

## Ranunculus

### Vetés

Magmennyiség: kb. 1800 szem/g.

Az optimális csírázási hőmérséklet 10-15 °C. Tartsunk hűvöset, a hőmérséklet ne emelkedjen 20°C fölé. A csírázás 2-3 hetet vesz igénybe. Tápanyagban dús, fertőtlenített talajt használjunk. A magot vékonyan és egyenletesen szórjuk a vetőládába. Vetéshez 30 % tőzeg és 70 % perlit keveréke nagyon hatékonynak bizonyult, mert növeli a csírázási erélyt és elősegíti a csíranövények fejlődését. Legkedvezőbb a 6-6,5 pH-jú keverék.

A magokat nagyon vékonyan takarjuk talajjal vagy tőzeg-perlit keverékkel, és óvatosan öntözzük meg. Válasszuk jól szellőző helyet és kerüljük az erős, közvetlen napsugárzást. A vetőládát a növényház lehető leghűvösebb pontjára helyezzük. Sose hagyjuk a talajt kiszáradni a csíráztatás alatt!

### Tűzdelés, ritkítás

Ha 12 cm-es végcserépbe tervezzük ültetni a növényt, akkor a két valódi leveles állapotban cserepezzünk 5 cm-es cserépbe. Ha 10 cm-es végcserépet választunk, ritkítsuk meg az állományt még a vetőládában kb. 2,5 cm-es töállásra. Az ötödik valódi levél megjelenésekor közvetlenül a 10 cm-es végcserépbe cserepezhetünk.

A talaj sose tartalmazzon túl sok sót és tőzegmohát. A növény a kezdeti stádiumban nagyon lassan fejlődik. Nagyon fontos, hogy a lehető legalacsonyabb hőmérsékletet biztosítsuk (12-15°C).

Ebben a stádiumban nappal sose emelkedjen a hőmérséklet 25°C fölé. A Ranunculus az alacsony hőmérsékletet kedveli és a -5°C-os hideget is elviseli. Óvatosan öntözzük, és a megszokott folyékony műtrágyákkal kezeljük 10 naponta.

### Hőmérséklet

Fűtött növényházban a következő hőmérsékleteket tartjuk:

	nappal	éjszaka
növekedés	12-15 °C	5 °C
virágzás	15-20 °C	7-10 °C

### Cserepezés

A Ranunculus sikeres termesztéséhez válasszuk tápanyagokban gazdag, jó vízgazdálkodású talajt, amelynek alacsony a tőzegtartalma, elegendő benne a szerves anyag és az érett lombföld. A megfelelően nevelt növények ellenállóak lesznek a betegségekkel szemben, és szép növényé fejlődnek.

A vetés után kb. két hónappal a növények növekedése felgyorsul. Cserepezni a negyedik-ötödik valódi levél megjelenésekor a legmegfelelőbb. 1-2 növényt ültessünk a 10 cm-es, illetve 2-3 növényt a 12 cm-es cserépbe. A cserepezéskor fordítsunk különös gondot arra, nehogy a gyökereket megsértsük.

A termesztés során a hőmérséklet legyen 8-10°C, napos időben 12-14°C, éjszaka 6-8°C.

A Ranunculus sok tápanyagot igényel, amit a cserepezőföldbe keverünk, majd 10 naponként a szokásos folyékony műtrágyákkal segítjük a növekedést. Óvatosan öntözzünk és fűtött növényházban pontosan szabályozzuk a hőmérsékletet.

A fiatal növényeket ne tegyük ki hosszúnappalos hatásúknak, mert ez nem megfelelő növekedést és elhúzódó bimbóképződést eredményez. Amennyire csak lehet, biztosítsunk rövidnappalos megvilágítást. Kerüljük a túl nagy növényesűrűséget. Biztosítsunk elegendő helyet a növényeknek, hogy mindig maximális legyen a növekedés.

# syngenta®

## Termesztési tanácsok

Terület	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Márc.	Ápr.
Hideg területen	■ vetés		■ cserepezés		■ fűtés nincs			■ piacra
					■ fűtés		■ piacra	
Meleg területen	■ vetés		■ cserepezés		■ fűtés nincs			■ piacra
							■ fűtés	
							■ piacra	

### Virágzás, növekedésszabályozás

Cserepezés után kb. 1-1,5 hónappal a növényeknek megfelelő méretet kell elérniük. Korai cserepes értékesítéshez a nappali hőmérséklet legyen 15-20°C, az éjszakai pedig 7-10°C. Magasabb hőmérséklet esetén mind a száruk, mind a levelek megnyúlhatnak.

A növekedést a hőmérséklettel, az öntözéssel, a szellőzéssel, valamint magasabb fajták esetén vegyszeres kezeléssel szabályozhatjuk. A fajták közt vannak erőteljes növekedésűek (Mache), amelyek intenzív növekedésszabályozást igényelnek, illetve genetikailag kompakt fajták (Magic), amelyek nem vagy alig igényelnek vegyszeres kezelést.

Ha túlzott vegetatív növekedést tapasztalunk, használjunk növekedésszabályozót, pl. Alart. A kezelést napos időben végezzük, amikor a talaj viszonylag száraz, és az első bimbók a növény alapjánál megjelennek. Amikor a virágszárak elkezdenek növekedni, csökkentsük a hőmérsékletet, szabályozzuk az öntözést és biztosítsunk jó szellőzést.

### KÁRTEVŐK, BETEGSÉGEK

A leggyakoribb kártevők a levéltetvek, levélaknázók, atkák. Az előforduló betegségek a hervadásos betegség, botritisz, lisztharman. Valamennyi ellen a megfelelő permetezéssel védekezhetünk.

A Ranunculus termesztésének legfontosabb pontjai:

1. A Ranunculus hidegkedvelő növény. A csíráztatás és az teljes termesztés alatt tartásuk alacsonyan a hőmérsékletet.
2. Vetéshez 30 % tőzeg és 70 % perlit keveréke ajánlott. Vessünk a lehető legvékonyabban, és ne engedjük kiszáradni a vetőközeget.
3. A cserepezőföld tartalmazzon elegendő szerves anyagot és lombföldet, valamint legyen fertőtlenítve.
4. A Ranunculus sok tápanyagot és vizet igényel. A különleges gondoskodást jó minőségű növényekkel hálálja meg. Termesszük napos, jól szellőző körülmények között.
5. Amint megjelennek a virágszárak, mérsékelten öntözzünk, és kerüljük a magas nappali hőmérsékletet.
6. A késő tavaszi vetés esetén a növény hajlamos a megnyúlásra. A törpe növekedés elősegítésére használjunk növekedésszabályozót, és értékesítés előtt alkalmazzunk folyékony műtrágyát.
7. A Ranunculus nagyon szép tavaszi cserepes és kiültetési anyag. Ne tegyük a virágzó növényeket fűtött szobába vagy az ablak mellé, mert a hirtelen meleg hatására a növény és a virágok élettartama lecsökken.

### A kultúra időtartama

A kultúra időtartama 20-26 hét.