

## B1.44 Duurzaamheid en milieu



- Praten over milieuwetgeving
- Praat over de dagelijkse omgeving en gezondheid

**De overstroming**

**De vervuiling**

**De recycling**

**Het duurzame beleid**

**Het vergunningstelsel**

**Afstappen van**

**Aanzetten tot**

**Bijdragen aan**

**Ingaan tegen**

**Ontstaan uit**

**Opwekken tot**

**Strekken tot**

**Strijden tegen**

**Waken voor**

**Zich inzetten voor**

**Zich lenen tot**

**Zich onthouden van**

### 1. Scan de QR-code om de video te bekijken, of lees de tekst. (QR: Audio)



Duurzaam leven gaat niet alleen over minder kopen, maar ook over **sociale ongelijkheid**. Soms lijken nieuwe producten groen, maar ze kunnen elders schade veroorzaken, zoals bij de **batterij** van elektrische auto's. In steden is er vaak weinig **biodiversiteit**, terwijl die nodig is voor een gezond **ecosysteem**. Een onderzoeker zei *dat* we onze **grondstoffen** eerlijker moeten verdelen en de natuur moeten beschermen zonder de ongelijkheid groter te maken.

1. Welk probleem kan ontstaan als mensen duurzaamheid vooral zien als het kopen van nieuwe producten?
  - a. Er ontstaat automatisch meer biodiversiteit in steden.
  - b. Sociale ongelijkheid verdwijnt sneller.
  - c. Er kan op andere plekken een onhoudbare situatie ontstaan.
  - d. De voedselproductie wordt direct minder efficiënt.
2. Waarom is biodiversiteit belangrijk voor de natuur?
  - a. Omdat het het aantal auto's in steden vermindert.
  - b. Omdat het batterijen minder vervuילend maakt.
  - c. Omdat het altijd leidt tot meer consumptie.
  - d. Omdat het ervoor zorgt dat een ecosysteem langer kan blijven bestaan.

1-c 2-d



## 2. Grammatica: Indirecte rede: verleden tijd

In de indirecte rede staat de bijzin meestal in de verleden tijd als het werkwoord in de hoofdzin in de verleden tijd staat.

1. In de indirecte rede worden verschillende verbindingswoorden gebruikt, zoals **dat**, **waarom**, **hoe**, **of**.
2. In de indirecte rede verandert de werkwoordstijd: een verleden tijd in de directe rede wordt verleden voltooid tijd, een tegenwoordige tijd wordt verleden tijd, en zal wordt zou.

Type zin	Directe rede	Indirecte rede
normale zin	De overstroming veroorzaakte veel schade.	Hij <b>zei dat</b> de overstroming veel schade <b>had veroorzaakt</b> .
vragende zin	Waarom zette je je in voor het milieu?	Hij <b>vroeg waarom</b> ze zich voor het milieu <b>had ingezet</b> .
voorwaardelijke zin	Als je je inzet, kan het helpen.	Ze <b>zei dat</b> als je je inzette, het <b>zou</b> kunnen helpen.

1. De wethouder zei dat de vervuiling in onze wijk de afgelopen jaren \_\_\_\_\_ toegenomen.  
*a. was      b. had      c. is      d. werd*
2. Mijn collega vroeg waarom de gemeente de vergunningen voor die fabriek \_\_\_\_\_ verlangd.  
*a. was      b. had      c. heeft gehad      d. heeft*

1. was 2. had

### Herschrijf de zinnen (QR: AI+)



1. (Hij zei) "Ik lever het rapport morgen in."  
 \_\_\_\_\_
2. (De teamleider vroeg) "Waarom heb je je ziek gemeld?"  
 \_\_\_\_\_
3. (Ze zei) "De storing veroorzaakte gisteren veel problemen."  
 \_\_\_\_\_

### Corrigeer de fout

1. De inspecteur vroeg dat de fabriek de uitstoot al had gemeten.  
 \_\_\_\_\_  
 De inspecteur vroeg of de fabriek de uitstoot al had gemeten.
  2. De beleidsadviseur zei dat de nieuwe wet morgen ingaat.  
 \_\_\_\_\_  
 De beleidsadviseur zei dat de nieuwe wet morgen inging.
1. De inspecteur vroeg of de fabriek de uitstoot al had gemeten. 2. De beleidsadviseur zei dat de nieuwe wet morgen inging.

### 3.Oefeningen

#### 1. Koppel elk woord aan de juiste definitie.

- a. de overstroming      1. De arts legde uit dat de vervuiling slecht was voor de longen.  
b. de vervuiling        2. Hij zei dat de overstroming veel schade had veroorzaakt.  
c. zich inzetten voor   3. Hij vroeg waarom zij zich voor duurzamer beleid had ingezet.

a-2 b-1 c-3



#### 2. Gemeentebericht: duurzaamheidsregels voor verbouwen en afval (QR: Audio)



**Vul de lege plekken in:** ontstaan uit, vervuiling, in te zetten, vergunning, bij, duurzame beleid, recycling

De gemeente kondigde aan dat er vanaf volgend jaar strengere regels gelden voor verbouwen en slopen. Wie een dakkapel plaatst of een bedrijfspand renoveert, moet eerst controleren of een (1) \_\_\_\_\_ nodig is. Het nieuwe (2) \_\_\_\_\_ moet (3) \_\_\_\_\_ verminderen en (4) \_\_\_\_\_ verplicht stellen bij grote klussen. De gemeente zegt dat dit helpt om grondstoffen te besparen.

