



Pinus halepensis *var. ceciliae*

(Llorens & Llorens, 1972)
Llorens ex Bolòs

Classe _____ Pinopsida

Ordre _____ Coniferae

Família _____ Pinaceae

Nom comú

Pi d'en Llorens



Biologia de la conservació

Arbre perennifoli, monòic, d'alçada no superior als 15 m. Les branques creixen de manera gairebé vertical perquè l'angle d'inserció al tronc és molt petit, i això dona a l'arbre un aspecte fastigiat, com el dels xiprers. Les fulles són més petites, d'un verd més intens que el *P. halepensis halepensis*, i les pinyes no arriben als 4-5 cm de llargària. Romanen molt temps enganxades a l'arbre, a causa del fort peduncle que les sosté.

Fou descrit per A. Llorens i Ll. Llorens l'any 1972. És una varietat endèmica de les Illes Balears, present a Mallorca i Menorca.

El seu nivell taxonòmic està en discussió.

És present a Mallorca i Menorca, tant en petits grups com exemplars aïllats, molt separats. A Eivissa es localitza a deu localitats, normalment aïlladament, llevat d'un lloc a Rocallisa on existeix una població de 54 individus. A la vora, els peus estan afectats per un fong (*Thyriopsis halepensis*) que causa la defoliació per debilitament de les fulles, factor que afavoreix l'atac de coleòpters xilòfags. Per aquest motiu, el Servei de Sanitat Forestal està duent a terme un pla de sanitat

forestal específic per protegir aquesta varietat. A Mallorca hi ha exemplars de mida considerable al municipi de Llucmajor. Quant a Menorca, es localitzen especialment a la part sud de l'illa. Es sospita que el total d'individus no deu ultrapassar els 100.

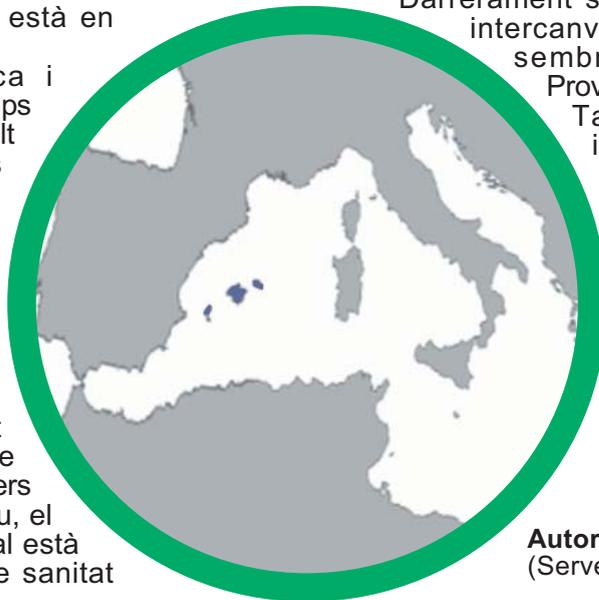
Les principals amenaces sobre la població natural són: reduït nombre d'exemplars reproductors, manca de reclutament, pressió urbanística, incendis forestals, presència de perforadors i processionària (*Thaumetopoea pityocampa*) i el vent.

