

Galinsoga ispida

Nome botanico: *Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake

Famiglia: Asteracee

Classe: Dicotiledoni

Cotiledoni: tondovale fino a quasi quadrangolare, punta appiattita, il centro lievemente ritirato.

Foglie: di forma triangolare e smussati alla punta, opposte, margine fogliare abbastanza dentato, le foglie basali sono peduncolate, le foglie apicali quasi sessili, entrambe le pagine tomentose, colore verde chiaro.

Fusto: largamente ramificato, più delle volte eretto, sezione esagonale, alquanto tomentoso.

Infiorescenza: piccoli capolini terminali su brevi peduncoli, fiori esterni ligulati di colore bianco disposti in un unico rango, fiori interni tubulosi di colore arancione. Cosparsi di peli ghiandolari.

Frutto: achenio con minuto pappo

Semi: produce fino a 10.000 semi per ogni pianta, riescono a sopravvivere nel terreno fino a 10 anni.

Ciclo vitale: specie annuale

Moltiplicazione: gamica

Germinazione: tarda primavera fino estate

Temperatura di germinazione: 5-35 °C, optimum attorno i 22 °C

Fioritura: giugno-autunno

Diffusione: mondiale, soprattutto nei terreni a colture sarchiate. Predilige terreni ricchi di sostanze minerali ma poveri di calcare, sabbiosi o leggermente limosi. Talvolta si riscontra nei terreni pesanti.

