

D Parc del Castell de Montesquiu

Conservació de la biodiversitat

El Pla de seguiment i recerca del Parc del Castell de Montesquiu és una eina bàsica per a la gestió del patrimoni natural i la biodiversitat. Gràcies al desenvolupament de diversos projectes que fan el seguiment tant de les poblacions animals i vegetals com de determinats processos biològics, es pot avaluar el grau d'acompliment dels objectius globals de conservació de la natura.

Seguiment d'ocells comuns de Catalunya (SOCC)

El SOCC és un projecte científic de l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) que avalua la qualitat del medi a partir del nombre d'ocells comuns. Centenars d'ornitòlegs voluntaris censen els ocells sobre uns transsectes predeterminats de 3 km, subdividits en sis seccions de 500 m. Aquest cens permet conèixer les tendències de les espècies d'ocells, les quals generen indicadors sobre la qualitat del medi.

El transsecte de Montesquiu del SOCC

El transsecte de Montesquiu recorre sobretot boscos de pi roig i petites zones d'arbres caducifolis, com la fageda del Parc, on en determinats rodals s'hi duu a terme una gestió forestal que pot modificar l'hàbitat de les poblacions d'ocells.

Ocells que depenen de la gestió forestal

La gestió forestal que conserva el bosc madur beneficia el picot negre, un ocell propi de les fagedes i dels boscos de coníferes d'alta i mitjana muntanya de Catalunya, perquè necessita els troncs gruixuts dels arbres per a fer-hi el niu i extreure'n l'aliment (formigues, corcs, tèrmits...).



Vols col·laborar en el seguiment d'ocells?

L'ICO recull al web www.ornitho.cat i l'app NaturaList les observacions de fauna dels naturalistes aficionats. Participa-hi!