

# Afval in de natuur

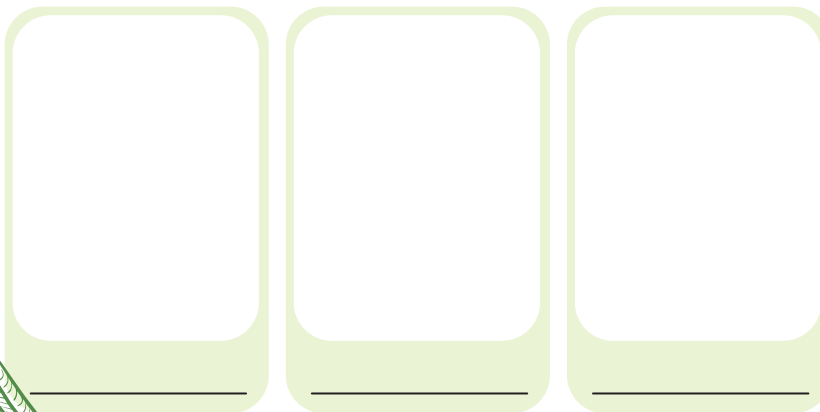
Je ontdekt waarom er steeds meer afval in de natuur ligt.



## 1 Teken de natuur

Stel je loopt in het bos, of in de duinen. Wat voor natuur zie je dan? Kies een klasgenoot en vertel hoe jouw dingen eruit zien, zonder de naam te noemen. Je klasgenoot gaat van jouw beschrijving een snelle tekening maken op dit werkblad.

Wissel de beurt om tot jullie beide 3 tekeningen hebben gemaakt.



### Tip!

Probeer jouw dingen te beschrijven. Bijvoorbeeld een paddenstoel: Dit staat vaak op de grond en heeft een steeltje. De bovenkant is groter en heeft vaak een bolle vorm. Soms zijn ze rood met witte stippen.

## 3 Onderzoek van Janouk



- Door het coronavirus zijn mensen meer thuis en wordt er vaker gewandeld in natuurgebieden zoals bossen en heides.
- Er wordt steeds meer afval in de natuur gevonden. Bijvoorbeeld: koffiebekers, mondkapjes, pakjes drinken en plastic drinkflesjes.
- Vogels gebruiken takjes, mos en andere dingen uit de natuur voor hun nest. Er worden ook nestjes gevonden die deels gemaakt zijn van plastic afval.
- Volgens onderzoekers is afval in de natuur een van de grootste ergernissen van mensen.
- Soms dumpen mensen ook afval in het bos, zoals oude meubels, stoeptegels of matrassen.
- Per jaar kost het wel een half miljoen euro om natuurgebieden schoon te houden.

Zet een vinkje bij de weetjes die je al kende.



## 2 Ga naar [www.wwf.nl/bron](http://www.wwf.nl/bron)

1. Klik op: 'Les 53: Afval in de natuur'.
2. Bekijk de video van boswachter Hanne.

## 4 Oorzaken

Geef antwoord op de volgende vragen.

a. Waarom belandt afval in de natuur? Schrijf op hoe jij denkt dat het komt.

b. Niet al het afval in de natuur is hetzelfde. Soms breekt afval sneller af. Hieronder staan een paar soorten afval. Trek een lijntje tussen het afval en de afbreektijd.

De afbreektijd zegt hoe lang het duurt voordat een voorwerp er (bijna) niet meer is.

Bananenschil



14 dagen

Kartonnen  
koffiebeker



35 jaar

Appelklokhuis



450 jaar

Plastic beker



6 maanden

Plastic tas



1 jaar

Plastic fles



Niet al het plastic is hetzelfde. Sommige soorten vergaan sneller dan andere.

## 5 Helpen

Het is natuurlijk goed en belangrijk dat mensen wandelen en van de natuur kunnen genieten, maar ze moeten het niet vervuilen. Bij het filmpje van Hanne heb je geleerd waarom dat erg is.

Hoe kunnen boswachters het afvalprobleem in de natuur tegengaan?  
Bedenk een oplossing waarmee je de boswachters kunt helpen.

Schrijf jouw oplossing in een brief aan de boswachter. Dat mag op een vel papier of op de computer. Zorg niet voor een brief met alleen tekst, maar versier het ook zodat de boswachter er blij van wordt.



Toekomst-vraag  
van Janouk

Wat zou je doen als je ziet dat iemand afval in de natuur gooit?

## 6 Brieven bekijken



Lees de brieven van jouw klasgenoten. Kies samen met de juf of meester de beste brief uit. Kunnen jullie die echt opsturen naar een boswachter bij jullie in de buurt? Dat zou natuurlijk super zijn!

Als je nog niet klaar bent met afval in de natuur.

Maak een anti-zwerfafval manifest! Dat is een soort afspraak die je maakt met een groep. In jullie manifest kunnen jullie beloven nooit iets in de natuur te zullen gooien. Iedereen zet er een handtekening onder. Maak de rest van de school duidelijk dat jullie dit gedaan hebben!

