

MIMOSA

ACACIA DEALBATA

FAMIGLIA

MIMOSACEAE

DISTRIBUZIONE

AUSTRALIA

DESCRIZIONE

Nel linguaggio comune, il termine di mimosa è utilizzato per indicare, oltre a questa pianta, anche altre specie appartenenti al genere Acacia; nel linguaggio scientifico, tale termine si riferisce invece al genere Mimosa. È una tipica pianta pioniera. È molto utilizzata come pianta ornamentale [2] grazie alla sua profumata fioritura con fiori gialli molto delicati. La corteccia è liscia e grigio-biancastra e viene utilizzata per estrarre il tannino.

FOGLIE: Le foglie sono di colore verde argenteo, lineari, con margine intero, parallelinervie, disposte in 8-20 paia di pinnule perpendicolari al rametto e composte a loro volta da circa 20-30 paia di foglioline perpendicolari alla nervatura principale.

FIORI: I fiori sono riuniti in capolini globosi sferici di colore giallo intenso (giallo limone) e profumati; raccolti in racemi da 7 a 10 cm che si sviluppano all'ascella delle foglie. La pianta fiorisce tra febbraio e marzo.

FRUTTI: Il frutto è un legume lungo da 4 a 10 cm che quando è maturo assume una colorazione nerastra.

USI

Le proprietà benefiche della mimosa erano note già nell'antichità. I maya ne usavano la corteccia e i fiori come rimedio per curare i traumi e le scottature della pelle. Anche in Cina, dove la mimosa era considerata un "esaltatore dell'umore", le polveri e tinture gialle ricavate dalla pianta servivano per rigenerare i tessuti alleviando le infiammazioni, ma anche per curare diarrea, nausea, malattie veneree e, appunto, disturbi nervosi. Tutt'oggi gli aborigeni australiani ne usano la corteccia per scopi curativi. E in cosmetica la pianta è utilizzata per ricavare oli cicatrizzanti e lenitivi per la pelle. La corteccia sarebbe un coagulante naturale del sangue, utile ad arrestare le emorragie e a disinfettare le ferite. Queste caratteristiche si rivelano preziose per chi soffre di acne, brufoli o psoriasi ed è alla ricerca di un'alternativa bio ai cosmetici tradizionali.



NAPOLI

PERCORSI  BOTANICI