

Tagetes

Tagetes erecta / Tagetes patula

Magmennyiség: Tagetes erecta: 300 szem/g,
Tagetes patula: 400 szem/g.
1000 növény előállításához kb. 8-10 g, a
hibridekből kb. 5 g mag szükséges.

Vetés

A Tagetes erecta fajtákat január végétől február közepéig, a patula fajtákat február közepétől vessük. Ha nem virágzó palántát tervezünk kiültetni, március közepi vetés is megfelelő.

A hőmérséklet csírázaskor 18°C legyen, később 15-16°C-ra csökkenthetjük. A csírázási idő: 7-14 nap. Ha van elegendő helyünk, vethetünk szivartálcába, amiből aztán közvetlenül a végcserépbe kerülhetnek a palánták. Vetés után permetezéssel védekezzünk a gombabetegségek ellen.

Átültetés, cserepezés

Az erecta fajtákat közvetlenül 8-9 cm-es, a patula fajtákat 7-8 cm-es cserépbe tűzdeljük. A túl alacsony hőmérséklet gyenge virágminőséget eredményez.

Hőmérséklet

A kultúra átlagos hőmérséklete 12-15 °C, amit cserepezés után kissé emelhetünk. A túl alacsony hőmérséklet gyenge virágminőséget eredményez. A kultúra végén eddük a növényeket úgy, hogy a hőmérsékletet kb. 10 °C-ra csökkentjük.

Fény

A Tagetes erecta fajták egy része február 10. előtti vetést igényel, mert a bimbóképződéshez rövidnappalos hatásra van szükség. Későbbi vetés esetén elhúzódik a virágzás és nő a kultúra hossza. Ha mégis később kell vetnünk, egyes fajtáknál (Perfection) a vetés után 2 hétig biztosított rövidnappalos (9 óra) megvilágítással ellensúlyozhatjuk ezt a hatást és normál virágzási időre számíthatunk. A nappalhosszra közömbös fajtákkal ezt a problémát elkerülhetjük (Antigua, Inca).

Öntözés, tápanyagellátás

Tartsuk a talajt közepesen szárazon. Az erecta fajták érzékenyebbek a szárazságra, ügyeljünk, hogy a növekedés folyamatos legyen. Tápoldatozásra csak akkor van szükség, ha a talajkeverék tápanyagokban szegény, vagy ha a magoncokat túlóntottuk. A Tagetes nem túlzottan tápanyagigényes növény.

Növekedésszabályozás

A visszacsípés szükségtelen, ezzel csak a kultúra idejét növeljük. Abban az esetben, ha kevés a fény, egyetlen Alar kezelés elegendő vetés után kb. 5-6 héttel, hogy a növények ne nyúljanak meg.

A kultúra időtartama

Tagetes erecta: kb. 12-14 hét
Tagetes patula: kb. 10-12 hét.