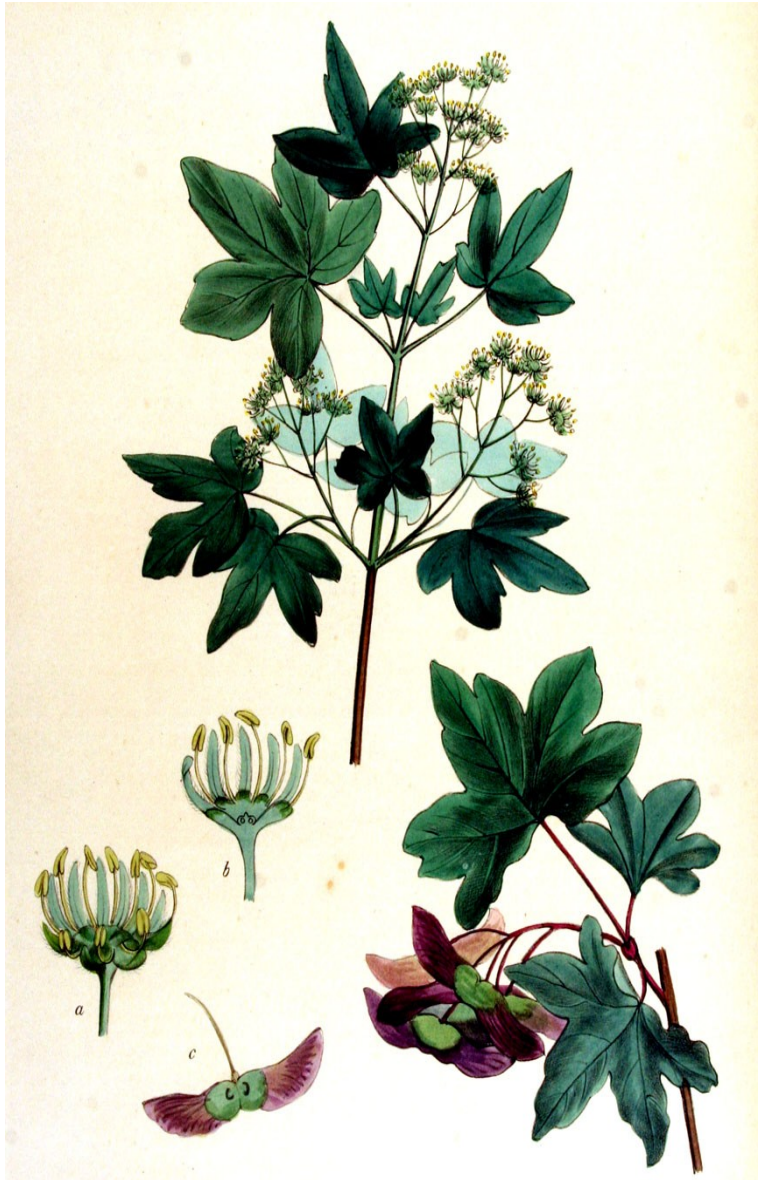


AURÓ BLANC

Acer campestre L.

[1753, Sp, Pl. : 1056] $2n = 26$



Acer campestre. Imatge: JAN KOPS.



