



Conceptos recursos hídricos y ecosistemas

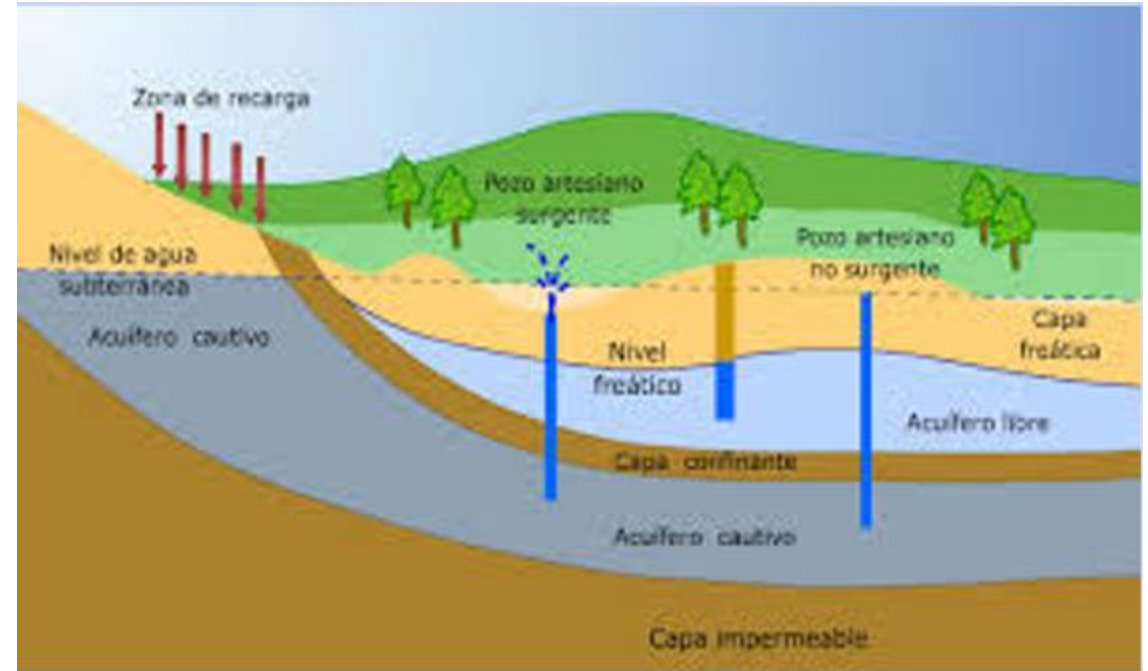


ALBUFERA

Es una laguna litoral de agua salada, separada del mar por una lengua o un cordón de arenas, pero en comunicación con el mar por uno o más puntos.

Formación: como consecuencia de la acumulación y mezcla de sedimentos marinos y fluviales en una bahía (en zonas donde las mareas son calmadas), el proceso de intercambio de aguas con el mar es lento.

La más conocida es la Albufera de Valencia

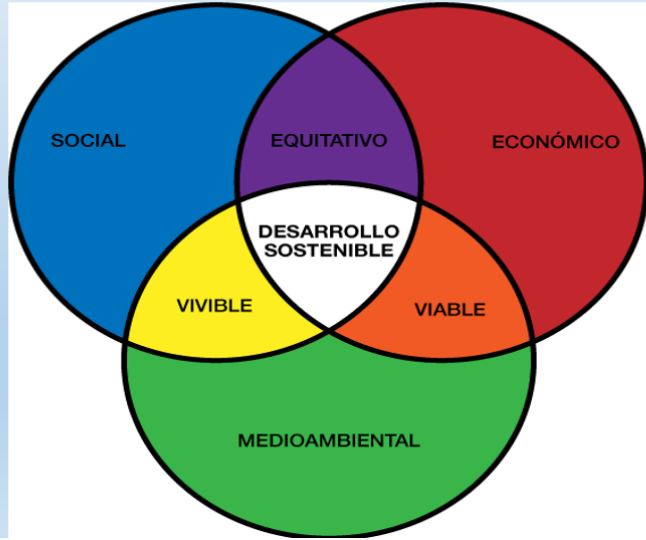


ACUÍFERO

Los **acuíferos** son formaciones geológicas, producidas cuando la superficie terrestre absorbe el agua de lluvia. Los terrenos son permeables, permitiendo así el almacenamiento de agua en espacios subterráneos. Un vez absorbida el agua, forma capas subterráneas hasta llegar a una zona no permeable, donde el agua no pasa con tanta facilidad.

