

ELS ARBRES ORNAMENTALS DELS PARCS I CARRERS DE MOLLERUSSA

Autor: Roger Solé Soler

Institut Terres de Ponent
Tutor: Andreu Serés Aspax



Origen o motivació

El desig de saber més sobre els arbres que decoren la nostra ciutat: com es diuen, d'on són en estat natural, quants n'hi ha, quines peculiaritats tenen...

Objectiu

Identificar els arbres dels carrers i parcs de la ciutat de Mollerussa. Representar-ne sobre mapes la distribució dins la ciutat.

Analitzar la diversitat present des del punt de vista taxonòmic i d'origens. Elaborar un itinerari a través de la ciutat que permeti observar la major part d'arbres.

Metodologia

A partir de l'observació de les característiques morfològiques dels arbres i mitjançant guies de botànica s'han identificat les diferents espècies presents a la ciutat. La identificació ha anat acompanyada d'una presa de fotografies i l'elaboració de fitxes on hi ha recollida la informació més important de cada espècie.

Continguts

Una fitxa per a cada una de les quaranta-quatre espècies identificades. Un itinerari a través de la ciutat. Gràfics i taules per mostrar els resultats sobre l'estudi de les àrees de distribució i les posicions taxonòmiques.

Conclusions

El 44% de les espècies són originàries d'Europa; el 29%, d'Àsia; el 21%, d'Amèrica del Nord i el 6%, d'Àfrica del Nord, el Carib i Oceania. No hi ha cap espècie d'Amèrica del Sud i de l'Àfrica sud-sahariana.

El 37% de les espècies són autòctones.

Hi ha 9 representants de les gimnospermes i 35 de les angiospermes. Hi ha representades 9 famílies.

El manteniment i el reg dels arbres no suposa una gran despesa d'aigua, ja que la majoria d'ells tenen requeriments hídrics moderats.

L'itinerari mínim que permet veure tota la diversitat d'arbres requereix un recorregut de 6,5 km i una durada aproximada de 3 hores.