



Passeig del Migdia s/n (Parc de Montjuïc), 08038 Barcelona, tel. 93 2890611, www.ibb.bcn-csic.es
Com arribar-hi: GPS - 41° 21' 43.55" N, 02° 09' 38.64" E; transport públic - Bus 150, Plaça Espanya

30 Setembre 2014, 12:00, Sala Salvador

Montcortès. Un estudi del poblament vegetal

Per

Josep Vigo

(Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona)

Resum: En el marc de les recerques paleoecològiques que es duen a terme des de l'Institut Botànic de Barcelona, interessava disposar d'un estudi de la flora i la vegetació dels voltants de l'estany de Montcortès, que servís de referència per a les anàlisis palinològiques i d'altra mena que aquell projecte requereix.

Els autors ofereixen una síntesi dels principals resultats obtinguts havent explorat una àrea relativament reduïda (unes 49 ha) centrada en aquell estany. La diversitat de substrats i l'extensa gamma de fitocenosis naturals (boscós, pastures, matollars...) que poblen els encontorns expliquen una bona part de la diversitat del poblament vegetal, augmentada encara per una explotació humana continuada que ha modificat fortament el paisatge. De totes maneres, aquests ambients proporcionen no gaire més d'una meitat de la diversitat ecològica de l'espai (uns 25 hàbitats diferents). L'altra meitat va lligada a la mateixa cubeta lacustre, i especialment a la complexitat del seu litoral, que inclou nombrosos ambients aquàtics i palustres.

S'ha obtingut un catàleg florístic de 538 tàxons de plantes vasculares; i s'han reconegut 51 tipus diferents d'hàbitats, que han estat representats en un mapa de detall. S'analitzen aquestes dades en relació amb la diversitat topogràfica i ecològica de l'àrea estudiada.

