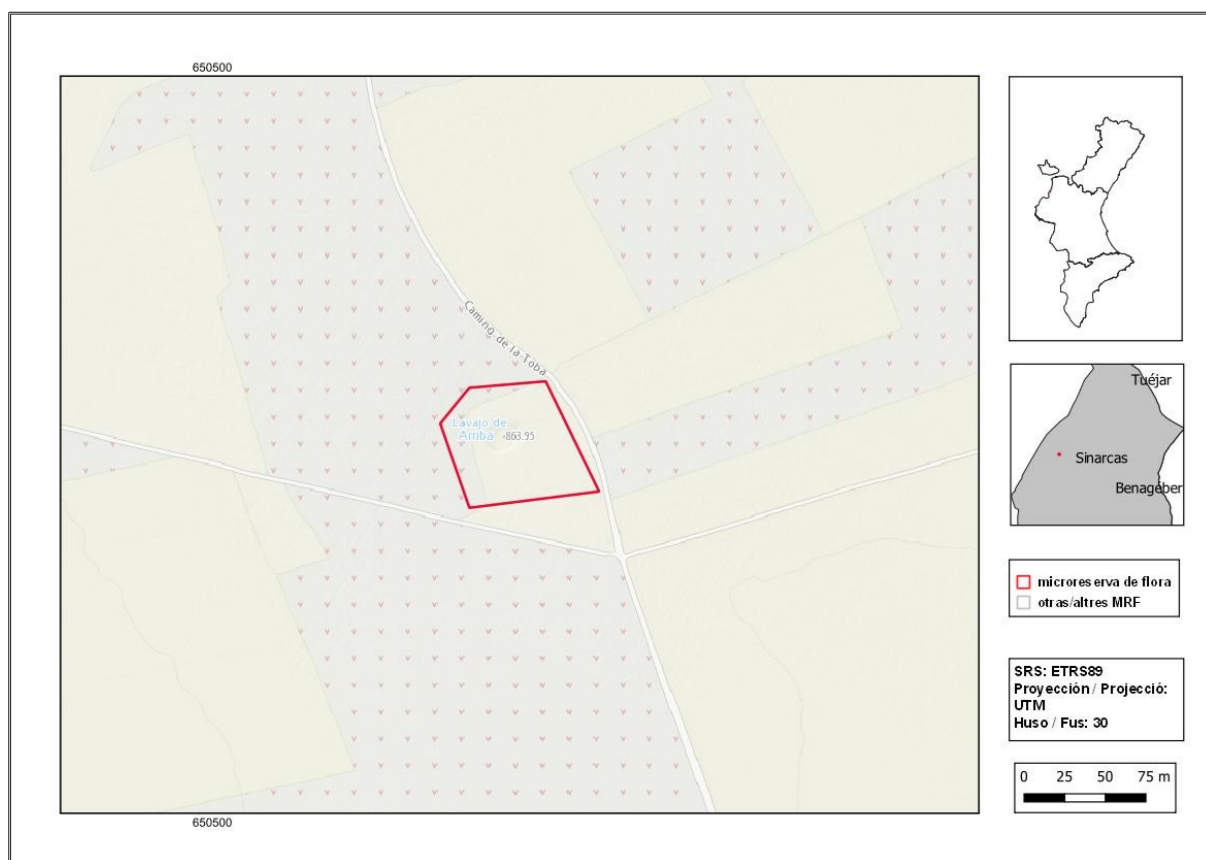




Lavajo del Tío Bernardo

Ordre de declaració	DOGV núm. 3928 (pàg. 1935) de 30 de gener de 2001 http://www.docv.gva.es/datos/2001/01/30/pdf/2001_674.pdf				
Modificada en Ordre	DOCV núm. 7328 (pàg. 18856) de 30 de juliol de 2014 http://www.docv.gva.es/datos/2014/07/30/pdf/2014_7130.pdf				
Municipi	Sinarcas	Comarca	La Plana d'Utiel-Requena	Província	València
Superfície	0,53 ha	Altitud	865 m	UTM	30SXK5002
Titularitat	Ajuntament de Sinarcas				
Litologia	Conglomerats i argiles		Sector corològic	Manxec	
Termoclima	Mesomediterrani		Ombroclima	Sec	
Espai Protegit / Xarxa Natura 2000	ZEC Lavajos de Sinarcas (ES5232005)				
Localització / Accés	https://goo.gl/maps/XgeWkmqLeooHFvYA6				





