

Kukkia myös syksyllä

Kylvä ryhmäkasveja myös alkukesällä, kasvihuoneessa tai ulkona. Kouli ne omiin ruukkuihin. Kesällä valoa riittää eikä tilasta ole puutetta. Saat hyvät taimet joilla voit täyttää kukkapenkkiin kesän mittaan syntyvät aukot. Myöhään kylvetyt kukat kukkivat myöhään syksyyn. Kokeile esim. kohtalonkukkaa (Nemesia), kesäleimua (Phlox), leijonankitaa (Antirrhinum; kestää yllättävän kovia hallaöitä kukinnan häiriintymättä.)



Kivikkoon

Eksoottinen ja kaunis keskipäivänkukka (Doroteanthus bellidiformis) on tutustumisen arvoinen yksivuotinen kukka. Se on kasvutavaltaan matala ja mattomainen, sopii mainiosti aurinkoiseen kuivaan paikkaan, esim. kivikkoon.

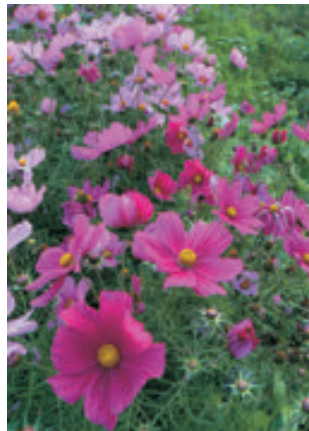


Paahteisen paikan kesäkukat

Pelargonit, verbenat, koristeportulakka, tuliunikko, petuniat, keskipäivänkukka

Varjossa viihtyvät

Ahkeraliisat, apinankukka, koristekaalit, orvokit, verenpisarat, petuniat, kesäpäivänhattu



Hyviä leikkokukkia:

Leikkoneilikka, kosmoskukka, rantatädyke, kesäästeri, idänunikko, revonhätä, punapäivänkakkara, väriminttu, punahattu, jaloritarinkannus, harjaneilikka, tuoksuherne, koreatörmäkukka, leijonankita, isovahakukka, auringonkukka, hämähäkkikukka

Kuivakukkia:

Laidunkarstaohdake, jänönhätä, iisoppi, ikiviuhko, kuuruoho, lyhtykukka, revonhätä, höyhenheinä, mansikkamaissi, jättiolkikukka, koristekurpitsa, alppipiikkiputki

KYLVÖOPAS



Siemenet ovat eläviä, mutta vain oikealla käsittelyllä ne itävät ja kasvavat.

Jos sinulla on jo monen vuoden kokemus kevään kylvötöistä, pärjääät varmasti siemenpussien lyhyillä ohjeilla. Jos olet vasta-alkaja kannattaa tutustua tähän oppaaseen huolella, jotta pääsisit täysin nauttimaan työsi tuloksesta, kesän kukista ja herkullisista vihanneksista.

TAIMIEN ESIKASVATUS

Taimien esikasvatus valvotuissa olosuhteissa on usein suositeltavin menetelmä kun kyseessä on pitkän kasvukauden vaativat yksivuotiset tai perennat. Itäminen on tasaisempaa ja varmempaa eikä siemeniä mene hukkaan. Esikasvatus voidaan tehdä sisällä ikkunanlaudalla, kasvihuoneessa, kasvulavassa tai kesällä ulkona laatikossa.

Kylvömulta

Siemenkylvöihin käytetään erityistä kylvömultaa tai kaktusmultaa, jotka ovat hyvin puhtaita, läpäiseviä ja ravinneköyhiä. Myöhemmin taimet koulitaan tavalliseen istutusmultaan. Kylvöastiaksi käy kukkaruokku, laatikko tai pienoiskasvihuone. Astian pohjassa on oltava reikä, josta liika vesi pääsee valumaan pois.

