



staatsbosbeheer



Fluitjes maken



Knutsel natuuropdracht

Fluit mee met de vogels buiten. Oefen met fluiten door je lippen te tuiten en met fluiten op je vingers. Maak een kommetje van je handen en blaas op je duimen voor het geluid van een uil. Trek een stevige grasspriet strak tussen twee duimen en blaas erop, of blaas op een eikel-hoedje.

Maak je eigen fluitje van een cent:

Wilgenfluitje: Dit maak je van de bast van een vers wilgentakje van ca. 10 cm lang en 1 cm dik. Haal de bast los, door halverwege het takje, rondom een snee te maken en de bast los te tikken en er af te schuiven. Maak het mondstukje, door het groen bovenaan het takje rondom weg te schrapen. Knijp het mondstukje samen en blaas erin. [Instructievideo](#)

Fluitenkruidfluitje: (vanaf mei) Knip een stukje stengel van fluitenkruid af onder een knoop en ca 15 cm daarboven. De bovenkant moet open zijn en de onderkant dicht. Maak net boven de knoop, een snee van 10 cm, recht naar boven. Blaas op de bovenkant om een toon te krijgen. De lengte van het fluitje bepaalt de toon.

Leer het van de boswachter

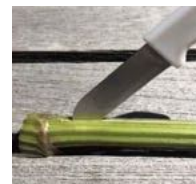
In het voorjaar fluiten de vogels uitbundiger dan in de andere seizoenen, vooral vroeg in de ochtend. Alleen de mannetjes zingen. Zij laten zich van hun beste kant horen, om vrouwtjes te imponeren en om concurrenten weg te jagen. Vogels hebben geen stembanden zoals mensen, maar een syrinx in hun luchtpijp. Dit orgaan zo groot als een dooperwt werkt als een blaasinstrument, waarmee vogels allerlei verschillende geluiden kunnen maken. Naast melodieuze zang produceren vogels korte geluiden om met elkaar te communiceren: een contactroep, lokroep, vluchtroep, bedelroep en alarmroep. Elke vogelsoort heeft een uniek geluid, met een eigen klankkleur, toonhoogte, geluidssterkte, tempo en ritme. Je kunt dan in de vroege ochtend ook zeker van een vogelconcert spreken.



Neem een takje van 1 cm dik van een schietwilg/knotwilg.



Fluitenkruid bloeit uitbundig in bermen vanaf mei



Fluitenkruidfluitje: maak een snee van 10 cm, begin net boven de knoop



Groep
4-8

Materiaal: grasspriet, wilgentakje, stukje fluitenkruid, schilmesje

Kijk voor meer opdrachten op
www.natuurwijs.nl/natuuropdrachten



NatuurWijs
DE NATUUR ALS KLASLOKAAL