



ESPAD Nivel II

Ámbito Social

Contenidos

**Las actividades humanas en el espacio rural y urbano:
El espacio rural**



Vaca pastando en la sierra de Madrid.
Elaboración propia.

Sin duda, asociamos el mundo rural a la paz y a la tranquilidad, al relajamiento, a la vida sencilla. Tal vez lo vemos así porque somos mayoritariamente habitantes de ciudades y consideramos el campo como una válvula de escape del ajetreo de la ciudad.

Para muchas personas, sin embargo, el espacio rural es el lugar en el que viven y trabajan, y seguro que lo perciben de otra forma. Para alguien esa vaca de la foto no es un animal en medio de un lugar bucólico que se fotografía para recordar; es su fuente de ingresos y tiene que dedicar mucho tiempo a cuidarla, alimentarla y protegerla.

Vamos a comenzar nuestro recorrido por el mundo rural con unos conceptos básicos, pero necesarios, sobre su propia definición, la forma de vivir en él y las actividades económicas que podemos encontrar.

1. Características del espacio rural.



Suelen definirse los espacios rurales (o el medio rural) como las zonas no clasificadas como urbanas, y que se utilizan principalmente en actividades **agropecuarias**, **agro-industriales**, **extractivas** o de conservación ambiental. En principio podríamos considerar que todo lo que queda fuera de las ciudades es espacio rural.



Zona de poblamiento en el medio rural.
Elaboración propia.

Aclarando un poco el lenguaje de esta definición, podemos considerar como **rasgos más destacados del espacio rural**:

- El predominio de **actividades económicas basadas en la obtención y tratamiento de materias primas y recursos naturales**, aunque hoy en día podemos encontrar casi todo tipo de actividades económicas en las zonas rurales.
- La **débil densidad de población**. Es decir, no hay grandes aglomeraciones de población.
- La existencia de **lazos y vínculos más fuertes entre las personas**. Es decir, casi todas las personas de un núcleo rural se conocen y tratan entre sí, y eso afecta bastante a su manera de comportarse y entender el mundo.

Importante

Podemos considerar espacio rural todo el territorio que queda fuera de las ciudades.

Comprueba lo aprendido

Señala cuáles de las siguientes afirmaciones se corresponden con el concepto de espacio rural.

- ☐ Es una zona que se dedica **exclusivamente** a actividades agrícolas y ganaderas.
- ☐ Tiene una escasa densidad de población.
- ☐ Es una zona virgen en la que la naturaleza se encuentra en estado puro.
- ☐ Es el territorio que queda fuera de las ciudades.

Por supuesto, aunque la agricultura y la ganadería son actividades económicas muy importantes en el medio rural, no son las únicas que se desarrollan en él.

En efecto, no hay grandes aglomeraciones de población en el espacio rural.

Eso puede valer para algunas zonas de selva, pero en general los espacios rurales están muy transformados por la acción humana.

En efecto, en cuando sales de los límites de una ciudad te encuentras en el espacio rural.

Solution

1. **Incorrecto** (Retroalimentación)
2. **Incorrecto** (Retroalimentación)
3. **Incorrecto** (Retroalimentación)
4. **Opción correcta** (Retroalimentación)

1.1. El hábitat en los espacios rurales.

El término **hábitat** proviene de la **ecología**, y podemos definirlo como el sitio donde vive un organismo. En nuestro caso, se entiende el hábitat rural como el tipo de viviendas y su forma de agrupamiento en las zonas rurales. Cuando nos referimos al tipo de agrupamiento de las viviendas también podemos usar el término **poblamiento rural**.



El poblamiento rural se refiere a la forma en que se distribuye la población en el espacio rural.

Elaboración propia.

En el mundo rural **distinguimos tres tipos de poblamiento**: el **concentrado**, el **disperso** y el **intercalar**.

- El **poblamiento concentrado** es el agrupamiento de las viviendas de la aldea o pueblo en un lugar en concreto, normalmente elegido por su emplazamiento favorable.



Hábitat concentrado. Las viviendas están agrupadas y separadas de las zonas donde se realiza la actividad agraria y ganadería.

Fuente: elaboración propia.

- El **poblamiento disperso** se caracteriza porque no existe un núcleo de viviendas, sino que éstas se encuentran de forma aislada por todo el territorio, normalmente cerca de las explotaciones de cada familia.



Hábitat disperso. Las viviendas se esparcen por el paisaje rural. Cada casa suele estar rodeada por la explotación agraria de la unidad familiar.

Fuente: elaboración propia.

● El **poblamiento intercalar** consiste en una mezcla de los tipos anteriores. Podemos encontrar un núcleo de poblamiento concentrado (pueblo) y en su término municipal un buen número de casas aisladas o aldeas.

El predominio de una u otra forma de poblamiento depende tanto de factores naturales (**es más común el poblamiento disperso donde el agua es un bien abundante**) como de la organización económica y social tradicional (**el poblamiento concentrado se relaciona con prácticas agrícolas y ganaderas comunitarias**).

En el caso de **España**, el **poblamiento rural disperso** es más común en las comunidades autónomas del Norte (Galicia, Asturias, Cantabria, Euskadi), donde el **clima oceánico** lluvioso hace que el aprovechamiento de los recursos hídricos no requiera un esfuerzo colectivo.

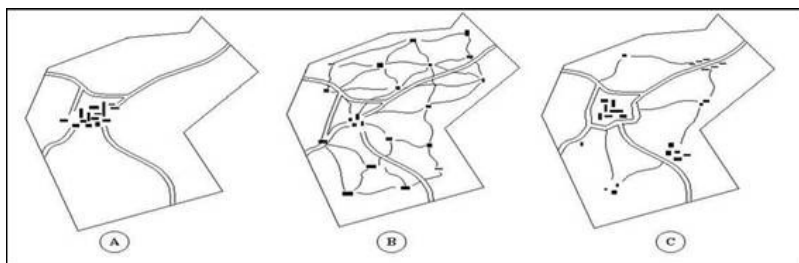
Por su parte, en la España de **clima mediterráneo** más seco predomina el **poblamiento rural concentrado**, en forma de pueblos donde se agrupan las viviendas de la población.

Importante

La forma del poblamiento en el espacio rural está relacionada fundamentalmente con el clima y la historia de cada territorio.

Comprueba lo aprendido

Fíjate en los planos y escribe a continuación de su letra el tipo de poblamiento que representan.



Plano A. Poblamiento

Plano B. Poblamiento

Plano C. Poblamiento

Enviar

1.2. Actividades económicas en el espacio rural



Tradicionalmente, las zonas rurales han estado vinculadas con la **agricultura** y la **ganadería** (*actividades agropecuarias*), y con la explotación de los **recursos forestales** (**silvicultura**). Sin embargo, actualmente grandes superficies rurales pueden estar protegidas como **áreas de conservación** (Parques naturales para proteger la flora, fauna u otros recursos naturales), o tener otra importancia económica, por ejemplo, a través del **turismo rural**.



Parque Nacional de Sierra Nevada. Área de conservación en el espacio rural. Imagen de Thomas Tenn en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Sin duda, en los últimos tiempos los espacios rurales de los países desarrollados, como España, se han transformado mucho, han diversificado sus actividades económicas y comienzan a valorarse como un patrimonio que hay que conservar y del que se puede disfrutar.



El espacio rural es un buen lugar para el ocio.
Fuente: elaboración propia.

En el espacio rural moderno también encontramos actividades económicas que tienen un fuerte **impacto paisajístico**, como las **actividades extractivas** (minas y canteras) o las **instalaciones de ocio** de grandes dimensiones (estaciones de esquí, campos de golf).



Cantera de Yeso en Sorbas (Almería).
Imagen de Cillas en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC



Estación de esquí en Polonia.
Imagen de Adam Dziura en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Tampoco son raras en el medio rural las **industrias**, porque en algunos casos requieren grandes superficies y el precio del suelo es más barato en las zonas rurales. Además, algunas actividades industriales buscan instalarse cerca de las materias primas que necesitan, y en muchas ocasiones

éstas se extraen en el medio rural.



Las industrias de procesamiento de alimentos suelen instalarse en las zonas rurales, cerca del lugar donde se obtienen los productos que utilizan.

Imagen de KUKA Roboter GmbH en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

En definitiva, en los espacios rurales actuales de las sociedades desarrolladas cada vez hay una mayor gama de actividades económicas, aunque la agricultura y la ganadería siguen siendo las que más personalidad le otorgan y las que veremos con mayor atención.

Importante

Ganadería y agricultura son las actividades económicas más típicas del espacio rural, pero en la actualidad en él se desarrollan muchas otras actividades.

Comprueba lo aprendido

Relaciona cada una de las instalaciones que se mencionan con la actividad económica a la que pertenecen. Para ello escribe el número que le corresponde.

Una mina de carbón. <input type="checkbox"/>	1. Actividad agraria
Un campo de girasoles. <input type="checkbox"/>	2. Actividad industrial
Una granja de vacas. <input type="checkbox"/>	3. Actividad extractiva
Un planta de envasado de patatas. <input type="checkbox"/>	4. Actividad de ocio
Un campo de golf. <input type="checkbox"/>	5. Actividad ganadera

Enviar

Espero que respondas bien a la primera. No es difícil.

2. El paisaje agrario



Dentro del espacio rural, como hemos visto anteriormente, pueden desarrollarse diversas actividades económicas. Sin embargo, **tradicionalmente la agricultura y la ganadería han sido las actividades más presentes en las zonas rurales** y las que más han contribuido a darles personalidad, y es por ello por lo que vamos a dedicarles una atención especial.



Paisaje agrario en Olot (Girona).

Fuente: elaboración propia.

Comenzaremos por algo sencillo: clarificar lo que se entiende por espacio agrario y conocer los distintos factores que afectan al resultado final que podemos percibir.

Es importante que tengas claro que **no es lo mismo un paisaje rural que un paisaje agrario**, aunque estén muy relacionados. Como ya has visto, el espacio rural es todo lo que queda fuera de la ciudad, y dentro de este espacio las actividades agrícolas, ganaderas y forestales ocupan importantes zonas. **Cuando nos referimos al paisaje agrario vamos a fijarnos solamente en esas zonas del espacio rural que se dedican a la agricultura, la ganadería o la explotación forestal.** Por ejemplo, una cantera o un campo de golf pueden estar dentro del espacio rural, pero no representan un paisaje agrario. Un campo de olivos también está en el espacio rural y en este caso sí representa un paisaje agrario.



