

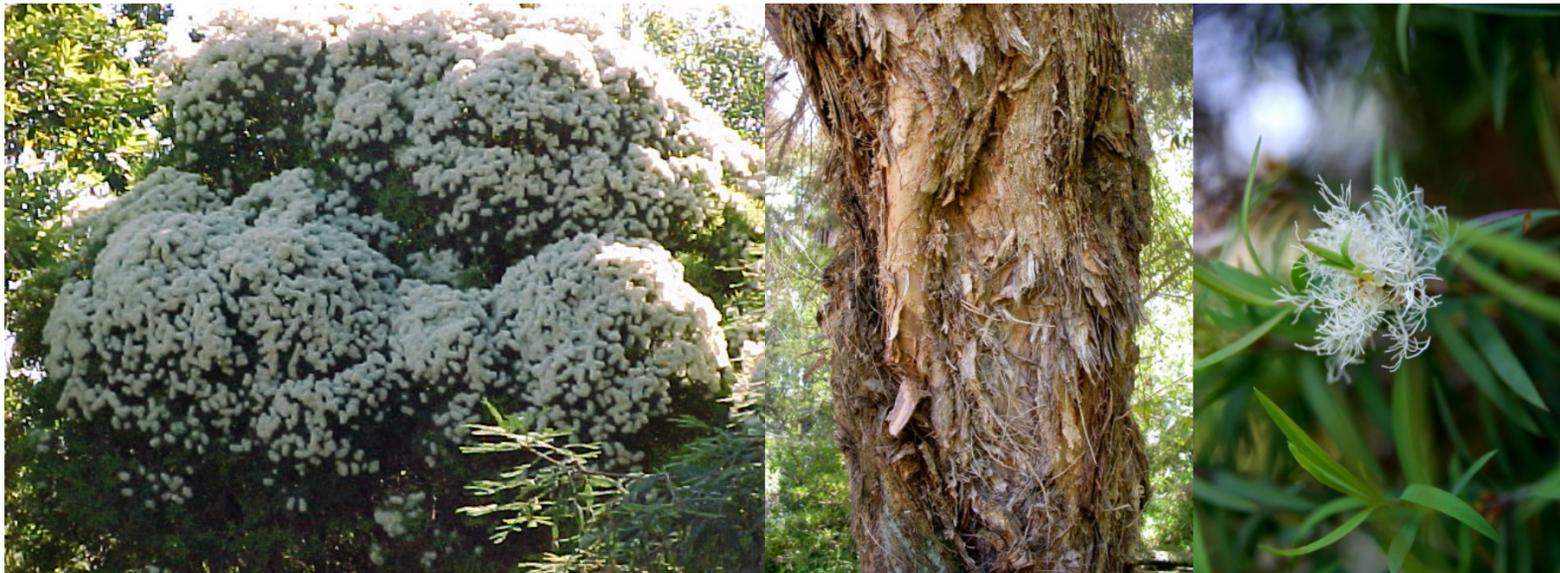
Melaleuca linariifolia Sm.

Nome • nom • name: Melaleuca con foglie di linaiola, Melaleuca de Joséphine, Snow in Summer

Famiglia • famille • family: Myrtaceae

Sinonimo • synonyme • synonymous: -

Area d'origine • région d'origine • area of origin: Sud-est Australia, Sud-est de l'Australie



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



Etimologia: Dal greco 'melas', 'nero', e 'leucos', 'bianco', la corteccia si macchia di nero dopo il passaggio di un incendio, il nome della specie linariifolia significa 'con le foglie allungate'.

Descrizione e periodo di fioritura: albero che va dai 3 ai 10 metri di altezza, con una corona abbastanza densa e molto ramificata, larga e arrotondata. I rami grigiastri, sono eretti e i giovani ramoscelli hanno un portamento piangente. La corteccia è spessa, spugnosa e si sfoglia a brandelli, formando molti foglietti con la consistenza dei fogli di carta che si sovrappongono nel corso del tempo e formano una spessa corteccia protettiva. Il fogliame è persistente. Le foglie sono opposte, strette, e appuntite alla loro estremità. Misurano dai 6 ai 12 mm di lunghezza su 4 mm di larghezza, e sono rigide, con una nervatura un po' sporgente. Il lembo, verde scuro, più chiaro sulle giovani foglie, presenta delle ghiandole di olio essenziale sulla parte inferiore. I fiori sono bianco-crema, in spighe molto dense. La fioritura è molto abbondante e dona un aspetto cotonoso e innevato all'albero. I fili di stami, lunghi e saldati in fasci, danno al fiore un aspetto piumoso. La fioritura è di durata relativamente breve (3 settimane) ma visibilmente impressionante, avviene in giugno.

