

B2.40 Problemas ambientales

- Explicar los problemas medioambientales y las prácticas sostenibles
- Comprender la información pública, las alertas y las normativas
- Debatir y justificar decisiones ambientalmente responsables



El ecosistema	<i>(L'écosystème)</i>	El ahorro energético	<i>(L'économie d'énergie)</i>
La biosfera	<i>(La biosphère)</i>	La biomasa	<i>(La biomasse)</i>
La marea negra	<i>(La marée noire)</i>	La zona protegida	<i>(La zone protégée)</i>
La catástrofe natural	<i>(La catastrophe naturelle)</i>	Los residuos atómicos	<i>(Les déchets atomiques)</i>
El maremoto	<i>(Le tsunami)</i>	Protegerse de la radiación solar	<i>(Se protéger des radiations solaires)</i>
La inundación	<i>(L'inondation)</i>	Agotarse los recursos naturales	<i>(L'épuisement des ressources naturelles)</i>
El chaparrón	<i>(L'averse)</i>	Preservar el medio ambiente	<i>(Préserver l'environnement)</i>
El anticiclón	<i>(L'anticyclone)</i>	Inundarse	<i>(Être inondé)</i>
La sequía	<i>(La sécheresse)</i>	Incendiarse	<i>(Prendre feu)</i>
La desertización	<i>(La désertification)</i>	Extinguirse	<i>(S'éteindre)</i>
El problema medioambiental	<i>(Le problème environnemental)</i>	Caer una tormenta	<i>(Survenir une tempête)</i>
El impacto medioambiental	<i>(L'impact environnemental)</i>	Caer un chaparrón	<i>(Tomber une averse)</i>

1. Scannez le code QR pour regarder la vidéo, ou lire le texte. (QR: Audio)

Una **catástrofe** reciente en el interior de Valencia dejó carreteras y vías inutilizadas tras horas de **lluvia intensa** y una **riada** que arrastró barro y escombros. Aún cuesta **hacer balance** de los daños, mientras se confirman numerosas víctimas y pérdidas agrícolas. Los expertos señalan que el terreno y los cauces se han modificado y que ha aumentado la erosión. *Resulta* preocupante que la urbanización en zonas inundables agrave el riesgo si no se toman medidas.



Une **catastrophe** récente à l'intérieur de la province de Valence a laissé des routes et des voies inutilisables après des heures de **pluie intense** et une **crue** qui a entraîné boue et débris. Il est encore difficile de **faire le bilan** des dégâts, tandis que de nombreuses victimes et des pertes agricoles sont confirmées. Les experts soulignent que le terrain et les cours d'eau ont été modifiés et que l'érosion a augmenté. Il est préoccupant que l'urbanisation dans des zones inondables aggrave le risque si des mesures ne sont pas prises.

1. ¿Qué infraestructuras quedaron especialmente dañadas por el barro y el agua?
 - a. Puertos marítimos y espigones
 - b. Carreteras, caminos y vías de tren
 - c. Túneles de metro y aeropuertos
 - d. Parques eólicos y paneles solares

2. ¿Qué relación establecen los expertos entre la modificación del terreno y la rotura de algunos puentes?
- a. El agua solo afecta a la parte superior del puente, no a los cimientos
- b. El aumento de sedimentos refuerza las bases y evita roturas
- c. La rotura se debe únicamente a materiales de mala calidad, sin relación con el terreno
- d. La reducción de sedimentos y la mayor erosión debilitan las bases

1-b 2-d

2. Grammaire: Subordonnées avec "que" : resultar que, faltar que, bastar que



On utilise des phrases avec "que" après certains verbes pour expliquer des faits, des idées, des informations, des souhaits ou des conséquences.

