

Siemenkuulumisia!

Hyvät maatiaiskasvien ystävä! Tässä kesän kynnyksellä on hyvä aika virittää myös tulevaan siemenkauteen.

Jatkomme entiseen malliin. Tosin ensi vuonna tavoitena on aikaistaa siemenluettelon valmistumista ja saapumista teille hyvät jäsenet. Tämän vuoksi pyydämme teitä lähettämään siemenet **lokakuun loppuun mennessä** – silloin ne ehtivät mukaan seuraavaan luetteloon.

Syysvälitys järjestetään viime vuotiseen tapaan, jos siihen saapuu riittävästi siemeniä. Seuraavien lajien siemenet olisi hyvä lähettää **heinäkuun loppuun mennessä**; pionit, vuokot, iirikset, liljat, kiurunkankiset, kylmäankukka, kurjenpolvet, väinönpotki ja köynnöspinaatti. Syysvälityksestä tiedotetaan tarkemmin seuraavassa lehdessä.

Siemenet lähetetään Pirkolle tai ne voi tuoda Maatiaisenvaisempien puutarhakasvien siemeniä sekä muut tarpeelliset tiedot (ks. tarkemmin Keruuohjeet). Tärkeä tieto on myös se ovatko siemenet luonnon- vai puutarhakantaa. Tämä koskee niitä lajeja joiden luonnonkantojakin kasvatetaan puutarhassa kuten esim. kurjenkello, ketoneilikkä ja kullero.

Pirkko Kukkola, Turuntie 500, 31500 Koski Tl.

Mitä siemeniä sitten kannattaa kerätä?

Kysyttyjä lajeja ovat edelleen olleet *esikot, tädykkeet, särkyntsydän, katkerot, neilikat, vuokot, harvinaisemmat kellokukat, malvat, luonnon maapeitekasvit kuten kissankäpälä, kangasajuruoho, ahomansikka ja köynnöspinaatti* joka loppuu yleensä aina kesken. Kaikki luonnonkasvien siemenet (lk) ovat tervetulleita sekä tietenkin kaikki vanhat perennakkannat (****).

Maatiaissumenten ohella välitämme edelleen harvinaisempien puutarhakasvien siemeniä sekä uudempiaakin kantoja. Ja tietenkin myös puuvartiset lajit ovat tervetulleita. Yksivuotisista kasveista lähetekää mielellään siemeniä niistä kannoista, joita olette kasvatelleet jo jonkin aikaa (5-10 vuotta).

Täydennystä tarvitaan vuosittain myös näistä lajeista joiden itävyys säilyy vain lyhyen aikaa eli *ukonhatut, pionit, iirikset, sipulikasvit (liljat, hyasintit)*,

syötävät kasvit kuten *palsternakka, väinönpotki, sak-sankirveli, liperi ja köynnöspinaatti*.

Roskaisuuden takia siemeniä ei pidä jättää lähettämättä. On myös oikein sopivaa lähettää vuositain tai harvemmin samojen kasvien siemeniä. Yksivärisistä kasvustoista peräisin olevat siemenet, niistä lajeista jotka risteytyvät keskenään ovat arvokkaita. Tällaisia ovat esim. *akileijat, ritarinkannukset, kellokukat*. Toki voi lähettää siemeniä monivärisistäkin kasvustoista kun mainitsee asian.

Liittäkää mukaan tiedot kasvikannan iästä sekä muut tarpeelliset tiedot (ks. tarkemmin Keruuohjeet). Tärkeä tieto on myös se ovatko siemenet luonnon- vai puutarhakantaa. Tämä koskee niitä lajeja joiden luonnonkantojakin kasvatetaan puutarhassa kuten esim. kurjenkello, ketoneilikkä ja kullero.

