

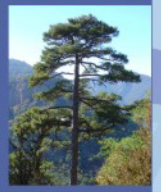
FLORA I AVIFAUNA

1



Les rouredes de roures de fulla petita estan constituïdes per Violo-Quercetum fagineae, que moltes vegades estan barrejats amb pinassa (Pinus nigra) o pi roig (Pinus sylvestris). Aquest tipus de vegetació ocupa les zones més altes i muntanyoses de la zona. A més, les rouredes posseeixen un sotabosc ric en espècies mediterrànies

2



Pinedes mixtes de pi roig (Pinus sylvestris) i "pinassa" (Pinus nigra subsp. Salzmannii): es tracta d'un hàbitat prioritari dintre de la Directiva Hàbitats 92/43/CEE de la Unió Europea. Ambdos són pins robustos que indiquen un hàbitat sa i desenvolupat.

3



Pinedes secundàries de pi blanc (Pinus halepensis): estan situades a les solanes i a les parts més baixes, amb major influència mediterrània, representen un estadi de degradació del bosc climàtic de la zona, creat per l'acció de l'home amb finalitats forestals.

4



Cultius, boscanys, prats i corredors ecològics. La Conca de Barberà és una zona amb gran tradició agrícola. Principalment es tracta de cultius de cereals amb un sistema agrari tradicional relativament poc mecanitzat i de múltiples propietaris.

Àliga calçada *(Aquila pennata)*



És l'àliga més petita que apareix a la Península Ibèrica. Com el seu hàbitat, utilitza zones reforestades principalment de P. nigra i sylvestris amb arbres grans encara que pot utilitzar boscos mixtos de Pinus sp. i Quercus sp. per a instal·lar els nius i zones clares i les vores dels boscos per a la obtenció d'aliment.

Astor *(Accipiter gentilis)*



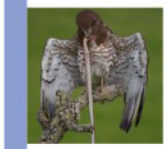
Espècie d'interès especial. Posseeixen ales amples, curtes i arrodonides, la longitud de les quals arriba a la meitat de la cua essent aquesta llarga i punxeguda. Migrador i hivernant en nombroses zones de l'interior de Catalunya. Habiten zones boscoses sobretot pinedes, utilitzant boscos illa rodejats de zones cultivades per a aixoplugar-se i caçar.

Aligot comú *(Buteo buteo)*



Rapinyaire de mitjana grandària, amb les ales relativament llargues i amples. Cua ampla i curta de forma arrodonida. Cap robust i amb un coll curt. Predominen a les zones boscoses davant les de matoll, que normalment són utilitzades juntament amb les zones de cultiu per caçar, com la Conca de Barberà. En general assoleix el seu òptim en zones mosaic de bosc i prats amb cultius on abunden els micromamífers.

Àliga marcenca *(Circaetus gallicus)*



Rapinyaire de grandària considerable amb el cap molt ample i prominent recordant a les de les aus nocturnes. Les ales són llargues i amples. La cua és relativament llarga i recta. S'alimenta a base de rèptils. Construeix els nius en pins de gran alçada sobre tot a les copes dels arbres o en branques laterals on no tingui dificultat per a posar-se.

INFORMACIÓ DELS MUNICIPIS
QUE TRAVESSA LA RUTA VERDA

Nom del municipi: PASSANANT I BELLTALL
Comarca: Conca de Barberà
Província: Tarragona - **CP:** 43425
Adreça Ajuntament: Pl. Major 1
Web: www.passanantibelltall.cat
Telèfon: 977 892 700
Horari d'atenció: Dilluns a Divendres de 9h a 14.30h

Nom del municipi: FORÈS
Comarca: Conca de Barberà
Província: Tarragona - **CP:** 43425
Adreça Ajuntament: C/ Pla de la Bassa 21
Web: www.fores.cat
Telèfon: 977 892 762
Horari d'atenció: Dimecres matí i tarda i Divendres tarda

Nom del municipi: CONESA
Comarca: Conca de Barberà
Província: Tarragona - **CP:** 43427
Adreça Ajuntament: Pl. Major 2
Web: www.conesa.cat
Telèfon: 977 898 235
Horari d'atenció: Dijous de 10h a 14h, i de 16h a 20h

Nom del municipi: LLORAC
Comarca: Conca de Barberà
Província: Tarragona - **CP:** 43427
Adreça Ajuntament: Pl. Major 1
Web: www.llorac.cat
Telèfon: 977 881 380
Horari d'atenció: Dimecres de 10 a 12 h. i 1r. Dissabte d'11 a 13 h

Nom del municipi: SAVALLÀ DEL COMTAT
Comarca: Conca de Barberà
Província: Tarragona - **CP:** 43427
Adreça Ajuntament: Major, 1
Web: www.savalla.altanet.org
Telèfon: 977 880 137
Horari d'atenció: Divendres de 10 a 13 h.

