

شجرة البونسيانا الصفراء

شجرة البونسيانا الصفراء PELTOPHORUM
PTEROCARPUM هي شجرة كبيرة سريعة النمو
اجتمعت فيها عدة مميزات مثل تحملها للحرارة ودوام
خضرتها وعبق أزهارها، فهي شجرة زينة وجمال
تغرس في الحدائق والشوارع.

تضفي هذه الشجرة على أي مكان زرعت فيه جمالا
وبهاء بفضل أزهارها الصفراء ورائحتها الجميلة التي
تفوح ليل نهار



مميزات شجرة البونسيانا الصفراء
PELTOPHORUM PTEROCARPUM

الاسم العلمي: PELTOPHORUM AFRICANUM

العائلة: CAESALPINIACEAE

الموطن الأصلي: سيريلانكا

النوع: شجرة دائمة الخضرة ومتحملة للحرارة.



الارتفاع: يتراوح ارتفاعها بين ١٥ و ٣٥ مترًا، ويبلغ قطر جذعها كحد أقصى ١ م.

مرحلة التفتح: تبدأ الأشجار في الإزهار بعد حوالي أربع سنوات.

شكل الزهور: أزهار صفراء بقطر ٢.٥ إلى ٤ سم، مجمعة في مجموعات كبيرة يمكن أن يصل طولها إلى ٢٠ سم.

الاستخدامات المقترحة: للخشب مجموعة متنوعة من الاستخدامات، وتستخدم أوراق الشجر كعلف، كما أن الزهور تعتبر جاذبة للنحل.

بينما تستخدم الشجرة ككل للزينة أو كشجرة ظل حيث توفر ظلًا جميلًا في الحدائق الخاصة والعامة وأرصفة الشوارع.



تعليمات الزراعة والعناية:

إنها مناسبة للزراعة على طول الشوارع، في المنتزهات والحدائق لأزهار الزينة، تنمو على شكل مظلة لتوفر ظلًا ممتازًا.

هذه الشجرة صالحة للزراعة مباشرة في الأرض فقط وفي الهواء الطلق ولا يمكن حيازتها كنبات داخلي أو منزلي.

التربة: تربة رطبة جيدة التصريف أو تربة مالحة أو تربة طينية ثقيلة أو تربة قلوية عالية درجة الحموضة

وتيرة الري: معتدلة، متطلباتها المائية عموماً المنخفضة تجعلها تتحمل الجفاف.

التعرض: جزئي أو كامل، فهي تتطلب مكاناً مشرقاً مع درجات حرارة عالية.

الصيانة: هذه الشجرة لا تتطلب بشكل عام صيانة أو تقليم مستمر لأطرافها وأغصانها



عمل الطالبة : عالية رائد
بإشراف المعلمة: دعاء مصاروة
المديرة الداعمة : أسماء ابو صاع