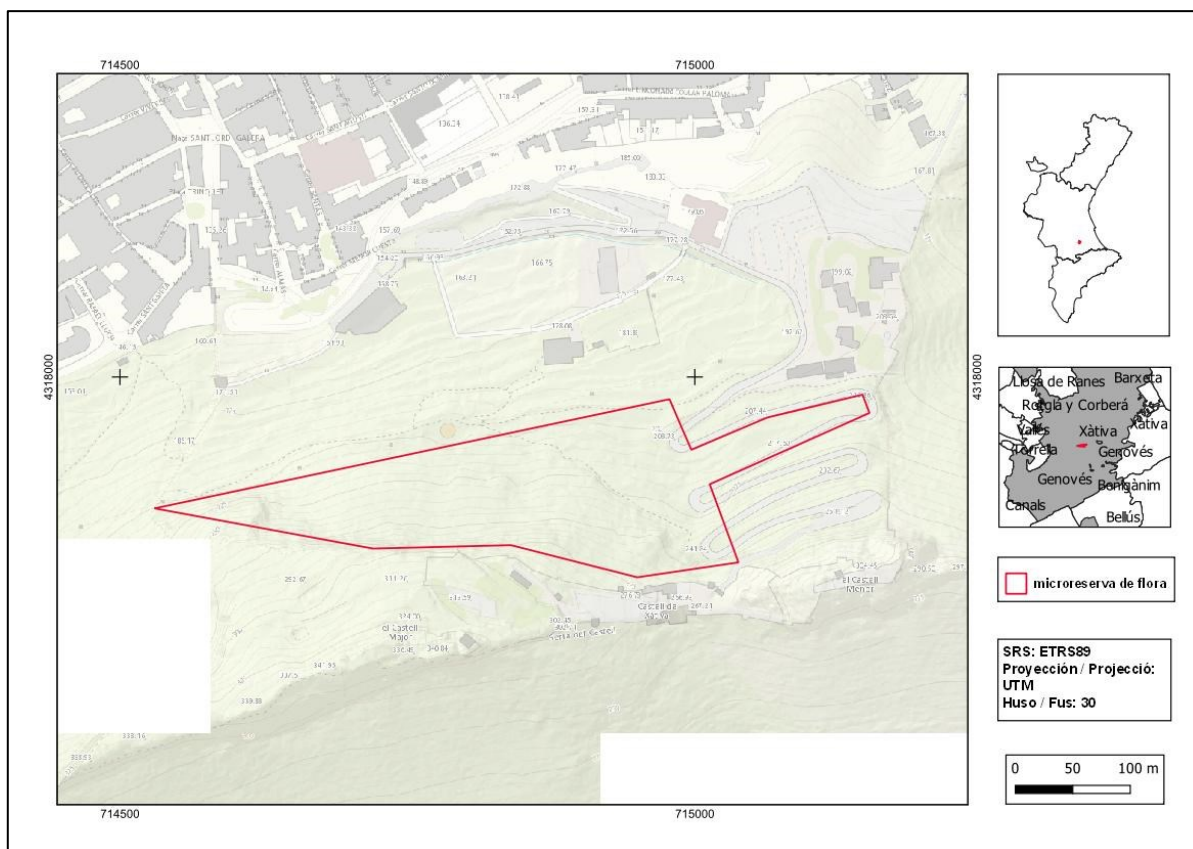




## Serra del Castell

<b>Ordre de declaració</b>	DOGV núm. 3505 (pàg. 8956) de 28 de maig de 1999 <a href="http://www.docv.gva.es/datos/1999/05/28/pdf/1999_4785.pdf">http://www.docv.gva.es/datos/1999/05/28/pdf/1999_4785.pdf</a>				
<b>Modificada en Ordre</b>	DOCV núm. 6450 (pàg. 4802) de 1 de febrer de 2011 <a href="http://www.docv.gva.es/datos/2011/02/01/pdf/2011_969.pdf">http://www.docv.gva.es/datos/2011/02/01/pdf/2011_969.pdf</a>				
<b>Modificada en Ordre</b>	DOCV núm. 7328 (pàg. 18855) de 30 de juliol de 2014 <a href="http://www.docv.gva.es/datos/2014/07/30/pdf/2014_7130.pdf">http://www.docv.gva.es/datos/2014/07/30/pdf/2014_7130.pdf</a>				
<b>Municipi</b>	Xàtiva	<b>Comarca</b>	La Costera	<b>Província</b>	València
<b>Superfície</b>	4,89 ha	<b>Altitud</b>	220 - 260 m	<b>UTM</b>	30SYJ1417, YJ1517
<b>Titularitat</b>	Forest de la Generalitat Valenciana				
<b>Litologia</b>	Dolomies, margues i arenisques		<b>Sector corològic</b>	Setabenc	
<b>Termoclima</b>	Mesomediterrani		<b>Ombroclima</b>	Sec	
<b>Espai Protegit / Red Natura 2000</b>	LIC Serra del Castell de Xàtiva (ES5232009)				
<b>Localització / Accés</b>	<a href="https://goo.gl/maps/LGWqLc6pWyPrHerw5">https://goo.gl/maps/LGWqLc6pWyPrHerw5</a>				