Un terreno dedicado al cultivo de olivos es un buen ejemplo de paisaje agrario.

Imagen de [Wikimedia Commons](#), licencia GNU.

Importante

Llamamos **espacio agrario o paisaje agrario** al territorio dentro del medio rural en el que se desarrollan específicamente las actividades agrícolas, ganaderas y forestales.

El paisaje agrario adopta múltiples formas en el mundo actual y **está en permanente cambio** como resultado de la actividad humana. ¿Crees que tienes los suficientes medios para entender e interpretar los rasgos elementales de un paisaje agrario? Vamos a proporcionártelos a continuación para que a partir de ahora puedas comprender mejor estos paisajes que, con toda seguridad, has recorrido y recorrerás en numerosas ocasiones.

El resultado final que percibimos cuando observamos un paisaje agrario se debe a la combinación de muchos factores o causas. **Tradicionalmente consideramos dos tipos de factores del paisaje agrario:**

- **los factores físicos (o naturales)**, que tienen que ver con las condiciones de partida que ofrece el medio natural.
- **los factores humanos**, que tienen que ver con la actuación de los seres humanos sobre el medio natural según sus capacidades, recursos y necesidades.

En los apartados siguientes vamos a comentar brevemente los principales factores de cada grupo para que tengas claro cómo afectan al paisaje final que podemos contemplar.

Comprueba lo aprendido

De los siguientes elementos que podemos encontrar en un espacio rural, señala los que corresponden a un paisaje agrario.

- ☐ a. Un huerto de tomates
- ☐ b. Una cantera de mármol.
- ☐ c. Un prado con vacas.
- ☐ d. Un bosque.
- ☐ e. Un circuito para practicar motocross.

Por supuesto que sí, porque es un ejemplo de agricultura.

Aunque la cantera esté en el campo, no es una actividad agrícola, ganadera ni forestal, por tanto no es correcto.

Si estamos viendo ganadería, estamos ante un paisaje agrario.

El bosque se utiliza para la explotación forestal, por tanto es un ejemplo de paisaje agrario.

Imagino que tenías claro que el motocross no es una actividad agrícola, ganadera ni forestal.

Solution

1. **Opción correcta** (Retroalimentación)
2. **Incorrecto** (Retroalimentación)
3. **Incorrecto** (Retroalimentación)
4. **Incorrecto** (Retroalimentación)
5. **Incorrecto** (Retroalimentación)

Importante

¿Te habías preguntado alguna vez por qué España es una potencia en producción de aceite de oliva y vino? Correcto, el olivo y los viñedos son dos de los cultivos que mejor se adaptan al clima mediterráneo que predomina en nuestro país, mientras que en otras zonas el clima no les resulta favorable.



Paisaje agrario en Asturias.
Fuente: elaboración propia.



Paisaje agrario en Sorbas (Almería).
Fuente: elaboración propia.

Como te puedes imaginar, la naturaleza influye mucho y de diversas formas en los paisajes agrarios. Pero no te preocupes, vamos a destacar sólo algunos aspectos que seguro que entiendes fácilmente.

Los factores naturales que influyen en el paisaje agrario de manera más clara son el clima, el relieve y los tipos de suelo.

● **El clima** impone muchos límites a la actividad agrícola, puesto que cada planta exige unas condiciones de humedad y temperatura. Por ejemplo, el trigo y la patata resisten el frío, mientras que la caña de azúcar requiere elevadas temperaturas. Hay plantas que resisten muy bien la sequía (el olivo, el almendro, la vid); mientras que otras necesitan mucha agua (el arroz). Si comparas las fotografías de arriba, notarás perfectamente que el paisaje agrario de Asturias y Almería tiene un aspecto bastante diferente, y eso es debido, entre otras cosas, a la gran diferencia que hay entre la lluvia que recibe una y otra zona.

En resumen, **la cantidad de lluvias y las temperaturas** de una zona van a ser un factor natural muy importante que nos permite entender por qué en algunos paisajes agrarios predominan unos cultivos u otros, incluso se relaciona con el tipo de ganadería que puede darse con más facilidad: vacas en zonas húmedas, porque necesitan mucho pasto fresco, y cabras en zonas secas, porque necesitan menos cantidad de alimento y pueden comerse incluso matorrales secos.

● **El relieve** es un factor que influye mucho en el paisaje agrario en dos sentidos.

Por un lado, hay que tener en cuenta que la **temperatura desciende con la altitud**, por lo que en las altas montañas el frío dificulta mucho el cultivo.

Pero el relieve no se refiere sólo a la altitud, ya que en algunas zonas no excesivamente elevadas, **las laderas y pendientes empinadas también perjudican a la agricultura** por la dificultad que supone cultivar en cuesta, y por la erosión que provoca la lluvia. Cuando no queda otro remedio que cultivar en zonas accidentadas, los campesinos y campesinas han tenido que buscar soluciones ingeniosas, como la construcción de **bancales**, también llamados terrazas.



Aunque la tecnología permite salvar obstáculos, las cuestas dificultan notablemente la agricultura.
Imagen de Popie en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC



Los bancales permiten crear estrechas zonas llanas en una ladera empinada.
Imagen de Emilio Gómez Fernández en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

En general, podemos considerar que a la agricultura le gusta la llanura, y aunque con esfuerzo puede cultivarse en cuestas y en alturas, estas **zonas montañosas** serán más **susceptibles de usarse para el pasto libre de ganados**.

Importante

Las grandes llanuras son propicias para la agricultura. En las zonas montañosas, sin embargo, es más difícil, pero el ingenio humano puede salvar las barreras naturales.

● El tipo de suelo de una zona es un factor muy importante para la agricultura. **El suelo es la capa superficial de la tierra, compuesta de materia orgánica y minerales que sirven de alimento a las plantas.** Si el suelo es rico en estos nutrientes la agricultura se ve muy facilitada.

Aparte de la composición del suelo, también es importante su textura, es decir, el grosor de sus componentes.

Un suelo de grano grueso (**arena**) filtra el agua demasiado rápido y eso no favorece a las plantas.

Si el grano es demasiado fino (**arcilla**), se compacta con la humedad, retiene el agua en la superficie y cuando se seca se agrieta. Eso tampoco es favorable para las plantas.

El mejor suelo natural es el de grano medio (**limo**), ideal para el sustento de las plantas y fácil de trabajar para el arado. Suele encontrarse este tipo de suelo en las llanuras cercanas a los ríos.



Un suelo arcilloso se endurece cuando se seca. No es favorable para las plantas.

Imagen de Bertramz en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC



Los suelos de limo, que se encuentran en las llanuras cercanas a los grandes ríos, son los más favorables para la agricultura.

Imagen de Broken Sphere en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Para saber más

En la ficha que se acompaña se explican algunas necesidades de las plantas en cuanto a nutrientes que debe aportar el suelo. Cuando éstos faltan hay que añadir abono si se quiere obtener una cosecha adecuada.

[Descargar ficha.](#)

Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

Resulta imposible cultivar una zona con fuertes pendientes.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Los suelos arenosos son los mejores para la agricultura.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

La cercanía a un gran río favorece a la agricultura.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Las zonas montañosas son más propicias para la ganadería que para la agricultura.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

2.2. La acción humana afecta al paisaje agrario.

Habrás observado que la naturaleza condiciona bastante el paisaje agrario de cada zona concreta. Sin embargo, **los seres humanos**, gracias a su ingenio, **pueden influir aun más en el paisaje agrario**. A continuación veremos algunos ejemplos de factores propiamente humanos que modifican los paisajes agrarios.



Los invernaderos son un buen ejemplo del impacto de la acción humana sobre el paisaje agrario.

Imagen de Joan Grifols en [Flickr](#). Licencia CC

En cuanto a los **factores humanos** que influyen el paisaje agrario, podemos considerar los más importantes la **presión demográfica** y el **desarrollo tecnológico**.

- La **presión demográfica** se refiere a la necesidad de aumentar la producción de alimentos que se produce cuando crece una población. Este factor **puede provocar un aumento de las tierras cultivadas o un intento de producir más alimentos con la misma superficie cultivada**. En ambos casos el paisaje agrario sufre transformaciones importantes.



Degania o Deganya fue el primer kibutz establecido por judíos en la Tierra de Israel

Imagen de Ben Herzberg en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC.



El pueblo de Bilad Sayt sobre un oasis en Omán

Fotografía de Andries Oudshoorn en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC.

Importante

Para alimentar a una población creciente la agricultura debe producir más alimentos.

- En cuanto al **desarrollo tecnológico** su efecto es fácil de comprender. **Una comunidad con pocos medios tecnológicos se ve muy limitada a la hora de superar las dificultades que impone la naturaleza**. Una comunidad con medios tecnológicos avanzados puede generar un paisaje agrario a la medida de sus necesidades, venciendo las dificultades naturales. **Cuando se cuenta con medios tecnológicos** (abonos, maquinaria, sistemas de riego artificial, semillas seleccionadas...) **el paisaje agrario puede transformarse enormemente**, superándose las barreras naturales que imponen el clima, el relieve o el tipo de suelo.



La tecnología permite transformar enormemente el paisaje agrario.
Imagen de International Rice Research Institute en [Wikimedia](#). Licencia CC



El esfuerzo humano también lo consigue, pero a menor escala.
Imagen de International Rice Research Institute en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Importante

En los países desarrollados el paisaje agrario está muy influido y transformado por la tecnología disponible.

Comprueba lo aprendido

Relaciona cada obstáculo para la agricultura con el recurso que puede ayudar a superarlo. Ya sé que no los hemos visto en los contenidos, pero seguro que te sobra sentido común para hacerlo bien.

Escribe a continuación de cada obstáculo la letra que corresponde a su modo de solucionarlo.

1. Falta de materia orgánica en el suelo. <input type="checkbox"/>	a. Aplicar riego artificial.
2. Escasez de lluvias. <input type="checkbox"/>	b. Construir un invernadero.
3. Temperaturas muy bajas en invierno. <input type="checkbox"/>	c. Usar un plaguicida.
4. Presencia de insectos dañinos. <input type="checkbox"/>	d. Añadir abono a la tierra.

Enviar

.....

2.3. Parcelas, plantas y sistemas de cultivo



El objetivo de este apartado es enseñarte a comprender y a describir un paisaje agrario, sabiendo en qué elementos tienes que fijarte y la manera más correcta de referirse a ellos. Hay que manejar bastante vocabulario específico y términos geográficos, pero merece la pena el esfuerzo.

