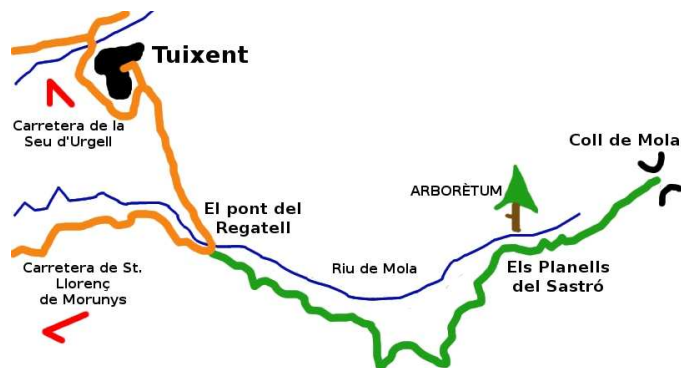


Com arribar-hi

Cal arribar a Tuixent per la carretera C-462 i des d'aquí continuar 1 km per la carretera en direcció a Sant Llorenç de Morunys, fins al pont del Regatell. Un cop travessat el pont, cal agafar una pista forestal que surt immediatament a mà esquerra i seguir-la durant 3 km, fins arribar a l'àrea recreativa dels Planells del Sastró, punt d'inici de l'itinerari de l'Arborètum.



L'itinerari de l'Arborètum

L'Arborètum està situat al costat de l'àrea recreativa dels Planells dels Sastró. Aquest s'estén al llarg de gairebé una hectàrea de pineda i bosc de ribera on s'ha traçat un itinerari d'uns 500 m.

El punt d'inici de l'itinerari es troba al costat de les barbacoes. Al principi, discorre 100 m paral·lel a la pista abans d'endinsar-se a la zona del bosc de ribera. Finalitzat el bosc de ribera, es travessa el riu i ara l'itinerari transita per la zona del solell fins a retrobar altra vegada la pista, que cal creuar i enfilar-se per unes escales de fusta per entrar a l'últim tram de l'itinerari, la zona de l'obaga, que duu novament al punt d'inici.



Centre del Parc
c/ La Vinya, 1 08695 Bagà
Tel. 93 824 41 51
Email pncadimoixero@gencat.cat
Pàgina web: www.gencat.cat/parcs/cadi



ARBORÈTUM dels PLANELLS del SASTRÓ

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura, Ramaderia,
Pesca, Alimentació i Medi Natural

 **Parc Natural
del Cadí-Moixeró**



El Parc Natural del Cadí-Moixeró

El Parc Natural del Cadí-Moixeró és un parc de muntanya, situat entre els 800 m al fons de les valls i els 2.648 m del Vulturó, de gran interès per la seva diversitat geològica, la vegetació i la fauna i amb una superfície de 41.060 hectàrees que es reparteixen en tres comarques veïnes: l'Alt Urgell, el Berguedà i la Cerdanya.

De naturalesa calcària en la major part, el Parc Natural comprèn el conjunt orogràfic integrat per les serres del Cadí i del Moixeró, el massís del Pedraforca i bona part dels de la Tosa i el Puigllançada.

La vegetació i la fauna del Parc presenten un gran interès, ja que les variades condicions climàtiques i d'altitud permeten l'existència d'espècies d'alta muntanya, eurosiberianes i mediterrànies.

Així, compta amb espècies de flora tan interessants com l'orella d'ós (*Ramonda myconi*), el julivert d'isard (*Xatardia scabra*), l'esperó de muntanya (*Delphinium montanum*), el *Dracocephalum austriacum* i la genciana groga (*Gentiana lutea*).

Pel que fa a la fauna, s'hi troben inventariats una gran quantitat d'invertebrats, amb la detecció d'una espècie d'aranya única al món. Entre els vertebrats, destaquem mamífers com l'isard (*Rupicapra pyrenaica*), el cérvol (*Cervus elaphus*), el cabirol (*Capreolus capreolus*), la marta (*Martes martes*) i el ratpenat argentat (*Vespertilio murinus*); ocells com el gall fer (*Tetrao urogallus*), el mussol pirinenc (*Aegolius funereus*), el picot negre (*Dryocopus martius*), l'àguila daurada (*Aquila chrysaetos*) i el trencalòs (*Gypaetus barbatus*); rèptils com el llargardaix verd o lluert (*Lacerta viridis*) i la serp verd-i-groga (*Coluber viridiflavus*); amfibis com el tritó pirinenc (*Calotriton asper*) i la granota vermella (*Rana temporaria*), i també peixos com la truita (*Salmo trutta*), el barb de muntanya (*Barbus meridionalis*) i el barb roig (*Phoxinus phoxinus*).

