

Taxus baccata (Linnaeus, 1753)

Nom comú: Teix

Classe: **Pinopsida**

Ordre: **Taxales**

Família: **Taxaceae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

Arbre de fins a 20 m d'alçada, de vegades arbustiu, perennifoli i dioic. A les Balears, sols es present als cims de la Serra de Tramuntana. Planta molt tòxica, amb alt contingut de taxina, un alcaloide, excepte al fruit la qual cosa permet la seva dispersió per zoocòria.

Malgrat no es tracta d'una espècie endèmica, o de distribució global molt restringida, s'ha de destacar la seva singularitat pel tipus de vegetació que representa i l'actual recessió de les poblacions que sobreviuen a Mallorca. A més, alguns dels exemplars que encara es troben tenen un valor afegit derivat de la seva singularitat i longevitat, testimonis vius d'altres èpoques i condicions.

El 1982 la població mallorquina censada era de 418 exemplars, localitzats a esclerxes, cingles ombrívols, avencs i replans amb orientació nord. La repetició del recompte general d'efectius en curs permetrà avaluar l'evolució demogràfica de la població.

Les causes de la seva regressió a Mallorca són: canvi en les condicions climàtiques, incendis i cremes de càrritx, acció de les cabres i tales (fins a temps recent).

Està catalogada com a Especial Protecció al Catàleg Balear d'Espècies Amenaçades (Decret 75/2005), i inclosa dins la categoria de En perill al Llibre Vermell de la Flora Vascular de les Illes Balears, d'acord amb les categories UICN (2001).

Des del 2003 el Servei de Protecció d'Espècies ha endegat una sèrie d'actuacions dins l'àmbit del pla de Conservació, entre les quals podem destacar: identificació i descripció de tots els exemplars, diagnòstic de les localitats, recollida de llavors i producció de la planta, reforçament de poblacions i creació de noves localitats, control d'herbívors i determinació de la variabilitat i relacions genètiques intra e interpoblacionals. Cal ressenyar les tasques desenvolupades per l'Associació Bany-Al-Bahar envers l'estudi de la població localitzada al comellar dels Teixos (Banyalbufar).

Autor text: Forteza, V. (Servei de Protecció d'Espècies)

Corologia: **Europa, Àsia i nord d'Àfrica**

Tendència: **Regressió**

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

Categoria de protecció: **Especial protecció grup A (Decret 75/2005)**