Mitä sitten ei kannata kerätä? Vaativampia lajeja siemenviljelyn kannalta ovat ristipölytteiset lajit, jotka helposti risteytyvät keskenään kuten esim. ristikukkaiset lajit: kaikki kaalit, lanttu ja nauris. Vihannessten (hybridit)lajikkeiden siementen kerääminen on turhaa, koska lajikeominaisuksien periytyminen on sattumanvaraista. Nuoria*-** perennakkantoja ei kannata lähettää ellei kyseessä ole joku harvinainen luonnonperenna tms. Myöskään tavallisten kesäkukkien nuoria kantoja - eli niitä siemeniä, joita on yleisesti saatavilla puutarhaliikkeissä - ei kannata kerätä välitykseen.

Mielenkiintoista maatiaiskesää !

Siemenryhmän puolesta
Anna ja Pirkko

Siementen keruuohjeet

Siemenet lähetetään osoitteeseen

Pirkko Kukkola

Turuntie 500

31500 KOSKI TL

Tai siemenet voi tuoda Maataisen toimistolle Helsinkiin.

Lokakuun loppuun mennessä lähetetyt siemenet ehtivät seuraavaan siemenluetteloon.

Syysmyyntiin tarkoitettu siemenet olisi hyvä lähetää **heinäkuun loppuun mennessä**.

Klitos !

Korvauksena vaivannäöstäsi voit valita luettelosta veloituksetta yhtä monta siemenpussia kun olet lähetänyt eri siemeneriä.

Mukaan tietoja kasveista

Siemenluettelo kootaan lähetämienne siementen ja tietojen pohjalta. Laitathan siis jokaisen siemenpussin päälle kasvin nimen sekä kasvikannan iän. Siemenlähetyksen mukaan toivotaan liitettyvän erillinen lista siemenistä sekä kasveihin liittyvää tietoa.

Kasvikannan ikä

Kertoo sen miten kauan tämä kasvi(kanta) on kasvanut Suomessa. Vaikka et olisi täysin varma asiasta anna siemenille kuitenkin ”tähdet” eli ikäarviosi alla olevan asteikon mukaan ja kerro, että kyseessä on arvaus. Jos siemenet ovat alun perin Maataisesta, katso ikä siemenpussista. Kasvikannan ikä ei muutu silloin, kun kasvi siirretään puutarhasta toiseen.

* = selvästi alle 10 vuotta, nuori kanta

** = 10-20 vuotta, nuorehko kanta

*** = yli 20 vuotta, vanha kanta

**** = yli 50 vuotta, hyvin vanha kanta

Puuvartisia kasveista tähtien määrä kertoo sen yksilön iän, josta siemenet on kerätty. Se kertoo miten kauan puu on elänyt eli miten hyvin se on sopeutunut kasvupaikalleen. Arvioi siis puuyksilön ikä samalla asteikolla.

Koska kasvuolosuhteet vaihtelevat suuresti eri puolilla Suomea, merkitse puuvartisten lajien kohdalle myös kasvuvyöhyke seuraavasti:

E-S = Etelä-Suomi (likimain vöhykkeet I-II)

K-S = Keski-Suomi (likimain vyöhykkeet III-V)

P-S = Pohjois-Suomi (likimain vyöhykkeet (V)VI-VIII)

Luonnonkasvit – merkitään merkinällä LK (luonnonkanta). Niillä ei ole ”ikää”. Luonnonkannalla tarkoitetaan (kotimaisten) luonnonkasvien jalostamattonia kantoja. Luonossa kasvavia tai puutarhoihin siirrettyjä. Luonnonkasveista jalostetut puutarhalajikkeet (useimmat taimitarhoista ostetut taimet) ovat yleensä jo erinäköisiä eivätkä siis ole luonnonkantaa vaan puutarhalajikkeita. Pidäthän nämä erillään.

Mistä siemeniä voi kerätä?

Siemeniä voi kerätä sieltä mistä kukkiakin - käyttäen omaa harkintaa. Oman puutarhan lisäksi, tienpientareilta ja joutomailta löytyy monenlaisia mielenkiintoisia lajeja.

Luonnonsuojelualueilla siementen kerääminen ei ole sallittua. Myös muualla luonossa kasvavat rauhoitetut ja harvinaiset kasvit on syytä jättää tulevienkin polvien ihasteltaviksi.