Aunque podríamos incluir algunos elementos más, se puede definir bastante bien un paisaje agrario fijándonos en los siguientes:

- El tipo de parcelas y su separación.
- El tipo de cultivo que se desarrolla.
- El sistema de cultivo que se aplica.

A continuación veremos algunas cosas sobre cada uno de estos elementos. No debe resultarte complicado y seguro que al terminar serás capaz de entender mejor y describir cualquier paisaje agrario que puedas contemplar.



Paisaje agrario en Madagascar

Imagen de Bernard Gagnon en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Seguro que ante un paisaje agrario sabrías percibir las distintas parcelas que lo forman. ¿Eres consciente del impacto visual que tienen la forma, la extensión y la separación de las parcelas?

Una parcela es la porción mínima de tierra cultivada que puede percibirse bien diferenciada. La forma, el tamaño y el modo en que se separan las parcelas tienen mucha importancia a la hora de describir un paisaje agrario. Veamos las posibilidades.

- Según la forma, una parcela puede ser alargada o centrada, regular o irregular, dependiendo de si su dibujo es geométrico o no. Normalmente las parcelas son irregulares en aquellos lugares donde el relieve es más accidentado y se tienen que adaptar a él.
- Según el tamaño, las parcelas pueden ser grandes o pequeñas, lo que determinará la explotación agrícola en **minifundios** (explotaciones de pequeño tamaño) o **latifundios** (explotaciones de gran tamaño).
- Según los tipos de límites las parcelas pueden ser abiertas, cuando no existe separación física con las parcelas circundantes, o cerradas, cuando existe una separación mediante setos, muros de piedra, vallas, etc. Esta característica da lugar a dos tipos de paisajes muy singulares: el **openfield**, o paisaje de campos abiertos, y el **bocage**, o paisaje de campos cerrados. Los campos cerrados son más típicos en las zonas en las que la ganadería convive con la agricultura, pues el objetivo de los muros y setos es impedir que el ganado irrumpa en los campos de cultivo.

Echa un vistazo a algunas de las múltiples combinaciones y piensa en las que quedan.



Comprueba lo aprendido

En una llanura extensa es común encontrar parcelas irregulares..

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Un paisaje de parcelas pequeñas se relaciona con el predominio del minifundio.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Un paisaje de parcelas pequeñas se relaciona con el predominio del minifundio.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Comprueba lo aprendido

El paisaje de la imagen es un buen ejemplo de



- ☐ 1. Openfield
- ☐ 2. Bocage
- ☐ 3- Minifundio
- ☐ 4. Latifundio

Fíjate mejor en la imagen

Correcto, la parcela está cercada

La imagen muestra una parcela de pequeñas dimensiones

No es correcto

Solution

- 1. Incorrecto (Retroalimentación)
- 2. Incorrecto (Retroalimentación)
- 3. Opción correcta (Retroalimentación)
- 4. Incorrecto (Retroalimentación)

Bien, ya tenemos claro que la manera de organizar las parcelas afecta mucho al paisaje agrario. Ahora piensa en lo que puede haber plantado en cada parcela y en su efecto sobre el paisaje que podemos percibir. A esto es a lo que nos referimos cuando hablamos de **tipo de cultivo** y es un elemento de fácil comprensión.



Campo de maíz (planta de ciclo anual)
Imagen de Cdricstras en [Wikimedia Commons](#). Licencia [CC](#)



Viñedo (arbolado permanente).
Imagen de Ebryden en [Wikimedia Commons](#). Licencia [CC](#)



Olivar (arbolado permanente)
Imagen de [Wikimedia Commons](#). Licencia [CC](#).

En cuanto al tipo de cultivo vamos a distinguir sólo dos posibilidades:

- que se cultiven **plantas de ciclo anual** (que se plantan y cosechan en un año)
- que se cultive **arbolado permanente** (también llamado cultivo arbóreo).

Parece claro que el paisaje agrario visible va a ser muy diferente según predomine uno u otro tipo de cultivo. **Los cultivos arbóreos**, por ejemplo, **no se cambian de un año para otro, y crean paisajes estables y con gran personalidad**. Las **plantas de ciclo anual** pueden cambiarse según el año o la estación, por lo que un **paisaje** donde predominan estos cultivos es **más variado y susceptible de transformarse en poco tiempo**.

Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

La agricultura basada en cultivos arbóreos se adapta peor a los cambios de precios en el mercado.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Por supuesto que es verdad. Aunque un año el precio de la aceituna haya sido poco rentable, el agricultor no va a cambiar fácilmente de cultivo. Sería costoso y complicado. Sin embargo una explotación dedicada a cultivos de ciclo anual puede ir transformándose de un año a otro para plantar los productos más rentables en cada momento.

Un paisaje basado en cultivos de ciclo anual puede transformarse mucho de un año para otro

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Por supuesto que es verdad. Imagina que un agricultor que ha sembrado este año algodón decide plantar girasoles para la siguiente cosecha. El aspecto del paisaje agrario será muy distinto.

Importante

Los cultivos arbóreos son permanentes, no se sustituyen fácilmente. Los cultivos de ciclo anual pueden cambiarse de un año para otro.

Los sistemas de cultivo y de explotación ganadera van referidos al sistema de trabajo agrario y a las posibilidades que se ofrecen a los agricultores y agricultoras teniendo en cuenta el espacio agrario, la tecnología y las condiciones naturales en que se desarrolla. Cada sistema de cultivo intenta obtener la mejor relación posible entre la inversión en trabajo y dinero que se va a efectuar y la cosecha que se espera a obtener. De tal modo podemos distinguir diferentes maneras de explotación agropecuaria:

- **agricultura y ganadería intensivas y extensivas**: se refieren a la relación entre la producción obtenida y la cantidad de terreno y trabajo empleada. Las propias palabras pueden servirte de pista. Trabajar de una manera intensa supone intentar aprovechar al máximo el terreno disponible, seguramente porque es escaso. Trabajar de una manera extensa supone que no hay que poner tanto empeño en el trabajo porque se dispone de una gran extensión de terreno.
- **agricultura de monocultivo** donde grandes extensiones de tierra están dedicadas a un solo producto. Los grandes campos de olivares de Andalucía son un buen ejemplo. El paisaje agrario basado en el monocultivo es un tanto monótono. Esta especialización es más típica de paisajes agrarios desarrollados, donde la agricultura se practica con fines comerciales.
- **agricultura de policultivo** que tiene lugar en espacios no muy amplios donde encontramos variedad de productos cultivados. El ejemplo más cercano serían las zonas de huertas en Andalucía. En muchas ocasiones el policultivo se debe a que se trata de tierras destinadas a producir para el consumo de la propia comunidad campesina. Y claro, comer un solo producto no es muy adecuado, por lo que se alternan distintas plantas.

● **agricultura de secano.** Aquí es la lluvia el único aporte de agua que reciben los campos y la cosecha dependerá de cómo haya sido el año en cuanto a lluvias. En los sistemas de regadío: Mediante medios tecnológicos tradicionales o modernos los campos se riegan para complementar al agua de lluvia. Por supuesto, si se aplica este sistema la cosecha es mejor.

● **agricultura de regadío.** Han de existir medios tecnológicos bien tradicionales o modernos para que los campos se riegan para complementar al agua de lluvia. Por supuesto, si se aplica este sistema las cosechas obtienen un mayor rendimiento.

Importante

Un sistema de cultivo intensivo puede lograrse aplicando tecnología avanzada o mediante el trabajo de muchas personas. El resultado final es obtener la mayor producción posible de una parcela o de los animales que se crían.

En una plantación de policultivo son muchas las cosechas que se llevan a cabo en la misma superficie mientras en una plantación de monocultivo sólo se siembra un sólo cultivo.

En las zonas de clima húmedo, como en el Norte de España, no es tan necesario para la agricultura el sistema de regadío, porque el agua que reciben los cultivos por la lluvia suele ser suficiente. Por eso, aunque veas un paisaje agrario muy verde no debes pensar que siempre se trata de campos con sistemas de regadío.

En la siguiente presentación vas a ir reconociendo de forma resumida y muy visual las distintas modalidades de explotación agropecuaria. Fíjate bien para a continuación realizar correctamente los siguientes ejercicios de autoevaluación.



Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

Los sistemas de cultivo intensivos sólo se dan en los países desarrollados.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Has leído que sin grandes medios tecnológicos ni capital se puede hacer un trabajo intensivo a base de mucho trabajo humano.

Los sistemas de cultivo extensivos se dan en zonas donde se dispone de amplios espacios para las actividades agropecuarias.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Como se dispone de mucha tierra no hay que esforzarse al máximo para obtener una producción importante.

La agricultura de invernadero es un buen ejemplo de sistema extensivo de trabajo.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Ya sabes que los invernaderos son ejemplo de trabajo intensivo con gran inversión en tecnología, para obtener incluso tres cosechas al año. Con poca tierra se puede obtener una buena producción gracias a este sistema de trabajo.

Los sistemas de cultivo extensivos sólo se dan en países atrasados tecnológicamente.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Aunque la falta de tecnología puede impedir un trabajo intensivo de la tierra, en muchos países desarrollados se trabaja de manera extensiva porque es más rentable, ya que si se dispone de amplias extensiones de terreno no hay que explotarlo al máximo para obtener una cosecha abundante.

Podemos distinguir un sistema de cultivo de secano porque el paisaje está siempre muy seco

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Por supuesto que el aspecto del campo no es lo que distingue el secano. Puede estar muy verde porque recibe mucha lluvia.

2.4. Los paisajes agrarios



Ya que conoces un poco los factores naturales y humanos que afectan a los paisajes agrarios y los elementos que podemos tener en cuenta para definirlos, vamos a hacer un pequeño recorrido por algunos paisajes agrarios que podemos encontrar en el mundo actual. Debes tener en cuenta que existe una gran variedad de posibilidades, ya que la combinación de factores naturales y humanos ofrece múltiples resultados. Además, esta variedad no se percibe sólo entre países alejados, sino que podemos encontrar cambios en distancias cortas, a veces en distintas zonas de un mismo pueblo, por ejemplo.

No vamos a analizar aquí cada paisaje agrario que podemos encontrar en el mundo. Lo que te proponemos es que reflexiones un poco sobre las grandes diferencias entre los paisajes agrarios de los países desarrollados (como España) y los paisajes agrarios de los países subdesarrollados y en vías de desarrollo.