La vegetació de l'Arborètum

La Vall de Mola és una vall fluvial que s'estén d'est a oest, paral·lela a la Serra del Cadí i encaixada i presidida entre el Solà de Mola al nord i el Serrat de la Sella al Sud.

El fort gradient altitudinal, que va des dels 1169 m al Pont del Regatell fins als 2179 m al cim dels Cloterons, donant lloc a tres estatges altitudinals diferenciats que van des de l'estatge submontà al subalpí passant pel montà. Aquesta variabilitat d'estatges, junt amb la forta pressió humana que ha sofert l'entorn en el decurs dels segles (conreus, carboneig, pastures, mineria, tales...), han propiciat l'aparició d'una diversitat d'ambients excepcional, que duu aparellada una destacada diversitat florística.



Arç blanc (*Crataegus monogyna*)

A l'arborètum dels Planells del Sastró s'hi troben representats alguns dels escenaris típics d'aquesta zona amb la majoria de les espècies arbòries i arbustives, autòctones d'aquests paratges.

Per a la seva construcció s'ha intentat respectar al màxim la naturalitat de l'entorn. Així, prèviament s'han identificat les espècies que de forma natural ja vegetaven al indret i s'ha completat amb la plantació d'altres, pròpies de la zona.



El resultat és una mostra de 35 espècies entre arbres i arbustos propis de la muntanya mitjana i de l'alta muntanya distribuïts en tres ambients. Tots ells identificats amb un plafó metàl·lic on, apart del nom, s'hi troba una petita explicació de les seves característiques morfològiques més rellevants i de l'hàbitat on es poden trobar per fer més fàcil la seva identificació no només dins l'arborètum, sinó en altres sortides i excursions que puguem fer pels racons del Parc Natural i de la Vall. Endinsar-se a l'arborètum permet conèixer aquestes espècies, veure-les representades en el seu hàbitat natural i apreciar-ne els veritables caràcters, subjectes al rigor del clima i l'entorn.

Què hi veurem

Els arbres	Els Arbusts
Avellaner (<i>Corylus avellana</i>)	Olivereta (<i>Ligustrum vulgare</i>)
Trèmol (<i>Pupulus tremula</i>)	Boix (<i>Buxus sempervirens</i>)
Pollancre (<i>Populus nigra</i>)	Arç blanc (<i>Crataegus monogyna</i>)
Auró blanc (<i>Acer campestre</i>)	Ginebre (<i>Juniperus communis</i>)
Auró negre (<i>Acer monspessulanum</i>)	Argelaga (<i>Genista scorpius</i>)
Acer opalus (<i>Blada</i>)	Aranyoner (<i>Prunus spinosa</i>)
Roure martinenc (<i>Quercus humilis</i>)	Roser boscà (<i>Rosa canina</i>)
Moixera (<i>Sorbus aria</i>)	Corner (<i>Amelanchier ovalis</i>)
Moixera de guilla (<i>Sorbus aucuparia</i>)	Xuclamel xilostí (<i>Lonicera xylosteum</i>)
Moixera de pastor (<i>Sorbus torminalis</i>)	Saüc (<i>Sambucus nigra</i>)
Salze (<i>Salix alba</i>)	Sarga (<i>Salix elaeagnos</i>)
Vern (<i>Alnus glutinosa</i>)	Boixerola (<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>)
Freixe de fulla gran (<i>Fraxinus excelsior</i>)	Tortellatge (<i>Viburnum lantana</i>)
Pinassa (<i>Pinus nigra</i>)	Sanguinyol (<i>Cornus sanguinea</i>)
Pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>)	
Pi negre (<i>Pinus uncinata</i>)	
Avet (<i>Abies alba</i>)	
Faig (<i>Fagus sylvatica</i>)	
Teix (<i>Taxus bacatta</i>)	
Boix grèvol (<i>Ilex aquifolium</i>)	