



staatsbosbeheer

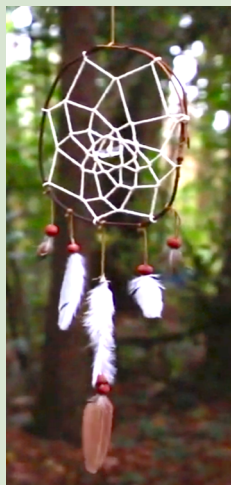
Gaai



Natuur- en knutselopdracht

Opdracht 1: De rui is een mooi moment om te starten met een verenverzameling. Ga op zoek naar veren, in de zomer zijn ze niet moeilijk te vinden. Een mooi veertje is een waardevolle schat op zich.

Opdracht 2: Maak een dromenvanger. Buig twijgjes rond tot een hoepel en bind vast met touw. Knoop met een touwtje een spinne-
web in de hoepel. Knoop een veertje aan een kort touwtje en rijg een kraal over het knoepje en de schacht van de veer. Hang zo enkele veertjes aan de hoepel. Instructievideo in het engels: <https://youtu.be/nM3r-Zgy1HE> all natural dreamcatcher.



Leer het van de boswachter

Veren zijn een kenmerk van vogels. Geen enkele andere diersoort heeft veren. Vogels hebben 4 verschillende soorten veren met een verschillende functie. Met de grootste veren, de slagpennen kan een vogel vliegen. Met de staartpennen kan de vogel o.a. sturen, remmen en evenwicht bewaren in de lucht. De dekveren van de vogel houden het lichaam droog, ze zijn waterafstotend als een regenjas. De donsveren zitten onder de dekveren en regelen samen met de dekveren de lichaamstemperatuur. Ook gebruiken vogels hun veren om het nest warm te houden en sommige vogels bekleden hun nest met donsveertjes om het nest lekker zacht te maken. De kleur van de veren zorgt voor camouflage of is juist om mee te pronken bij het zoeken van een vrouwtje.

Minstens één keer per jaar zijn vogels in de rui en vervangen ze hun veren. Dat is meestal in de zomer als de jongen zijn uitgevlogen. Tijdens de rui houden vogels zich stil, ze zijn kwetsbaar omdat ze minder goed kunnen vliegen.



Veertje van een gaai



Materiaal: buigzame twijgjes (wilg, naaldboom), touw, veren, kralen

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



NatuurWijs
DE NATUUR ALS KLASLOKAAL