In de toelichting schreef de wethouder dat de regels niet bedoeld zijn om inwoners tegen te werken. Hij zei dat de maatregelen zijn (5) \_\_\_\_\_ zorgen over hitte, wateroverlast en gezondheid in de stad. Volgens hem droegen veel kleine besluiten samen (6) \_\_\_\_\_ aan het probleem. Daarom roept de gemeente bewoners op zich (7) \_\_\_\_\_ voor groene daken en minder afval.

1. Welke gevolgen kunnen deze regels hebben voor jouw werk of jouw woning, en waarom?

\_\_\_\_\_

#### 3. Luister naar het audiofragment en kies het juiste antwoord. (QR: Audio)

Waar    Onwaar

1. Na een overstroming besloot het kantoor om meer aandacht te geven aan milieu en gezondheid.
2. De spreker heeft de aanvraag voor de nieuwe afvalcontainers nog niet ingediend.
3. Volgens de spreker kunnen collega's helpen, maar er is ook een risico op extra administratie.



#### 4. Kies de juiste oplossing

1. De wethouder zei dat bewoners zich vorig jaar tegen de vervuiling \_\_\_\_\_.  
a. zich inzetten      b. hadden ingezet      c. streden  
d. hebben gestreden
  2. In het rapport stond dat bedrijven in 2023 te weinig aan recycling \_\_\_\_\_.  
a. bijdragen      b. hadden bijgedragen      c. bijdroegen  
d. droegen bij
  3. De milieud adviseur vertelde dat de buurt vorig jaar actief tegen het zwerfafval \_\_\_\_\_.  
a. heeft gestreden      b. streden      c. strijdde      d. streed
1. streden 2. bijdroegen 3. streed

#### 5. Rollenspel - dialogen (QR: Audio)



##### Klacht over luchtkwaliteit op kantoor

- Sofia (projectleider):** *Mark, heb je even? Sinds vorige week ruikt het op de derde verdieping muf en een paar collega's hebben last van hun keel.*
- Mark (facilitair coördinator):** *Ja, ik kreeg al twee meldingen. Het kan vervuiling in het ventilatiesysteem zijn; we laten de filters vandaag nog controleren.*
- Sofia (projectleider):** *Goed idee. Past dit ook binnen ons duurzame beleid? Ik wil niet dat we straks extra chemische middelen gebruiken.*
- Mark (facilitair coördinator):** *Snap ik. We stappen juist af van sterke schoonmaakmiddelen en zetten in op betere ventilatie en recycling van de oude filters waar dat kan.*
- Sofia (projectleider):** *Prima. Zeg maar wat je nodig hebt, dan kan ik het team aansporen minder te sprayen en ramen open te zetten waar het veilig kan.*

1. Wat is het probleem dat Sofia ervaart op kantoor en welke oorzaak noemt Mark?
- 

#### 6. Spreken: vertaal en beantwoord (QR: AI+)



*Ik heb gehoord dat..., maar ik weet niet of dat klopt. / Ze zeiden dat... moest(en) ... / Volgens mij draagt... bij aan ...*

1. Welke milieuregels merk je in jouw gemeente of op je werk en worden die volgens jou goed nageleefd?
- 
2. Kun je een voorbeeld noemen van vervuiling of een overstroming in jouw omgeving en wat de gemeente toen zei dat mensen moesten doen?
-

## 7. Schrijven: E-mail (QR: AI+)

**Onderwerp:** Afval en fietsenstalling

Beste bewoners,

De gemeente heeft na controles gemeld dat er te veel restafval in onze containers zit. Daarom gaat de VvE vanaf 1 juli strenger letten op **recycling** en op het weggooien van grofvuil. Er komt ook een kleine verbouwing in de fietsenstalling: oude rekken worden vervangen door een afgesloten plek voor PMD en papier. Dit is bedoeld om **vervuiling** en ongedierte tegen te gaan.

Wilt u mij laten weten of u vragen heeft, en of u wilt meedoen aan een korte bewonersgroep die tips verzamelt?

Met vriendelijke groet,

Sanne de Vries

VvE-beheerder



**Schrijf een passende reactie:** *Ik begreep uit uw mail dat... Heeft u aangegeven of...? / U schreef dat de regels vanaf 1 juli strenger worden; klopt het dat...? / Ik wil graag bijdragen aan de bewonersgroep, maar ik hoor eerst graag...*

---

---

---

**Belangrijke  
werkwoorden**

ik  
jij/je  
hij/zij/ze/het  
wij/we  
jullie  
zij/ze

**Strijden tegen** (*strijden tegen*)

Onvoltooid verleden tijd (OVT)  
streed tegen  
streed tegen  
streed tegen  
streden tegen  
streden tegen  
streden tegen

**Bijdragen aan** (*bijdragen aan*)

Onvoltooid verleden tijd (OVT)  
droeg bij aan  
droeg bij aan  
droeg bij aan  
droegen bij aan  
droegen bij aan  
droegen bij aan