



Muntanyes d'Ordal

Subirats

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Nord-est del terme, entorns del castell de Subirats

Coordenades:

Latitud: 41.41125
Longitud: 1.83105
UTM Est (X): 402302
UTM Nord (Y): 4585071

Classificació

Número de fitxa 08273 - 234
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estat de conservació Regular

Notes de conservació:

L'estat de conservació dels valors naturals de l'Espai d'Interès Natural de les Muntanyes d'Ordal no és l'òptim. El principal factor modificador de la vegetació original de l'espai han estat els incendis. Tret de petites fondalades i una clapa de vegetació d'alzinar, bona part de les 362 ha són actualment brolles que evolucionen cap a pinedes secundàries de pi blanc. Entre els impactes més destacables que recull el Pla especial, a l'àmbit de Subirats, destaquen els següents: la presència d'activitats extractives, les línies elèctriques d'alta tensió, la proximitat de la urbanització Casablanca, i l'espoli del patrimoni paleontològic de l'aflorament dels Casots.

Protecció

Tipus de protecció: Xarxa natura 2000
Europea – Atributs Natura 2000 – Àrea especial de conservació

inspire:

Observacions protecció: Decret 328/1992, de 14/12/92; DOGC 1714, 1/03/93
Data aprovació: dt., 05/09/2006 - 12:00

Número inventari

Generalitat i altres

inventaris	SI, PEIN
Accés	Fàcil
Ús actual:	Productiu
Titularitat	Privada
Titular:	Ref. cad.: 005A00008
Autoria de la fitxa	Oriol Vilanova
Data de registre de la fitxa:	dj., 20/04/2006 - 02:00

Descripció

Una part del vessant septentrional de Massís del Garraf, anomenada Muntanyes d'Ordal, es va incloure l'any 1992 en Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN). Aquest espai té 3.596 ha, de les quals 362,29 (un 10% del total) pertanyen al municipi de Subirats. La superfície protegida per aquest espai representa un 6,5% de la superfície del municipi. La zona inclosa al PEIN se situa al nord-est del terme, als entorns del castell de Subirats. Els arguments que justifiquen la inclusió de l'espai Muntanyes d'Ordal dins el PEIN es poden resumir, en essència, en el fet que inclou una excel·lent mostra de la diversitat dels ecosistemes mediterranis dels relleus centrals de la Serra Litoral catalana. Les Muntanyes d'Ordal són la prolongació natural del massís del Garraf vers l'interior. Pràcticament tot l'espai pertany al domini de l'alzinar litoral, per bé que l'alzinar climàtic hi és rar. És destacable, en tot el conjunt, la presència de fragments de vegetació de caràcter centreuropeu (bosc de fons de vall humida amb gatellada o d'avellanosa amb falguera) que contrasta fortament amb la vegetació mediterrània dominant. Als cingles hi ha vegetació rupícola d'alt interès biogeogràfic. La fauna invertebrada i cavernícola també hi té un interès elevat. Dins d'aquest espai destaquen, sobretot, tres elements: l'aflorament paleontològic dels Casots, l'entorn del Castell de Subirats i l'alzinar amb roure que hi ha a la Serra del Pi de Molló.

Observacions:

L'any 1995 el Departament de Medi Ambient va elaborar el Pla Especial de Protecció del Medi Natural i el Paisatge de les Muntanyes d'Ordal, si bé mai s'ha iniciat la seva tramitació i per tant no ha estat aprovat. Únicament s'aplica el règim general dels espais inclosos al PEIN. El Massís del Garraf-Ordal, les estribacions del qual constitueixen la zona muntanyosa del municipi de Subirats, està parcialment protegit. La part sud del massís, fora del terme de Subirats, pertany al Parc del Garraf, que es va crear l'any 1986 i que inclou més de 10.000 ha. El grau de protecció dels espais inclosos al PEIN és molt variable, si bé en general es tracta d'un règim de protecció bàsica amb unes normes de caràcter general, entre les quals destaca el règim urbanístic de sòl no urbanitzable. Un dels factors que poden atorgar un grau de protecció superior a aquests espais (però no l'únic) és l'aprovació d'un Pla especial de protecció del medi natural i el paisatge.

Bibliografia

CANALS, ROSA M.; CUCURULL, D.; PARPAL, N. (Equip director) (2005): "Diagnosi Ambiental de Subirats. Aspectes estructurals. Sistemes naturals i de suport". En web ajuntament Subirats: Agenda 21. Servei del Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.

