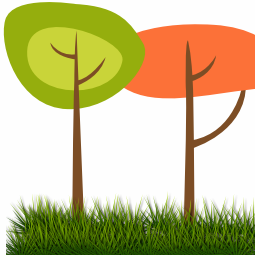
la calle indiscreta
Aula de Medio Ambiente Urbano

Los espacios verdes, una necesidad en el ecosistema

Los jardines o los parques son ejemplos de **espacios verdes que podemos encontrar en nuestros entornos urbanos**.

En muchas ocasiones, solo los valoramos porque dan un toque de color a nuestras calles y plazas. Sin embargo, **constituyen un elemento esencial de los núcleos urbanos**, ya que juegan un papel fundamental en la ecología de estos entornos y contribuyen sustancialmente a la **mejora de la calidad de vida y el bienestar de las personas.**

Uno de los elementos que conforman estos espacios verdes es el arbolado urbano.



¿Qué beneficios pueden tener sobre ti?

GOBIERNO DE ARAGON

la calle indiscreta
Aula de Medio Ambiente Urbano

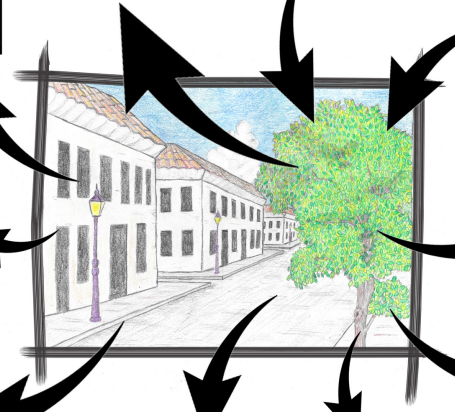
Beneficios de los espacios verdes

Proporcionan alimentos
Muchos árboles urbanos proporcionan alimentos como frutas, frutos secos y hojas

Reducen la contaminación atmosférica
Son excelentes filtros para los contaminantes urbanos y las pequeñas partículas

Ahorro en calefacción
El arbolado situado en torno a edificios hace que se ahorre en calefacción hasta un 50% y en aire acondicionado un 30%

Mitigan el cambio climático
Un árbol puede absorber hasta 150 kg. de CO_2 al año durante la realización de la fotosíntesis.
En este proceso fijan el carbono y liberan oxígeno a la atmosfera



Incrementa el valor del inmueble
El paisajismo con árboles puede incrementar el valor de nuestra vivienda hasta un 20% ya que su ubicación en un entorno verde puede suponer un valor añadido

Aumentan la biodiversidad urbana
Funcionan como pequeños ecosistemas, proporcionando hábitat, alimentos y protección a fauna y flora

Reducen la contaminación acústica
Plantados en forma lineal o en grandes masas amortiguan y reducen la cantidad de ruido

Regulan la temperatura
Los árboles liberan vapor de agua por las hojas. Pueden reducir sustancialmente la temperatura de aceras y asfalto y bajar la temperatura del aire entre 2 y 8ºC

Mejoran la salud física y mental
Aumentan la calidad de vida. Rodearse de árboles aumenta los niveles de energía y la velocidad de recuperación, a la vez que desciende la presión arterial y el estrés

Regulan el flujo de agua y mejoran la calidad de esta
Aumentan la infiltración de agua de escorrentía

GOBIERNO DE ARAGON