Kylvä riittävän harvaan

Multa kastellaan hyvin, ja pinta tasoitetaan. Siemenet voidaan kylvää riveihin tai hajakylvönä (tai yksitellen pikkuruukkuihin). Siemenet peitetään yleensä ohuesti hiekalla tai mullalla. Astian kanneksi on hyvä laittaa muovia tai lasilevy. Kanteen tiivistävä vesi poistetaan aika ajoin. Astian voi myös laittaa muovipussiin joka suljetaan ja johon tehdään ilmareikiä.

Kastelu

Kylvöstä kastellaan tarvittaessa. Tasainen kosteus on hyvin tärkeää, kerrankin kuivunut kylvös voi olla täysin pilalla. Jos taas kastellaan liikaa, siemenet voivat mädäntyä, tai taimet kuolla.

Lämpötila

Myös oikeasta lämpötilasta huolehditaan (yleensä n.20 astetta), jolloin tasainen lämpö on yleensä itämisen aikana tärkeää. Kun siemenet ovat itäneet, lämpötilaa vähennetään ja kansi poistetaan vähitellen.

Valo

Taimilaatikoita pidetään valoisassa paikassa, ei kuitenkaan suorassa auringonvalossa. Itämisen jälkeen on tärkeää että valo on riittävää.

Kouluminen

Kun taimet ovat tarpeeksi suuria käsiteltäviksi ne koulitaan, ts. siirretään väljempään, jotta ne saavat kasvutilaa ja voivat kasvaa tukeviksi. Taimet voidaan koulia erillisiin pikkuruukkuihin tai esim. 5 sentin välein laatikkoon. Tarpeen mukaan taimet voidaan koulia vielä toisen kerran suurempiin ruukkuihin. Hitaasti ja epätasaisesti itävät siemenet koulitaan yksitellen sitä mukaa kun ovat itäneet.

Karaiseminen ja istutus

Kun hallojen vaara on ohi, taimet voidaan istuttaa ulos. Ennen ulosistuttamista sisällä kasvatettuja taimia tulee karaista, ts. ne totutellaan vähitellen ulkoilmaan, pitämällä niitä muutaman vuoro-kauden ajan vain päivisin ulkona suojassa auringolta ja tuulelta. Istutuspäiväksi kannattaa jos mahdollista valita pilvinen ja tyyni päivä, tai istuttaa illalla. Aurinko ja tuuli voivat kuivattaa vastaistutetut taimet. Monivuotiset kasvit voidaan myös kasvattaa kesän ruukuissa, ja istuttaa syksyllä kasvupaikalle.

KORPIKANGAS SIEMEN-FRÖ

Siemenet ja kukkasipulit postimyynnistä

puh 09-2959110 fax 09-29591154

www.korpikangassiemen.fi



Oikea kylvöaika

Yksivuotiset esikasvatettavat kukat:

Kasvien esikasvatus on aloitettava oikeaan aikaan. Liian aikaisin kylvetyistä taimista tulee helposti honteloita ja liian isoja, jolloin niiden on vaikeampi sopeutua olosuhteisiin ulkona. Lisäksi tilat ikkunanlaudalla loppuvat usein kesken. Jos taas kylvetään liian myöhään, sato tai kukinnan alkaminen myöhästyy.

Useimmiten voidaan kotipuutarhurille kuitenkin suositella mieluummin myöhäistä kuin aikaista kylvöä.

Kylvöaika riippuu myös siitä missä päin Suomea asumme ja onko kasvihuonetta käytössä vai ei.

Useimmat koristekasvit voidaan istuttaa ulos vasta hallaöiden loputtua, vihanneksista kaalit ja sipulit kestävät jonkin verran kylmää.

