



## ISOÄIDIN PIENTEN SIEMENTEN KYLVÖ

### **Pienet, esikasvatettavat, yksivuotisten kasvien siemenet** **Petunia, lobelia, esikot, ahkeraliisa jne.**

Kylvöalustaksi valitaan miedosti lannoitettu turve (pH 5,5 – 6,5). Koska siemen on pientä, sitä ei peitetä kylvön jälkeen, vaan sen annetaan itää valossa. Kylvöksen päälle laitetaan vain kirkas lasilevy tai muovi estämään liiallista haihdutusta. Jätä ilmarako.

Vanha kylvökonsti pienten siementen kylvössä: kumipäisen lyijykynän kuminen pää kastetaan siemenpussiin. Siihen tarttuu viidestä kymmeneen siementä. Tämän jälkeen kynän pää siemenineen kastetaan kasvualustaan ja siemenet jäävät siihen.

Lobelian ja petunian siemenet itävät nopeimmin korkeassa lämpötilassa, joten niitä idätetään 21-26°C asteessa. Taimettuminen alkaa noin viikon kuluttua kylvöstä. Taimettuminen on melko epätasaista ja jatkuu 2-3 viikkoa. Taimettumisen jälkeen lämpötila lasketaan 18-19°C asteeseen. Luonnollisesti kotiloissa on vaikea noudattaa tarkkoja lämpötiloja, mutta taimet hyötyvät jos yölämpötilaa voidaan hieman laskea säätämällä patteria pienemmälle. Taimet ovat koulintavalmiita noin 5-6 viikon kuluttua kylvöstä. Tämän jälkeen taimet voivat olla vielä viileämmässä, 13-17°C asteessa esimerkiksi viileähköllä lasiverannalla. Liian korkea lämpötila venyttää kasveja.

Kosteutta on yleensä tarpeeksi, jos kylvös on peitetty, mutta jos tarvitaan kastelua, paras väline on sumutinpullo.

Taimet kasvavat parhaiten runsaassa valossa ja viileässä lämpötilassa. Kun taimet ovat selvässä kasvussa, niitä voidaan alkaa lannoittaa moniravinneliuksella.

### **Pienet, esikasvatettavat, monivuotisten kasvien siemenet** **Idänunikko jne**

Osta kylvö- eli taimikasvatusmultaa (ei kukkamultaa). Voit myös sekoittaa vadissa puolet kukkamultaa ja puolet hiekkaa. Kosteuta multa. Laita se isohkoihin muovipurkkeihin tai vastaaviin astioihin. Kylvä siemenet huhtitoukokuussa tai silloin kun oman kokemuksesi perusteella olet todennut parhaaksi ajankohdaksi. Suomi on pitkä maa, suhteuta kylvö oman sijaintipaikkasi mukaisesti. Liian aikaisin keväällä ei kannata kylvää ettei taimista kasva honteloita. Paina pienet siemenet harvakseltaan mullan pinnalle. Peitä mullalla vain aavistuksen verran. Sujauta purkit tavallisiin, läpinäkyviin muovipusseihin ja jätä muovi löyhästi päälle (ilmarako). Pane purkit jääkaapin päälle tms. lämpimään paikkaan. Sumuta sumutinpullolla noin joka toinen päivä. Kun taimet näkyvät, siirrä valoon ikkunalaudalle tai valoisalle verannalle tai lämpimään ulkoilmaan. Jos taimet ovat tiheässä, kouli eli istuta uudelleen yksi taimi purkkia kohti. Istuta penkkiin vasta, kun taimet ovat vahvoja.

Kylvää voi myös kesän alussa, jolloin purkit ovat alusta asti ulkoilmassa tai kasvihuoneessa. Taimia istutetaan maahan vasta kun ne ovat kyllin vahvoja. Koulitaan tarvittaessa erillisiin purkkeihin niin, että purkkia kohden on 1 taimi. Näin sisällä jää ikkunalaudatila esikasvatettaville hyötykasveille ja yksivuotisille kukille. Viileähkö, valoisa veranta on aarre.

Huom! Kylmäkäsiteltävät, pienet siemenet tulee kylmäkäsitellä ohjeiden mukaan ennen kylvöä.

### **Pienet, suorakylvettävät siemenet** **Maariankello jne.**

Maa muokataan hyvin. Tuodaan kompostia tms. ja sekoitetaan joukkoon. Maa tasoitetaan. Pintaan voi levittää ohuen turvekerroksen. Maa kostutetaan. Siemenet hajakylvetään. Siemeniä peitetään tuskin ollenkaan (painetaan mullan pintaan niin, että ne kiinnittyvät turpeeseen). Päälle levitetään harso, joka pitää yllä pienilmaston, jonka ansiosta siemenet itävät lämpimässä ja kosteassa hyvin. Tarvittaessa suihkutellaan lämpimällä vedellä varoen, etteivät siemenet painu syvälle. Tämä kylvömenetelmä soveltuu hyvin myös isommille siemenille, jotka peitetään mullalla.

Teksti: Tuovi Miettinen