Paisaje agrario en Afganistán

Imagen de Sven Dirks en [Wikipedia](#). Licencia CC



Un paisaje agrario de la India

Imagen de Rafeek Manchayil en [Wikipedia](#). Licencia CC.

Como puedes pensar, en los **países desarrollados** encontramos ejemplos muy diversos de paisajes agrarios, según se combinen la forma y tipo de parcelas, los productos cultivados, los sistemas de cultivo, etc. En la siguiente presentación vas a encontrar sólo algunas características comunes que podemos encontrar en la mayor parte de los paisajes agrarios de los países desarrollados.



Presentación de elaboración propia

Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

En los países desarrollados la agricultura y la ganadería emplean mucha mano de obra.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Con tanta maquinaria no hace falta mucha mano de obra para trabajar bien los campos.

La agricultura y ganadería de los países desarrollados se organizan en función de los precios del mercado.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Esto obliga a los agricultores a tener formación o asesoramiento en temas financieros y comerciales.

En los países desarrollados la agricultura y la ganadería no necesitan apoyo ni subvenciones estatales.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

A pesar de los buenos medios, sin apoyo gubernamental muchas actividades agrícolas no serían rentables y los campos se irían abandonando.

Los paisajes agrarios de los países desarrollados se ven beneficiados por el clima suave que predomina en ellos.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Esto es un factor positivo para la agricultura y la ganadería.

Al igual que sucede en los países desarrollados, en el **Tercer Mundo** podemos encontrar gran diversidad de paisajes agrarios, según el clima y condiciones naturales, la cultura de la zona, etc. En general, el gran drama de la agricultura y ganadería de estos países es que no logran producir los alimentos suficientes para mantener a la población, pese a que en ocasiones la mayor parte de los habitantes se dedican a estas actividades. Espero que la presentación que acompaña a este apartado te sirva para entender mejor esta realidad.

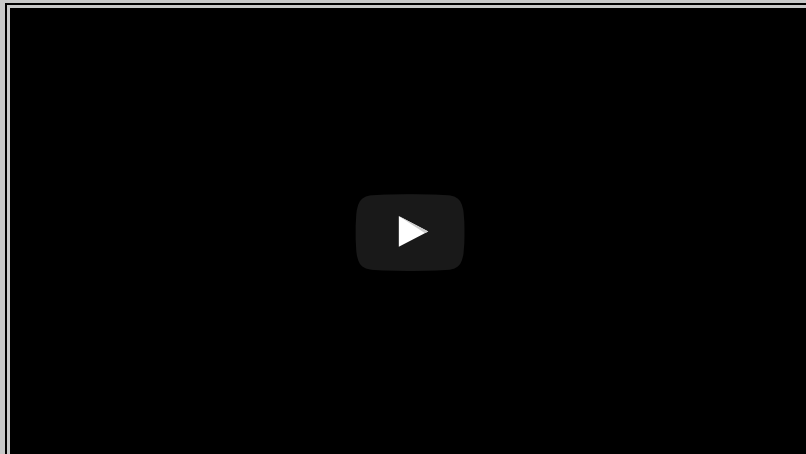


Presentación de elaboración propia

Para saber más

Muchos productos agrícolas que consumimos habitualmente proceden de países en vías de desarrollo. En ocasiones son producidos por compañías multinacionales en grandes plantaciones, donde no siempre se respetan los derechos de las trabajadoras y trabajadores. En otras ocasiones, las grandes compañías compran los productos a pequeños productores que reciben una escasa ganancia en comparación con los beneficios de las compañías que venden el producto en los países ricos. Tal vez pienses que no depende de ti la solución a esta injusticia, sin embargo los consumidores de los países desarrollados podemos hacer mucho más de lo que te imaginas.

Observa estos vídeos sobre consumo responsable y **comercio justo**. No te llevará mucho tiempo y pueden hacerte reflexionar.



Curiosidad

Tal vez uno de los paisajes agrarios más peculiares en países en vías de desarrollo es el de los **campos de arroz del Sureste asiático** (Zonas de China, Vietnam, Camboya, Tailandia...). En esta zona del mundo se ha desarrollado **una agricultura capaz de alimentar a muchas personas gracias al trabajo intensivo** y metódico de las familias campesinas y al cultivo de una planta muy alimenticia, como el arroz, que se adapta perfectamente al clima de la zona.



Cultivando arroz en China.

Imagen de Takeaway en [Wikimedia Commons](#). Licencia CC

Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

En los paisajes agrarios de los países en vías de desarrollo podemos encontrar ejemplos de sistemas de cultivo intensivos, que consiguen buenas cosechas gracias al trabajo de muchas personas, aunque sin medios técnicos avanzados.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Es el ejemplo de los campos de arroz del sureste asiático.

En el paisaje agrario de un país africano podemos encontrar modernas plantaciones con tecnología avanzada dedicadas al cultivo de productos que se consumen en los países ricos.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Uno de los problemas de la agricultura en los países en desarrollo es la escasa formación de las personas que se dedican a las tareas agrarias, muchas de las cuales son niños y niñas.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

En el caso español, más que de paisaje agrario español, deberíamos hablar de **paisajes agrarios españoles**, porque en nuestro país la variedad de condiciones naturales y de tradiciones culturales origina una gran diversidad de paisajes.

A grandes rasgos, los paisajes agrarios españoles participan de las características que hemos visto para los países desarrollados en general. Aunque te suene reiterativo, vamos a exponer algunas de estas características una vez más.

- La agricultura y la ganadería emplean **pocas personas** y cada vez **mejor formadas**.
- El empleo de **maquinaria y técnicas avanzadas** se ha extendido notablemente.
- Se orienta a productos de **alto valor comercial** (por ejemplo, los que se obtienen de los invernaderos andaluces).
- Se recibe **apoyo de las administraciones públicas** para mejorar los ingresos y el nivel de vida de la población dedicada a la agricultura y ganadería.



Presentación de elaboración propia

Para saber más

En la siguiente página web puedes ver algunos datos básicos sobre la agricultura española dentro del contexto de la Unión Europea.

[La agricultura en España](#)

Comprueba lo aprendido

Vamos terminar el tema con un mix de preguntas sobre todo lo que hemos visto. Espero que las tengas claras incluso sin tener delante la pantalla correspondiente.

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

La agricultura de los países ricos produce más alimentos que la de los países pobres porque cuenta con un mayor número de personas trabajando en ella.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Sabes que son la maquinaria y la tecnología las que permiten obtener grandes producciones en los países desarrollados, sin tener que utilizar mucha mano de obra.

Los paisajes agrarios de los países desarrollados se ven beneficiados por el clima suave que predomina en ellos.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

En los paisajes agrarios de los países desarrollados podemos encontrar sobre todo productos destinados a la alimentación de las familias campesinas.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Al contrario, eso es más habitual en los países en desarrollo.

En el paisaje agrario de un país africano podemos encontrar modernas plantaciones con tecnología avanzada dedicadas al cultivo de productos que se consumen en los países ricos.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Esas modernas plantaciones a veces están rodeadas de humildes explotaciones tradicionales de los habitantes de la zona.

En los paisajes agrarios de la España húmeda predomina el *openfield* (parcelas sin cercas).

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Al contrario, lo que predomina en la España húmeda es el paisaje de *bocage*, o campos cercados.

Creemos que ha llegado el momento de pensar un poco en la realidad de los **paisajes agrarios andaluces**, que a fin de cuentas son los que tenemos más cerca y mejor debes conocer.

Los paisajes agrarios andaluces, aunque muy variados según las condiciones naturales y sociales de cada zona, participan en la actualidad de los rasgos que hemos visto para los países desarrollados. No vamos a repetir, por tanto, elementos y características que ya hemos mencionado, pero sí vamos a acercarnos brevemente a los principales tipos de paisaje agrario que podemos encontrar en la Andalucía de hoy. Seguro que muchas de las cosas que verás en la siguiente presentación te resultan plenamente familiares y cercanas.



Presentación de elaboración propia

Comprueba lo aprendido

Relaciona cada descripción con el paisaje agrario andaluz que le corresponde.

Predomina el monocultivo de cereal y olivos y son abundantes las grandes explotaciones (latifundios).

- ☐ Campiña
- ☐ Litoral
- ☐ Montaña

Opción correcta

Debes repasar los contenidos

¡Prueba otra vez!

Solution

1. **Opción correcta** (Retroalimentación)
2. **Incorrecto** (Retroalimentación)
3. **Incorrecto** (Retroalimentación)

La suavidad de las temperaturas permite cultivar productos tropicales como la chirimoya.

- ☐ Campiña
- ☐ Litoral
- ☐ Montaña

Lo siento no es correto

Así es. Los cultivos tropicales se benefician de las suaves temperaturas y la disponibilidad de agua para el riego.

No es correcto

Solution

1. [Incorrecto \(Retroalimentación\)](#)
2. [Opción correcta \(Retroalimentación\)](#)
3. [Incorrecto \(Retroalimentación\)](#)

Son los paisajes agrarios más tradicionales y actualmente están en crisis.

- ☐ Campiña
- ☐ Litoral
- ☐ Montaña

Debes repasar los contenidos

Los cultivos que se dan aquí, no son los más tradicionales.

Buena elección.

Solution

1. [Incorrecto \(Retroalimentación\)](#)
2. [Incorrecto \(Retroalimentación\)](#)
3. [Opción correcta \(Retroalimentación\)](#)

3. Nuevos usos del paisaje agrario

En los últimos tiempos, **los espacios rurales han sufrido importantes transformaciones en los países desarrollados, como el nuestro**. Como mencionamos anteriormente, muchas actividades económicas y usos del suelo que antes eran propios de las ciudades se han extendido al campo. Por otra parte, los procesos de cambio han provocado el surgimiento de problemas que antiguamente no eran tan frecuentes en el medio rural.

A continuación vamos a comentar algunos aspectos sobre los procesos de cambio que experimenta el mundo rural en nuestros días. Algunos son comunes a cualquier zona de la tierra, pero vamos a fijarnos en los ejemplos que tenemos más cercanos.



En la actualidad los habitantes de las ciudades ven el medio rural comoun espacio de ocio y esparcimiento.

Imágen de elaboración propia.

