



# ECHINACEA PALLIDA

Fam. Asteraceae

## DESCRIZIONE

Pianta erbacea perenne, dalla notevole adattabilità alle diverse condizioni ambientali.

## HABITAT

Originarie del Nord America, presentano un areale molto esteso che va dalle zone costiere del Golfo del Messico alle Grandi Pianure, fino ai Grandi Laghi a nord, alle Montagne Rocciose a Ovest e alla catena degli Appalachi a est, interessando numerosi Stati.

## DISTRIBUZIONE

In Europa viene coltivata con successo sia come pianta ornamentale che per le sue proprietà farmaceutiche.

## FIORI

Capolini grandi, solitari terminali con involucri rigidi ed evidente ricettacolo conico e spinescente; i fiori periferici ligulati sono di color rosso o rosa con ligule corte molto riflesse. Fiorisce da giugno ad agosto.

## FOGLIE

Riunite in rosette basali e poi distribuite lungo gli scapi, sono allungate ellittico-lanceolate lanceolate od ellittiche, con margine intero e tre nervature salienti.

## FRUTTI

È un achenio affusolato a sezione quadrangolare con una corona (pappo), di colore marrone chiaro o con una fascia più scura all'apice. I semi sono piriformi.

## FUSTO

Fusto semplice, alto 1-1.5 m, cavo alla base che si assottiglia verso l'alto.

## CURIOSITÀ

Nel linguaggio dei fiori e delle piante secondo l'originario significato che gli Indiani le attribuivano, questa pianta simboleggia la forza e la salute. È infatti una delle piante officinali più utilizzate in campo farmacologico, per i molteplici impieghi terapeutici, in quanto ha azione immunostimolante.

## RADICI

A fittone cilindrica irregolare di colore bruno.

