



DEZE KOESTERBUUR OOK BIJ JOU?

OP SCHOOL

Meten is weten. Het eerste wat je doet, is nagaan of er in jullie schoolomgeving sleedoornpages gespot zijn.

Doe dus eerst een buurtonderzoek. Of raadpleeg www.waarnemingen.be. Zo weet je meteen of er sleedoornpages in de buurt zijn.

- 1 Hoe weet je nu of de sleedoornpage voorkomt op of in de buurt van de school?
Dit kan door met de leerlingen jaarlijks in de winter te zoeken naar eitjes die afgezet zijn op sleedoornstruiken en deze te tellen. Je waarnemingen kan je doorgeven op www.waarnemingen.be.
- 2 Plant nieuwe sleedoornhagen aan. > S100.1.
- 3 Snoei de bestaande sleedoornheggen op het juiste tijdstip. > S100.2.
- 4 Grens je school aan een bos?
Een struweel- en mantelzone aan de bosrand helpt de sleedoornpage. > H7.12., 9.5.

IN DE BUURT

- 5 Is er op de school geen plaats voor het aanplanten van sleedoornhagen of komt de sleedoornpage niet voor in de omgeving van de school?
Plant samen met de gemeente of een plaatselijke natuurvereniging sleedoorn aan op een geschikte locatie van hen.
- 6 Informeer en sensibiliseer buurt en ouders. Moedig hen aan om mee eitjes te tellen, sleedoorn aan te planten in hun tuin of hun haag op het juiste tijdstip te snoeien. > Algemene fiche sensibiliseren
- 7 Organiseer samen met de lokale plantenkweker een plantjesverkoop. Zo zet je iedereen aan om een sleedoornhaag in de tuin te planten.
- 8 Kijk eens na of jullie de sleedoornhaag op school kunnen verbinden met een naburige sleedoornhaag. Zo krijgt de sleedoornpage nog meer kansen.



FEITEN OF FICTIE?



DE NAAM VAN HET BEESTJE

De sleedoorn is de belangrijkste voedselplant van de rupsen. De sleedoornpage dankt zijn naam aan deze waardplant.



EEN ZACHT EITJE

De sleedoornpage overwintert als eitje. Het is klein, witgrijs en wat afgeplat en ziet eruit als een afgeplat golfballetje of zee-egel. Je vindt de eitjes in de oksels van sleedoorntwijgen, meestal aan de buitenzijde van oudere waardplanten, gericht op het zuiden.



LEKKER WARM

De sleedoornpage houdt van warmte. Hij vliegt niet als het kouder is dan 20° C. Je kan de sleedoornpage dus vooral op warme zomerse namiddagen al vliegend spotten. Boven de 30° C doet hij het echter liever rustig aan en geniet hij al rustend van de zon.



ONTMOETINGSBOOM

De mannetjes houden zich vaak op in de kruinen van vrijstaande bomen. We noemen ze de ontmoetingsbomen. De vrouwtjes op hun beurt houden zich eerder lager schuil: in struwelen, heggen en hagen. Wanneer je een sleedoornpage ziet, is het dus vaker een vrouwtje, dat net eitjes afgezet heeft of eitjes gaat afzetten.



BRUIDSBOOM

De 'bruidsbomen' hebben een ander doel. Mannetjes en vrouwtjes komen in deze hoge bomen bijeen om elkaar te versieren en te paren.



IDENTITEITSKAART CARTE D'IDENTITE PERSONALAUSWEIS IDENTITY CARD

Nederlandse naam	Sleedoornpage	Wetenschappelijke naam	Thecla betulae
Leefgebied	Parklandschap met sleedoornstruwelen, in de buurt van bossen		
Klasse	Insecten	Voedsel	Honingdauw en nectar
Vijanden	Ongewervelden zoals sluipwespen, vogels en kleine zoogdieren		

IN DE KLAS

BIODIVERSITEIT?

Wat is biodiversiteit? En hoe leg je dat op maat van jouw leerlingen uit?

Het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen (ook wel het Dino Museum) weet raad en ontwikkelde een educatieve webstek vol info, les- en doeopdrachten. Surf naar <http://ikgeeflevenaanmijnplaneet.indeklas.be> en ontdek wat je allemaal tijdens de lessen rond biodiversiteit kan vertellen en (laten) doen.

NATUURVERBINDINGEN

Niet alleen tijdens de lessen Natuurwetenschappen kan je de koesterburen inpassen. Ook andere vakken kunnen stepping stones zijn voor je koesterbuur.

TAAL EN CULTUUR

Latijn

- Thecla betulae

De sleedoornpage wordt soms ook wel berkenpage genoemd. De Latijnse naam van de sleedoornpage verwijst met betulae naar de berk. Deze naam doet vermoeden dat de berk een waardplant is van deze vlinder of bijvoorbeeld dienst doet als ontmoetingsboom. Toch klopt dat niet: de echte waardplant is de sleedoorn. En pruimelaars doen soms ook dienst als ontmoetingsboom of waardplant.

EXACTE WETENSCHAPPEN

Natuurwetenschappen

- Meten is weten

Het initiatief 'waarnemingen' is een waarnemingsprogramma van Natuurpunt dat ecologische veranderingen in beeld wil brengen. Iedereen kan meedoen door zelf soorten in de gaten te houden en de waarnemingen door te geven. Op de website www.waarnemingen.be vind je hoe de waarnemingen best gebeuren en staan ook een aantal resultaten. Tik bijvoorbeeld eens 'sleedoornpage' in het zoekvakje.

Opdracht: Laat de leerlingen een lijstje van vijf vlinders opzoeken die in de onmiddellijke schoolomgeving voorkomen. Op www.waarnemingen.be zoeken ze in de rubriek waarnemingen naar de resultaten van de waarnemingen voor deze planten en vogels.

- Klimaatcasino

Het klimaatcasino is een speelse tentoonstelling opgebouwd uit 9 flipperkasten en een goktafel.

Boodschap is: vandaag mag je voor het laatst gokken met ons klimaat.

Flipperkast 4 'Allemaal bestjes (in de war)' heeft als thema biodiversiteit. Wat zijn de gevolgen van deze klimaatsverandering voor fauna en flora?

Het klimaatcasino is te ontfen via Milieuzorg Op School (mos.secundair@vlaamsbrabant.be). Meer info vind je op www.vlaamsbrabant.be/klimaatcasino.