Eri kasvien taimiviljelyaikoja

Koristekasvit

11-12 viikkoa Lobelia, Viola, Petunia, Nicotiana

8-10 viikkoa Impatiens, Anthirrinum, Tagetes, Gazania, Zinnia, Phlox, Nemesia, Rudbeckia, 3-4 viikkoa Tropaeolum, Lathyrus, Ipomoea

Vihannekset

9-13 viikkoa selleri, purjo, paprika, jättisipuli
8-10 viikkoatomaatti, ananaskirsikka
4-5 viikkoa kaalit, 3-4 viikkoa maissi, salaatti
2-3 viikkoa kurpitsat ja kurkut

Huonekasvit:

Huonekasvit voidaan kylvää melkein mihin vuodenaikaan tahansa. Yleensä kevät on kuitenkin paras kylvöaika. Siemenet kylvetään sisällä laatikkoon tai yksitellen omiin ruukkuihin.



Monivuotiset kasvit

Useimmat kukkivat kylvöä seuraavana vuonna, jotkut aikaisin kylvettyinä jo samana kesänä. Yleensä perennat kylvetään maalisi-heinäkuussa. Siemenet kylvetään keväällä sisällä, tai kesällä ulkona laatikkoon. Kylmäkäsitellyn tarvitsevat monivuotiset kasvit kylvetään loka-helmikuussa.

AVOMAALLE KYLVÖ

Suoraan avomaalle kylvö sopii useille, lähinnä yksivuotisille kasveille ja vihanneksille.

Sormet syyhyävät ja halusimme aloittaa kylvöt mahdollisimman aikaisin. Kannattaa kuitenkin malttaa mieltänsä ja odottaa kunnes maa on riittävän kuiva ja lämmin. Liian kylmään maahan kylvetyt siemenet eivät idä, vaan mätänevät, sopivan lämpimässä maassa itäminen on myös nopeampaa. Rikkaruohot itävät kylmemmässä maassa ja saavat liian aikaisessa kylvössä helposti ylivalan. Oikea ajankohta kasvimaan kunnostamiseen on sään lisäksi monesta tekijästä riippuvainen esim. missä päin Suomea kasvimaamme sijaitsee, millainen on mikroilmasto sekä mikä on maalaatu. Lämmin ilma ei riitä, vaan maan lämpötila ratkaisee. Kun rikkaruohot alkavat itää maan lämpötila on yli 5 astetta jolloin voidaan kylvää ensimmäiset vihannekset. Kun maa on riittävän kuiva muokkaamista varten, nyrkkiin puristettu multapallo hajoaa kokonaan maahan pudotettaessa.

Keväällä maata muokataan vain kevyesti pinnalta, jottei se kuivu turhaan. Yleensä siemenet kylvetään heti muokkauksen jälkeen jotta hyödynnettäisiin kevätkestävyys tarkkaan. Jos on paljon rikkaruohoja voi muokkauksen jälkeen odottaa kunnes rikkaruohot ovat itäneet. Silloin harataan, ja vasta tämän jälkeen kylvetään vihannekset.

Kylvökalendareri:

- Ensimmäiseksi voidaan kylvää: Porkkana, retiisi, salaatti, tilli, lanttu, kyssäkaali, pinaatti, härkäpapu, sokeriherne, silpoherne.

-Maan vähän lämmitettyä kylvetään persilja, mangoldi, punajuuri, palsternakka, ydinherne, taittoherne.

-Pavut, kesäkurpitsa ja kurkku vaativat yli 10 asteen maalämpötilaa joten ne kylvetään vasta kesäkuussa lämpimään maahan.

Kylvä riittävän harvaan

Siemenet kylvetään vakoihin, isot siemenet yksitellen, pienet esim. siemenpussista karistaen tarpeeksi harvaan. Vaot peitetään ja maa tiivistetään kevyesti. Pitkän poutakauden sattuessa maata kastellaan. Rivien välit harataan tarvittaessa, ja riveistä rikkaruohot kitketään käsin.

Harvennus

Kun taimet ovat riittävän kokoisia on tärkeää että niitä harvennetaan eri kasvien vaatimusten mukaan. Jos harvennusta ei tehdä tai se on riittämätöntä, taimista kasvaa honteloita eikä niistä saada kunnon satoa tai kukintaa.