Ambiente di crescita: questa specie può svilupparsi su suoli secchi e ben drenanti, non calcarei. Specie molto resistente alla siccità che preferisce le esposizioni in pieno sole. Resiste alle condizioni del litorale marino.

Usi: piante ornamentali e molto utilizzate nella cosmesi e in medicina. Questa pianta costituisce anche un ottimo tagliavento se coltivata in siepi.

Note: introdotta nel 1793 in Inghilterra, fu uno dei primi vegetali dell'Australia ad essere acclimatati in Costa Azzurra.

Visibile presso: Giardino botanico della Villa Thuret, Giardini Botanici Hanbury.

Scheda a cura di: INRA Villa Thuret



Etymologie: Du grec 'melas', 'noir', et 'leucos', 'blanc', l'écorce étant marquée de noir suite au passage d'un incendie; linariifolia signifiant 'à feuilles allongées'.

Description et période de floraison: Arbre de 3 à 10 mètres de hauteur, à couronne plutôt dense et très ramifiée, large et arrondie. Les branches, grisâtres, sont érigées et les jeunes rameaux ont un port pleureur. L'écorce est épaisse, spongieuse et s'exfolie par lambeaux, formant de nombreux feuillettes à la consistance de papier qui se superposent au cours du temps et forment une épaisse écorce protectrice. Le feuillage est persistant. Les feuilles sont opposées, étroites, et pointues à leur extrémité. Elles mesurent de 6 à 12 mm de longueur sur 4 mm de large, et sont rigides, à une nervure peu saillante. Le limbe, vert foncé, plus clair chez les jeunes feuilles, présente des glandes d'huile essentielle sur la face inférieure. Les fleurs sont blanc-creme, en épis très denses. La floraison est très abondante et donne un aspect cotonneux ou enneigé à l'arbre. Les filets d'étamines, longs et soudés en faisceaux, donnent à la fleur un aspect plumeux. La floraison, de durée relativement brève (3 semaines), mais visuellement impressionnante, a lieu en juin.

Exigences écologiques: Cette espèce peut se développer sur des sols secs et bien drainés, non calcaires. C'est une espèce très résistante à la sécheresse; qui préfère les expositions de plein soleil de préférence. Elle résiste également aux conditions de bord de mer.

Utilisations: Les Melaleuca sont des plantes très appréciées en ornement et très utilisées pour la cosmétique et la médecine. Cette espèce constitue de plus un excellent brise-vent et arbre-écran.

Remarques: Ce Melaleuca fut introduit en 1793 en Angleterre. Il fut l'un des premiers végétaux d'Australie à être acclimatés sur la Côte d'Azur, en 1804, à l'instigation de l'Impératrice Joséphine, qui le fit parvenir à Nice suite au retour de l'expédition du capitaine Baudin (1804).

Visible à: Jardin botanique de la Villa Thuret, Giardini Botanici Hanbury.

Rédigé par: INRA Villa Thuret



Etymology: From the Greek melas or 'black', and 'leucos', 'white': the bark remains black after fire; and linariifolia meaning 'elongated leaves'.

Description and flowering period: A tree reaching 3–10 metres tall, with a rather dense, well-branched, wide, rounded crown. The branches are greyish and erect, while younger shoots are weeping. The bark is thick, spongy and sheds in strips. These leave paper-like sheets that overlap over time to form a thick, protective bark. It is evergreen. Its leaves are opposite and narrow, with pointed tips. They measure 6–12 mm long and 4 mm wide. They are stiff with slightly prominent veins. The leaf blade is dark green although younger leaves are lighter in colour. There are essential oil glands on the underside. The flowers are white or cream and found in very dense spikes. It flowers abundantly giving the tree a cottony or snowy appearance. The stamen threads are long and fused in bunches, giving the plant its feathery appearance. The flowering period is relatively short (3 weeks in June) but visually impressive.

Environmental requirements: This species grows on dry, well-drained, non-chalky soils. It is very drought-resistant and prefers full sunshine. It also tolerates coastal conditions.

Uses: Melaleuca are frequently used in cosmetics and medicine. This Melaleuca is quite original and much appreciated for its ornamental qualities. The species is an excellent wind-breaker and screen, qualities that are greatly appreciated at the seaside.

Comments: This Melaleuca was introduced to Great Britain in 1793. It was one of the first Australian plants to be acclimatised on the Côte d'Azur in 1804, on the initiative of Empress Joséphine, who had it brought to Nice on the return of Captain Baudin (1804).

Visible at: Villa Thuret botanical garden, Giardini Botanici Hanbury.

Contributed by: INRA Villa Thuret