1. **Indicativo** -> Verbos de cabeza (constar, resultar, quedar, creer, pensar, notar, oír, imaginar)
2. **Subjuntivo** -> Verbos de corazón (faltar, bastar, aconsejar, sugerir, pedir, querer, desear, causar, provocar, determinar)
3. **Indicativo / Subjuntivo** -> decir, preguntar

Verbos	Ejemplo
Faltar, Bastar	Falta que actuemos ahora. (<i>Il faut que nous agissions maintenant.</i>)
Resultar, Quedar	Resulta evidente que el problema es grave. (<i>Il est évident que le problème est grave.</i>)
Creer, Pensar	Creemos que la sequía es grave. (<i>Nous croyons que la sécheresse est grave.</i>)
Decir, Preguntar	No dijo que fuera peligroso. (<i>Il n'a pas dit que c'était dangereux.</i>)
Notar, Oír, Imaginar	Imagino que ya pasó la tormenta. (<i>l'imagine que l'orage est déjà passé.</i>)
Aconsejar, Sugerir, Pedir	Aconsejaron que redujéramos el consumo. (<i>Ils ont conseillé que nous réduisions la consommation.</i>)
Querer, Desear	Queremos que se proteja la biosfera. (<i>Nous voulons que la biosphère soit protégée.</i>)
Causar, Provocar, Determinar	La sequía provocó que el río se secara . (<i>La sécheresse a provoqué que la rivière se dessèche.</i>)

Avec **faltar** et **bastar**, si l'action est générale et qu'on ne dit pas qui la fait, on utilise l'infinitif (-> Falta que actuemos -> Falta actuar).

Sujeto + verbos de cabeza = indicativo. (ej. Creo que él llega temprano.)

Sujeto + **no** + verbos de cabeza = subjuntivo. (ej. No creo que él llegue temprano.)

1. Basta con que _____ el vidrio del resto de residuos para cumplir la normativa de reciclaje. (*Il suffit que tu sépares le verre du reste des déchets pour respecter la réglementation sur le recyclage.*)
- a. separen b. separeses c. separas d. separar

2. Falta que el proveedor nos _____ el informe sobre el impacto medioambiental antes del viernes. (*Il manque que le fournisseur nous envoie le rapport sur l'impact environnemental avant vendredi.*)
- a. envía b. envíe c. envie d. enviar

1. separe 2. envie



Réécrivez les phrases (QR: IA+)

1. (No) Creo que la campaña de reciclaje funciona bien en nuestro barrio.

(Je ne crois pas que la campagne de recyclage fonctionne bien dans notre quartier.)

2. (No) Es evidente que el consumo de agua ha bajado este mes.

(Il n'est pas évident que la consommation d'eau ait baissé ce mois-ci.)

3. (No) Imagino que ya terminaron las obras del carril bici.

(Je n'imagine pas qu'ils aient déjà terminé les travaux de la piste cyclable.)

1. No creo que la campaña de reciclaje funcione bien en nuestro barrio. **2.** No es evidente que el consumo de agua haya bajado este mes. **3.** No imagino que ya hayan terminado las obras del carril bici.

Corrigez l'erreur

1. Basta que separar el vidrio y el papel.

Il suffit de séparer le verre et le papier.

2. Resulta que el ayuntamiento haya endurecido la normativa de reciclaje.

Il se trouve que la mairie a durci la réglementation sur le recyclage.

1. Basta separar el vidrio y el papel. **2.** Resulta que el ayuntamiento ha endurecido la normativa de reciclaje.

3. Exercices

1. Associez chaque mot à sa définition.

- | | |
|-------------------------|--|
| a. la sequía | 1. Área natural con normas especiales; falta que se respeten para conservarla. |
| b. el ahorro energético | 2. Situación en la que resulta que llueve muy poco durante un periodo largo. |
| c. la zona protegida | 3. Medidas para gastar menos energía; basta con cambiar hábitos cotidianos. |



a-2 b-3 c-1

2. Avis municipal : restrictions en raison de la sécheresse et du risque d'incendies (QR: Audio)



Remplissez les lacunes: impacto medioambiental, Basta, zonas protegidas, sequía, ahorro energético, inundarse

El Ayuntamiento informa de que la (1) _____ prolongada ha reducido las reservas hídricas y declara medidas temporales. Resulta evidente que el (2) _____ y de agua es prioritario: se limita el riego de jardines y el llenado de piscinas; en (3) _____ se prohíbe encender fuego y se refuerzan las patrullas de prevención. Las sanciones se aplicarán según la ordenanza vigente.

