

B1.44 Sostenibilidad y medio ambiente



- Hablar sobre la legislación ambiental
- Habla sobre el entorno y la salud cotidianos

La ecología	<i>(Ecologie)</i>	Contaminado	<i>(Vervuild)</i>
Ecológico	<i>(Ecologisch)</i>	Contaminante	<i>(Vervuילend)</i>
El reciclaje	<i>(Het recyclen)</i>	Tóxico	<i>(Giftig)</i>
El contenedor de vidrio	<i>(De glascontainer)</i>	Las latas	<i>(Blikjes)</i>
La contaminación	<i>(De vervuiling)</i>	La ola de frío	<i>(Koude golf)</i>
La polución	<i>(De verontreiniging)</i>	La ola de calor	<i>(Hittegolf)</i>
La legislación ambiental	<i>(De milieuwetgeving)</i>	El clima seco	<i>(Droog klimaat)</i>
Cuidar el medio ambiente	<i>(Het milieu verzorgen)</i>	El clima húmedo	<i>(Vochtig klimaat)</i>
Respetar la naturaleza	<i>(De natuur respecteren)</i>	El cielo despejado	<i>(Heldere hemel)</i>
Reducir las emisiones	<i>(De uitstoot verminderen)</i>	La energía alternativa	<i>(Alternatieve energie)</i>
La energía alternativa	<i>(Alternatieve energie)</i>	Impulsar	<i>(Stimuleren)</i>
El cambio climático	<i>(De klimaatverandering)</i>	Adoptar medidas	<i>(Maatregelen nemen)</i>

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



El **proceso del reciclaje** empieza en casa, cuando la gente separa los **residuos** en distintos contenedores. La fracción del contenedor amarillo llega a **plantas de selección**, donde máquinas separan materiales de varios tamaños y colores. Con tecnología moderna se pierde *menos* material y se recupera *más* cantidad con buena calidad. Luego, cada parte se envía al **reciclador** para crear nuevas materias primas.

Het recyclingproces begint thuis, wanneer mensen het afval in verschillende containers scheiden. De fractie uit de gele container komt terecht in sorteerinstallaties, waar machines materialen van verschillende groottes en kleuren scheiden. Met moderne technologie gaat er minder materiaal verloren en wordt er meer hoeveelheid met goede kwaliteit teruggewonnen. Daarna wordt elk deel naar de recycler gestuurd om nieuwe grondstoffen te creëren.

1. ¿Qué ocurre con el contenido del contenedor amarillo?
 - a. Se lleva a plantas especiales para su selección.
 - b. Se guarda en vertederos sin tratar.
 - c. Se quema para producir energía.
 - d. Se mezcla con residuos orgánicos para hacer compost.
2. ¿Qué permite la tecnología durante el proceso de selección?
 - a. Cambiar el color de los envases antes de reciclarlos.
 - b. Reducir las pérdidas de material.
 - c. Evitar que los ciudadanos separen los residuos.
 - d. Aumentar el consumo de envases en las ciudades.

1-a 2-b



2. Grammatica: Comparatieven: igual de, un poco, menos de...

De comparatieven dienen om gelijkheid of verschil in hoeveelheid uit te drukken.

1. Elke structuur heeft een vaste vorm.

Estructura (Structuur)	Ejemplo (Voorbeeld)
Igual de + adjetivo + que	El aire aquí es igual de limpio que en el campo. <i>(De lucht hier is net zo schoon als op het platteland.)</i>
Igual de + adverbio + que	Este sistema funciona igual de bien que el anterior. <i>(Dit systeem werkt net zo goed als het vorige.)</i>
Más + sustantivo + que	La ciudad produce más residuos que antes. <i>(De stad produceert meer afval dan vroeger.)</i>
Menos + sustantivo + que	Este barrio genera menos contaminación que otros. <i>(Deze wijk veroorzaakt minder vervuiling dan andere.)</i>
Más de + número / cantidad	El proyecto cuesta más de 20 euros. <i>(Het project kost meer dan 20 euro.)</i>
Menos de + número / cantidad	La reforma dura menos de tres meses. <i>(De renovatie duurt minder dan drie maanden.)</i>
Poco	La empresa invierte poco en ecología. <i>(Het bedrijf investeert weinig in ecologie.)</i>
Un poco	El ayuntamiento apoya un poco el reciclaje. <i>(De gemeente steunt recycling een beetje.)</i>

Más / menos que wordt gebruikt met zelfstandige naamwoorden; más / menos de met getallen.