Nom del municipi: TALAVERA
Comarca: Segarra
Província: Lleida - **CP:** 25213
Adreça Ajuntament: Pl. Major, 1
Web: www.talavera.ddl.net
Telèfon: 973 540 001
Horari d'atenció: Dilluns a Divendres de 9 a 14h i de 16h a 20h

La Ruta Verda
de la CONCA DE BARBERÀ

Un projecte de Gamesa a Tarragona



Us convidem a conèixer la Ruta Verda de la Conca de Barberà, un projecte desenvolupat per **GAMESA** per conèixer més de prop les energies renovables. Aquesta ruta, d'uns 20 km de recorregut, travessa els termes municipals de Passanant i Belltall, Forès, Conesa, Llorac, Savallà del Comtat i Talavera, i pot realitzar-se tant en bicicleta com caminant. Si segueixes la línia verda coneixeràs de prop els parcs eòlics Les Forques, Montargull i Conesa I. En un futur tres parcs més, Conesa II, Savallà i Les Forques II, s'uniran a aquest recorregut sumant un total de 168 MW de potència. Durant el recorregut podreu trobar panells informatius per conèixer millor l'energia eòlica, des de com funciona un aerogenerador fins dades sobre la fauna i la flora de la zona.
Tot això combinat amb miradors, taules de picnic i, també, mobiliari urbà per a la pràctica esportiva. La posada en marxa d'aquesta ruta respon també a la responsabilitat de Gamesa amb el medi ambient, oferint un espai idoni per a la diversió i oci familiar, emmarcat perfectament amb el seu entorn.

Vine a conèixer la Ruta verda de la Conca de Barberà

Gamesa

Mirador
Mobiliari urbà
Taula de picnic
Cartell informatiu

PARC EÒLIC CONESA I

Localització:
Conesa
Potència:
30 MW - 15 G90-78m
Data de connexió:
Agost 2009



PARC EÒLIC SAVALLÀ

Localització:
Savallà del Comtat
Potència:
20MW - 10 G90-100m
Previsió posada en marxa:
2011

PARC EÒLIC LES FORQUES II

Localització:
Passanant i Belltall
Potència:
12MW - 6 G90-100m
Previsió posada en marxa:
2011

PARC EÒLIC CONESA II

Localització:
Forès/Conesa
Potència:
32MW - 16 G90-100m
Previsió posada en marxa:
2011

PARC EÒLIC MONTARGULL

Localització:
Llorac / Talavera
Potència:
44 MW - 22 G90-78m
Data de connexió:
Novembre 2008



PARC EÒLIC LES FORQUES

Localització:
Passanant i Belltall/Forès
Potència:
30 MW - 15 G90-78m
Data de connexió:
Novembre 2007



Beneficis de l'energia eòlica

- És una font de desenvolupament i de creació de treball.
- És una tecnologia madura.
- Evita l'emissió de CO_2, el gas que més contribueix a l'escalfament de la Terra.
- És necessària per a combatre el canvi climàtic.
- És autòctona i redueix la dependència energètica.
- Contribueix a la seguretat del subministrament.
- Procura estabilitat davant la volatilitat dels preus del petroli i el gas.
- No genera residus (nuclears, tòxics).
- Necessita d'un quadre regulatori estable, predictible i rendible per al seu desenvolupament.
- Ajuda a satisfer la demanda creixent d'energia elèctrica.
- És competitiva amb les tecnologies convencionals.
- És un recurs variable però predictible.
- Contribueix al desenvolupament de les zones rurals.
- Els parcs eòlics són compatibles amb altres usos, com l'agricultura i el pasturatge.