Monivuotiset kukat

Monivuotiset kukat voi kylvää alkukesällä avomaalle riviin, tai laatikkoon. Pikkutaimet koulutaan tai harvennetaan ja siirretään loppukesällä tai seuraavana keväänä kasvupaikalle.

Kaksivuotiset kukat

Nämä muodostavat ensimmäisenä vuonna lehtiruusukkeen, ja kukkivat seuraavana kesänä. Tämän jälkeen kasvi kuolee. Monet tosin leviävät siementämällä runsaasti. Kylvöaika kesä-heinäkuu, avomaalle tai laatikkoon. Harvennetaan ja istutetaan kasvupaikalle loppukesällä tai seuraavana keväänä.

ERIKOISKÄSITTELYT

Jotkut siemenet tarvitsevat erikoiskäsittelyn itääkseen. Tavallisimmat erikoiskäsittelyt ovat liotus ja kylmäkäsitely.

Liotuksella on kaksi hyvää vaikutusta. Liotus pehmentää siemenen kuorta ja poistaa luonnollisen itämisen estoaineen. Siemeniä liotetaan haaleassa vedessä korkeintaan 24 tuntia.

Kylmäkäsitely (stratifiointi)

Joidenkin kasvien siemenillä on lepokausi joka täytyy katkaista, ennen kuin siemen itää. Useille monivuotisille kasveille kylmäkäsitely on eduksi, harvoille haitaksi. Vaadittu kylmä ja kostea kausi voidaan saavuttaa ulkokuksittelyllä tai keिनotekoisesti.



Kylmäkäsitely ulkona

Kun kylmäkäsitely suoritetaan ulkona, siemenet kylvetään tavallisen tapan astiaan, joka peitetään ja asetetaan ulos suojaisaan paikkaan (tai kylmään kasvihuoneeseen tai lavaan). Kylvöaika loka-helmikuu. Huolehditään siitä ettei multa pääse kuivumaan kokonaan. Keväällä kylvölaatikot voi nostaa ikkunanlaudalle tai kasvihuoneeseen. Sitä mukaa kun siemenet itävät, ne koulutaan tavalliseen tapan.

Kylmäkäsitely jääkaapissa

Kylmäkäsitely voidaan myös tehdä siten että kylvös asetetaan jääkaappiin vaadituksi ajaksi. Isot siemenet voidaan muovipussissa sekoittaa pieneen määrään kosteaa hiekkaa tai multaa ja kylvää vasta kylmäkäsitelyn jälkeen.

Joskus tarvitaan vuorotellen jaksoja lämpimässä (20C) ja kylmässä. Hyvin hitaasti itävät siemenet (esim. jouluruusu, useat liljat) on ehkä paras kylvää maahan suojattuun paikkaan ja antaa niiden olla maassa kunnes ne itävät (jopa 1-2 vuotta). Muu kylvös joka ei ole itänyt n. 8 viikossa kylmäkäsitellään n.4 viikkoa tai jätetään kokonaan talveksi ulos. Ei siis kannata luovuttaa liian aikaisin, joskus siemenen herääminen voi kestää kauan, ja vaatia jaksoja eri lämpötiloissa.

SIEMENTEN SÄILYTYS

Siemeniä säilytetään kuivassa ja viileässä tai huoneenlämmössä. Siementen säilymisaika vaihtelee lajeittain. Yleensä se on n. 2-4 vuotta.

Erikoisapakattu siemen

Myyämme siemenet ovat melkein kaikki erikoisapakattu ilmatiiviisiin foliopakkauksiin joka selvästi parantaa säilyvyyttä. Pakkauksen avaamisen jälkeen säilyvyys on sama kuin tavallisilla paperipusseihin pakatuilla siemenillä.

Vuosimerkinät siemenpussissa

Siemenpussissa on merkinnät myyntiajasta, foliopakatut siemenet säilyvät avaamattomina tätäkin kauemmin.