Protección Civil recuerda que, ante un chaparrón intenso, algunos barrancos pueden (4) _____ en pocos minutos. (5) _____ que caiga una tormenta aguas arriba para que el caudal aumente de golpe. Se recomienda seguir las alertas oficiales, evitar aparcar en cauces y revisar seguros y desagües en garajes y trasteros. El (6) _____ de estas emergencias se agrava cuando se tiran residuos en la vía pública.


La mairie informe que la sécheresse prolongée a réduit les réserves hydriques et décrète des mesures temporaires. Il est évident que les économies d'énergie et d'eau sont prioritaires : l'arrosage des jardins et le remplissage des piscines sont limités ; dans les zones protégées, il est interdit d'allumer un feu et les patrouilles de prévention sont renforcées. Les sanctions seront appliquées conformément au règlement en vigueur.

La Protection civile rappelle que, en cas d'averse intense, certains ravins peuvent être inondés en quelques minutes. Il suffit qu'un orage éclate en amont pour que le débit augmente d'un coup. Il est recommandé de suivre les alertes officielles, d'éviter de se garer dans les lits des cours d'eau et de vérifier les assurances et les évacuations dans les garages et les débarras. L'impact environnemental de ces urgences s'aggrave lorsque des déchets sont jetés sur la voie publique.

(1) sequía, (2) ahorro energético, (3) zonas protegidas, (4) inundarse, (5) Basta, (6) impacto medioambiental

1. ¿Qué medidas anuncia el Ayuntamiento y qué recomendaciones da Protección Civil para reducir riesgos en tu barrio o edificio?

3. Écoutez l'extrait audio et choisissez la bonne réponse. (QR: Audio)

- | | Vrai | Faux | |
|---|--------------------------|--------------------------|--|
| 1. El aviso municipal está relacionado con la falta de agua y el peligro de incendios en un área protegida. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| 2. En la oficina les han pedido aumentar el uso del aire acondicionado para trabajar más cómodos. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3. Si llueve con intensidad, aconsejan no aparcar bajo tierra para evitar problemas por una posible inundación. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

1-V 2-X 3-V

4. Choisissez la bonne solution

- | | | | |
|---|--|-----------------|-----------------|
| 1. En el simulacro de Protección Civil, bastaba con que el sótano no se _____ para que evacuaran a los vecinos mayores. | <i>(Lors de l'exercice de la Protection civile, il suffisait que le sous-sol ne soit pas inondé pour qu'ils évacuent les voisins âgés.)</i> | | |
| a. se inundase | b. se inundó | c. se inunde | d. se inundara |
| 2. El ayuntamiento pidió que las calles cercanas al río se _____ lo menos posible, retirando coches y colocando barreras antes del chaparrón. | <i>(La mairie a demandé que les rues proches de la rivière soient inondées le moins possible, en retirant des voitures et en installant des barrières avant l'averse.)</i> | | |
| a. se inunden | b. se inundarán | c. se inundaban | d. se inundaran |
| 3. Resultó que el monte ya se había _____ cuando llegaron los bomberos, y el viento del anticiclón complicó el control del fuego. | <i>(Il s'est avéré que la montagne avait déjà brûlé quand les pompiers sont arrivés, et le vent de l'anticyclone a compliqué le contrôle du feu.)</i> | | |
| a. incendiara | b. incendiándose | c. incendiado | d. incendiaba |

1. se inundara 2. se inundaran 3. incendiado

5. Jeu de rôle - dialogues (QR: Audio)

Aviso de sequía y restricciones

Marta (vecina y arquitecta): Oye, ¿has visto el aviso del ayuntamiento? Con la sequía van a limitar el riego y piden reducir el consumo en casa; incluso mencionan el riesgo de desertización.