Nombre d'espècies de flora vascular: 150

Flora protegida (P)<sup>1</sup>, endèmica (E) o rara (R)

*Biscutella stenophylla* subsp. *stenophylla* (E)  
*Centaurea aspera* subsp. *stenophylla* (E)  
*Chaenorhinum crassifolium* subsp. *crassifolium* (E)  
*Dianthus saetabensis* subsp. *saetabensis* (E)  
*Odontites recordonii* (E)  
*Ophrys lucentina* (E, R)  
*Ophrys lutea* (R)  
*Anacamptis fragans* (P, R)  
*Petrorhagia prolifera* subsp. *velutina* (R)  
*Rhamnus borgiae* (E)  
*Rhamnus lycioides* (E)  
*Romulea columnae* (R)

*Sarcocapnos saetabensis* (E)  
*Satureja obovata* subsp. *valentina* (E)  
*Saxifraga corsica* subsp. *cossoniana* (E)  
*Selaginella denticulata* (R)  
*Serapias parviflora* (P, R)  
*Silene diclinis* (P, E, R)  
*Scrophularia tanacetifolia* (E)  
*Smyrniolum olusatrum* (R)  
*Teucrium ronnigeri* subsp. *ronnigeri* (E)  
*Urginea undulata* subsp. *caeculi* (E, R)  
*Valerianella eriocarpa* (R)



*Silene diclinis* és una espècie endèmica exclusiva valenciana que va ser descrita de la serra del Castell.



*Sarcocapnos saetabensis* és un altre dels endemismes característics de la microreserva.

Tipus d'hàbitats (Codi Natura 2000) (Hàbitat prioritari \*)

- Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica (8210).
- Zones subestèpiques de gramínies i anuals del *Thero-Brachypodietea* (6220\*).

<sup>1</sup> La qualificació "protegida" fa referència a les espècies incloses en l'Ordre 6/2013.  
[http://www.dogv.gva.es/datos/2013/04/04/pdf/2013\\_3166.pdf](http://www.dogv.gva.es/datos/2013/04/04/pdf/2013_3166.pdf)



Vista general de la microreserva on es pot observar perfectament l'hàbitat rupícola.

### Pla de gestió

[http://www.docv.gva.es/datos/1999/05/28/pdf/1999\\_4785.pdf](http://www.docv.gva.es/datos/1999/05/28/pdf/1999_4785.pdf)

### Accions addicionals de conservació

- Control anual de la vegetació dels bancals de garrofers i oliveres on creix l'espècie *Silene diclinis*, amb la finalitat de mantindre unes condicions òptimes per al creixement d'aquesta espècie i facilitar-ne també la detecció dels exemplars quan es fan els censos periòdics de la població.

### Comentaris

Aquesta microreserva representa la localitat clàssica de l'espècie endèmica i protegida *Silene diclinis*, trobada pel botànic Mariano Lagasca en el segle XIX. A més a més, estan representats altres endemismes com *Dianthus saetabensis* subsp. *saetabensis*, *Ophrys dianica*, *Satureja obovata* subsp. *valentina*, *Saxifraga corsica* subsp. *cossoniana*, *Odontites recordonii*, *Teucrium ronnigeri* subsp. *ronnigeri*, *Urginea undulata* subsp. *caeculi* y *Biscutella stenophylla* subsp. *stenophylla*, així com altres espècies rares com *Serapias parviflora*, *Smyrniolum olusatrum*, *Valerianella eriocarpa*, *Selaginella denticulata* o *Anacamptis fragans*.

### Bibliografia

Pau, C. (1898). Herborizaciones por Valldigna, Játiva y Sierra de Mariola en los meses de abril, mayo y junio de 1896. *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural* 27: 411-452.



---

Prentice, H.C. (1976). A study in endemism: *Silene diclinis*. *Biological Conservation* 10: 15-30.

Serra, L., A. J.E. Arnold, C. Fabregat, S. González, G. Grau, J.C. Hernández, D. Liñana, S. López Udías, J.E. Oltra, P. Ortín, H. Pedauy, P. Perales, E. Pueo, J.A. Rodríguez, J.A. Rozas, J.X. Soler & R. Torregrosa (2013). Adiciones y correcciones a la orquidoflora valenciana, V. *Flora Montiberica* 54: 106-120.