

## Un fiore a rischio

L'*Himantoglossum adriaticum*, chiamato anche "Barbone adriatico", è un tipo di orchidea che cresce spontanea nelle Prealpi e negli Appennini dell'alto Adriatico. Da anni è considerata a rischio di estinzione. Il suo piccolo seme, che contiene scarse riserve nutritive, è avvolto da una pellicina particolarmente resistente. Normalmente in natura alcuni funghi e batteri consumano quel rivestimento, consentendo al seme di germinare.

Purtroppo i gravi cambiamenti climatici dei nostri tempi riducono la popolazione di funghi che agiscono sul rivestimento dei semi, che quindi non danno vita a nuove piante. Inoltre gli insetti impollinatori tendono a non posarsi sull'*Himantoglossum adriaticum* perché è una pianta poco presente nell'ambiente.

Ma ora per questo fiore c'è speranza: i ricercatori dell'università Ca' Foscari di Venezia sono riusciti a portare a termine la germinazione dei semi in laboratorio. Le nuove piantine, coltivate in apposite serre, verranno distribuite nelle zone adatte, per ripopolare la specie in natura.

*Himantoglossum adriaticum*