Miten kerätä?

Siemeniä on helppointa kerätä kuivalla ilmallalla. Kerää vain kypsiä siemeniä. Kerää jokainen laji erikseen. Koko kuivan kukinnon voi leikata sakissa ja laittaa pussiin. Anna siementen vielä kuivua sisällä (paperi)pusseissa. Siementen puhdistaminen on helppointa, kun ne ovat aivan kuivia. Kypsät, kuivat siemenet varisevat usein valmiiksi pussin pohjalle.

Pitääkö siemenet puhdistaa?

Mielellään, mutta tärkeintä on lähetää siemenet huolimatta siitä saako niitä puhdistettua vai ei.

Mikä on sopiva määrä?

Kaikki kerättyt siemenet kannattaa lähetää niin ne päätyvät kylvöksiin mahdollisimman tuoreina. Sopiva määrä on noin $\frac{1}{2}$ dl (puhdistettuja) siemeniä. Isoja siemeniä voi olla enemmän ja pieniä vähemmänkin. Kasvierikoisuksista ja harvinaisista tai hyvin vanhoista kannoista kannattaa lähetää pienetkin määrität. Samoin voimme käyttää pienetkin erät luonnonkasvien siemeniä seoksiin.

Mitä siemeniä kannattaa kerätä?

Vanhat kasvikannat ovat etusijalla.

Välitämme seuraavia siemeniä :

- puutarhojen perinteiset lajit (sekä koriste- että hyötykasvit)
- kasvierikoisuudet riippumatta kannan iästä
- tavallisuudesta poikkeavat väri- ja kukkamuodot
- kotimaiset luonnonkasvit

Mikä on maatiaiskasvi?

Yli 50 vuotta täällä kasvanut ja tänne sopeutunut laji – eli ennen 1960-lukua pihoihin istutetut kasvikannat ovat ns. maatiaisia, jotka ovat ehtineet sopeutua oloihimme (**).**

Vanhola perinteisiä lajeja

Ylivoimaisesti eniten ihmiset haljavat vanhojen pihojen aarteita!! Mummon kukkapenkit, tadin kesämökki, vaarin ikkunalalus, isosedän aidanvierus, naapurikylän autiotalon pihamaa... niistä löytyy aarteita.

Perinteisten puutarhakasvien kohdalla pyrimme tarjoamaan maatiaiskantoja (**), joten niistä ei kannata lähettää nuoria kantoja (*/**).**

Perennoja eli monivuotisia kasveja

Ukonhatut (aito- ja tarhaukonhattu), lehtoakileijat (varsinkin yksiväriset, kerrannaiset tai muuten erikoiset kukkamuodot), lapinakileija, tähtiputki, asterit, kaunokainen, kellokukat (peuran, kääpiöpeuran-, lois-topeuran-, ukon-, maarian-, varsan-, vuohenkellot), vuorikaunokki, tarhasinivalvatti, maatiaisritarinkankukset, harjaneilikka (valkoinen, punainen, kirjava, yksinkertainen, kerrannainen...), iso- ja siperianampiaisyrtti, keväät- ja isovuohenjuuri, veri- ja kyläkurjenpolvi, keltapäivänlilja, illakkko (löytyykö keneltäkään valkoista??), isohirvenjuuri, kurjenmiekat, liljat (varjolilja, marhanlilja, keltalilja, myös heikinlilja, pellavalilja, valkonauhalilja, omat risteytsiljat...), palavarakkaus, lemmikit, pionit, idänunikot, lehtosinilatva, esikot, rohtosuopayrtti, nukka- ja jalopähkämö, ängelmät (lehto-, kelta-, sanias-, pikkuängelmä), auringontähhti, revonpavut, kullerot, sarviorvokki...

Kuivassa viihtyviä reunus- ja kivikkokasveja

Pitkäpalot, hopeahärkki, kultakaari, kivikkokilkka, alppitähki, sammalleimu, ruusujuuret, kivikkosuopayrtti, rikot, maksaruohot...

