

# Afval in de natuur

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



## 1 In de natuur

Geef antwoord op de vragen.

1. Hoe vaak wandel jij in de natuur?  
\_\_\_\_\_
2. Wandel je, sinds het coronavirus aanwezig is, vaker?  
\_\_\_\_\_
3. Wetenschappers zeggen dat wandelen in de natuur goed voor je is. Waarom is dat zo, denk je?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_


In de natuur wordt steeds vaker afval gevonden. Wat voor afval heb jij wel eens gezien? **Teken in het vak.**



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

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

## 3 Onderzoek van Janouk

- Door de lockdown gaan mensen vaker wandelen in natuurgebieden. 
- Er wordt daardoor ook meer afval in de natuur gevonden. Bijvoorbeeld: koffiebekers, mondkapjes, pakjes drinken en plastic drinkflesjes.
- Vogels gebruiken takjes, mos en andere spullen uit de natuur voor hun nest. Tegenwoordig gebruiken vogels ook plastic afval dat ze vinden.
- Volgens onderzoekers is afval in de natuur een van de grootste ergernissen van mensen. Er belanden miljoenen kilo's afval in de natuur per jaar.
- Soms dumpen mensen ook afval in het bos zoals oude stoelen of matrassen.
- Per jaar wordt er wel een half miljoen euro uitgegeven om natuurgebieden schoon te houden.

Zet een vinkje bij de weetjes die je al kende.



## 4 Oorzaken

Geef antwoord op de vragen.

a. Waarom denk je dat mensen afval in de natuur te gooien?

---

---

b. Niet al het afval in de natuur is hetzelfde. Soms breekt afval sneller af. Hieronder staan verschillende soorten afval. Zoek op hoe lang het ongeveer duurt voordat ze afgebroken zijn.

De afbreektijd zegt hoe lang het duurt voordat een voorwerp er (bijna) niet meer is of is afgebroken tot hele kleine stukjes.

Kartonnen koffiebeker



Appelklokhuis



Plastic beker



Plastic fles



Plastic tas



Bananenschil

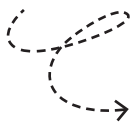


Niet al het plastic is hetzelfde. Sommige soorten vergaan sneller dan andere.

## 5 Jouw plan



Stel, jij bent boswachter van een bos waar vossen, dassen en ontzettend veel belangrijke insecten en andere dieren wonen. Maar dit bos wordt vaak vervuild door afval van mensen. Wat zou dan je plan zijn?



**Bedenk een actieplan om afval in jouw bos tegen te gaan.**  
Werk dit uit op een vel papier of op de computer.

Bijvoorbeeld: je plaatst nog meer prullenbakken of er staan informatieborden met informatie die jij bedacht hebt.



## 6 Bespreken

Bekijk en bespreek de actieplannen van jouw klasgenoten. Wie van jullie heeft het beste plan om vervuiling tegen te gaan? Misschien kunnen jullie het doorsturen naar een boswachter bij jullie in de buurt!

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

Maak een anti-zwerfafval manifest! Dat is een soort belofte die je uitsprekt met een groep mensen. 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!

**Toekomst-vraag van Janouk**

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

