

Bijen



Deze leskist is een echte bijenkast. Hierin vind je o.a. foto-opdrachten die met behulp van allerlei materialen als honingraten en imkerattributen uitgevoerd kunnen worden. Er zijn lessuggesties voor binnen en buiten.

groep 5 t/m 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode voorjaar, zomer

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren

overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41

De Boer op!



De leskist, in de vorm van een Zeeuwse boerenschuur, bevat allerlei materialen en informatie over het reilen en zeilen op de boerderij.

De leerlingen kunnen zowel in de klas als buiten (op een boerderij) aan de slag met de werkbladen.

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** voorjaar, zomer, najaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 39, 41

Een Dijk van een Kreek



Lessen over natuur, geschiedenis en techniek (dijken) bij de vier Walcherse kreekten die bij de inundatie in 1944 zijn ontstaan. De kreekten liggen verspreid over heel Walcheren, dus elke school heeft er wel één in de nabije omgeving.

Ter plaatse natuur beleven en iets te weten komen over de strijd tegen het water en over de dijk dichting.

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht m.b.v. (natuur)ouders

uitleentermijn 3 weken

periode voorjaar, zomer, najaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41, 48

Energie: tegen-de-wind-in auto's



Uitvinder Kees Groot bedacht een auto van Lego die tegen de wind in kan rijden. Hoe? Daar kom je zelf achter met dit lesmateriaal.

Na het zien van een kort introductiefilmpje bouwen de leerlingen in groepjes zo'n 'tegen-de-wind-in' auto. Er is materiaal voor 6 auto's. En dan: wind maken en racen maar!

groep	7 en 8
uitvoering door	leerkracht
uitleentermijn	3 weken
periode	het hele jaar
kosten	vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
kerndoelen	39, 42, 45

Energie: Zon, wind en aardwarmte



Windenergie kan je vangen en dat laat de lamp branden, mooi! Maar waar zet je de windmolens neer?

Zon wordt door zonnepanelen in elektriciteit omgezet. Maar hoe schuin moeten ze op je dak staan? En als je dak niet op het zuiden ligt, wat dan?

Aardwarmte oppompen laat de temperatuur in het huis stijgen, maar is aardwarmte gratis?

Zelf aan de slag en je komt het te weten!

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 39, 42, 45

Museum in je hand: Fossielen zoeken in Zeeland



In Zeeland zijn tal van plekken waar fossielen voor het oprapen liggen. Op de stranden van Cadzand en de Kaloot, zelfs op het schelpenpad in een nieuwbouwwijk, als je weet waar je moet kijken vind je fossiele schelpen, haaiantanden en viswervels. Voor je het weet heb je een museumstuk in je hand!
Met o.a. fossiele botten en een mammoetkies.

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken, na de herfstvakantie
- periode** het hele jaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 41

Nestkasten



Vogels die in nestkasten broeden beter leren kennen en een onderkomen voor ze timmeren? Dat kan met het materiaal in deze leskist. Ook zijn er bouwtekeningen van verschillende nestkasten. De uit de kluiten gewassen nestkast waarin het lesmateriaal zit is een blikvanger in de klas!

Leuk om te combineren met een bezoek aan de tentoonstelling 'Woning gezocht' (v.a. begin okt t/m medio maart 2017)

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** voorjaar, zomer, najaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 39, 40, 41

Ondersteboven van de Zeeuwse Bodem



Waaruit bestaat onze Zeeuwse bodem en hoe is het landschap ontstaan? Welke dieren leven in de bodem. Waar vind je sporen uit de geschiedenis?

Ontwikkeld door IVN voor het Jaar van de Bodem, met binnen- en buitenopdrachten.

De buitenopdrachten kunnen in de directe omgeving van school gedaan.

- groep** 7 en 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** voorjaar, zomer, najaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 39, 47, 48, 49, 56

Paddenstoelen



Buiten speuren met een spiegelkje of binnen schimmels en champignons kweken en sporenpatronen maken.

Paddenstoelen zijn er het hele jaar door, maar de meeste vind je in het najaar, tot de eerste nachtvorst.

Ook dit schooljaar leveren we er een gratis paddenstoelenkweekpakket bij!

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** najaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 40, 41

Papier maken



In Nederland wordt meer dan 75% van het papier ingezameld en opnieuw gebruikt. De meeste kartonsoorten bestaan zelfs voor 100% uit oud papier.

Met dit lesmateriaal maken de leerlingen van oud papier pulp en scheppen nieuw papier.

