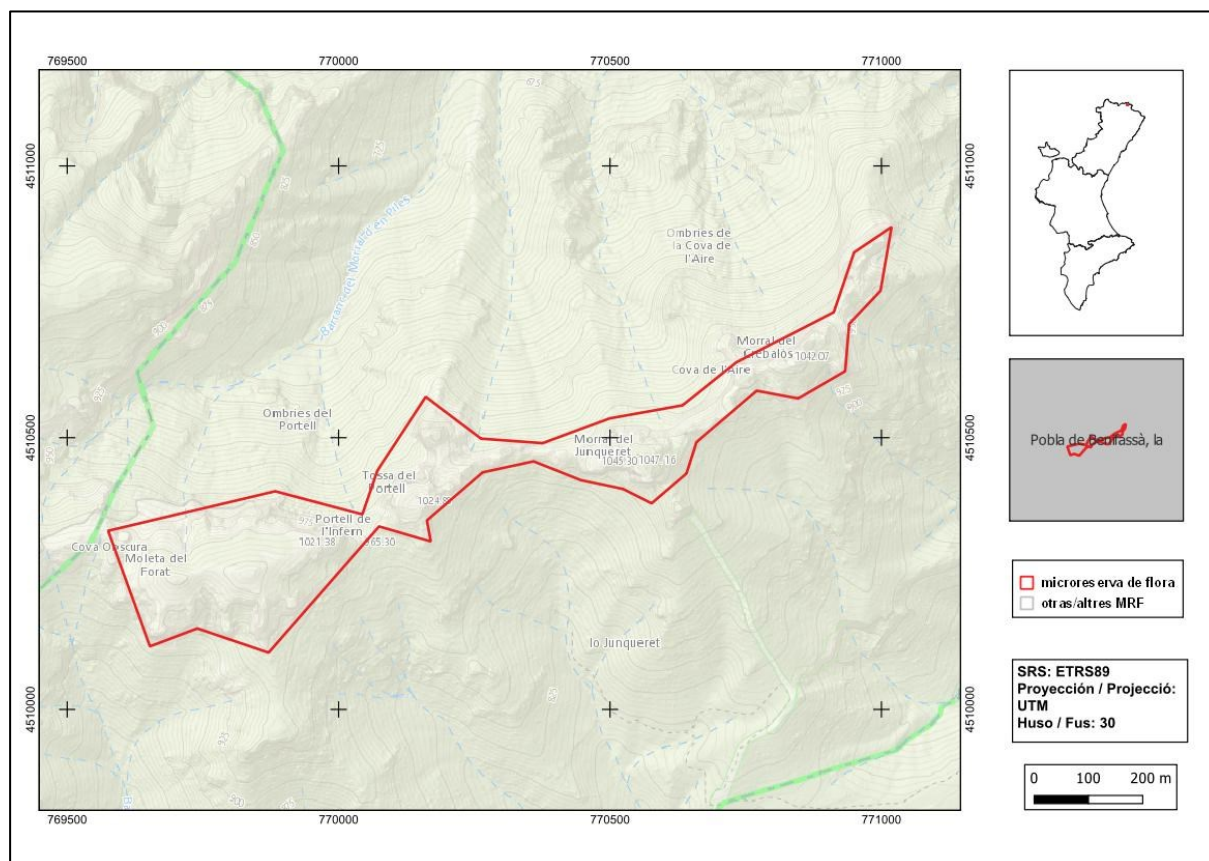




Portell de l'Infern

Ordre de declaració	DOGV núm. 3930 (pàg. 2139 - 2140) d'1 de febrer de 2001 http://www.docv.gva.es/datos/2001/02/01/pdf/2001_673.pdf				
Municipi	La Pobla de Benifassà	Comarca	El Baix Maestrat	Província	Castelló
Superfície	20,00 ha	Altitud	900 - 1065	UTM	31TBF6208, BF6209, BF6309, BF6409
Titularitat	Forest d'Utilitat Pública de la Generalitat Valenciana CS1001				
Litologia	Calcàries i dolomies	Sector corològic	Maestratenc		
Termoclima	Mesomediterrani	Ombroclima	Subhumit		
Espai Protegit / Xarxa Natura 2000	LIC Tinença de Benifassà, Turmell i Vallivana (ES5233001) ZEPA L'Alt Maestrat, Tinença de Benifassà, Turmell i Vallivana (ES0000465) Parc Natural de la Tinença de Benifassà				
Localització / Accés	https://maps.app.goo.gl/x7W2RJbDRDfYjN8Q8				





Nombre d'espècies de flora vascular: 158

Flora en el Catàleg Valencià d'Espècies de Flora Amenaçades

(EPE=En Perill d'Extinció; VU= Vulnerables)

Asplenium seelosii subsp. *glabrum* (VU)

Euphrasia salisburgensis (EPE)

Euphrasia stricta (EPE)

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

Acer campestre (P)

Anthyllis montana (R)

Antirrhinum pertegasii (R, E, P)

Arenaria conimbricensis subsp. *viridis* (R, E)

