

Rosa laevigata Michx.

Nome • nom • name: Rosier, Cherokee Rose

Famiglia • famille • family: Rosaceae

Sinonimo • synonyme • synonymous: Rosa cherokeensis Donn ex Small

Area d'origine • région d'origine • area of origin: Cina, Chine, China



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



Etimologia: il nome della specie „laevigata“ deriva dal latino e significa 'liscia', 'brillante'.

Descrizione e periodo di fioritura: rosa rampicante lunga fino a 5 a 10 metri, molto vigorosa e flessibile. Il fogliame è sempreverde. Le foglie sono grandi, divise in tre segmenti (foglioline) ellittiche, finemente dentate e appuntite. I fiori sono grandi e solitari, da 8 a 10 cm di diametro, leggermente profumato, di colore bianco. I sepali sono interi, persistenti. I petali sono grandi e dentellati in alto. I peduncoli e i ricettacoli dei fiori sono abbondantemente ricoperti di peli rigidi.

I frutti sono larghi 2 cm, di forma ovale, coperti di setole.

La fioritura è in marzo-aprili anche se sono possibili sporadiche fioriture in inverno.

Ambiente di crescita: pianta molto esigente sul tipo di terreno, predilige terreni freschi, ben drenati e fertili. Su suoli calcarei le foglie tendono ad ingiallire in primavera. Cresce bene nei pressi di laghi e corsi d'acqua, anche con terreni argillosi. Predilige il pieno sole, ma tollera ombra parziale.

Usi: ornamentale. Ben impiegata per coprire muri, pergolati, tralicci o tronchi d'albero. Soddisfa tutti i criteri per una schermatura di alta qualità: una rapida crescita, facile da coltivare, bassa manutenzione, durabilità, resistenza, ottime qualità estetiche e difensive.

Note: questa rosa è l'emblema floreale della Georgia (America).

Visibile presso: Giardini Botanici Hanbury, Jardin Botanique de la Villa Thuret.

Scheda a cura di: Giardini Botanici Hanbury, INRA Villa Thuret



Etymologie : laevigata provient du latin et signifie 'lisse', 'brillant'.

Description et période de floraison : Liane sarmenteuse pouvant atteindre 5 à 10 mètres de longueur, garnie d'épines crochues et épaisses. Très vigoureuse et ramifiée, elle est aussi flexible. L'écorce est lisse.

Le feuillage est persistant. Les feuilles sont grandes, divisées en trois folioles elliptiques, finement dentées et pointues à leur extrémité. Les folioles sont de texture ferme, vert foncé, lustrées sur la face supérieure, plus pâles sur la face inférieure. Les fleurs sont larges et solitaires, de 8 à 10 cm de diamètre, légèrement parfumées, d'un blanc de porcelaine. Les sépales sont entiers, dressés et persistants. Les pétales sont amples et échancrés au sommet. Les pédoncules et réceptacles sont abondamment couverts de poils raides.

La fructification donne des cynorrhodons rouges, de 2 cm de largeur, ovales, couverts de soies.

La floraison est précoce en mars-avril, non remontante. Des floraisons sporadiques sont possibles pendant l'hiver.

Exigences écologiques : Rosa laevigata est peu exigeante sur la nature du sol mais préfère les terrains frais, bien drainés et fertiles. Elle tolère le calcaire mais les feuilles ont alors tendance à jaunir au printemps. Elle pousse bien au bord des lacs et des cours d'eau et supporte des sols argileux, et peut survivre en sol occasionnellement inondé. L'espèce est rustique dans la zone de l'olivier : elle résiste assez bien à la sécheresse. Elle aime le plein soleil mais tolère la mi-ombre.

Utilisations : Elle peut couvrir les murs, les pergolas, les treilles ou encore les troncs d'arbre. Elle réunit tous les critères pour former des haies de grande qualité : croissance rapide, culture facile, peu d'entretien, longévité, vigueur, fonction d'écran et de barrière ; qualités esthétiques et défensives.

Remarques : Cette rose est la fleur emblématique de la Georgie (Amérique).

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

Rédigé par : INRA Villa Thuret



Etymology: laevigata comes from Latin and means 'smooth', 'shiny'.

Description and flowering period: A climbing plant with tendrils, able to reach 5–10 metres long, with thick, hooked spines. It is very vigorous and well-branched. It is also pliable and with a smooth bark. It is an evergreen. The leaves are large, split into three elliptic leaflets that are finely toothed and pointed at their tip. The leaflets are firm in texture, dark green, shiny on the top and paler on the underside. The flowers are solitary, large – 8–10 cm in diameter –, slightly fragrant and porcelain white in colour. The sepals are whole, erect and persistent. The petals are ample and indented at the top. The stems and floral receptacles are covered in a multitude of bristly hairs. The fruit is a red hip, measuring 2 cm wide, oval in shaped and covered in silky bristles. It is once-flowering (non-remontant), blooming early in March and April.

Environmental requirements: Rosa laevigata is not very demanding when it comes to soil but prefers cool, well-drained fertile land. It tolerates chalk but its leaves then tend to turn yellow in spring. It grows well on the edges of lakes and rivers, and tolerates loamy soils. It can survive on land that floods occasionally. The species is hardy in the olive tree belt. It is also quite drought resistant. It likes full sunshine but will also grow in partial shade.

Uses: It can cover walls, pergolas, trellising or tree trunks. It has all the criteria need for a high-quality hedge: fast and easy to grow, low maintenance, longevity, vigorous, serving as a screen and fence; it also has aesthetic and defensive qualities.

Notes: This rose is the emblem of Georgia (America).

Visible at: Villa Thuret botanical garden, Giardini Botanici Hanbury

Contributed by: INRA Villa Thuret

