

_Biodiversidad en el huerto escolar

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA

MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA/LINGÜA CASTELLANA

_La biodiversidad, tu seguro de vida



Interpretar la biodiversidad desde una perspectiva sistémica e integradora.

Identificar las funciones ecológicas de distintos seres vivos del huerto escolar.

Argumentar, dialogar, debatir y contrastar ideas en torno a la importancia de la biodiversidad para la vida y el bienestar humanos.



- Competencia matemática y competencias en ciencia, tecnología e ingeniería.
- Competencia en comunicación lingüística
- Competencia personal, social y de aprender a aprender.



Reconocimiento de la importancia de la conservación de la biodiversidad.

Valoración de la importancia de hábitos sostenibles.

Géneros discursivos: el debate.



Ficha "Biodiversidad, tu seguro de vida".
(**Pincha [AQUÍ](#) para descargarla**).



_ Biodiversidad en el huerto escolar

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA

MATERIA: GEOGRAFÍA E HISTORIA/BIOLOGÍA Y
GEOLOGÍA/ LENGUA CASTELLANA/ DIGITALIZACIÓN

_La biodiversidad, tu seguro de vida

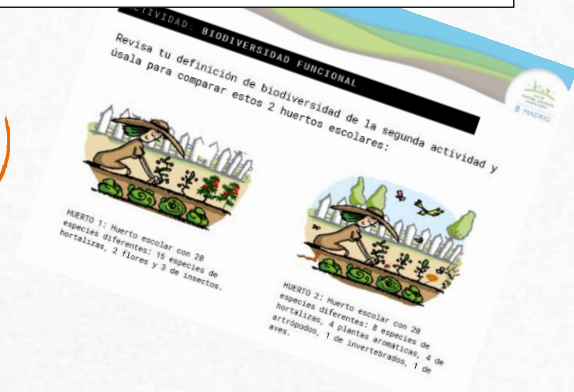


Comenzamos la actividad presentando citas sobre biodiversidad vegetal. Pedimos al alumnado que seleccione una y escriba unas líneas acerca de cómo refleja la importancia de las plantas en nuestro bienestar. Continuamos presentando la cita del movimiento SlowFood que incluye la frase *La biodiversidad es nuestro seguro de vida*, buscamos información sobre este movimiento. Definimos la biodiversidad y reflexionamos sobre su relación con la alimentación humana.

Continuamos con un debate en torno la idea de biodiversidad como seguro de vida. Al final de la ficha que corresponde a esta actividad se incluye un guion con preguntas y roles para el debate así como argumentos y ejemplos para el/la docente.

Proseguimos comprobando las distintas funciones que diversos organismos realizan en un huerto escolar y que lo mantienen sano.

diario.madrid.es/huertosescolares



Podemos hacerlo a través de la tabla que aparece en la ficha "La biodiversidad, tu seguro de vida" o bajando al huerto a elaborar nuestro propio listado de especies.

Finalmente nos aproximamos al concepto de biodiversidad funcional a partir de la comparación entre dos huertos escolares y revisamos la definición inicial de biodiversidad para incluir la importancia de la diversidad de funciones realizadas por los seres vivos de un ecosistema.