Para que el ser humano pueda aprovechar este tipo de agua, debe realizar excavaciones y pozos. En muchos casos el agua puede encontrarse a muchos metros de profundidad.

El **desarrollo sostenible** es aquel desarrollo económico, social y medioambiental que responde a las necesidades del presente pero sin poner en peligro la capacidad de futuras generaciones de responder a sus propias necesidades. Se debe procurar que el crecimiento actual no ponga en riesgo el crecimiento de las generaciones futuras. El desarrollo sostenible se obtiene equilibrando las vertientes económica, social y medioambiental del mismo.



Una dehesa es una porción de tierra generalmente delimitada que se destina al libre pasto del ganado. Se trata de un ecosistema derivado del bosque mediterráneo, constituido por especies arbóreas como la encina y el alcornoque u otras especies como las hayas o pinos, además de especies herbáceas en el estrato inferior. Es un tipo de explotación mixta que abarca la práctica agrícola, ganadera, la caza y la explotación forestal.

ESTIAGE

- Nivel o caudal mínimo de un río o laguna en cierta época del año, debido principalmente a sequías por escasez de lluvias. También puede deberse a una fuerte evaporación del río por una mayor insolación



ENDEMISMO

- para indicar que la distribución de un taxón está limitado a un ámbito geográfico reducido, no encontrándose de forma natural en ninguna otra parte del mundo. Por ello, cuando se indica que una especie es endémica de cierta región, significa que sólo es posible encontrarla de forma natural en ese lugar

ESCORRENTIA:

Corriente de agua que se vierte al rebasar su depósito o cauce naturales o artificiales



ESPECIES VEGETALES AUTOCTONAS

Aquellos vegetales que son originarios del sitio donde se desarrollan o crecen, que no han sido introducidos por el hombre desde otras partes distintas al lugar donde se encuentran

estepa



- Las estepas ibéricas son ecosistemas caracterizados por el predominio de especies leñosas de bajo porte, asentadas sobre suelos muy pobres y, a veces, con altos niveles de salinidad, que soportan un clima mediterráneo semiárido
- Con ausencia de árboles o arbustos desarrollados. No son estrictamente semejantes a las estepas centroeuropeas, norteamericanas o sudamericanas, donde predominan las plantas herbáceas, principalmente gramíneas sobre unos suelos profundos.
- Las estepas ibéricas tienen ambientes de muy alto valor ecológico por albergar especies muy singulares y, en ocasiones, endémicas



Especies suculentas

- Son aquellas en las que la raíz, el tallo o las hojas se han engrosado para permitir el almacenamiento de agua en cantidades mucho mayores que en el resto de las plantas.
- Esta adaptación les permite mantener reservas de agua durante períodos prolongados y sobrevivir en entornos áridos y secos que otras plantas encuentran inhabitables.

Especie endémica

- Es aquella especie que está restringido a una ubicación geográfica muy concreta y fuera de esta ubicación no se encuentra en otra parte. La extensión geográfica puede ser muy variable habiendo especies endémicas de una población determinada o de una provincia.



garriga

- Es un tipo de región ecológica formada por formaciones vegetales en el área mediterránea, presente en zonas de suelo calizo.
- Son de escasa altura y densidad, y de hoja perenne y coriácea(hojas semejantes al cuero en el aspecto y consistencia, es decir, hojas muy duras)
- Aparece cuando se degrada el bosque mediterráneo