3.1. Residencial, industrial y turística

La función residencial es la que más espacio rural ha consumido en los últimos años. La tipología de viviendas que se construyen es muy variada, y puede ir desde la casa aislada en el campo a las urbanizaciones con bloques adosados, que se parecen mucho al tipo de vivienda urbana. Estas **urbanizaciones** se sitúan **cerca de los grandes ejes de comunicación**, y tienen el atractivo de ofrecer **viviendas a un precio inferior a las situadas en la ciudad**, sin estar demasiado lejos de ella. En gran parte, **los habitantes de estas zonas residenciales son usuarios de la ciudad cercana**, en la que en muchas ocasiones trabajan, realizan sus compras y utilizan sus servicios.

Son las denominadas **franjas periurbanas**, sometidas al empuje del crecimiento de las ciudades. El tamaño de estas franjas varía en función de la dimensión de la ciudad cercana y de la rapidez de las comunicaciones, pero no suele sobrepasar una distancia de 30 minutos respecto al centro urbano. Lo más característico de esta franja es el uso del suelo, dedicado a actividades variadas: zonas residenciales, grandes superficies comerciales, industrias y actividades agrícolas conviven en estas zonas rurales, que cada vez parecen más un espacio urbano.



El crecimiento de los espacios urbanos termina devorando el espacio rural circundante. Vista aérea de la comarca del Aljarafe próxima a la capital sevillana sometida al avance implacable del ladrillo y el cemento.
Imagen de elaboración propia a partir de Google Maps

Importante

Las zonas rurales cercanas a las grandes ciudades se han convertido en zonas de expansión para la construcción de viviendas, ya que el precio del suelo es más barato que en el interior de la ciudad.

A una distancia mayor de las ciudades aparece otro modelo de **residencias, de tipo secundario y temporal**. Son zonas de ocupación estacional que suelen estar **muy concurridas en los períodos vacacionales**, por lo que en esas zonas se pueden reproducir los mismos defectos de la vida urbana, pero sin la infraestructura que existe en la ciudad. **Este proceso** de construcción de viviendas dedicadas a un uso vacacional **se produjo más temprano en las zonas rurales cercanas a las costas**, buscando el turismo de sol y playa. Pero en nuestros días muchas zonas rurales de interior han sufrido procesos de urbanización semejantes, a veces de dudosa legalidad, cuando no de descarada ilegalidad. Lamentablemente, las instituciones y autoridades que deberían haber velado por la salvaguarda de espacios rurales de alto valor ambiental han actuado en demasiadas ocasiones con absoluta negligencia y dejadez, tal vez no siempre por su ineptitud.



Playa del Algarrobo en Carboneras (Almería). La construcción de un hotel que nunca debía haberse comenzado se paralizó. ¿Demasiado tarde?

Imagen de Untipográfico en [Wikipedia](#). Licencia CC



Macroproyecto de 10.000 viviendas en terrenos rurales recalificados a la carta en Cartagena.

Imagen de Vincent Vercher en [Wordpress](#).

Comprueba lo aprendido

Elige la opción que consideres más adecuada para completar cada frase.

Las viviendas que se construyen en zonas periurbanas se sitúan...

- ☐ Cerca de espacios naturales protegidos.
- ☐ Cerca de las vías de comunicación.

Lamentablemente, las zonas periurbanas no cuentan con muchos espacios protegidos.

Claro, para poder desplazarse diariamente a la ciudad cercana.

Solution

1. Incorrecto (Retroalimentación)
2. Opción correcta (Retroalimentación)

Las grandes urbanizaciones que se construyen en las zonas rurales más alejadas de la ciudad se usan principalmente ...

- ☐ Como vivienda habitual de los habitantes de las zonas rurales.
- ☐ Como residencia vacacional de habitantes de las ciudades.

Algún caso podría darse, pero no es lo normal.

Supuestamente buscan la tranquilidad y el encanto del campo, pero si acaban masificándose.....

Solution

1. Incorrecto (Retroalimentación)
2. Opción correcta (Retroalimentación)

La actividad industrial se ha instalado en el medio rural después de haber sido expulsada de las ciudades. A veces son actividades muy contaminantes o con grandes necesidades de suelo las que se instalan en el mundo rural, porque la legislación obliga a que se aparten de las zonas más pobladas. En otros casos, se trata de industrias ligeras y que no tienen mucho impacto ambiental, cuya instalación en zonas rurales es favorecida por las instituciones para mejorar su desarrollo económico. En ambos casos **las industrias que se instalan en zonas rurales suelen agruparse en polígonos industriales**, que como las urbanizaciones de las franjas periurbanas se sitúan **cerca de las vías de comunicación** para facilitar el transporte de los productos que utilizan y producen.



Las instituciones públicas favorecen la creación de polígonos industriales en espacios rurales.

Polígono Industrial de Villalonquejar de Burgos

Imagen de Eltitomac en [Wikimedia Commons](#). Licencia [CC](#)

También hay **industrias que se instalan en zonas rurales para estar cerca de las materias primas que necesitan**, que se producen en esas zonas. Por ejemplo, muchas **industrias de transformación de productos agroalimentarios**, como las de elaboración de productos de cuero o las de envasado y transformación de productos agrícolas.

Las grandes industrias atraen a pequeñas empresas subsidiarias que fabrican componentes y les prestan ciertos servicios. Estas empresas también se ubican en la franja periurbana, ya que para ellas el suelo urbano resulta demasiado caro.

Sin duda, **la instalación de industrias en el medio rural ayuda a diversificar su economía** y crea puestos de trabajo, lo cual es positivo. Sin embargo, es importante cuidar los aspectos medioambientales para evitar que las consecuencias negativas de la industria sean mayores que lo que aporta al medio rural.

Comprueba lo aprendido

Señala cuáles de los siguientes motivos pueden explicar la instalación de fábricas en las zonas rurales.

- ☐ La prohibición de instalarse en zonas urbanas por los riesgos y molestias que pueden causar a la población.

- ☐ La búsqueda de parcelas de suelo más baratas que las urbanas.
- ☐ La ventaja de estar cerca de las materias primas que se producen en zonas rurales.
- ☐ El deseo de tener un entorno más tranquilo.

Por supuesto la ley es la ley y hay que cumplirla.

Si la ley es la ley, también la pela es la pela, y algunas fábricas necesitan mucho terreno, que será más caro cuanto más cerca de la ciudad esté situado.

Imagina una fábrica de zumos de naranja. Ahora muchos gastos de transporte el que esté situada cerca de las huertas donde se producen las naranjas que usará como materia prima.

Me parece que esto no se tiene muy en cuenta a la hora de que una empresa decida dónde va a situar sus fábricas.

Solution

1. Incorrecto (Retroalimentación)
2. Incorrecto (Retroalimentación)
3. Opción correcta (Retroalimentación)
4. Incorrecto (Retroalimentación)



El turismo rural es una actividad de ocio que cada vez tiene más adeptos.
Elaboración propia



Elaboración propia.

¿Alguna vez has practicado el turismo rural? Si es así ya tienes una buena idea de sus atractivos, y tal vez también te has fijado en lo que esta actividad puede aportar a las zonas rurales. Pero el turismo rural tiene serios riesgos, si se confunden los términos y se termina masificando el campo con zonas de ocio ajenas a sus rasgos tradicionales.

Piensa por ejemplo en **un hotel con campo de golf en medio de un paraje rural**. Esto **no sería un buen ejemplo de turismo rural**, porque no se basa en explotar los recursos tradicionales de la zona, sino que la transforma con un fuerte impacto visual. Por el contrario, si alquilas una vivienda rural y pasas un fin de semana haciendo excursiones y conociendo el entorno sí que estás practicando turismo rural.

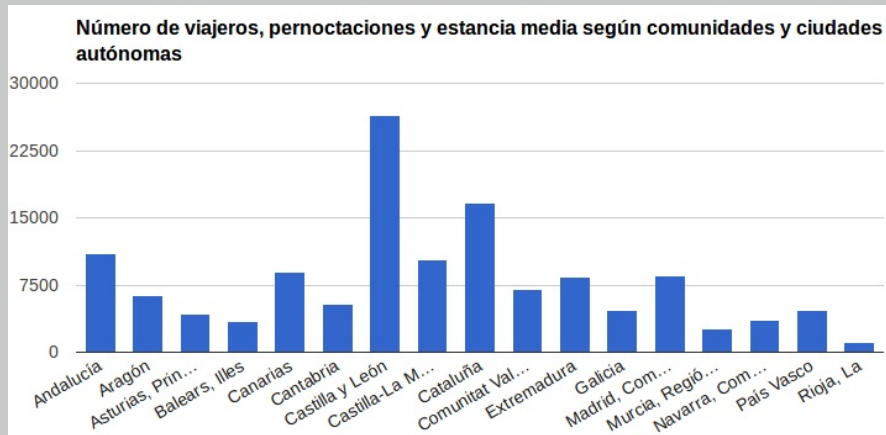
En la ciudad actual existe una demanda de la vida y los valores del campo, que se consumen en forma de ocio a través del turismo rural. El turismo rural tiene la ventaja de que **diversifica la economía y mejora los ingresos y el mercado de trabajo** en el mundo rural. El gran inconveniente es que la demanda de alimentos, agua y servicios, así como los puestos de trabajo que generan, se concentran en las épocas de vacaciones, lo que hace aumentar la oferta local en una época muy concreta. Esta oferta desaparece el resto del año, por lo que los pueblos quedan casi abandonados.

Importante

El turismo rural es una actividad en alza, que ayuda a diversificar las fuentes de ingresos de los habitantes de las zonas rurales.

Para saber más

En la siguiente gráfica encontrarás una tabla de datos que refleja aspectos importantes sobre el turismo rural en las distintas comunidades autónomas de España. Merece la pena reflexionar sobre algunos de estos datos y comprobar el lugar que ocupa Andalucía en este sector económico que cada vez aporta más ingresos a los espacios rurales.



Número de viajeros según comunidades y ciudades autónomas
Gráfica de elaboración propia a partir de datos del [INE](#)

Comprueba lo aprendido

Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

Una estación de esquí puede considerarse un buen ejemplo de turismo rural.

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Como en el caso del campo de golf, no sería un buen ejemplo, porque no pone en valor el patrimonio natural y cultural de una zona, sino que la transforma de un modo importante.

El turismo rural ayuda a mejorar las expectativas laborales de la población rural.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

No es que sea una fuente masiva de empleo, pero sin duda aumenta las opciones de la población rural.

La comunidad autónoma española que tenía un mayor número de puestos de trabajo en el sector del turismo rural en 2006 era Castilla y León.