Biscutella fontqueri (R, E)

Campanula speciosa (R, E, P)

Cephalanthera rubra (R)

Centaurium quadrifolium subsp. *linariifolium* (E)

Chaenorhinum crassifolium subsp. *cadevallii* (R, E)

Chaenorhinum carssifolium subsp. *crassifolium* (E)

Coronilla emerus (R)

Coronilla minima subsp. *minima* (R)

Corylus avellana (R)

Cytisus heterochrous (E)

Dactylorhiza fuchsii (R, P)

Dianthus brachyanthus subsp. *brachyanthus* (R)

Erinus alpinus (R)

Euphorbia amygdaloides (R, P)

Euphrasia pectinata (R)

Fragaria vesca (R)

Fumana procumbens (R)

Geranium robertianum (R)

Globularia repens (R)

Gymnadenia conopsea (R, P)

Helianthemum canum subsp. *incanum* (R)

Helianthemum nummularium (R)

Helleborus foetidus (R)

Hepatica nobilis (R)

Hieracium elisaeanum (R, E)

Hieracium laniferum (R, E)

Ilex aquifolium (R, P)

Juniperus communis subsp. *communis* (R)

Knautia rupicola (R, E)

Lactuca muralis (R)

Laserpitium gallicum (R)

Lavandula angustifolia subsp. *pyrenaica* (R)

Lonicera pyrenaica (R, P)

Orobanche gracilis (R)

Phyteuma orbiculare (R)

Picris hieracioides subsp. *longifolia* (R)

Pinguicula dertosensis (R, E, P)

Plantago media (R)

Platanthera bifolia (R, P)

Platanthera montana (R, P)

Potentilla caulescens (R)

Primula veris subsp. *columnae* (R)

Prunella grandiflora (R)

Rhamnus pumilus (R)

Salix tarraconensis (R, E, P)

Salvia pratensis (R)

Sanguisorba minor subsp. *minor* (R)

Sanicula europaea (R, P)

Satureja innota (E)

Silene nutans (R)

Silene saxifraga (R)

Sorbus aria (R)

Teucrium aureum (R)

Thymus willkommii (R, E, P)

Valeriana tripteris subsp. *tarraconensis* (R, E)

Valerianella eriocarpa (R)

Vicia sepium (R)

Vincetoxicum hirundinaria subsp. *intermedium* (R)

Viola reichenbachiana (R)

Viola willkommii (R, E)

¹ La qualificació "protegida" fa referència a les espècies incloses en els annexos II (Espècies Protegides No Catalogades) y III (Espècies Vigilades) de l'Ordre 2/2022 (https://dogv.gva.es/datos/2022/02/24/pdf/2022_1325.pdf).



Euphrasia salisburgensis (esquerra) és una espècie d'òptim eurosiberià el nucli principal de la qual en tota la Comunitat Valenciana es troba en aquesta microreserva. *Asplenium seelosii* subsp. *glabrum* (dreta) és una xicoteta falaguera rupícola que, com l'espècie anterior, només es coneix la població del portell de l'Infern en tot el territori valencià.

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

- Pinedes (sud-) mediterrànies de *Pinus nigra* endèmics (9530*).
- Pendentos rocosos calcaris amb vegetació casmofítica (8210).
- Fonts petrificants amb formació de tuf (*Cratoneurion*) (7220*).
- Boscos de vessants, despreniments o barrancs del *Tilio-Acerion* (9180*).

Pla de gestió

http://www.docv.gva.es/datos/2001/02/01/pdf/2001_673.pdf

Accions addicionals de conservació

- Cens i seguiment de la població de les espècies *Euphrasia salisburgensis* i *Euphrasia stricta*.
- Treballs per a evitar la pèrdua de sòl dels hàbitats existents a la microreserva, com ara: reconducció de la senda, construcció de bardisses i murs de pedra en sec, etc.
- Tasques de restauració dels hàbitats per a afavorir la transició de les orles caducifòlies de la base del cingle amb grèvol (9180*) a grevoleres (Boscos d'*Ilex aquifolium* 9380).



Els cingles calcàries amb presència de *Salix tarraconensis*, les tosques calcàries amb *Pinguicula dertosensis* i les pinedes de pinassa amb *Buxus sempervirens*, ens indiquen la riquesa d'espècies i hàbitats d'aquesta microreserva.

Comentaris

Aquesta microreserva presenta diverses poblacions que són objecte de cens i seguiment periòdic per a conèixer els seu estat de conservació, com ara de les espècies: *Antirrhinum pertegasii*, *Asplenium seelosii* subsp. *glabrum*, *Euphrasia salisburgensis*, *Euphrasia stricta* i *Salix tarraconensis*.

Al llarg de la microreserva transcorre una senda molt transitada per excursionistes. Aquesta circumstància fa que es produïsqen regalls d'erosió per la creació de sendes alternatives o, en la major part dels casos, per l'acció de les torrenteres de l'aigua de pluja. És per això que s'han fet treballs per a evitar la pèrdua de sòl.”