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** het hele jaar
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 39, 44

Vlinders



De leskist is samengesteld rond de door de Vlinderstichting ontwikkelde lespakketten 'Vlinders in hun omgeving' en 'Vlinders in de klas'. Dit laatste pakket bestaat uit eieren, rupsen en poppen van het koolwitje en is te bestellen bij de Vlinderstichting.

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** voorjaar, zomer
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 39, 40, 41

Vleermuizen



Aan de hand van opdrachtkaarten ontdekken de leerlingen de wereld van vleermuizen: hoe kunnen ze zo snel in het donker vliegen? Wat eten vleermuizen? Waar wonen ze?

De kaarten zijn zo gemaakt dat de leerlingen ze zelfstandig kunnen gebruiken. Bij de opdrachten kan ter ondersteuning het materiaal uit de kist worden gebruikt. Met een echte bat-detector!

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

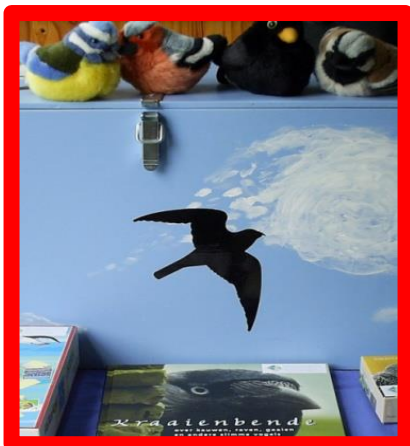
uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41

Vogels



Vogels kijken met een verrekijker of een voedertafel maken op het schoolplein waardoor verschillende vogels van dichtbij te bewonderen zijn.

Met behulp van verschillende vogelspellen, boeken, cd's met vogelgeluiden en dvd's ontdekken de leerlingen verschillende vogelsoorten en leren ze deze (her)kennen.

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41

Watch Brak water



Brak water, daar heeft Zeeland genoeg van.

Wat is brak water eigenlijk? Hoe komt het dat water brak kan zijn en kun je dat ook meten?

Welke planten en dieren leven er?

Zijn dat dezelfde als in de vijver of in de zee?

Een kist vol materialen om het brakke water in de buurt te onderzoeken.

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht m.b.v. (natuur)ouders

uitleentermijn 3 weken

periode voorjaar, zomer

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41

Wees wijs met water



Deze leskist is samen met het waterschap ontwikkeld en sluit prima aan bij een bezoek aan de waterzuivering.

Waterkringloop, drinkwater en afvalwater komen aan de orde.

De leerlingen ontdekken dat schoon zoet water onmisbaar en schaars is, zowel dichtbij huis als wereldwijd.

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41

Westerschelde



De Westerschelde is voor Zeeuwse kinderen een begrip, maar weten ze wel hoe bijzonder deze rivier eigenlijk is?

Leerlingen ontdekken de Westerschelde vanuit de perspectieven historie, natuur en cultuur. Ook scheepvaart, het getij, wind, dijken en veiligheid worden behandeld. Deze leskist is een aanvulling op de website www.scheldelessen.nl.

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 34, 39, 40, 41, 56

Zee en Strand



Lesmateriaal over Zee en Strand kan op Walcheren natuurlijk niet ontbreken! Informatie tijdens de binnenles en lekker naar het strand met de buitenles. In kleine groepjes verzamelen de kinderen schelpen, zand en andere vondsten.

Terug in de klas de vondsten onderzoeken en er alles over te weten komen.

- groep** 5 t/m 8
- uitvoering door** leerkracht m.b.v. (natuur)ouders
- uitleentermijn** 3 weken
- periode** voorjaar, zomer
- kosten** vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50
- kerndoelen** 34, 39, 40, 41

Zwerfvuil



Zwerfvuil: het is letterlijk en figuurlijk dicht bij huis te vinden. Naast informatie over recyclen, composteren, verbranden, storten, gevaarlijk afval, plastic afval en verpakkingen, wordt ook aandacht besteed aan nadenken over het eigen gedrag. Bovendien kunnen de leerlingen zelf de handen uit de mouwen steken bij een opruimactie!

groep 7 en 8

uitvoering door leerkracht

uitleentermijn 3 weken

periode het hele jaar

kosten vanwege subsidie Walcherse gemeenten gratis voor de basisscholen van Walcheren overige scholen betalen € 27,50

kerndoelen 37, 39, 44, 47