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Si has visto el cuadro de datos sobre el turismo rural en España te habrá resultado fácil comprobar que es cierto.

3.2. El impacto ambiental del desarrollo rural.



Mina a cielo abierto. Su impacto ambiental y visual es grande.
Imagen de Guatavo Oliveira en [Flickr](#). Licencia [CC](#)

actividades agrarias modernas también tienen sus consecuencias medioambientales, como la **erosión** y la **destrucción de los suelos**. Este proceso se intensifica por las prácticas de explotación agresivas y el uso masivo de productos químicos. **El abuso de los abonos y los plaguicidas ha contaminado el suelo y el agua** lo suficiente como para que pueda resultar nocivo el consumo de determinados productos. También hay que tener cuidado con los **residuos que generan algunos sistemas de agricultura moderna**, como los invernaderos, cuyos **plásticos** desechados no siempre se eliminan como sería conveniente.

El mundo rural está sufriendo un progresivo deterioro a causa de las demandas de uso de la ciudad. Su espacio se ve invadido físicamente en sucesivas franjas periurbanas. Pero en la actualidad el impacto de la demanda urbana llega a regiones que hasta el momento sólo eran utilizadas de manera marginal, como es el caso de las estaciones de esquí o la construcción de infraestructuras hoteleras en zonas de alta montaña.

Pero las



Los invernaderos del Poniente almeriense han generado lo que se conoce como un "mar de plásticos".

Imagen de Roger Casas-Alatrste en [Flickr](#). Licencia [CC](#)

Importante

La agricultura moderna provoca problemas medioambientales, por los residuos que genera y por el uso de productos químicos.

En la actualidad, antes de cualquier intervención en el mundo rural se estudian sus consecuencias, su **impacto ambiental**. En un estudio de impacto ambiental se valoran las modificaciones que introduce la intervención, tanto en el medio natural como social. Según los resultados puede modificarse el proyecto para reducir su impacto.

La sociedad actual tiene como valor **conservar el medio rural**, pero no parece lógico el **conservacionismo** a costa del atraso económico del campo y de sus gentes, sino que debe buscarse una postura de equilibrio en la que las zonas rurales puedan desarrollarse económicamente, conservando su carácter. Unas **prácticas agrícolas y forestales adecuadas** y económicamente viables, una **actividad turística no masificada** y la creación **de industrias más limpias y servicios** son fundamentales para revalorizar la vida rural.

Para saber más

Normalmente asociamos la contaminación con la industria, pero si lees el artículo que tienes en el siguiente enlace verás que también la agricultura moderna provoca serios problemas medioambientales.

[Contaminación y agricultura](#)

También encontrarás más información sobre el uso de plaguicidas en la agricultura y sus peligros en el documento que puedes descargar en el siguiente enlace.

[Agricultura y plaguicidas.](#)

Comprueba lo aprendido

Relaciona cada concepto con su significado, escribiendo a continuación el número que le corresponde

Alteración en el ambiente ocasionada por la acción humana	<input type="checkbox"/>	1. Franja periurbana.
Trabaja para abastecer a empresas mayores	<input type="checkbox"/>	2. Empresa subsidiaria.
Zona de concentración de empresas industriales	<input type="checkbox"/>	3. Impacto ambiental.
Zona rural en las inmediaciones de la ciudad	<input type="checkbox"/>	4. Polígono industrial.

Enviar

Importante

La **pesca** es el subsector del primario cuya actividad consiste en la captura de peces y otros animales acuáticos para su posterior consumo, bien como alimento, o como materia prima para diversas industrias (harineras, piensos, etc.).



Flota pesquera en Riveira, Galicia.

Imagen de Luis Miguel Bugallo Sánchez en [wikipedia](#). Licencia CC.

La **pesca** es una actividad humana que se ha desarrollado desde los orígenes de la humanidad hasta nuestros días, si bien no se realiza con la misma intensidad en las diferentes zonas de nuestro planeta ni tampoco tiene la misma importancia como actividad económica.

Existen diferencias entre la **pesca continental**, que es aquella que se realiza en aguas dulces (ríos y lagos) y la **pesca marina**, la realizada en mares y océanos. Así mismo podemos diferenciar entre **pesca deportiva**, cuyo objetivo es la diversión, y **pesca industrial**, cuyo objetivo es la captura de pescado para la comercialización. La pesca marina es sobre todo pesca industrial, ya que casi todas las extracciones se realizan con fines comerciales, al contrario que la continental, que es más bien deportiva.

Según la distancia y las técnicas aplicadas a la extracción de la pesca se pueden distinguir **diferentes tipos**, aplicándose además, una técnica diferente para cada tipo de pescado. Te lo mostramos en este esquema:

Tipos de pesca	Técnicas de pesca	Localización
La pesca de bajura	La caña El arpón La red	Proximidades de la costa.
La pesca de altura	El arrastre El cerco El palangre	Media o larga distancia de la Plataforma continental.

Comprueba lo aprendido

Queremos saber si **has asimilado bien algunos conceptos** propios de este tema, para ello deberás elegir verdadero o falso en estas preguntas.

La pesca es un subsector del primario que consiste en capturar peces para destinarlos a consumo humano.

Sugerencia

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

La pesca es un subsector del primario que consiste en capturar peces para destinarlos a consumo humano y recuerda que

el sector primario engloba a la agricultura, la ganadería y la pesca.

Tanto la pesca deportiva como la pesca industrial tienen fines comerciales.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

La pesca deportiva no tiene en principio fines comerciales, pero si los tiene la pesca industrial.

La pesca de bajura y la pesca de altura se realizan cerca de la costa, en la plataforma continental.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Solo la pesca de bajura se realiza cerca de la costa, en la plataforma continental, la pesca de altura se realiza a media distancia.

España es un país con una longitud de costa de aproximadamente 7.880 km, con una **prolongada plataforma continental, muy rica** en recursos pesqueros que ha hecho que la explotación pesquera en nuestro país tenga gran tradición. Eso sí, desde hace más de 20 años, la cantidad de pescado recogido descende alarmantemente debido a que las costas están prácticamente esquiladas.

La costa andaluza ofrece todo un *mar* de posibilidades en cuanto a pesca se refiere pues además de ser una actividad tradicional, Andalucía posee una flota pesquera que es la segunda en importancia en España (solo por detrás de Galicia). Andalucía cuenta con un área de pesca que sobrepasa las aguas andaluzas y aunque el sector pesquero supone solo un 0,5% de la producción final del sector primario, en zonas como Punta Umbría hasta el 70% de la población está ligada a este sector.

En la costa andaluza podemos encontrar **dos ámbitos pesqueros** bien definidos:

- La **costa atlántica**, cuya plataforma continental es muy extensa y tiene la mejor flota pesquera. Cádiz y Huelva son los núcleos de mayor producción pesquera.
- La **costa mediterránea**, con una plataforma continental estrecha y con una flota anticuada. La producción no es muy alta.

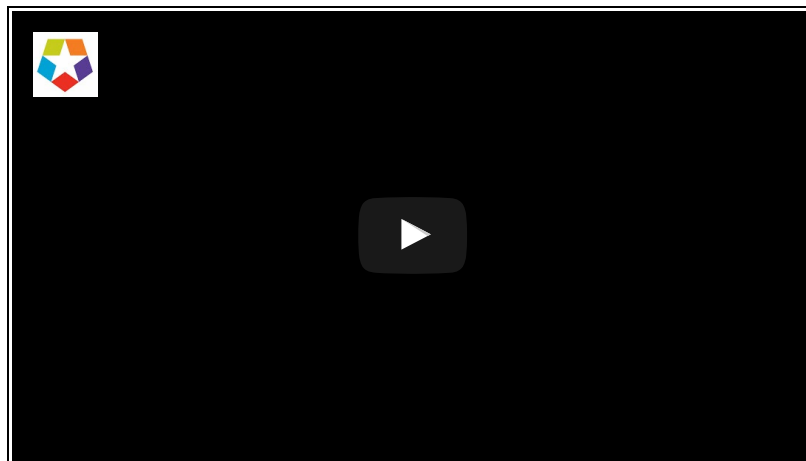


Principales puertos pesqueros de Andalucía.

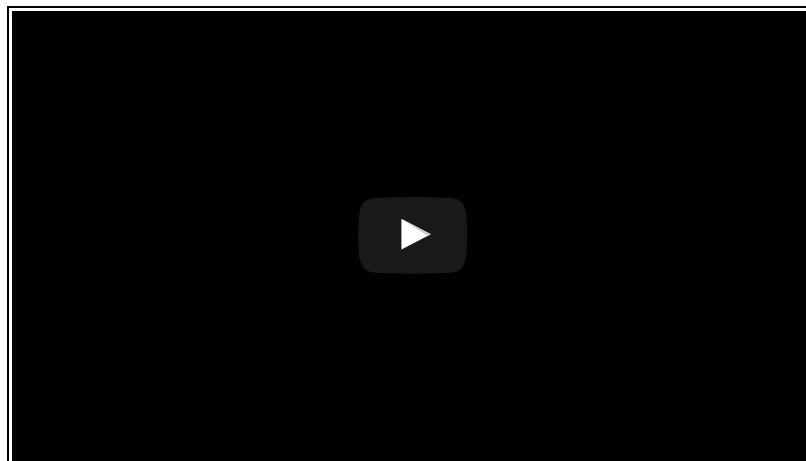
Imagen en [Socialpcpi2](#)

Por desgracia, la pesca en nuestro país padece **graves problemas de sobreexplotación** debido a los adelantos en las técnicas de pesca y a los buques pesqueros de gran calado y dotados de potentes congeladores que son capaces de faenar durante varias semanas. Esto está originando el deterioro de los recursos pesqueros debido a que la demanda de productos ligados a la pesca se están acercando a los límites de producción. Esta gran demanda está agotando algunas poblaciones de peces destinados al consumo humano.

Se hace necesario **conocer los principales problemas medioambientales** que tienen lugar en los principales hábitat costeros, así como ser conscientes de la repercusión que tiene el deterioro de la costa en las actividades económicas tanto del sector pesquero, como agrario e industrial. De este modo podremos por un lado conocerlo y valorarlo y por otro protegerlo.



