

Bellis perennis ***Roggli Rose***

Gänseblümchen, Maßliebchen, Tausendschön

Kulturanleitung

Verwendung:

Gruppenpflanze für Rabatten, Grabschmuck, Pflanzschalen, Topfpflanze

Standort:

Sonne - Halbschatten

Pflanzenhöhe:

12 cm

Kulturdauer:

22 Wochen

Aussaattermin:

Frostfreie Topfkultur: Ende August-Mitte September; Kultur ohne Heizung: Mitte-Ende August

Kornablage:

Mehrkornablage (3-5) in Plugs; breitwürfig in Saatkisten

Keimbedingung:

Stadium I+II: 14-21 Tage bei 18 °C; Stadium III+IV: 7-14 Tage bei 15 °C Lichtkeimer. Aussaat nur leicht mit Vermiculite abdecken, gleichmäßig feucht halten und unters Licht stellen. Bis zur Keimung Saatkisten leicht schattieren. In Saatkisten nicht zu dicht aussähen (ca. 1 g/m²). Im Stadium I ist 100 % Luftfeuchte erforderlich. Ab Stadium II die Luftfeuchte langsam reduzieren.

Topfen:

3-4 Wochen nach der Aussaat tuffweise in 7-9 cm Topf oder Packs. Für die kalte Kultur, in der die Pflanzen einfrieren, muss spätestens Anfang Oktober getopft werden, damit die Pflanzen den Topf noch durchwurzeln können. Pflanzen nicht in den Untergrund einwurzeln lassen.

Substrat:

Lockerer Substrat, 15-30 % Ton, 0-15 % Kompost, 1 kg MND/m³, 0-2 kg Langzeitdünger (LZD; 3-6 Monate)/m³, Fe-Chelate, Spurenelemente, pH-Wert: 5.5-6.2

Temperatur:

10-12 °C. Bei Temperaturen über 12 °C starke Laubbildung, dünne Blütenstiele und Abnahme der Blüteninduktion. Die frostfreie Überwinterung ist bei 2-5 °C anzustreben. Kalte Überwinterung mit Frost möglich, jedoch die Pflanzen vor Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung mit einer Vliesabdeckung schützen. Antreiben ab Woche 50 für 5-7 Wochen bei 10-12 °C. Temperaturen unter 6 °C hemmen die Knospenentwicklung. Bei warmen Außentemperaturen muss rechtzeitig gelüftet werden. Zu hohe Temperaturen in Kombination mit Lichtmangel führen zu einer verfrühten, ungleichmäßigen und einfach ausgebildeten Blüte.

Düngung:

Mittlerer Nährstoffbedarf. 150-200 mg N/l eines ausgeglichenen MND düngen (bei 0 kg LZD/m³ im Substrat). Die Pflanzen nehmen die Nährstoffe bis Temperaturen von 5 °C auf. Anfang Oktober das N-Angebot reduzieren, um die Pflanzen abzuhärten. Die Düngung erst wieder in der Treiberei mit 150-200 mg N/l eines Kali-betonten MND beginnen. Sehr hohe Salzgehalte im Substrat vermeiden, da diese zu Wachstumshemmungen führen.