

*Anthemis aeolica* è una specie endemica dell'arcipelago delle Eolie, la cui unica popolazione si trova sull'isolotto di Lisca Bianca, incluso nel sito Natura 2000 ITA030025 «Isola di Panarea e Scogli Viciniori». Si tratta di una pianta di grande interesse biogeografico, valutata in pericolo critico di estinzione (IUCN, 2012).



L'obiettivo del progetto SiMaSeed PLUS, finanziato dal programma INTERREG V-A Italia-Malta, è di migliorare lo stato di conservazione di *Anthemis aeolica*, rafforzando la popolazione di Lisca Bianca e reintroducendo la specie negli isolotti di Bottaro e Basiluzzo, da cui si è estinta nel corso dell'ultimo secolo. Altra priorità del progetto è l'eradicazione, su Lisca Bianca, delle specie vegetali aliene invasive: *Carpobrotus acinaciformis* e *Opuntia ficus-indica* che, competendo per lo spazio e le risorse, rappresentano una minaccia per *Anthemis aeolica*.



## Le azioni di conservazione su Lisca Bianca

Eradicazione manuale del fico degli Ottentotti (*Carpobrotus acinaciformis*) e del fico d'India (*Opuntia ficus-indica*). Il materiale vegetale rimosso è stato stoccato dentro sacchi di plastica inseriti in sacchi di iuta ed esposto per mesi al sole al fine di ridurre la biomassa e abbatterne la vitalità.



Rafforzamento della popolazione di *Anthemis aeolica* tramite messa a dimora di piante ottenute da seme e coltivate presso la Banca del germoplasma dell'Università di Catania.