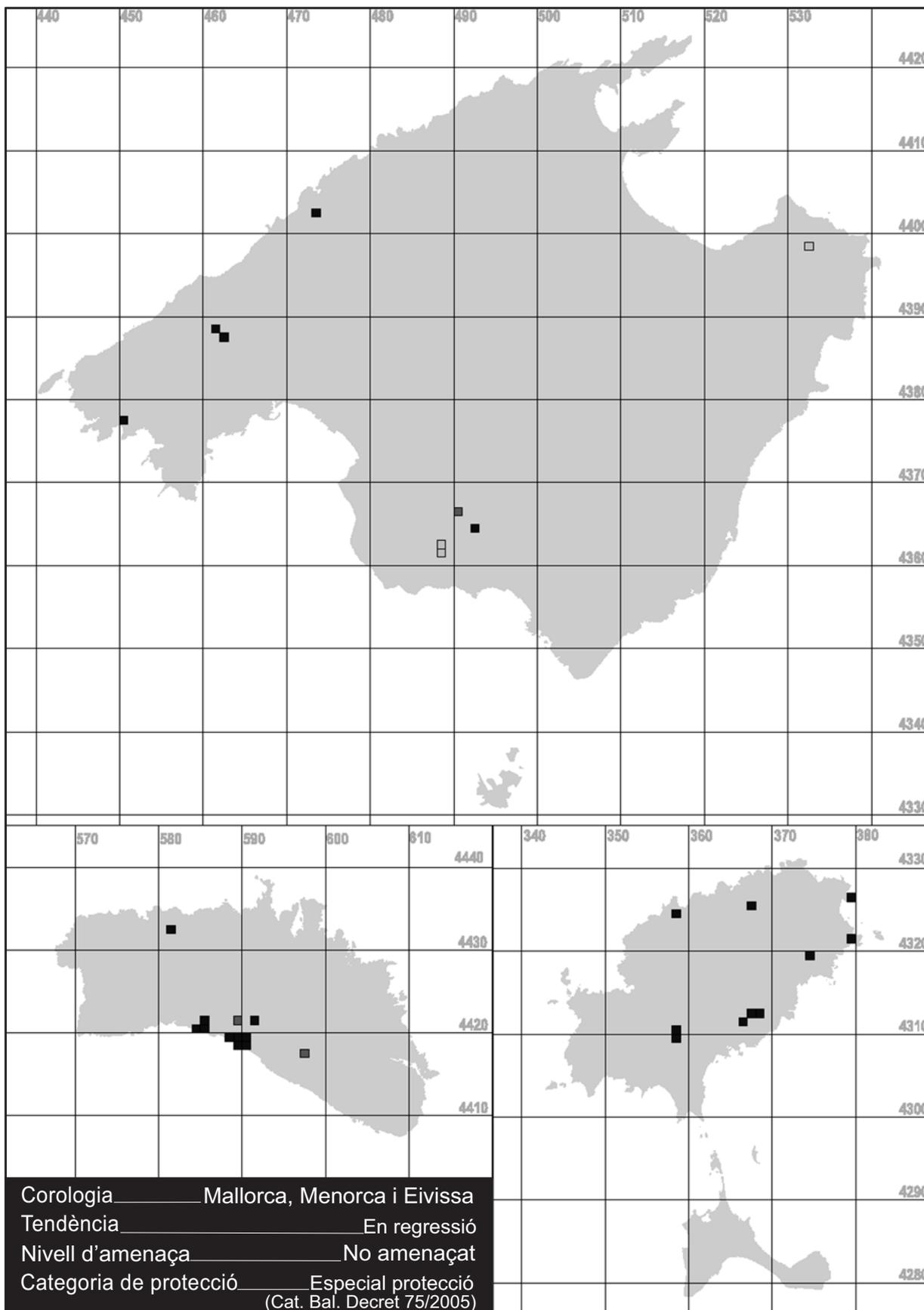
Darrerament s'ha detectat un comerç o intercanvi de peus entre illes per sembra a jardins o boscos.

Provenen de llavors o d'empelts. També s'han produït intercanvis amb jardins botànics (València, Alcalà de Henares, Barcelona, etc.) i pareix tenir un futur prometedor com a arbre ornamental.

Aquesta varietat apareix al Catàleg Balear d'Espècies Amenaçades (Decret 75/2005) dins la categoria d'Especial Protecció.

Autor text i foto: Núñez, L.
(Servei de Sanitat Forestal)





- Individus silvestres
- Individus morts
- Individus plantats



N Escala 1:600.000

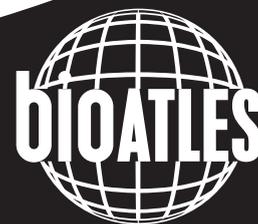


Govern de les Illes Balears

Conselleria de Medi Ambient

Pinus halepensis var. ceciliae

Distribució a les Illes Balears
 Quadricules d'1x1 de la UTM (sist. ref.: ED50)



Autors mapa: Núñez, L. (Servei de Sanitat Forestal), Comissió de Botànica del GOB Menorca i Gradaille, J. Ll. (JBS). Dipòsit legal: PM. 2275-2007