

FACTORES EDÁFICOS DE LOS SABINARES DE SABINA ALBAR (*Juniperus thurifera*) EN LA COMUNIDAD DE MADRID

Cantero Desmartines, F.J.; Díaz Díaz, D.; Lorente Colvin, E.& Lucas Mateos, A.M^a.

*Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares C/ Princesa 3, Planta 8 28003 Madrid.
francisco.cantero@madrid.org*

Resumen El territorio de la Comunidad de Madrid alberga escasos ejemplares de sabina albar, hasta el punto de que tan sólo existe una masa que pueda considerarse un sabinar, empero de reducida superficie e incierto destino para la sabina albar como especie principal del bosque. No obstante, la sabina albar está presente en otros lugares de la provincia, casi siempre formando rodales de reducido número de pies, si bien éstos se encuentran en buen estado y parecen reproducirse sin especiales dificultades. Ahora bien, entre los diferentes factores ecológicos que se presentan en las localidades donde se halla la sabina albar, los factores edáficos no se corresponden con lo habitual para esta especie, pues en todas las citas el sustrato sobre el que se asienta está conformado por rocas ácidas: gneises y granitos, incluso arcosas en algún caso aislado.

Palabras clave: Comunidad de Madrid, factores edáficos, sustrato ácido, *Juniperus thurifera*, *Juniperus phoenicea*

EDAPHIC FACTORS OF THE THURIFEROUS JUNIPER WOODLANDS (*Juniperus Thurifera*) IN THE REGION OF MADRID

Abstract The region of Madrid is home to little samples of thuriferous juniper, to the point that only one woodland can be considered as a juniper woodland. However, the thuriferous juniper appears within a limited area and has an uncertain future as the main species of the woodland. Nevertheless, the thuriferous juniper can be found in other places within the region, most of the time forming stands of reduced number of feet, although they are under good conditions and seem to breed without too much difficulty. On the other hand, among the different ecological factors of the towns where the thuriferous juniper grow, edaphic factors do not fit with the common situation for this species because in all cases, the substratum on which they are settled is made up of acid rocks: gneiss and granite, even arkoses in some isolated cases.

Key Words: Region of Madrid, edaphic factors, acid substratum, *Juniperus thurifera*, *Juniperus phoenicea*.

FACTEURS ÉDAPHIQUES DES GENÉVRIERS THURIFÈRES (*Juniperus thurifera*) DANS LA COMMUNAUTÉ DE MADRID

Résumé Le territoire de la Communauté de Madrid abrite peu d'exemplaires de genévrier thurifère, au point qu'il n'existe qu'un peuplement qui pourrait être considéré un genévrier, bien que sa surface est limitée et le futur est incertain comme espèce principale du bois. Néanmoins le genévrier thurifère peut être trouvé dans d'autres endroits de la région, la plupart des fois comme peuplement de réduit numéro de pieds, bien que les exemplaires soient dans un bon état et semblent se reproduire sans difficulté. D'autre part, entre les différents facteurs écologiques des localités où le genévrier se trouve, les facteurs édaphiques ne se correspondent pas avec la situation commun pour ces espèces parce que dans tous les cas, le substrat sur lequel il est établi est composé de roches acides: gneiss et granits et même des arkoses dans quelques cas isolés.

Mots-clés: Communauté de Madrid, facteurs édaphiques, substrat acide, *Juniperus thurifera*, *Juniperus phoenicea*