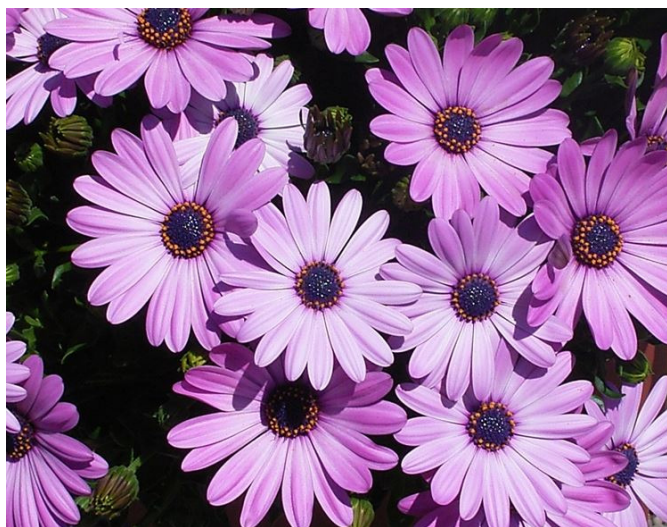


Schede tecniche per la coltivazione e la cura delle piante da giardino

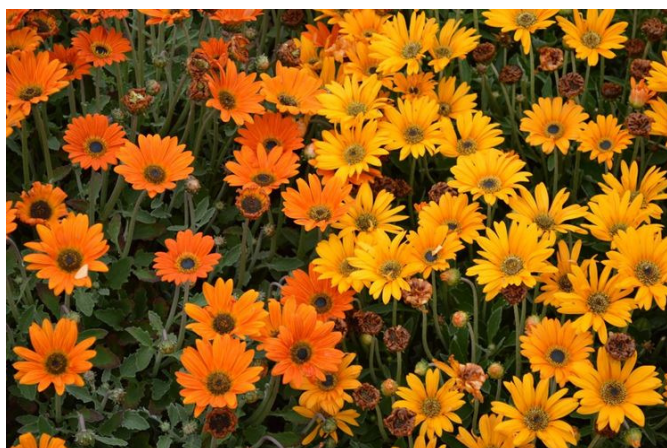
SCHEDA N.95

Dimorphotheca annua (D. pluvialis) (Asteraceae o Compositae) Sud Africa – Dimorfoteca

(Categoria delle erbacee annuali o perenni)



Dimorphotheca annua (D. pluvialis)



Dimorphotheca aurantiaca



Dimorphotheca ecklonis (mix di varietà)

Da questa specie annuale, e dalla specie perenne *D. aurantiaca*, sono derivati diversi ibridi interessanti particolarmente per la fioritura primaverile delle aiuole. Salvo qualche eccezione, i capolini hanno la caratteristica di chiudersi in assenza di sole. Le specie perenni si coltivano generalmente come annuali.

- Terreno: medio impasto, fertile, permeabile (pH 6.5-7.5).
- Esposizione: sole.
- Propagazione: semina a dimora in primavera o in estate-autunno (nei climi freddi, in quest'ultimo caso, in vasetti, svernando al riparo). La fioritura primaverile ed estiva delle piante coltivate in vaso si ottiene seminando fra gennaio e marzo, in piccoli vasi, riempiti con una composta formata da terriccio di bosco, torba e sabbia. Le varietà della sopra citata specie perenne *D. aurantiaca*, possono essere moltiplicate prelevando, in luglio-agosto, talee semi-erbacee, della lunghezza di cm 8 circa, ponendole a radicare in un miscuglio di torba e sabbia, in letto freddo.
- Altezza: cm 30-40. Portamento eretto.
- Distanza d'impianto: cm 20-30.
- Fioritura: inverno-primavera nei climi miti; primavera-estate nei climi freddi. Se vengono moltiplicate per seme, le piante fioriscono nella stessa stagione. I capolini hanno fiori del raggio bianco-crema superiormente, porpora inferiormente, con disco centrale bruno-dorato. Diverse le tonalità di colore nelle varietà. Sia le foglie, sia i fiori, sono profumati.
- Varietà e altre specie: la varietà '*Ringens*' della *D. annua* possiede fiori del raggio con macchie azzurre. La specie *D. aurantiaca*, perenne, ha i capolini arancio brillante, con fiori del disco marrone scuro e di colore azzurro metallico all'apice, che sbocciano da giugno a settembre. Tra le varietà di quest'ultima si ricordano: '*Salmon Beauty*' a fiori arancio-salmon; '*Goliath*' a fiori arancio carico; '*Glistening White*' a fiori bianco-argento. La specie *D. ecklonis (Osteospermum ecklonis)*, perenne, suffruticosa, vigorosa e folta, ha i fiori bianchi con rovescio bluastro e centro blu che sbocciano in luglio-agosto, comunemente detta <*Margherita dal cuore blu*>.
- Malattie: la *Muffa Grigia* produce un feltro grigio e vellutato sui tessuti delle piante colpite, in caso di stagione umida. Tra i parassiti animali, la pianta teme l'attacco degli *Afidi* e della *Mosca bianca* che forma ammassi biancastri su steli e foglie.
- Impiego: aiuole, bordure, vasi.

Curiosità e note aggiuntive

Il nome del genere deriva dai termini greci *dis* <due volte>, *morphé* <forma> e *théca* <custodia>, per il fatto che vengono prodotti due tipi di semi morfologicamente diversi, uno proveniente dai fiori del disco, l'altro da quelli periferici; entrambi i tipi, germinando, danno però origine a piante con gli stessi caratteri. Nel linguaggio dei fiori la Dimorfoteca simboleggia la libertà.