

Grespino spinoso

Nome botanico: *Sonchus asper* (L.) Hill.

Famiglia: Asteracee

Classe: Dicotiledoni

Cotiledoni: rossicci, spatolati fino a ovale, brevemente pedunculati.

Foglie: le prime foglie sono allungate e ovali che si assottigliano formando il picciolo. Le foglie successive sono lanceolate, verde scuro, lucide, spinose, ruvide. Lungo il fusto sono disposte in modo in maniera amplessicaule. Alla base delle orecchiette, arrotolate a chiocciola, avvolgono il caule.

Fusto: eretto, cavo, ramificato nella parte distale, screziato di verde o viola, alto 30-150 cm.

Infiorescenza: sono riuniti in capolini disposte in cime ombrelliformi. Il ricettacolo è nudo senza pagliette a protezione. I fiori sono tutti ligulati color giallo carico.

Frutto: achenio con pappo

Semi: circa 5000 (1000-6000) semi per ogni pianta, possiedono una vita breve nel terreno.

Ciclo vitale: pianta annuale

Moltiplicazione: gamica

Germinazione: primaverile

Temperatura di germinazione: 7-35 °C

Fioritura: estate-autunno

Diffusione: ampia distribuzione, predilige terreni sabbiosi, freschi, con buona concentrazione calcarea.

