

Rosmarinus officinalis L.

Nome • nom • name: Rosmarino, Romarin, Rosemary

Famiglia • famille • family: Lamiaceae

Sinonimo • synonyme • synonymous: *Rosmarinus angustifolius* Mill.; *Rosmarinus flexuosus* Jord. & Fourr.;

Area d'origine • région d'origine • area of origin: regione mediterranea, bassin méditerranéen, Mediterranean



**Interreg
ALCOTRA**
Natura e Cultura per Tutti
Fonds européen de développement régional
Fondo europeo di sviluppo regionale



Etimologia: il nome del genere deriva dalle parole latine ros (=rugiada) e maris (= del mare).

Descrizione e periodo di fioritura: pianta arbustiva sempreverde, alto fino a 2 m, con radici profonde, fibrose e resistenti, ancorante; i fusti legnosi di colore marrone chiaro, prostrati ascendenti o eretti, molto ramificati; i giovani rami pelosi di colore grigio-verde sono a sezione quadrangolare. Le foglie, persistenti e coriacee, sono lunghe 15-30 mm e larghe 2-3 mm, sessili, opposte, linear-lanceolate addensate sui rametti; di colore verde cupo lucente sulla pagina superiore e biancastre su quella inferiore per la presenza di peluria bianca; hanno i margini revoluti e sono ricche di ghiandole oleifere. I fiori ermafroditi sono sessili, riuniti in brevi grappoli all'ascella di foglie fiorifere, formanti lunghi spicastri allungati, bratteati e fogliosi. Ogni fiore possiede un calice campanulato, tomentoso, di 5-6 mm, con labbro superiore tridentato e quello inferiore bifido; la corolla di colore lilla-indaco, azzurro-violacea o, più raramente, bianca o azzurro pallido, è bilabiata con un leggero rigonfiamento in corrispondenza della fauce; il labbro superiore è bilobo, quello inferiore trilobo, con il lobo mediano più grande di quelli laterali. Periodo di fioritura: da marzo ad ottobre, nelle posizioni più riparate ad intermittenza tutto l'anno.

Ambiente di crescita: macchia mediterranea.

Usi: utilizzato come pianta ornamentale nei giardini, per bordure, aiuole e macchie arbustive, o per la coltivazione in vaso su terrazzi; in cucina o nell'industria degli insaccati come pianta aromatica, le foglie, fresche o essicate, e l'olio essenziale, come pianta medicinale; nell'industria cosmetica come shampoo come astringente nelle lozioni; nelle pomate e linimenti per le proprietà toniche; in profumeria, l'olio essenziale ricavato dalle foglie, viene utilizzato per la preparazione di colonie. Come insettifugo o deodorante ambientale nelle abitazioni, bruciando i rametti secchi.

Note: l'impollinazione è entomofila poiché avviene tramite insetti pronubi, tra cui l'ape domestica, attirati dal profumo e dal nettare prodotto dai fiori.

Visibile presso: Giardini Botanici Hanbury, Jardin botanique Villa Thuret

Scheda a cura di: Giardini Botanici Hanbury.

Etymologie : *Rosmarinus* signifie en latin 'rosée de mer', *officinalis* qualifie l'utilisation officinale de cette plante.

Description et période de floraison : Arbuste variable, plus ou moins étalé, dressé ou prostré, pouvant atteindre 1.50 mètre de hauteur. Son feuillage est persistant, ses feuilles coriaces et linéaires. Elles sont de couleur vert sombre, luisantes sur la face supérieure et blanchâtres avec une nervure médiane saillante sur la face inférieure. Les bords du limbe sont un peu enroulés. Le feuillage est très odorant, au parfum légèrement camphré. Il fleurit en petites inflorescences axillaires, constituées de fleurs bleu pâle ou légèrement blanchâtres. La floraison peut commencer en novembre et se poursuivre jusqu'en mai.

Exigences écologiques : Le romarin apprécie les milieux secs et chauds. Il est à préserver des températures inférieures à -10°C. Il se développe sur sol léger, pauvre, plutôt calcaire, plutôt sec. Il a besoin d'une exposition de plein soleil de préférence. Il résiste bien au vent.

Utilisations : En plante d'ornement, il existe de nombreuses variétés qui varient selon le port, dressé ou prostré, ou la couleur des fleurs qui peut varier du violet au blanc, en passant par diverses teintes de bleu. Dans les jardins il est apprécié pour sa floraison hivernale de longue durée et son utilisation en aromate. Son utilisation peut aller des massifs de rocailles, aux talus, bordures de massifs et bacs. Durant l'été, la plante pâlit, devient sèche et cassante mais résiste parfaitement à la sécheresse. C'est une plante mellifère dont le miel, de couleur très claire, est réputé pour son parfum et sa finesse. Les feuilles et extrémités florales sont employées en phytothérapie. Une huile essentielle en est également extraite. Le romarin entre dans la composition de nombreux parfums. Son utilisation dans ce domaine remonte à plusieurs siècles. Le romarin entrait dans la composition de 'l'eau de la Reine de Hongrie' au XIVème siècle.

Remarques : -
Visible à : Jardin Botanique de la Villa Thuret, Giardini Botanici Hanbury

Rédigé par : INRA Villa Thuret

Etymology: *Rosmarinus* is Latin for 'sea rose' while *officinalis* indicates it is used for officinal purposes.

Description and flowering period: A variable shrub with a somewhat spreading shape and can be erect or prostate. It can reach 1.5 metres tall. It is an evergreen with tough, linear leaves. They are a glossy dark green top and whiteish with a prominent central vein on the underside. The leaf edges are slightly rolled. The foliage is very fragrant, with a scent reminiscent of camphor. It has small axillary inflorescences made up of pale blue or whiteish flowers. It may start to flower in November and continue through to May.

Environmental requirements: Rosemary likes dry, warm environments. It should be protected from temperatures of below -10 °C. It grows on light, poor, rather chalky, dry soil. It prefers full sunshine and is resilient to wind.

Uses: Ornamental: there are many varieties that vary in carriage – erect or prostrate – and flower colour – from purple to white and encompassing various shades of blue. In gardens, it is appreciated for its long-lasting winter flowers and is used as seasoning. It can be used in rocky flowerbeds, on banks, borders and containers. In summer, the plant pales, and becomes dry and brittle but it is very drought resistant. It is a honey-yielding plant, giving very light coloured honey known for its fragrance and its smoothness. The leaves and flowering tips are used in phytotherapy. Essential oil is also extracted. Rosemary is used in many perfumes. Its use in fragrances dates back several centuries: it was used to make 'Hungary Water', first prepared for the Queen of Hungary.

Notes: -

Visible at: Villa Thuret botanical garden, Giardini Botanici Hanbury

Contributed by: INRA Villa Thuret