(Dis, tu as vu l'avis de la mairie ? Avec la sécheresse, ils vont limiter l'arrosage et demandent de réduire la consommation à la maison ; ils mentionnent même le risque de désertification.)

Luis (vecino, teletrabaja): Sí, y tiene sentido: si se siguen agotando los recursos naturales, el impacto medioambiental se nota en todo el ecosistema, no solo en el campo.

(Oui, et c'est logique : si les ressources naturelles continuent de s'épuiser, l'impact environnemental se fait sentir dans tout l'écosystème, pas seulement à la campagne.)



Marta (vecina y arquitecta): *En mi edificio vamos a cambiar el horario del riego comunitario y colocar aireadores en los grifos; además quiero revisar el contrato de la luz para mejorar el ahorro energético.*

(Dans mon immeuble, on va changer l'horaire de l'arrosage collectif et installer des aérateurs sur les robinets ; en plus, je veux revoir le contrat d'électricité pour améliorer les économies d'énergie.)

Luis (vecino, teletrabaja): *Me apunto: puedo instalar un programador para el termo y bajar un grado el aire acondicionado; es poco, pero ayuda a preservar el medio ambiente.*

(Je suis partant : je peux installer un programmateur pour le chauffe-eau et baisser d'un degré la climatisation ; c'est peu, mais ça aide à préserver l'environnement.)

Marta (vecina y arquitecta): *Perfecto. Si te llega la notificación de nuevas restricciones, reenvíamela y lo comentamos en la próxima reunión de vecinos.*

(Parfait. Si tu reçois la notification de nouvelles restrictions, renvoie-la-moi et on en parle à la prochaine réunion de copropriété.)

1. ¿Qué medidas concretas propone el ayuntamiento y cuáles deciden aplicar Marta y Luis en su día a día?
-

6. Parler : traduire et répondre (QR: IA+)

Resulta que en mi zona... / Falta que se invierta más en... para preservar el medio ambiente. / Basta que haya un chaparrón para que...



1. En tu ciudad o barrio, ¿qué problema medioambiental te preocupa más y qué medidas pondrías que tomaran el ayuntamiento y los vecinos?
-
2. Después de un chaparrón fuerte o una inundación, ¿qué avisos o información pública consideras imprescindibles y qué harías tú para reducir el impacto en casa o en el trabajo?
-

7. Écriture: Email (QR: IA+)

Asunto: Cambios en la recogida de residuos y medidas por **sequía**

Hola, Marta:

Te reenvío el aviso del Ayuntamiento. A partir del lunes cambian los horarios y el sistema de separación: habrá más controles y sanciones si se dejan bolsas fuera del contenedor. Además, por la **sequía**, se restringe el riego de las zonas comunes y recomiendan medidas de **ahorro energético** en edificios (iluminación y uso del ascensor).

¿Puedes confirmarme que lo has visto y decirme qué propones para la comunidad? Resulta importante que lo comuniquemos bien para evitar quejas.

Gracias,

Javier Rojas

Administrador de fincas



Rédigez une réponse appropriée: *Resulta importante que...* / *Bastaría con...* / *Propongo que la comunidad...*

Verbes importants

yo

tú

él/ella/usted

nosotros/nosotras

vosotros/vosotras

ellos/ellas/ustedes

Inundarse (*s'inonder*)

Subjuntivo pretérito imperfecto

me inundara/me inundase

te inundaras/te inundases

se inundara/se inundase

nos inundáramos/nos inundásemos

os inundarais/os inundaseis

se inundaran/se inundasen

Incendiarse (*s'enflammer*)

Subjuntivo pretérito imperfecto

me incendiara/me incendiase

te incendiara/te incendiase

se incendiara/se incendiase

nos incendiáramos/nos incendiásemos

os incendiarais/os incendiaseis

se incendiaran/se incendiasen