



CICUTA MACULATA

Famiglia: Apiaceae

Genere: *Conium*

Conium Maculatum

CARATTERISTICHE BOTANICHE

E' una pianta erbacea con radice carnosa di colore bianco. Presenta un odore sgradevole e nauseabondo

Il fusto può raggiungere 1-2 metri di altezza ed è cavo. Le foglie assumono una forma triangolare e sono suddivise al loro interno in un gran numero di foglioline a bordi dentati. I fiori appaiono generalmente al secondo anno di vita e sono portati in infiorescenze ad ombrella di colore bianco. La pianta fiorisce tra aprile ed agosto.

HABITAT

Si può trovare in macerie, siepi, orti, aie, prati fino a 1800 metri di altitudine.

PRINCIPI ATTIVI

Le foglie contengono acido caffeico, olio etero, potassio e magnesio. Essendo altamente tossico un'ingestione non dosata provoca la paralisi dell'apparato neuro muscolare e del midollo spinale, fino a provocare la morte per arresto respiratorio.

CURIOSITA'

Nell'antichità i greci con il succo della pianta e dei semi preparavano la pozione per i condannati a morte.

ESIGENZE PEDOCLIMATICHE\TERRENO E AMBIENTE

La coltivazione non è difficoltosa. Come detto abbisogna di un terreno fresco e una clima mite, dove prevalgano le zone di ombra rispetto a quelle di sole diretto.