HERTIA





NOME COMUNE	**Hertia**
NOME SCIENTIFICO	*Hertia cheirifolia (L.)*
FAMIGLIA	Asteraceae (Compositae)
ORIGINE	Nord Africa: Algeria e Tunisia.
DESCRIZIONE BOTANICA	
• **portamento:**	Pianta erbacea perenne, sempreverde e succulenta, con base legnosa; forma cespi bassi, densi e allargati. I fusti sono glabri, molto ramificati, inizialmente prostrati o striscianti e poi ascendenti. Può raggiungere circa 20–30 cm di altezza, sviluppandosi maggiormente in larghezza.
• **foglie:**	Alterne, sessili, carnose e succulente, di forma oblungo-ovale, con superficie glabra e colorazione verde-grigiastra o verde-azzurrognola. Le foglie inferiori presentano una base più cuneata; quelle superiori sono sessili.
• **fiori:**	Capolini solitari, simili a grandi margherite, di circa 3–4 cm di diametro, portati all'estremità di peduncoli nudi. I fiori ligulati periferici sono giallo-limone/giallo brillante, mentre quelli centrali sono tubulosi.
ESPOSIZIONE	Pieno sole. Predilige condizioni calde, asciutte e luminose; tollera bene siccità, vento e ambienti costieri. Il terreno deve essere molto drenante, preferibilmente sabbioso, ghiaioso o roccioso.
SEMINA	La propagazione può avvenire per seme, anche se in coltivazione viene utilizzata anche la propagazione vegetativa per talea. Per la semina è consigliabile utilizzare un substrato leggero e molto drenante e mantenere le giovani piantine in ambiente luminoso e non eccessivamente umido.
FIORITURA	Principalmente dalla fine dell'inverno alla primavera; in condizioni favorevoli può prolungarsi verso l'inizio dell'estate.
FRUTTO	Il frutto è un achenio (cipsela) oblungo, lungo circa 5–7 mm, pubescente e poco o non costolato, dotato di un pappo formato da numerose setole fini che facilita la dispersione attraverso il vento.
RACCOLTA DEL SEME	La raccolta può essere effettuata dalla primavera all'inizio dell'estate, indicativamente maggio–giugno, quando i capolini sono completamente maturi e il pappo diventa evidente. Il seme è piccolo, grigio-brunastro, oblungo, lungo circa 3,3–4,2 mm e largo 0,9–1,3 mm. Sono provvisti di un pappo di sottili setole, lungo fino a circa 2 cm.

Fonti

Plants of the World Online

Royal Botanic Gardens, Kew; Collectanea Botanica

CSIC; Cambridge University Botanic Garden; JC Raulston Arboretum

Altro

È interessante soprattutto come pianta ornamentale da giardino roccioso, aiuola mediterranea, bordura asciutta, vaso e fioriera, grazie alle foglie carnose grigio-argentee e ai capolini gialli. È adatta a giardini a basso consumo idrico.

Crediti

https://bs.plantnet.org/image/o/1b384240044265342aaa04fb176fd07f299ca923

https://bs.plantnet.org/image/o/baa527408a36520d9bfaabd53154e3abd28910cc

https://collectaneabotanica.revistas.csic.es/index.php/collectaneabotanica/