

B1.44 Duurzaamheid en milieu



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

De overstroming	<i>(la inundación)</i>	Ontstaan uit	<i>(surgir de)</i>
De vervuiling	<i>(la contaminación)</i>	Opwekken tot	<i>(motivar a)</i>
Het duurzame beleid	<i>(la política sostenible)</i>	Strekken tot	<i>(extenderse hasta)</i>
De recycling	<i>(el reciclaje)</i>	Strijden tegen	<i>(luchar contra)</i>
Het vergunningstelsel	<i>(el sistema de permisos)</i>	Waken voor	<i>(velar por)</i>
Aanzetten tot	<i>(incitar a)</i>	Zich inzetten voor	<i>(comprometerse con)</i>
Afstappen van	<i>(abandonar)</i>	Zich lenen tot	<i>(prestar(se) a)</i>
Bijdragen aan	<i>(contribuir a)</i>	Zich onthouden van	<i>(abstenerse de)</i>
Ingaan tegen	<i>(oponerse a)</i>		

1. Escanea el código QR para ver el vídeo, o lee el texto. (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.

*Vivir de forma sostenible no consiste solo en comprar menos, sino también en la **desigualdad social**. A veces los productos nuevos parecen ecológicos, pero pueden causar daños en otros lugares, como ocurre con la **batería** de los coches eléctricos. En las ciudades suele haber poca **biodiversidad**, mientras que esta es necesaria para un **ecosistema** sano. Un investigador dijo que debemos repartir nuestras **materias primas** de forma más justa y proteger la naturaleza sin hacer mayor la desigualdad.*

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. De voedselproductie wordt direct minder efficiënt.
 - c. Sociale ongelijkheid verdwijnt sneller.
 - d. Er kan op andere plekken een onhoudbare situatie ontstaan.
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 ervoor zorgt dat een ecosysteem langer kan blijven bestaan.
 - d. Omdat het altijd leidt tot meer consumptie.

1-d 2-c



2. Gramática: Estilo indirecto: pasado

En el estilo indirecto, la oración subordinada suele ir en pasado si el verbo de la oración principal está en pasado.

1. En el estilo indirecto se usan distintos nexos, como *dat*, *waarom*, *hoe*, *of*.
2. En el estilo indirecto cambia el tiempo verbal: un pasado en estilo directo pasa a pretérito pluscuamperfecto, un presente pasa a pasado, y *zal* pasa a *zou*.

Type zin (Tipo de oración)	Directe rede (Estilo directo)	Indirecte rede (Estilo indirecto)
normale zin (oración enunciativa)	De overstroming veroorzaakte veel schade. (La inundación causó muchos daños.)	Hij zei dat de overstroming veel schade had veroorzaakt . (Él dijo que la inundación había causado muchos daños.)
vragende zin (oración interrogativa)	Waarom zette je je in voor het milieu? (¿Por qué te comprometiste con el medio ambiente?)	Hij vroeg waarom ze zich voor het milieu had ingezet . (Él preguntó por qué ella se había comprometido con el medio ambiente.)
voorwaardelijke zin (oración condicional)	Als je je inzet, kan het helpen. (Si te comprometes, puede ayudar.)	Ze zei dat als je je inzet, het zou kunnen helpen. (Ella dijo que si te comprometías, podría ayudar.)

1. De wethouder zei dat de vervuiling in onze wijk de afgelopen jaren _____ toegenomen. (El concejal dijo que la contaminación en nuestro barrio había aumentado en los últimos años.)
a. was b. had c. is d. werd
2. Mijn collega vroeg waarom de gemeente de vergunningen voor die fabriek _____ verlengd. (Mi colega preguntó por qué el ayuntamiento había prorrogado los permisos para esa fábrica.)
a. was b. had c. heeft gehad d. heeft

1. was 2. had

Reescribe las frases (QR: IA+)



1. (Hij zei) "Ik lever het rapport morgen in."

(Él dijo que entregaría el informe al día siguiente.)

2. (De teamleider vroeg) "Waarom heb je je ziek gemeld?"

(El jefe de equipo preguntó por qué me había dado de baja por enfermedad.)

3. (Ze zei) "De storing veroorzaakte gisteren veel problemen."

