om te zien welke dieren er oversteken en hoe vaak, hebben onderzoekers camera's bij de natuurbruggen gehangen.
- Sommige dieren krijgen een zendertje. Zo kunnen onderzoekers de bewegingen van dieren bijhouden en weten ze of hun leefgebied groter is geworden door de natuurbrug.

Teken een Verrekijker bij wat je nog niet wist



4

Ecoducten in Nederland

Ecoducten zijn dus een goede manier om ervoor te zorgen dat dieren veilig kunnen oversteken. Ook in Nederland hebben we ecoducten.



a. Heb je weleens een ecoduct gezien als je in de auto op de snelweg reed?

b. Vogels kunnen makkelijk over de wegen vliegen. Waarom is het voor vogels toch belangrijk stroken met bos te maken?

c. Welke dieren in Nederland gebruiken bruggen over de weg denk je? En welke dieren gebruiken tunnels onder de weg?

Bruggen	Tunnels
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>

5

Help de dieren oversteken

Hoe kan een aap veilig oversteken? En een bladsnijdermier? Of een slang? Op het werkblad 'Oversteekplaats' staat een plattegrond met allemaal dieren die willen oversteken.

a. Verzin op welke manier deze dieren veilig naar de overkant kunnen komen.

b. Maak natuurbruggen en corridors op de plattegrond, waarbij je als ontwerper het leefgebied van deze dieren zo groot mogelijk maakt.

c. Wat zijn de beste locaties voor een brug? Hoeveel natuurbruggen maak jij?

Ben je nog niet klaar met oversteekplaatsen? Bekijk eens jullie schoolplein. Zijn er genoeg plekken waar dieren veilig langs kunnen oversteken of schuilen?

Toekomst-vraag van Janouk

Hoe kunnen we meer rekening met dieren houden bij het aanleggen van wegen?



Met dank aan:

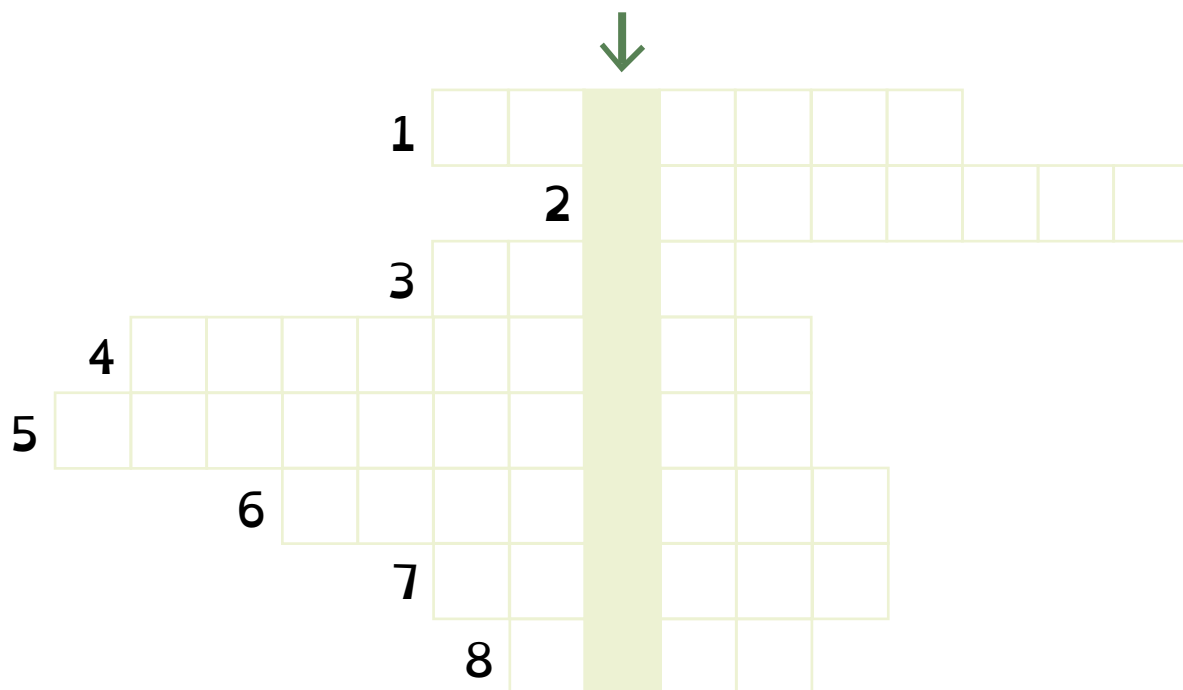


Werkblad

Kruiswoordraadsel

Kies uit: eten – zebrapad – oversteken – apen – beschermd – verblind – ecoduct – tunnel

1. Wat is een ander woord voor natuurbrug?
2. Als een dier in de koplampen van een auto kijkt, dan raakt het dier
3. Welk dier kan hier veilig door de boomtoppen oversteken?
4. Een natuurgebied waar geen wegen gebouwd mogen worden is een natuurgebied.
5. Via een natuurbrug kun je een weg veilig
6. Dit gedeelte van de straat is vernoemd naar een dier met strepen.
7. Dieren die onder de weg door gaan, gaan door een
8. Tijdens hun zoektocht naar moeten dieren soms oversteken



Antwoord: _____



TOEKOMSTKUNDE



Werkblad Oversteekplaats

