

## Stramonio comune

**Nome comune:** *Datura stramonium L.*

**Famiglia:** Solanacee

**Classe:** Dicotiledoni

**Cotiledoni:** lunghi e stretti, forma lanceolata, brevemente picciolate

**Foglie:** di notevoli dimensioni, picciolate, alterne, di forma ovata, acute all'apice, con margine dentato-frastagliato, pagina superiore verde scuro, pagina inferiore verde chiaro.

**Fusto:** eretto, a sezione cilindrica, glabro, spesso diramato all'apice, raggiunge un'altezza di 40-120 cm; in casi eccezionali fino a 180 cm.

**Infiorescenza:** fiori isolati, situati all'ascella o alle estremità, ermafrodita con breve peduncolo, corolla esterna color bianco talvolta violaceo, imbutiforme.

**Frutto:** capsula ovale irta di aculei

**Semi:** produce mediamente tra i 500-5000 semi per ciascuna pianta

**Ciclo vitale:** specie annuale

**Moltiplicazione:** gamica

**Germinazione:** tarda primavera

**Fioritura:** luglio-ottobre

**Diffusione:** di origine esotica (America tropicale), diffusa oramai in tutto il mondo, predilige terreni ricchi di azoto e fertili.