Nombre d'espècies de flora vascular: 150

Flora protegida (P)¹, endèmica (E) o rara (R)

Alopecurus aequalis (R)

Anthemis cotula (R)

Baldellia ranunculoides (P, R)

Carduus bourgeanus (E, R)

Carex caryophyllea (R)

Carex muricata subsp. *pairae* (R)

Crypsis schoenoides (P, R)

Damasonium polyspermum (P, R)

Eleocharis acicularis (R)

Eleocharis bonariensis (R)

Eleocharis palustris (R)

Hypocoum procumbens (R)

Hordeum marinum (R)

Isoetes velatum (P, R)

Juncus pygmaeus (P, R)

Lythrum borysthenicum (P, R)

Lythrum hyssopifolia (R)

Lythrum thymifolia (R)

Lythrum tribracteatum (P, R)

Marsilea strigosa (P, R)

Mentha cervina (P, R)

Roemeria hybrida (R)

Scirpus lacustris (R)

Scirpus supinus (R)

Sisymbrella aspera (R)

Trifolium gemellum (R)

Trifolium striatum subsp. *brevidens* (R)



Isoetes velatum (esquerra) i *Marsilea strigosa* (dreta) són dues de les espècies protegides de més alt valor conservacionista que hi ha a la microreserva.

Tipus d'hàbitats (Codi Natura 2000) (Hàbitats prioritaris*)

- Estanys temporals mediterranis (3170*).

Pla de gestió

http://www.docv.gva.es/datos/2001/01/30/pdf/2001_674.pdf

¹ 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



Vista general del *lavajo* sense aigua durant l'estiu de 2017, després de les obres de reperfilat de la cubeta. S'observa la comunitat vegetal que creix al voltant, amb els exemplars de *Damasonium polyspermum* en flor.

Accions addicionals de conservació

- Restauració del perfil de la cubeta, amb un pendent més suau per a afavorir la formació de les comunitats d'*Isoeto-Nanojuncetea*.
- Gestions per a realitzar una delimitació el més exacta possible del perímetre de la microreserva, a fi d'evitar que les tasques agrícoles (sobretot la roturació del terreny i l'acumulació i crema de sarments de vinya) que es fan als camps contigus acaben afectant les comunitats vegetals de la microreserva.
- Instal·lació d'un batímetre per a fer el seguiment de les fluctuacions del nivell de l'aigua del *lavajo*.
- Desbrossaments periòdics per a reduir la densitat de la comunitat d'*Eleocharis*.
- Eliminació de la flora exòtica present a la microreserva, constituïda principalment per les espècies *Xanthium italicum* i *Xanthium spinosum*.

Comentaris

En la comunitat herbàcia que es forma al voltant de la bassa sobre sòls temporalment inundats creixen algunes espècies extremadament rares a la Comunitat Valenciana, com ara *Marsilea strigosa*, *Isoetes velatum*, *Myriophyllum alterniflorum*, *Damasonium polyspermum*, *Lythrum borysthenicum*, *Baldellia ranunculoides*, *Sisymbrella aspera*, *Lythrum tribracteatum*, *Crypsis schoenoides*, *Juncus pygmaeus* i *Mentha cervina*.



Bibliografia

Mansanet, J. & G. Mateo (1978). Sobre la vegetación de la Clase *Isoeto-Nanojuncetea* en la provincia de Valencia. *Anales del Instituto Botánico Cavanilles* 35: 219-223.

Mateo, G. (1983). *Estudio sobre la flora y la vegetación de las sierras de Mira y Talayuelas*. Monografías ICONA. Madrid.