- En mi barrio hay _____ contenedores de vidrio que en el centro, y por eso reciclamos menos. *(In mijn buurt zijn er minder glascontainers dan in het centrum, en daarom recyclen we minder.)*
 a. igual de b. menos de c. un poco d. menos
- Este mes hemos tenido _____ 30 grados durante una ola de calor. *(Deze maand hebben we tijdens een hittegolf meer dan 30 graden gehad.)*
 a. menos de b. más que c. más de d. igual de

1. menos 2. más de

Herschrijf de zinnen (QR: A1+)



- (Igual de) En mi barrio hay la misma cantidad de zonas verdes que en el barrio de al lado.

(In mijn wijk zijn er een even grote hoeveelheid groene zones als in de wijk hiernaast.)

- (Menos + sustantivo + que) Antes, esta oficina producía más basura; ahora produce menos.

(Dit kantoor produceert minder afval dan vroeger.)

3. (Más + sustantivo + que) En esta empresa hay muchos talleres de reciclaje; en la otra empresa hay menos talleres.

(In dit bedrijf zijn er meer recyclingworkshops dan in het andere.)

- 1.** En mi barrio hay igual cantidad de zonas verdes que en el barrio de al lado. **2.** Esta oficina produce menos residuos que antes. **3.** En esta empresa hay más talleres de reciclaje que en la otra.

Corrigeer de fout

1. El nuevo filtro cuesta más que 200 euros.

Het nieuwe filter kost meer dan 200 euro.

2. Esta ley genera menos de residuos que la anterior.

Deze wet produceert minder afval dan de vorige.

- 1.** El nuevo filtro cuesta más de 200 euros. **2.** Esta ley genera menos residuos que la anterior.

3.Oefeningen

1. Koppel elk woord aan de juiste definitie.

- a. la legislación ambiental 1. Decidir e implementar acciones para reducir la contaminación.
b. adoptar medidas 2. Conjunto de leyes que regula la protección del medio ambiente.
c. reducir las emisiones 3. Hacer que se libere menos humo o gases que antes.

a-2 b-1 c-3



2. Gemeentelijke nota: nieuwe maatregelen voor schone lucht en recycling (QR: Audio)



Vul de lege plekken in: ola de calor, reciclaje, contaminación, legislación ambiental, contaminantes, adoptó medidas, impulsó, reducir las emisiones

El Ayuntamiento informa de cambios en la gestión de residuos y en la calidad del aire. El año pasado (1) _____ una ordenanza para (2) _____ en el centro: desde entonces se limita el acceso de vehículos más (3) _____ y se recomienda usar transporte público. En días de (4) _____ se aconseja evitar el ejercicio al aire libre al mediodía, porque la (5) _____ puede ser igual de alta que en zonas de tráfico intenso.

Además, se refuerza el (6) _____ en barrios con mayor población: se instalaron nuevos contenedores de vidrio y se mejoró la recogida de latas. El servicio municipal admite que algunos puntos estaban más sucios que antes y (7) _____ : más limpieza y controles a comercios que tiran residuos fuera de horario. La (8) _____ prevé sanciones si se repite.

Het stadsbestuur informeert over veranderingen in het afvalbeheer en in de luchtkwaliteit. Vorig jaar heeft het een verordening ingevoerd om de uitstoot in het centrum te verminderen: sindsdien wordt de toegang van meer vervuilende voertuigen beperkt en wordt aangeraden het openbaar vervoer te gebruiken. Op dagen met een hittegolf wordt geadviseerd om rond het middaguur geen buiten te sporten, omdat de vervuiling even hoog kan zijn als in gebieden met druk verkeer.

Daarnaast wordt de recycling versterkt in wijken met een grotere bevolking: er zijn nieuwe glascontainers geplaatst en de inzameling van blikjes is verbeterd. De gemeentelijke dienst geeft toe dat sommige plekken vuiler waren dan voorheen en heeft maatregelen genomen: meer schoonmaak en controles bij winkels die afval buiten de toegestane tijden weggoeien. De milieuwetgeving voorziet in sancties als het zich herhaalt.

(1) impulsó, (2) reducir las emisiones, (3) contaminantes, (4) ola de calor, (5) contaminación, (6) reciclaje, (7) adoptó medidas, (8) legislación ambiental

1. ¿Qué medidas describe el texto y cómo podrían influir en tu vida profesional y en tu tiempo libre?

