

## Calceolaria integrifolia - egynyári

### Vetés

Magigény: 45.000 mag/gramm.

Mivel a Calceolaria vetőmagja igen apró, az egyenletes vetés érdekében célszerű finom homokkal keverni. Használjunk alacsony tápanyag tartalmú vetőközeget, a felső réteget keverjük homokkal. Ne takarjuk a vetést, csak finoman nyomkodjuk le. A hőmérséklet 15-18°C legyen. A vetőtálcát borítsuk le fóliával, de a csírázás megindulásakor távolítsuk el. Nagyon fontos, hogy kellően nedvesen tartsuk a vetést a csírázás befejezéséig. A csírázás után a hőmérsékletet tartsuk 18°C-on.

### Cserepezés

A vetés után 4-5 héttel megkezdhetjük a tűzdelést. Amint összenőnek a palánták, kb. 4-6 héttel az első tűzdelés után, cserepezzük a növényeket 8-10 cm-es cserépbe, vagy pack-be. Ha elég egyenletesen és nem túl sűrűn vetettünk, a vetőládából közvetlenül is cserepezhetünk kb. 6-8 héttel a vetés után. Lehetőleg használjunk speciális Calceolaria közeget a cserepezéshez, mivel ez kiegészítő vasat tartalmaz. Ha általános közeget használunk, nagy valószínűséggel vashiány fog fellépni a termesztés későbbi szakaszaiban.

### Hőmérséklet

A csírázás után a hőmérsékletet tartsuk 18°C-on. Amint a csíranövények megfelelően növekednek, a hőmérsékletet 15-16°C-ra csökkenthetjük. Tartsuk ezt a hőmérsékletet addig, amíg a begyökeresedésig, ekkor 12-15°C-ra lemehetünk.

### Fény

Árnyékolásra szükség van, különösen a fejlődés korai szakaszában és a cserepezés után

a növekedés megindulásáig. A hosszú nappalok hatására lerövidül a tenyészidő.

### Öntözés

A termesztés során, különösen a korai szakaszban a növényeket megfelelően nedvesen kell tartani. A termesztés végén szárazon tartással edzhetjük a növényeket, valamint megelőzhetjük a nyúlást.

### Tápanyag ellátás

A Calceolaria herbeo-hybrida fajtához hoz hasonlóan, a Calceolaria integrifolia is érzékeny az alacsony vasszintre. Ha a közegben nincs kiegészítő vas, a későbbi stádiumban pótolható. A vashiány első tünete a sárgulás, ami elsősorban a központi leveleken jelentkezik. Később az öregebb levelek is sárgulnak. Permetezzünk 2,5-5 g/l Fe/138 oldattal. A közeg legyen nedves, napfényes időben ne permetezzünk. Az égés megelőzése érdekében a permetezés után alaposan le kell mosni a növényeket. Ha kb. 10 nap múlva nincs látható eredmény, ismételjük meg a kezelést. Komplex műtrágyával kezeljük rendszeresen.

### Növekedésszabályozás

Időben végzett Cycocel kezeléssel megelőzhető a megnyúlás. Kezdjük a kezelést akkor, amikor a központi hajtás megindul a rozettából. A kezelést 10-14 naponként végezhetjük, a növekedés ütemétől függően. Alacsony koncentrációjú Cycocelt használjunk, és adjunk hozzá nedvesítőszeret. Visszacsipni nem szükséges, mivel jól bokrosodó fajta.

### Tenyészidő

A fényviszonyoktól függően a tenyészidő hossza a csírázástól a virágzásig 14-17 hét.