Sobreexplotación pesquera.
Vídeo subido por Telemadrid en [youtube](#)




La acuicultura en Andalucía.
Vídeo subido por Canal Sur Web de [youtube](#)

Comprueba lo aprendido

Vamos a parar un poco la lectura y hacer una actividad para comprobar que vamos asimilando información. **Elige verdadero o falso según la ocasión.**

Las costas andaluzas tienen las mismas características en la zona mediterránea y en la zona atlántica.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Claro que no, la costa atlántica es más extensa y además gracias a que tiene mejor flota se capturan más peces que en la mediterránea.

Rota, Tarifa, Fuengirola, Motril, Roquetas de Mar pueden considerarse puertos pesqueros importantes de Andalucía.

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Por supuesto y Cádiz, Isla Cristina.....

Reflexiona

Queremos que **reflexiones sobre lo que has visto en los vídeos** y nos expliques cuál crees tú que es el sistema de explotación pesquera (la pesca de captura o la acuicultura) que menos perjudica al medio ambiente.

.....

Respuesta libre.

La **pesca artesanal** al contrario que la pesca de gran producción, es una modalidad **sostenible y respetuosa** con el medio ambiente pero por desgracia, en la actualidad pasa por momentos difíciles, en este enlace te mostramos un buen ejemplo.

"El empleo en el sector pesquero se ha reducido un 63% en 20 años en España".

Para saber más

Este material te ayudará a ampliar tus conocimientos sobre **tipos de pesca, caladeros importantes y zonas pesqueras**.




Presentación de Isaac Buzo en [Slideshare](#)

Comprueba lo aprendido

Vamos a ver si te has fijado bien en la presentación que te hemos ofrecido. Elige verdadero o falso según las afirmaciones que te proponemos.

El caladero situado en la zona de Andalucía se llama suratlántico

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Verdadero

Así es, hemos podido verlo en la presentación de La pesca en España del profesor Isaac Buzo.

En Andalucía la mayor producción en acuicultura se dedica a moluscos

 [Sugerencia](#)

☐ Verdadero ☐ Falso

Falso

Claro que no, la mayor producción de acuicultura en Andalucía es de peces. Veo que te has fijado bien en la presentación de Isaac Buzo.



Importante

Consideramos espacio rural a todo el territorio que queda fuera de las ciudades.

Los rasgos más importantes de los espacios rurales son:

- La escasez de población en comparación con las ciudades.
- El predominio de actividades económicas relacionadas con la obtención de productos de la naturaleza (agricultura, ganadería, explotación de bosques, minas, canteras,...)
- La existencia de unas estrechas relaciones personales entre sus habitantes.

El poblamiento en los espacios rurales puede organizarse de diferentes formas

- Poblamiento concentrado. Las viviendas se agrupan en un solo núcleo (pueblo).
- Poblamiento disperso. Las viviendas se distribuyen por el territorio de forma aislada (caseríos, cortijos,...).
- Poblamiento intercalar. Existe un pueblo principal pero también hay viviendas aisladas y pequeñas agrupaciones (aldeas).

El tipo de poblamiento de un espacio rural depende en gran parte de factores naturales:

- El poblamiento disperso es más típico en zonas húmedas y montañosas donde la ganadería es la principal actividad económica. Por ejemplo, en las regiones del Norte de España: Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco y Navarra.
- El poblamiento concentrado es más típico en zonas llanas y de clima seco, porque las personas tienden a agruparse para organizar de forma colectiva el trabajo de las tierras. Este poblamiento predomina en los espacios rurales del centro y Sur de España: Castilla la Mancha, Extremadura, Andalucía...

En los espacios rurales tradicionalmente predominan las actividades económicas relacionadas con la obtención de recursos naturales: agricultura, ganadería, explotación forestal, minas, canteras, etc.

Pese al predominio de estas actividades, en la actualidad también encontramos en estos espacios actividades industriales y de servicios (turismo).

Importante

Factores que condicionan el espacio agrario

Dentro del espacio rural, el espacio agrario está constituido por las zonas que se dedican específicamente a las actividades agrícolas, ganaderas y forestales.

El espacio agrario está condicionado por dos tipos de factores:

A. Los **factores naturales** son las condiciones de partida que impone la naturaleza. Los principales factores naturales son:

- El **clima**. Los climas demasiado fríos o cálidos y demasiado secos o húmedos perjudican a la actividad agraria. Los climas templados y moderados son los más favorables y los que permiten más opciones para las actividades agrícolas y ganaderas.
- El **relieve**. La excesiva altitud las fuertes pendientes perjudican a la actividad agraria. Las zonas montañosas y accidentadas se prestan mejor a la explotación ganadera.
- Los **tipos de suelos**. Los suelos arenosos y arcillosos son poco favorables para la agricultura. Los suelos constituidos por limos (sedimentos depositados al borde de los ríos) son los mejores para la agricultura. Suelen encontrarse estos suelos en los valles de los ríos.

B. Los **factores humanos** dependen de las necesidades y posibilidades técnicas de los grupos humanos. Los principales son:

- La **presión demográfica**. El crecimiento de la población obliga a aumentar la producción agraria. Esto puede conseguirse aumentando las tierras cultivadas o cultivando la misma extensión de tierra con mejores técnicas. Ambas opciones transforman notablemente el paisaje agrario.
- Los **medios técnicos**. El desarrollo tecnológico aplicado a la agricultura y la ganadería transforma notablemente los paisajes agrarios y permite superar las barreras impuestas por las condiciones naturales.

Importante

Elementos que integran el paisaje agrario.

A) El **tipo de parcelas**. Una parcela es la porción mínima de tierra cultivada que puede percibirse bien diferenciada. La forma, el tamaño y el modo en que se separan las parcelas tienen mucha importancia a la hora de describir un paisaje agrario.

- Según su forma las parcelas pueden ser **regulares** (típico en zonas llanas) o **irregulares** (habitual en las zonas montañosas por la adaptación al terreno).
- El **tamaño** de las parcelas también es importante. Si son pequeñas predominan las explotaciones agrarias denominadas minifundios. Si son grandes estaremos ante explotaciones de grandes dimensiones, llamadas **latifundios**.
- La separación entre las parcelas puede hacerse mediante cercas, vallas o muros, paisaje que se denomina de **bocage o campos cerrados**. Si no existen barreras entre las parcelas hablamos de **openfield o campos abiertos**.

B) El tipo de cultivo. El tipo de plantas que predominan en un espacio agrario confiere personalidad al paisaje. Podemos diferenciar claramente:

- **Cultivos arbóreos.** Árboles que se mantienen durante largo tiempo.
- **Plantas de ciclo anual.** Se siembran y recogen cada campaña. El paisaje puede cambiar de un año para otro si se opta por cambiar de producto. Estos cultivos son más adaptables a la evolución de los precios del mercado.

C) Los sistemas de cultivo. Se trata de la forma en que se trabajan los campos y se cuida el ganado. Podemos fijarnos en varios aspectos:

- Según la relación entre el terreno explotado y la producción obtenida distinguimos:

Sistemas intensivos. La tierra y el ganado se trabajan al máximo para obtener la mayor producción posible con poca tierra o animales. Pueden darse sistemas intensivos aplicando tecnología (países desarrollados) o mucho trabajo humano (países en desarrollo).

Sistemas extensivos. Si se dispone de abundantes tierras y ganado no hay que esforzarse mucho para alcanzar una producción elevada. No se invierte tanto en tecnología y mano de obra.

- Según el uso del agua podemos distinguir:

Agricultura de secano. Las plantas sólo reciben el agua que aporta la lluvia. En las zonas húmedas ésta puede bastar para obtener buenas cosechas. En las zonas menos lluviosas el secano ofrece bajos rendimientos.

Agricultura de regadío. Se suministra agua a las plantas por medios artificiales. Estos pueden ser tecnológicamente avanzados o tradicionales. En las zonas menos lluviosas el regadío es imprescindible para obtener buenos rendimientos.

- Según la variedad de cultivos que encontramos en un espacio agrario podemos distinguir:

Sistemas de monocultivo. Un solo producto ocupa la mayor parte del paisaje agrario (olivares andaluces). El paisaje es monótono, pero la especialización ayuda a tener mejores producciones de cara a su venta en el mercado.

Sistemas de policultivo. En un mismo paisaje agrario encontramos variedad de productos. El policultivo es más típico en espacios agrarios destinados al abastecimiento de la propia comunidad campesina.

Importante

Los paisajes agrarios.

En el mundo actual podemos encontrar una gran diversidad de paisajes agrarios, dada la gran variedad de condiciones naturales, tradiciones culturales y nivel de desarrollo.

Sin entrar en muchos detalles, podemos diferenciar claramente los paisajes agrarios de los países desarrollados (fundamentalmente los de Norteamérica, Europa, Japón y Australia) y los paisajes de los países en vías de desarrollo.

A) Rasgos comunes de los paisajes agrarios de los países desarrollados:

- Emplean abundante maquinaria y poca mano de obra.
- Los agricultores y agricultoras están cada vez mejor formados y cualificados.
- Se orienta la producción según la evolución de los mercados para obtener los mayores beneficios.
- Se emplean sistemas de explotación y gestión avanzados.
- La agricultura y ganadería reciben apoyo público para mejorar el nivel de vida de los trabajadores y trabajadoras del sector.

B) Rasgos comunes de los paisajes agrarios de los países en desarrollo:

- Se emplea mucha mano de obra pero poco formada. Abunda el trabajo infantil.
- Se utilizan técnicas y herramientas muy rudimentarias.
- Se orienta la producción al autoconsumo de las familias campesinas, aunque....
- podemos encontrar grandes plantaciones con mucha tecnología y mano de obra que pertenecen a compañías multinacionales y producen con destino a los países desarrollados.

C) Los paisajes agrarios españoles participan plenamente de los rasgos señalados para los países desarrollados, aunque todavía podemos encontrar ejemplos de paisajes tradicionales, cada vez más raros por su escasa rentabilidad.

- En la **España de clima húmedo**, integrada principalmente por las comunidades autónomas el norte (Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco y Navarra) suele predominar el paisaje de bocage (parcelas cercadas), minifundios (explotaciones pequeñas) y con importancia notable de la ganadería por la abundancia de pastos. El poblamiento más característico es el disperso.

- En la **España de clima mediterráneo** (centro, sur y costa mediterránea), es más típico el paisaje de openfield (parcelas sin cercas) y la presencia de latifundios (grandes propiedades) orientados al monocultivo. El poblamiento más característico es el concentrado. También aparecen con frecuencia zonas de huertas, donde gracias a sistemas de regadío tradicionales y modernos se pueden obtener productos muy variados, incluso algunos de tipo tropical.