IBONES

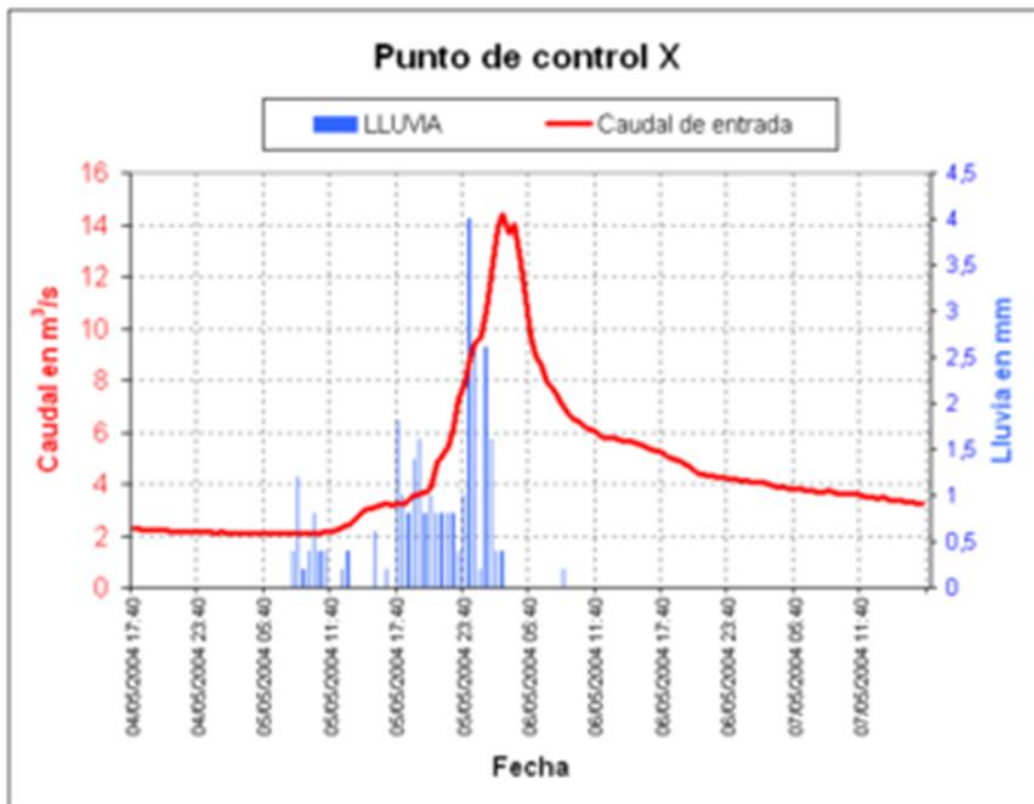
- Término típico del Pirineo aragonés que se utiliza para designar a los pequeños lagos pirenaicos de origen glaciar y situados a gran altura, pueden ser poco o muy profundos. El agua de los ibones es dulce y fría ya que proviene del deshielo de las nieves.

I.C.O.N.A.



- Instituto para la Conservación de la Naturaleza.
- Es organismo autónomo adscrito al Ministerio de Agricultura. En él recaían las competencias que venían desempeñando el Patrimonio Forestal del Estado y el Servicio de Pesca Continental, Caza y Parques Nacionales.
- Tras la asunción de la mayoría de sus competencias por las distintas Comunidades Autónomas, fue sustituido por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza.

HIDROGRAMA



- Gráfico que muestra la variación en el tiempo de alguna información hidrológica para un río, arroyo, rambla o canal. Nos permite observar las variaciones en la descarga a través de una tormenta, el pico de escorrentía (caudal máximo de la avenida), el flujo de base o las variaciones estacionales de los caudales si se hace una grafica de un período de uno o varios años.

LAGO

- Es un cuerpo de agua, generalmente dulce, de una extensión considerable, que se encuentra separado del mar. El aporte de agua a los lagos viene de los ríos, de aguas freáticas y precipitación sobre el espejo de agua.

Lago de Sanabria



Su origen es variado: se forman en depresiones topográficas creadas por una variedad de procesos geológicos (movimientos tectónicos, movimientos de masa, vulcanismo, formación de barras, acción de glaciares e incluso impactos de meteoritos). También existen lagos creados artificialmente por la construcción de una presa.

marisma



- MARISMA. Las marismas son terrenos pantanosos situados por debajo del nivel del mar, que han sido invadidos por las aguas del mar o de una ría. Es un ecosistema con plantas herbáceas que crecen en el agua; están asociadas a los estuarios



maquia

- Formación vegetal abundante y densa, típica de las regiones mediterráneas, formada por arbustos, como, la retama, , las jaras, el madroño y los brezos, entre otros.
- Es una degradación del bosque mediterráneo

VERTISUELO



- Son suelos muy fértiles y de un origen de tipo arcilloso, también pueden ser llamados tierras negras. En la península ibérica donde mayoritariamente se localizan es en zonas tales como Andalucía.

VEGETACION



- Conjunto total de los vegetales que viven en un territorio. La percepción del aspecto de la vegetación de un determinado lugar depende de los factores ambientales como la humedad atmosférica, las precipitaciones, los vientos, el relieve y los tipos de suelo.