Imatge de CARL AXEL MAGNUS LINDMAN



NOMS POPULARS

Alemanys:	Feld ahorn/Flader / Kreuzbaum / Massholder
Anglès:	Field maple/English maple / Hedge maple
Àrab:	قيقب حقلي
Aragonès:	àsirón, azirón, escarrón, acirón, ación, asirón, azirón, escarrón, illón.
Armeni:	Թխկի դաշտայիս
Bable:	plàganu.
Basc/Euskera:	aixkarro, aizkarro, ascarrio, ascarro, askarra, askarro, astigar, astigar arrunt, astigar arrunta, astigar-arrunta, astigarra, astigarraga, astigér, axkarro, azcarrio, <u>azcarro</u> , azkarro, charasca, escarrío, ezcarrio, garastigarra, gaztigarra.
Castellà:	Arce menor/ Acero / Amapolo / Arce campestre / Arce común / Arce silvestre / Moscón/ ácere blando, ácere, acerón, acirón, amapolo, arce moscón, arce-quejigo, arcero, aviones, avión, escarro, escarrón, gavilán, malbillo, marialbillo, moscón, quejigo-arce, rompe-caldera, sacere, samapol, samapul, volandero, ácere, ácere blando.
Català:	Auró blanc/ Auró arrugat/abré, arracader, arrugat, aubré, auró, auró blanc, euró, erable, orió, oroner, oró, ruat, uró, arracader, oró de montaña.
Danès:	Navr
Eslovac:	Javor poľný
Eslovè:	Maklen/Javor - maklen / Poljski javor
Estonià:	Põldvaher
Finlandès:	Niverävaahtera
Francès:	Erable champêtre/Aceraille / Auzerolle / Bois chaud / Érable champêtre / Petit érable
Gaèlic:	Mailp
Gallec:	alguergie.
Gal·lès:	Masarnen fach/Cynhowlen / Gwenwialen / Masarn fach / Masarnwydd l leiaf
Holandès:	Spaanse aak/Veldesdoorn
Hongarès:	Mezei juhar
Islandès:	Hagahlynur
Italià:	Acero campestre/Acero oppio / Chioppo / Loppio / Loppo / Oppio
Japonès:	こぶかえで
Noruec:	Naverlønn
Persa/Farsi:	کرب
Polonès:	Klon polny/Paklon
Portuguès:	Acer menor/Acer silvestre / Bordo comum
Portuguès:	bordo-comum
Rus:	Клён полевой/Клён полевой / Клён равнинный / Неклён / Паклён
Serbi:	Клен/ Klen
Suec:	Naver / Naverlönn
Turc:	Ova akçağacı
Тхец:	Javor babyka/Javor polní
Ucraïnès:	Клён польовий/Клен польовий / Паклен
Xinès:	栓皮槭

DESCRIPCIÓ BOTÀNICA

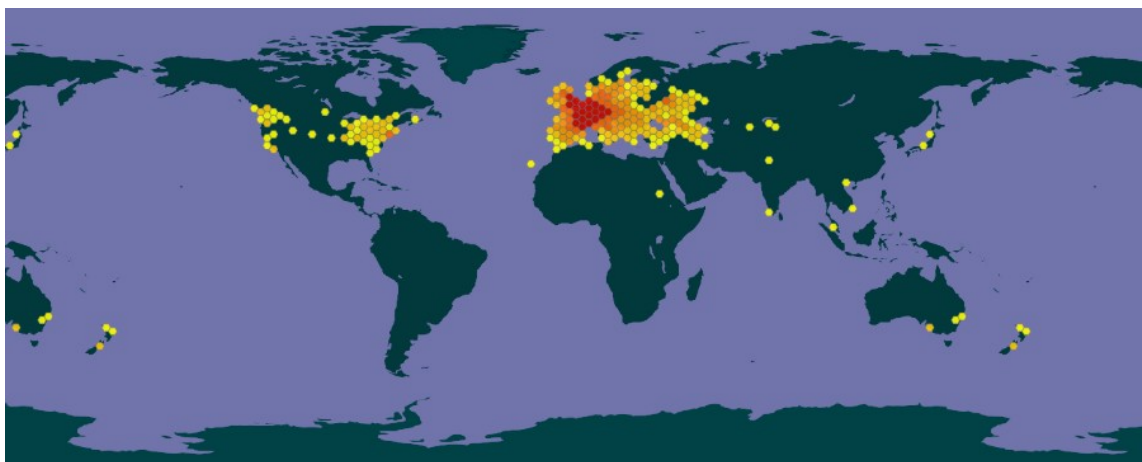
La família de les Aceràcies es distingeix per ser arbres caducifolis amb flors dialipètales superovàriques anisostèmones, amb 5 tèpals i amb 8 estams, i fruit en disàmara. Unes flors són totes masculines i les altres totes femenines, al mateix arbre. Dins el gènere *Acer* (amb fins a 200 espècies), *Acer campestre* es distingeix per tenir les fulles no dividides però palmatífides, tenir làtex dins el pecíol, ales del fruit poc estretides a la

