

Mimosa pudica

Per correttezza, **Acacia sensitiva**, è una pianta erbacea sempreverde di piccole dimensioni originaria dell'**America Latina**.

La sua caratteristica evidente è la **sensibilità allo stimolo tattile (tigmonastia)** che la porta a chiudere le foglie se sfiorata. Un meccanismo di difesa ottimale contro i predatori e le condizioni climatiche avverse.

-  **LUCE:** necessita molta luce ma non il sole diretto. Teme il freddo, la temperatura ideale per la sua crescita è intorno ai 20 gradi.
-  **ACQUA:** bagnare bene quando il terreno è asciutto in profondità evitando tuttavia che diventi totalmente secco.
-  **TERRICCIO:** molto sensibile al marciume radicale va garantito un terreno fertile ma drenante. Che sia soffice, sciolto con una parte di sabbia o di piccoli inerti (perlite).
-  **FIORITURA:** fiorellini piumosi, sferici di colore rosa, simili a piccoli pon pon. Molto decorativi, a maturazione si sviluppano all'interno i piccoli semi con cui si riproduce.
-  **CURA:** il suo apparato radicale cresce abbastanza rapidamente quindi al rinvaso occorre lasciarla in pochino "comoda" senza eccedere e con terriccio ben drenante
-  **CURIOSITÀ:** è simbolo di timidezza e pudicizia. Secondo alcuni studi pare sia dotata di una memoria grazie alla quale sa reagire agli stimoli e rispondere alle situazioni di pericolo.