D) Los paisajes agrarios andaluces participan en general de las características típicas en un país desarrollado. La diversidad de las condiciones naturales (relieve y climas) permiten **diferenciar tres grandes tipos de paisajes agrarios en Andalucía:**

- **Paisajes de montaña.** La zona de Andalucía donde los paisajes agrarios de montaña ocupan más extensión es la

correspondiente a las provincias de Málaga, Granada y Almería.

Son paisajes agrarios tradicionales poco degradados, en los que se mezclan elementos de la actividad agraria con elementos naturales de gran valor paisajístico y belleza.

El relieve dificulta la agricultura, aunque puede salvarse gracias a la construcción de bancales.

Las actividades ganaderas y forestales se ven más favorecidas en estas zonas.

El abandono de la actividad agraria por la emigración de la gente joven de estos pueblos trata de compensarse con el desarrollo del turismo rural.

• **Paisajes de campiñas y llanuras.** Este paisaje ocupa gran parte de las provincias de Huelva, Sevilla, Córdoba, Jaén y Cádiz.

El relieve y el clima son bastante más favorables para la agricultura.

Los monocultivos de olivar y cereales son típicos en estas zonas.

Predominan las grandes propiedades (latifundios) que tradicionalmente se explotaban con abundante mano de obra asalariada (jornaleros y jornaleras).

La extensión del regadío y la introducción de maquinaria han asegurado en estas tierras mejores cosechas, pero han reducido la necesidad de mano de obra, generando el problema del desempleo rural.

El poblamiento tiende a agruparse en núcleos de grandes dimensiones, que se consideran agrocidades.

• **Paisajes litorales.**

Se dan en las inmediaciones de las costas andaluzas.

En la actualidad, gran parte del litoral andaluz ha sido ocupado por construcciones orientadas al turismo y ha perdido sus rasgos rurales tradicionales.

Los paisajes agrarios de las zonas costeras se ven beneficiados por la suavidad de las temperaturas, que permite obtener producciones muy variadas, incluso de productos tropicales.

Un fenómeno de los últimos tiempos en muchas zonas costeras andaluzas ha sido la extensión del cultivo bajo plásticos en invernaderos, que ofrecen altos rendimientos pero tienen un fuerte impacto ambiental.

Importante

Nuevos usos del paisaje rural

En los últimos tiempos, los espacios rurales han sufrido importantes transformaciones. Muchas actividades económicas y usos del suelo que antes eran propios de las ciudades se han extendido al campo.

El proceso más llamativo que se ha producido en los últimos tiempos es el de la **urbanización del campo**. Hoy, muchas zonas que antes eran claramente rurales se han convertido en viviendas que ocupan personas que trabajan en la ciudad cercana. A esta nueva función le acompañan servicios, cambios en las vías de transporte, aparición de actividades industriales y comerciales, etc. Los espacios rurales más dinámicos son las franjas periurbanas, zonas rurales en las inmediaciones de las ciudades en las que éstas se están expandiendo.

Las zonas rurales periurbanas están siendo ocupadas por urbanizaciones, que procuran situarse cerca de las principales vías de comunicación. Las zonas rurales cercanas a las grandes ciudades se han convertido en zonas de expansión para la construcción de viviendas, ya que el precio del suelo es más barato que en el interior de la ciudad.

• Las zonas residenciales en el espacio rural más alejado de la ciudad suelen tener una ocupación estacional, durante los períodos vacacionales.

• El **turismo rural** es otra actividad en alza en las zonas rurales. Ayuda a mejorar la economía de estas zonas y crea puestos de trabajo, pero hay que procurar que respete el entorno y se adapte a los recursos disponibles.

• La **industria** también va ocupando cada vez más espacio en zonas rurales. Suele situarse en las franjas periurbanas y cerca de las vías de comunicación, para estar mejor conectada con las ciudades.

• Debido a los nuevos usos del suelo en las zonas rurales y al desarrollo de una agricultura cada vez más agresiva con el medio ambiente, **las zonas rurales empiezan a estar sometidas a riesgos medioambientales** que antes no eran tan abundantes. Las administraciones deben regular las actividades en el medio rural para asegurar su preservación, pero un desarrollo controlado de estas zonas es necesario para mejorar sus expectativas.

Reflexiona

Señala el tipo de poblamiento rural que representa cada imagen. Indica con qué tipo de condiciones naturales se relaciona cada uno y una comunidad autónoma de España en la que resulte típico.



A



B

- A) Poblamiento concentrado. Llanuras de clima mediterráneo. Castilla la Mancha, Extremadura, Andalucía, ...
- B) Poblamiento disperso. Zonas montañosas de clima húmedo. Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco y Navarra.

Reflexiona

Lee el siguiente texto que habla sobre las características de los espacios rurales y responde a las preguntas que se plantean sobre él.

De todas formas podemos enumerar algunas características que definen los espacios rurales: la baja densidad de población; la presencia de actividades industriales nocivas, que ocupan mucho espacio, o que pierden mucho peso en el proceso de elaboración; las actividades extractivas: minería, canteras y silvicultura; y las instalaciones de ocio de grandes dimensiones: estaciones de esquí, campos de golf y, sobre todo, la presencia ineludible de actividades agropecuarias, que es lo más característico del mundo rural. Serán estas actividades agropecuarias las que definan y den carácter a los distintos espacios rurales del mundo, y a sus respectivos paisajes.

- Explica en qué consiste la *baja densidad de población* típica de los espacios rurales.
- Señala cuáles son las actividades agropecuarias.
- Pon un ejemplo de actividad industrial nociva que pueda encontrarse en un espacio rural.

- a. Hay pocos habitantes por kilómetro cuadrado y no existen grandes núcleos de población.
- b. La agricultura y la ganadería.
- c. Una fábrica de productos químicos, una cementara, Desgraciadamente, podemos encontrar muchos ejemplos.

Reflexiona

1. Observa los dos paisajes agrarios de las imágenes. Comenta los factores naturales que condicionan estos paisajes y señala en cuál se dan en tu opinión unas condiciones más favorables para la agricultura.



A



B

A) Las laderas sin vegetación a lo lejos y las plantas del llano nos indican que se trata de una zona de clima seco.

B) El arbolado abundante de las laderas cercanas y el aspecto del campo nos indican que se trata de una zona de clima húmedo. La montaña no es excesiva y se observa un llano amplio bien cultivado.

La imagen B representa un paisaje más favorable para la agricultura que la imagen A.

Reflexiona

1. Observa la imagen de la fotografía y responde las preguntas que se plantean a continuación.



a. Explica alguno de los posibles motivos del emplazamiento de este polígono industrial en una zona rural.

b. Antes de su instalación ha debido de hacerse un estudio de impacto ambiental. Explica en qué consiste dicho término.

a. En primer lugar, se observa que no muy lejos hay un núcleo de población importante y además está cerca de una vía de comunicación (carretera). También se puede haber tenido en cuenta el menor precio del suelo fuera de la ciudad o haber recibido ayudas públicas por instalarse en ese lugar.

b. El impacto ambiental es la repercusión negativa que pueda tener una intervención humana en el medio de una zona. Los estudios de impacto ambiental tratan de reducir estas repercusiones.

Reflexiona

1. Observa los siguientes paisajes agrarios españoles y responde a las preguntas que se plantean.

A



B



a. Di el nombre de una comunidad autónoma en la que puedas encontrar cada uno de estos paisajes.

b. ¿En cuál de estos paisajes se da el *bocage* o campos cerrados? Razona la respuesta.

c. ¿Cuál de estos paisajes es un buen ejemplo de monocultivo? Razona la respuesta.

a.

A) Cantabria, Galicia, Asturias o País Vasco.

B) Andalucía, Castilla la Mancha, Extremadura, ...

b. En el paisaje A se observan claramente separaciones artificiales entre las parcelas, incluso se ponen algunos árboles en los límites, además de pequeños muros o setos.

c. En el paisaje B se observa claramente que el único cultivo es el olivar en todo lo que cubre la vista.

Reflexiona

1. Observa la imagen de la fotografía y responde las preguntas que se plantean a continuación.



a. Explica alguno de los posibles motivos del emplazamiento de este polígono industrial en una zona rural.

b. Antes de su instalación ha debido de hacerse un estudio de impacto ambiental. Explica en qué consiste dicho término.

a. En primer lugar, se observa que no muy lejos hay un núcleo de población importante y además está cerca de una vía de comunicación (carretera). También se puede haber tenido en cuenta el menor precio del suelo fuera de la ciudad o haber recibido ayudas públicas por instalarse en ese lugar.

b. El impacto ambiental es la repercusión negativa que pueda tener una intervención humana en el medio de una zona. Los estudios de impacto ambiental tratan de reducir estas repercusiones.

Aviso legal

El presente texto (en adelante, el "**Aviso Legal**") regula el acceso y el uso de los contenidos desde los que se enlaza. La utilización de estos contenidos atribuye la condición de usuario del mismo (en adelante, el "**Usuario**") e implica la aceptación plena y sin reservas de todas y cada una de las disposiciones incluidas en este Aviso Legal publicado en el momento de acceso al sitio web. Tal y como se explica más adelante, la autoría de estos materiales corresponde a un trabajo de la **Comunidad Autónoma Andaluza, Consejería de Educación (en adelante Consejería de Educación)**.

Con el fin de mejorar las prestaciones de los contenidos ofrecidos, la Consejería de Educación se reservan el derecho, en cualquier momento, de forma unilateral y sin previa notificación al usuario, a modificar, ampliar o suspender temporalmente la presentación, configuración, especificaciones técnicas y servicios del sitio web que da soporte a los contenidos educativos objeto del presente Aviso Legal. En consecuencia, se recomienda al Usuario que lea atentamente el presente Aviso Legal en el momento que acceda al referido sitio web, ya que dicho Aviso puede ser modificado en cualquier momento, de conformidad con lo expuesto anteriormente.

1. Régimen de Propiedad Intelectual e Industrial sobre los contenidos del sitio web

1.1. Imagen corporativa

Todas las marcas, logotipos o signos distintivos de cualquier clase, relacionados con la imagen corporativa de la Consejería de Educación que ofrece el contenido, son propiedad de la misma y se distribuyen de forma particular según las especificaciones propias establecidas por la normativa existente al efecto.

1.2. Contenidos de producción propia

En esta obra colectiva (adecuada a lo establecido en el artículo 8 de la Ley de Propiedad Intelectual) los contenidos, tanto