Sipuli- ja mukulakasveja

Laukat, juhannushyasintti, jalo-, kelta- ja pystykiurunkannus, talventähki, lumipisarat (tutummalla nimellä mm. kevä- ja suvikello), espanjansinililja, helmililja, vanhat narsissilajikkeet, idänsinililja, parvi- ja kääpiötulppaanit, myös vanhat tulppaanilajikkeet, posliinihyasintti...

Kesäkukkia ja -köynnöksiä

Aurankukka, ruiskaunokki, auringonkukat, hunajukukka, kehäkukat, kosmosukat, suvikakkarat, ihmekukka, perunkoiso, narsissitupakka, kessu, unikot, tarhaorvokki. Ja kesäköynnökset: Aitoelämänlanka, köynnöskrassi, ruusupapu, rakkoköynös, vaulat, keijunmekko... Entä kasvaako kenelläkään adlumiaa?

Tavallisten kesäkukkien nuoria kantoja (*) ei kannata lähettää. Mutta jos olet onnistunut ylläpitämään lajia jo pidempään (10-20 vuotta), lähetä ihmeessä siemeniä.

Hyötykasvit sekä rohto- ja maustekasvit

Kaikki puutarhoidassanne jo pidempään (mielellään yli 10 v.) viihtyneet hyötykasvien ja yrtylien siemenet ovat tervetulleita. Erityisesti vihannesten siemenviljely näillä leveyspiireillä on vaativaa ja lähes unohdettu taito. Mitä äärevämissä olosuhteissa kasvit kasvavat sitä nopeammin niiden sopeutuminen esim. pohjoisen kasvukauteen voi tapahtua. Tällaisilla kannoilla on oma erityinen arvonsa. Sitä vastoin yleisiä vihannesten ja yrtylien kauppalajikkeista kerättyjä nuorta kantaa olevia siemeniä (*) ei kannata lähettää.

Perinteisiä hyötykasveja

Hyvänheikinsavikka, köynnöspinaatti, sokerijuuri, raparperi, vanhat hernelajikkeet, härkäpapu, erityiset tomaatit ja muut ulkomaiden tulaiset, joiden siemeniä ei kaupasta löydy. Ruohosipuli, pillisipuli, valkosipuli, parsa, tarhamaltsa, lanttu, kaskinauris, kuukausimansikka, kaurajuuri, pinaatti-hierakka, pellava, vanhat viljalajikkeet, kevätehnä, musta kaura, viljahirssi, juhannusruis, tattari, sarviapila, rehuvirma, simimailan...

Rohto ja maustekasveja

Iisot, väinönpotki, kurkkuyrtti, karvasohdake, tuoksusuapialyrtti, helttaminttu, iisoppi, laventeli, lips-

tikka, hurtanminttu, kamomillasaunio, saksankirveli, kissanmintut, palsamipäivänkakkara, mäkimeirami, ajuruohot...rohto- ja teeyrttejä löytyy runsaasti myös luonnonvaraista lajeista.

Huonekasvit

Auliot, malabarinpinaatti, pasuunakukat, koristepaprika, punasarja l. kliivia, kahvipensas, särmätyräkki, sinisilmä, silkkipensas, puuvilla, tupsukit, ritarinkukat, ruukkupalsami, tuntokasvi ("mimosa"), mummon pelakuu, soilikki, heinäliljat...

Uudehkot lajit ja kasvierikoisuudet

Kerrothan, miksi suosittelet kasvia muillekin. Terve-tulleita ovat etenkin sellaiset lajit, joita on vaikea saada taimistoista, esim. kasvitieteelliset lajit eli ulkomaiset luonnonlajit, jotka ovat menestyneet Suomessa.

