

Rudbeckie hirta Maya

Usages: Plate-bande, plantes en contenant et en bac, production de fleurs coupées.

Exposition: Soleil

Hauteur jardin : 18" / 45cm

Temps de semis : Janvier pour une floraison en contenant à partir d'avril ; Avril : pour une floraison en contenant à partir de juin.

Mode de semis : 2-3 graines par motte, peuvent être semées directement dans le pot final.

Germination: 8-14 jours à 68-72 °F (20-22 °C)

Croissance : Transplantez les mottes dans des pots de 4,5" (11 cm) ou plus. Cultivez à des températures diurnes de 60-64 °F (15-18 °C) et des températures nocturnes de 50-55 °F (10-13 °C). Nourrir chaque semaine à 150 ppm d'azote dans un mélange d'engrais bien équilibré.

Éclairage : Nécessite une durée minimale de 14 heures pour initier la floraison. Les plantes qui ne reçoivent pas une longueur de jour suffisante formeront des rosettes et la floraison sera retardée. Une prolongation de la durée du jour supérieure à 16 heures peut entraîner un allongement de la tige. La manipulation de la lumière peut être utilisée pour contrôler la croissance des plantes.

Substrats: Utilisez un substrat de croissance bien drainé avec 20-30 % argile, 1-1,5 kg/m³ engrais équilibré complet, 0-2 kg/m³ engrais à libération lente (3-6 mois), chélate de fer, oligo-éléments, pH : 5,8-6,2. Champ : sols limoneux sablonneux à humifères sableux avec un bon drainage et de bons niveaux de nutrition. Fertilisation standard : 80-100 g/m² d'un engrais à libération lente.

Température: Cultivez à 18-20 °C. R. hirta a besoin de températures chaudes pour sa croissance. Températures de 16 °C augmenter le temps de culture de 3 semaines. Des températures inférieures à 16 °C peuvent être une cause de coloration rouge des feuilles. R. hirta ne tolère pas le gel.

Fertilisation : Des niveaux de fertilisation modérés sont nécessaires. Fertilisez la culture chaque semaine avec 100-150 ppm d'azote (à 0 kg/m³ d'engrais à libération lente dans le substrat), en utilisant un engrais équilibré en potassium (rapport N : K₂O : 1:1,5). Évitez les niveaux élevés d'ammonium et d'azote. Prévenir une carence en magnésium en appliquant du sulfate de magnésium (0,05 %) 1 à 2 fois et en cas de carence en fer (au-dessus de pH 6,0) appliquer chélate de fer 1 à 2 fois. Champ : Prenez soin d'une éventuelle carence en fer et appliquez du chélate de fer 1 à 2 fois. Valeur N min du sol : environ 130 g N/m².

info@benary.com | www.benary.com Fertilisation :