

Ültetési segédlet

A hagymák az ültetésig száraz, hűvös, fagymentes helyen tartandók.

Ültetésük laza szerkezetű, rögzmentes, tőzeges–homokos, semleges kémhatású (B-típusú) virágföldbe történjen. A hagymákat rügykezdeménnyel felfelé, azaz gyökérkezdeménnyel lefelé kell elültetni. Ültetési mélység kb. 8–10 cm (3 virághagyma magassága), oldaltávolság szintén 8–10 cm.

A fagyvédelem miatt a talajt ültetés után célszerű avarral takarni (majd a fagyok elmúltával ezt eltávolítani), erkélyládába ültetés esetén, a ládát oldalról és alulról például hungarocellel szigetelni, mivel a kis térfogatú termőföld könnyebben átfagy.

A krókusz mérsékelten vízigényes, a pangó vizet nem tolerálja. Fényigényes, de mivel nagyon korai virágzású, akár fák alá is ültethető, mert kora tavasszal, még a lombfakadás előtt virágzik.

Vernalizáció:

2–9°C-os hőmérsékleti tartományban töltött 10–12 hét vegetációs időszak szükséges a későbbi virágzáshoz.

November eleji ültetés esetén a várható virágzási idő február közepe–március eleje.

A virágzás kezdete és annak időtartama a növényt érő aktív (10°C fölötti) hőösszeg függvénye.

Például, ha egy adott növény 14°C-os hőmérsékleten 6 napig virágzik (aktív hőösszeg: $4 \times 6 = 24$), akkor ugyanaz a növény 22°C-os hőmérsékleten csak 2 napig virágzik (aktív hőösszeg: $12 \times 2 = 24$).

A kifejtett növény 10–15 cm magas, levelei hosszúak és keskenyek, egy hagyma 2–4 nagy méretű, sárga virágot hoz.

Az elvirágzást követően meg kell várni, amíg a föld feletti részek teljesen elszáradnak, mivel ennek folyamán a növény számára hasznos nedvek visszaáramlanak a hagymákba.

A hagymák a következő őszi ültetési szezon kezdetéig kiszedhetők a földből, ebben az esetben az ültetésig ismét száraz, hűvös, fagymentes helyen tartandók, de akár az eredeti helyükön is hagyhatók, így a következő évben ugyanott fognak virágozni. Idővel, szaporodásuk folytán sűrű telepeket képeznek.

