

Rheum palmatum L.

https://www.en.grainedevie.net/?view=product&lang=en_GB&product_id=339

FICHE TECHNIQUE

Botany

Family : Polygonaceae

Genus : Rheum

Specy : palmatum

Author name : L.

Details

Plant type : Perennials

Height in flowers : from 100 to 150 cm , from 150 to 200 cm

Environment : moist

Exposition of plants : shade , partial shade

Difficulty : easy

Hardiness (USDA zones) : 4a (from -34,4 °C to -31,7 °C) , 4b (from -31,7 °C to -28,9 °C) , 5a (from -28,9 °C to -26,1 °C) , 5b (from -26,1 °C to -23,3 °C) , 6a (from -23,3 °C to -20,6 °C) , 6b (from -20,6 °C to -17,8 °C) , 7a (from -17,8 °C to -15 °C) , 7b (from -15 °C to -12,2 °C) , 8a (from -12,2 °C to -9,4 °C) , 8b (from -9,4 °C to -6,7 °C) , 9a (from -6,7 °C to -3,9 °C) , 9b (from -3,9 °C to -1,1 °C)

DESCRIPTION

Famille : Polygonaceae

Nom latin : *Rheum palmatum* L.

Nom(s) commun(s) : Rhubarbe de Chine

Description sommaire : La rhubarbe de Chine est une grande vivace aux rhizomes et racines robustes. Feuilles palmées divisées en lobes aiguës. Petites fleurs portées par une hampe florale dépassant les feuilles et pouvant atteindre 1,50 m à 2 m. Originaire des montagnes de Chine et du Tibet, de 1500 m à 4000 m d'altitude.

Multiplication : On obtient de nouveaux plants de rhubarbe de Chine par semis au printemps ou par division de souche.

Culture : La rhubarbe de Chine, comme la rhubarbe commune, appréciera un sol frais, profond et un apport de compost régulier. Elle sera plantée de préférence à mi-ombre et on lui laissera un espace d'au moins 50 cm entre les plants.

Usage tinctorial : La racine, séchée finement coupée et pulvérisée, est la partie utilisée en teinture végétale : elle donne des colorations jaunes-orangés tirant vers les verts.

Usage médicinal :

Même si la racine de la rhubarbe de Chine est un élément-clé de la médecine traditionnelle chinoise, ses feuilles peuvent être toxiques si consommées à forte dose (présence d'acide oxalique). Il est déconseillé de l'employer tant ses propriétés ne sont pas anodines (purgative, laxative, fébrifuge, anti-bactérienne).