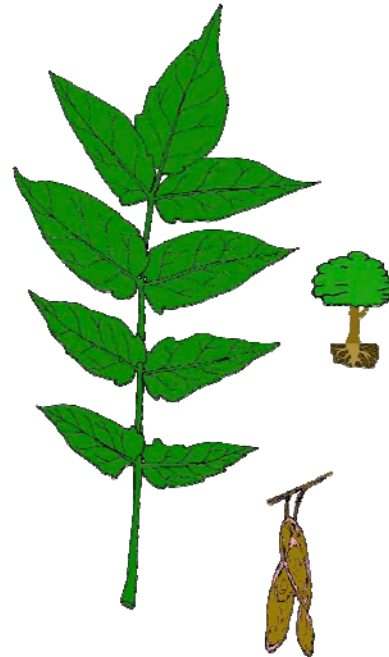


ÁRBOL DEL CIELO
Ailanthus altissima
SIMARUBÁCEAS



Proyecto
Ciencia TE4

Instituto Universitario de Investigación
en Ciencias Ambientales
de Aragón
Universidad Zaragoza



Es muy resistente a la contaminación y crece, aún en condiciones desfavorables, muy rápidamente, de ahí su nombre.

Se utiliza para dar sombra y fijar terrenos. Se trajo de China para dar de comer a la larva de la mariposa *Attacus cynthia*, la "sederá del ailanto", cuya larva produce una seda de gran calidad. La mariposa no se aclimató, sin embargo el árbol se ha convertido en una planta invasora.

Es característico de sus grandes hojas, que pueden llegar a medir más de un metro, unas glándulas que se encuentran en el envés de los lóbulos, en la base de los folíolos.

Las semillas están en el centro de un ala retorcida de color marrón rojizo, y permanecen durante casi todo el invierno en el árbol.