

Pistacia terebinthus (Linnaeus, 1753)

Nom comú: *Arbre del pi, Noguereta*

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Sapindales**

Família: **Anacardiaceae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

Pistacia terebinthus és un arbust caducifoli, dioic, amb fulles imparipinnades i de flors apètales i anemòfiles, disposades en una panícula. Els fruits, que són drupes monospèrmiques d'uns 5 mm de diàmetre i que en alguns casos són agamospèrmics, són dispersats per aucells. La presència de fruits agamospèrmics seria un caràcter ancestral en el gènere *Pistacia* i de la família Anacardiaceae.

Pistacia terebinthus és una espècie de distribució fonamentalment mediterrània que a les Illes Balears és molt rara i que es troba al sector central de la serra de Tramuntana de Mallorca, on viu en fissures i replans de penya-segats, i també en llocs rocosos, entre 400 i 1200 m. La major dels seus nuclis poblacionals es troben al massís de Massanella (principalment al vessant sud, en zones supraforestals), tot i que també es troben altres al massís de Tossals, Puig de ses Vinyes, Moleta de Binifaldó i en alguns barrancs que creuen les zones basals d'aquests massissos.

Les amenaces de caràcter antròpic sobre les seves poblacions són escasses, ja que, les seves poblacions es localitzen en zones d'accés relativament difícil. La pressió exercida per les cabres assilvestrades sobre aquest caducifoli pot ser important en algunes localitats i determina que únicament les plàntules que creixen en punts inaccessibles per a aquests herbívors puguin arribar a desenvolupar-se completament. D'entre els processos que determinen una reducció de la producció de llavors en *P. terebinthus* destaquen els causats per organismes antagonistes (danys causats per invertebrats, hemípters, vespes i infeccions fúngiques, entre d'altres). *Pistacia terebinthus* és una espècie que no gaudeix de protecció legal i que pot considerar una espècie amenaçada a les Balears i està assimilada a la categoria de En perill al Llibre Vermell de la Flora Vascular de les Balears.

Autor text: Llorenç Sáez (Universitat Autònoma de Barcelona)

Corologia: **Mediterrània**

Tendència: **Moderada regressió**

Nivell d'amenaça: **En perill (segons el Llibre Vermell)**

Categoria de protecció: **No catalogat**