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

- | | Waar Onwaar | |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1. En la empresa han informado sobre una nueva normativa que afecta al edificio. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. El plan incluye usar más el coche para evitar el transporte público. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. La persona atribuye la mayor polución reciente a la ola de calor. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
- 1-V 2-X 3-V



4. Kies de juiste oplossing

1. El año pasado el ayuntamiento _____ una campaña para usar menos plástico y reciclar más latas. *(Vorig jaar zette het gemeentehuis een campagne op om minder plastic te gebruiken en meer blikjes te recyclen.)*
- a. impulsaron b. impulsó c. impulsó d. impulsaba
2. Tras la ola de calor del verano pasado, varias fábricas _____ el aire más que en otras semanas. *(Na de hittegolf van afgelopen zomer vervuilden verschillende fabrieken de lucht meer dan in andere weken.)*
- a. contaminó b. contamina c. contaminaban
d. contaminaron
3. En 2022 el Gobierno _____ una legislación ambiental para reducir las emisiones en las ciudades. *(In 2022 stimuleerde de regering een milieuwetgeving om de uitstoot in de steden te verminderen.)*
- a. impulsas b. impulsaba c. impulsaron d. impulsó
1. impulsó 2. contaminaron 3. impulsó

5. Rollenspel - dialogen (QR: Audio)

Separar residuos en la oficina

- Marta (responsable de oficina):** *Javi, en la cocina están dejando latas y plástico donde pillan, y al final el espacio queda sucio y con mal olor. (Javi, in de keuken laten ze blikjes en plastic staan waar het maar kan, en uiteindelijk blijft de ruimte vies en met een nare geur.)*
- Javier (compañero):** *Sí, lo he visto; además, casi nadie usa el contenedor de vidrio, y es fácil separarlo si hay señalización. (Ja, ik heb het gezien; bovendien gebruikt bijna niemand de glasbak, en het is makkelijk te scheiden als er bewegwijzering is.)*
- Marta (responsable de oficina):** *Quiero impulsar una norma interna: carteles claros, una mini charla sobre ecología y que no se tiren residuos tóxicos, como pilas, en la basura normal. (Ik wil een interne regel invoeren: duidelijke posters, een mini-praatje over ecologie en dat er geen giftig afval, zoals batterijen, in de gewone prullenbak wordt gegooid.)*



- Javier (compañero):** *Me parece bien; si mejoramos el reciclaje y cuidamos el medio ambiente, también reducimos la contaminación y, a la larga, las emisiones de la empresa.*
(Dat vind ik goed; als we het recyclen verbeteren en voor het milieu zorgen, verminderen we ook de vervuiling en op de lange termijn de uitstoot van het bedrijf.)
- Marta (responsable de oficina):** *Perfecto, lo redacto hoy por correo y pedimos a mantenimiento más contenedores - así respetamos la naturaleza sin complicarnos.*
(Perfect, ik zet het vandaag op mail en we vragen facilitaire dienst om meer containers - zo respecteren we de natuur zonder het ons moeilijk te maken.)

1. ¿Qué problema ven con el reciclaje en la oficina y qué solución propone Marta?

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

En mi opinión, es igual de importante... / En mi barrio se recicla un poco más/menos que antes. / Creo que habría que adoptar medidas para cuidar el medio ambiente.



1. En tu ciudad o en tu barrio, ¿qué medidas prácticas se toman para reciclar y reducir la contaminación en la vida diaria?

2. ¿Piensas que la legislación ambiental en España debería ser más estricta para disminuir las emisiones? ¿Por qué?

7. Schrijven: WhatsApp (groep van burens) (QR: AI+)

Hola, vecinos. Soy Marta, la administradora.

El ayuntamiento ha enviado una nota sobre **legislación ambiental** y, desde el mes que viene, habrá controles: si mezclamos residuos, pueden multar a la comunidad. En el garaje pondremos carteles y cambiaremos la zona de cubos: habrá un **contenedor de vidrio** y otro para **latas**. También se pide **reducir las emisiones** evitando dejar el coche al ralentí en la entrada.

¿Podéis venir a una reunión el jueves a las 19:30 para organizarlo?



Schrijf een passende reactie: *Puedo asistir el jueves a las 19:30, pero llegaré un poco tarde porque... / Creo que ahora generamos más/menos residuos que antes, así que podríamos... / ¿Sería posible colocar... para facilitar el reciclaje y cuidar el medio ambiente?*

**Belangrijke
werkwoorden**

yo
tú
él/ella/usted
nosotros/nosotras
vosotros/vosotras
ellos/ellas/ustedes

Impulsar (*stimuleren*)

Presente
impulso
impulsas
impulsa
impulsamos
impulsáis
impulsan

Contaminar (*vervuilen*)

Pretérito indefinido
contaminé
contaminaste
contaminó
contaminamos
contaminasteis
contaminaron