base formant un angle entre 100-220° i inflorescència erecta. L'escorça és com suro i arrugada (d'on li ve un dels noms catalans:arrugat), amb solcs. Les fulles fan 5-8 cm d'amplada, són lluent al revers, oposades, tenen 5 lòbuls principals amb entrants força profunds i estrets, arrodonits, com els sortints. Llavors poc inflades. Les flors, verdoses, es reuneixen en grups homosexuals (o més rarament bisexuals) de 4-6 cm, amb peduncles pubescents, com el calze.

Se n'han descrit subespècies i varietats; i se n'han fixat cultivars de jardineria. També se'n fan bonsais. La ssp. *leiocarpum* té les sàmares glabres, al contrari de la varietat típica que les té pubescents.

MALURES: *Aceria*, *Anoplophora glabripennis*, *Coccus*, *Ceratocystis virescens*, *Cryptostroma corticale*, *Didymosporina aceris*, *Lymantria*, *Nectria galligena*, *Operophtera*, *Periphyllus villosus*, *Rhytisma*, *Uncinula bicornis*, *Verticillium albo-atrum*, *Xyleborus*

HÀBITAT I DISTRIBUCIÓ GEOGRÀFICA



Acer campestre al món, segons GBIF

Sol trobar-se al marge de les rouredes, vora roques, camins o clarianes rocoses. Ajuda a evitar l'erosió dels marges.

Poden acompanyar-lo:

Cornus sanguinea

Fraxinus excelsior

Tilia cordata

Coryllus avellana

Prunus spinosa

Ulmus scabra

Crataegus monogyna

Quercus mas

Ulmus minor

Evonimus europaeus

Quercus teriana

A la península hispànica es troba als Pirineus i Serralada Cantàbrica. També es troba al Sud dels Ports de Tortosa. És espècie europea que no arriba gaire al Nord però penetra fins Turquia i el Caucas per l'Est i fins Sicília al Sud. Introduït a Amèrica del Nord.

Al Ripollès destaca el del costat del Santuari del Remei, sobre Camprodon, a l'Est de la Colònia Estebanell. Fa 18 m d'alçària i 3.2 de volt de canó. A Alemanya poden arribar a fer 5 m de volt de canó. I a Alemanya o a França poden arribar a 28 m d'alçària. Els més vells tenen més de 300 anys.

ESOTERISME

Penjat a la porta de la casa espanta els rat-penats, de la mala sort i de les bruixes.

PROPIETATS MEDICINALS

- astringent
- cicatritzant
- cosmètic
- depuratiu (saba)
- edulcorant (saba)
- hipocolesterolemiant
- preservatiu
- refrescant
- vulnerari

USOS MEDICINALS

- càlculs renals
- colesterol alt ESC
- conjuntivitis
- eritemes
- ferides
- herpes zòster
- pells encetades
- talls

ALTRES USOS

Les fulles posades sobre la fruita ajuden a que es conservi més temps. En jardineria se'n poden fer escultures vegetals (art topiari). La fusta rarament es corca. S'empra en ebenisteria i per fer gots, bols, arcs, fletxes, llances. Les arrels també poden servir per fer petits objectes. La fusta crema molt bé i també serveix per a fer-ne carbó. Les estaves per a la vinya a vegades es fan amb aurons. Les flors fan nèctar per a les abelles. Les fulles poden alimentar el bestiar.

PRINCIPIS ACTIUS DE L' ACER CAMPESTRE

- al·lantoïna

- colina
- fitosterols
- tanins





Acer campestre. Foto: PERE MASDÉU.