(Ella dijo que la avería había causado muchos problemas el día anterior.)

1. Hij zei dat hij het rapport de volgende dag zou inleveren. **2.** De teamleider vroeg waarom ik me ziek had gemeld. **3.** Ze zei dat de storing de dag ervoor veel problemen had veroorzaakt.

Corrige el error

1. De inspecteur vroeg dat de fabriek de uitstoot al had gemeten.

El inspector preguntó si la fábrica ya había medido las emisiones.

2. De beleidsadviseur zei dat de nieuwe wet morgen ingaat.

El asesor político dijo que la nueva ley entraba en vigor mañana.

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

3.Ejercicios

1. Relaciona cada palabra con su significado.

- 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. Comunicado municipal: normas de sostenibilidad para reformas y residuos (QR: Audio)



Rellena los huecos: 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.

El ayuntamiento anunció que a partir del próximo año se aplicarán normas más estrictas para reformar y demoler. Quien instale una buhardilla o renueve un edificio comercial debe comprobar primero si se necesita un permiso. La nueva política sostenible debe reducir la contaminación y hacer obligatorio el reciclaje en trabajos grandes. El ayuntamiento dice que esto ayuda a ahorrar materias primas.

En la explicación, el concejal escribió que las normas no están pensadas para obstaculizar a los vecinos. Dijo que las medidas surgieron de preocupaciones por el calor, las inundaciones por lluvia y la salud en la ciudad. Según él, muchas decisiones pequeñas juntas contribuyeron al problema. Por eso, el ayuntamiento pide a los residentes que se comprometan con los tejados verdes y con menos residuos.

(1) vergunning, (2) duurzame beleid, (3) vervuiling, (4) recycling, (5) ontstaan uit, (6) bij, (7) in te zetten

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

3. Escucha el fragmento de audio y elige la respuesta correcta. (QR: Audio)

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.

Verdadero Falso

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



1-V 2-X 3-V

4. Elige la solución correcta

1. De wethouder zei dat bewoners zich vorig jaar tegen de vervuiling _____.
2. In het rapport stond dat bedrijven in 2023 te weinig aan recycling _____.
3. De milieuadviseur vertelde dat de buurt vorig jaar actief tegen het zwerfafval _____.

a. zich inzetten b. hadden ingezet c. streden
d. hebben gestreden

a. bijdragen b. hadden bijgedragen c. bijdroegen
d. droegen bij

a. heeft gestreden b. streden c. strijdde d. streed

1. streden 2. bijdroegen 3. streed

(El concejal dijo que los vecinos se habían comprometido el año pasado contra la contaminación y lucharon contra la contaminación.)

(En el informe se decía que las empresas en 2023 contribuyeron demasiado poco al reciclaje.)

(El asesor medioambiental contó que el barrio luchó activamente el año pasado contra la basura tirada.)

5. Juego de rol - diálogos (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, ¿tienes un momento? Desde la semana pasada huele a humedad en la tercera planta y algunos compañeros tienen molestias de garganta.)

Mark (facilitair coördinator): Ja, ik kreeg al twee meldingen. Het kan vervuiling in het ventilatiesysteem zijn; we laten de filters vandaag nog controleren.

(Sí, ya recibí dos avisos. Puede ser contaminación en el sistema de ventilación; hoy mismo haremos que revisen los filtros.)



- Sofia (projectleider):** *Goed idee. Past dit ook binnen ons duurzame beleid? Ik wil niet dat we straks extra chemische middelen gebruiken.*
(Buena idea. ¿Encaja esto también dentro de nuestra política sostenible? No quiero que luego usemos productos químicos adicionales.)
- 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.*
(Lo entiendo. Precisamente estamos dejando de usar productos de limpieza fuertes y apostamos por una mejor ventilación y por reciclar los filtros antiguos cuando sea posible.)
- 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.*
(Perfecto. Dime qué necesitas y así puedo animar al equipo a rociar menos y a abrir las ventanas cuando sea seguro.)

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

6. Hablar: traducir y responder (QR: IA+)

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. Escritura: Correo electrónico (QR: IA+)

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



Escribe una respuesta adecuada: *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...*

Verbos importantes

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

Strijden tegen (*luchar contra*)

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

Bijdragen aan (*contribuir*)

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