

# Biodiversidad en el huerto escolar

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA

MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA/ LENGUA 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.



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

Valoración de la importancia de hábitos sostenibles.

Géneros discursivos: el debate.



# 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/huertoscolares](http://diario.madrid.es/huertoscolares)



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.



urbanismo, medio ambiente  
y movilidad

MADRID