

## ALBERI

FAMIGLIA: Leguminosae

GENERE: *Laburnum*

SPECIE: *anagyroides*



# MAGGIOCIONDOLO



## MORFOLOGIA

**CORTECCIA:** liscia, bruno-verdastra, con evidenti lenticelle, fessurata in modo irregolare man mano che la pianta invecchia.

**FOGLIE:** sono alterne e trifogliate, formate da piccole foglie ellittiche di colore verde brillante e margine intero.



**FIORI:** di un colore giallo intenso sono riuniti in lunghi racemi, sono ermafroditi e fioriscono in primavera.



**FRUTTI:** Il frutto è un legume che permane sulla pianta per tutto l'inverno e contiene al suo interno dei semi di colore nerastro, tossici.

## ECOLOGIA

Questa specie ama la luce ed è resistente al freddo, predilige terreni freschi e ben drenati. Difficilmente supera i 6/8 m di altezza, il portamento tipico è di tipo arbustivo. Il maggiociondolo è considerata una pianta pioniera, utile nel preparare il terreno per l'insediamento delle specie più esigenti, inoltre viene usata per il consolidamento dei pendii e dei versanti. Allo stato naturale entra nella formazione dei boschi di latifoglie in associazione con il castagno, il carpino, la quercia ed il faggio. E' presente in tutta Italia fino ai 1000-1500 m, nelle aree più fredde è presente il *Laburnum alpinum* conosciuto come Maggiociondolo di montagna.

## CURIOSITÀ

Il Maggiociondolo è una specie tossica di cui si sconsiglia l'uso per automedicazione. La presenza di citisina, un alcaloide tossico che provoca convulsioni dei centri vasomotori e respiratori, può causare gravi avvelenamenti, con esiti anche mortali. Il legno invece è un combustibile di ottima qualità, molto duro, si conserva bene anche a contatto con il suolo, è quindi usato per pali da vite, per recinzioni e per piccoli lavori al tornio, oltre che in liuteria. L'albero è noto come "falso ebano" in quanto il legno molto duro e scuro, viene impiegato in sostituzione dell'ebano nella fabbricazione di strumenti e arredi. Nel passato si diceva che le streghe lo utilizzassero per preparare bevande psicoattive.