Kärsämölajit, vuokot, hietaliljat, akileijalajit, asterit, kellokukat (mm. hertta-, amerikan-, parta-, kauno-, kääpiö-, pisama-, kauriin-, täpläkellot), ruohovartiset kärhöt, alaskankleitonia, tarhaketoneilikat, sormustinkukkalajit, marskinliljat, piikkiputket, kel-lukkalajit, keijunkukat, kuunliljat, nauhuslajit, hanhi-kit, esikkolajit, alppi-, tarha- ja etelänkylmäenkukat, koristeraparperi, salviat, rotkokielot, puna-pietaryrtti (tutummin: punapäivänkakkara) ja muut samaan sukuun kuuluvat pietaryrit, tädykkeet...

Luonnonkasvit

Luonnonkannalla (lk) tarkoitetaan (kotimaisten) luonnonkasvien jalostamattomia kantoja. Tällaisia ovat kaikki luonnosta kerättyt siemenet ja myös puutarhoissa kasvavat luonnonlajit. Luonnonkasveista jalostetut puutarhalajikkeet (useimmat taimitarhoista ostetut taimet) eivät ole luonnonkantaa. **Erilaiset heinät, yrtit, kukkivat kukat ja niittykasvit ovat tervetulleita – pienetkin määrität kannattaa kerätä talteen, voimme yhdistellä ne seoksiin.**

Heiniä

Rantakaura, tuoksusimake, mäkkikaura, kattarat, sarat, sukapeä, lampaanata, tupasvilla, niittymaarianheinä, mesiheinät, vihvilät, rantavehnä, piipot, nuokku-helmikkä, lehtotesma, siniheinä, jätki, ruokohelpi... Kukkivia kasveja

Rohtorasti, kissankäpälä, keltasauramo, harmio, kissankello, harakankello, kurjenkello, rentukka, ahde-, nurmi- ja ketokaunokki, pohjansinivalvatti,

ruohokanukka, koirankieli, hieta-, keto- ja pulskaneilikka, neidonkieli, valkoinen maitohorsma, kar-vahorsma, ahomansikka, aho-, paimen- ja keltamata-ra, metsä- ja ojakurjenpolvi, ketoruusuuroho, meri-, ranta-, ja metsänätkelmä, päivänkakkara, keltamaite, rantakukka, pikkutervakko, käenkukka, rantakukka, valko- ja rohtomesikkä, kellosinilatva, kurjenjalka, niittyhumala, mesimarja, lakka, lillukka, ailakit, cohokit, purtojuuri, pukinparta, jänö-, kelta-, metsä-, puna- ja musta-apila, niittykullero, tulikukat, aito- ja metsävirna, aho-, korpi-, metsä- ja keto-orvokki, vir-majuuret...

Puuvartiset kasvit

Puita

Pihdat, vaaherat, hevoskastanja, katsura, siperianse-mbra, makedonianmänty, tarhaomenapuu, koristeome-naput, korkkipuu, tuohituomi, hapankirsikka, luumu, kriikuna, päärynä, japaninsiipipähkinä, suomenpihlaja, tammet...

Pensaita

Tuomipihlajat, aroniat, happomarjat, hernepensaat, ruusukvitteni, pähkinäpensas, tuhkapensaat, orapih-lajat, vihmat, näsää, variksenmarja, sorvarinpensaat, tyrni, kellokuusama, sinikuusama, kultasade, mahonia, paatsamat, karvianen, ruusut (karjalan-, idänmetsä-, koiran-, orjan-, punalehti-, metsä-, tarhapimpinella-, omena-, tarhakurttu-, luumuruusut ...), mustaselja, koi-ran-, villa-, kiiito-, koiran heisi, marjakuuset...

Köynnöksiä

Laikkuköynnökset, alppikärhö, siperiankärhö, tarha-alppikärhö, kiinankeltakärhö, saksankärhö, viinikärhö, köynnöskuusamat, kilpikerrot, säleikkövilliviini, imu-kärhivistiliini, palsamiköynnös, siipiköynnös, ojukka-viini, tarhaojukkaviini, törmäviini...

Vanhoista siemenhinnastoista voit etsiä lisää osviittaa.

