

FLORA DEL BOSC DEL GERDAR

ESPÈCIE	ROSER SILVESTRE (<i>ROSA CANINA</i>)  
IDENTIFICACIÓ AMB LA CLAU DICOTÒMICA	• És un arbre o un arbust? És un arbust. • Arbust punxegut? Sí, tiges amb agullons. • Roser silvestre. 
CARACTERÍSTIQUES DE L'ESPÈCIE	El roser silvestre és una planta autòctona d'Europa i Àsia occidental. Aquest arbust es troba sovint en zones boscoses, marges de carreteres i terres abandonades. Les seves fulles estan compostes per 5-7 folíols de textura rugosa. Les flors són normalment de color rosa o blanc i tenen cinc pètals disposats de manera regular. Un dels trets més coneguts del roser silvestre és la seva producció de fruits anomenats "grataculs" que són rics en vitamina C i es fan servir en la producció de melmelades i infusions. Aquesta planta també té unes espines afilades que la fan resistent i difícil d'accedir, afegint a la seva bellesa natural i caràcter defensiu. El roser silvestre és una planta apreciada tant per la seva bellesa com pels seus usos culinaris i medicinals.

AVELLANER (*CORYLUS AVELLANA*)

ESPÈCIE



IDENTIFICACIÓ AMB LA CLAU DICOTÒMICA

- És un arbre o un arbust? És un arbust.
- Arbust punxegut? No.
- Com té la fulla? Simple, en forma de cor.
- Avellaner.



CARACTERÍSTIQUES DE L'ESPÈCIE

L'avellaner és un arbust de fulla caduca originari d'Europa, Àsia i Àfrica del Nord, conegut per les seves característiques notables. Les fulles de l'avellaner són simples, arrodonides i dentades. Aquest arbust produeix avellanes, que són fruits petits i rodons amb una closca dura que conté una ametlla comestible. L'avellaner és valorat tant per les seves fruites comestibles com per la fusta, que es fa servir en fusteria i torneria. També té una importància ecològica com a planta alimentària per a la fauna silvestre. Els rams de l'avellaner tenen un aspecte tortuós i donen lloc a una forma característica. Aquest arbust és una planta versàtil amb importants usos culinaris i econòmics, a més de tenir una bellesa pròpia en els paisatges naturals.

ESPÈCIE	FREIXE (<i>FRAXINUS ANGUSTIFOLIA</i>)  
IDENTIFICACIÓ AMB LA CLAU DICOTÒMICA	• És un arbre o un arbust? És un arbre. • Té fulles? Sí, compostes i més amples de 5mm. • Freixe de fulla estreta. 
CARACTERÍSTIQUES DE L'ESPÈCIE	El freixe és un arbre de fulla caduca que es troba a Europa i parts d'Àsia. Les característiques notables del freixe inclouen fulles compostes, que solen tenir de 5 a 11 folíols llargs i asimètrics, amb una aparença llarga i elegant. L'escorça de l'arbre és llisa i de color gris argentat a jove, però es torna més rugosa amb l'edat. El freixe produeix petits que pengen. Aquest arbre és apreciat tant per la seva fusta, que es fa servir en fusteria, com per la seva importància ecològica com a habitat per a la fauna i com a element característic dels paisatges europeus.

ESPÈCIE	BEDOLL (<i>BETULA PENDULA</i>)  
IDENTIFICACIÓ AMB LA CLAU DICOTÒMICA	• És un arbre o un arbust? És un arbre. • Té fulles? Sí, amples, simples i en forma de cor. • Bedoll. 
CARACTERÍSTIQUES DE L'ESPÈCIE	El bedoll és un arbre de fulla caduca que es troba principalment a les regions d'Europa septentrional. Aquesta espècie es caracteritza per la seva escorça blanca i llisa, que es descama amb l'edat, donant-li un aspecte distintiu. Les fulles del bedoll són de forma triangular i tenen serrats, amb un color verd brillant a l'estiu que canvia a groc brillant a la tardor abans de caure. A més de les fulles i l'escorça, el bedoll produeix llavors petites en forma de "sàmarres". Aquest arbre és conegut per la seva bellesa estètica i la seva importància ecològica com a hàbitat per a la fauna i per a la seva fusta lleugera i utilitzada en diverses aplicacions, com la fabricació de mobles i paper.