



# *Siemenluettelo 2023*

*KOTIMAISIA SIEMENIÄ*

 MAATIAINEN

# Maatiainen

## Det lantliga kulturavet ry

Maatiainen ry on perustettu vuonna 1989. Yhdistys pyrkii säilyttämään vanhoja viljely- ja koristekasvikantoja eli maatiaiskasveja sekä maatiaiseläimiä eli alkuperäisiä kotieläinrotuja. Lisäksi yhdistys haluaa vaalia perinnemaisemia.

### Yhdistyksen toimisto

**Osoite** Stenbäckinkatu 8  
00250 HELSINKI

**Puhelin** 044 – 0457317  
ke ja to klo 12–18

**Sähköposti** toimisto@maatiainen.fi

**Kotisivut** www.maatiainen.fi

**Aukioloajat** keskiviikkona ja torstaina  
klo 12–18

Toimisto sijaitsee Helsingin Taka-Töölössä lähellä Naistenklinikkaa. Perille pääsee Mannerheimintietä tai Topeliuksenkatua pitkin kulkevilla busseilla ja raitiovaunuilla.

### Jäsenyys, osoitteenmuutos, kirjatilaus

Ilmoita nämä asiat toimistoon postitse, sähköpostilla (toimisto@maatiainen.fi) tai puhelimitse 044-04573147 (parhaiten ke-to 12-18). Yhdistyksen jäseneksi voi liittyä maksamalla jäsenmaksun alla olevalle Suupohjan Osuuspankin tilille. Kirjoita n i m e s i j a o s o i t t e e s i viestiosaan. Näin varmistat jäsenyytesi kirjaamisen jäsenrekisteriin. Voit ilmoittaa myös sähköpostiosoitteesi, puhelinnumeron ja erityiset kiinnostuksen kohteesi kuten omenat, kanat, siemenkeräys tms.

### Jäsenmaksut vuonna 2023

Henkilöjäsenmaksu 33 €  
Perhejäsenet, varsinaisen jäsenen ohella 12 €  
Opiskelijat 19 €

**Tilinumero** Suupohjan Osuuspankki  
**IBAN** FI2447300010095205  
**BIC** HELSFIHH

### Maatiainen ry

- julkaisee neljä kertaa vuodessa ilmestyvää jäsenlehteä
- välittää maatiaiskasvien siemeniä
- järjestää kursseja ja yleisöluentoja
- neuvoo ja opastaa jäseniään
- järjestää retkiä kotimaahan ja matkoja ulkomaille
- järjestää taimipäivän keväisin ja syksyisin
- toimii maatiaiskotieläinten säilyttämisen puolesta
- paikallisryhmä Turun seudulla, Etelä-Savossa, Pirkanmaalla ja Pohjois-Karjalassa
- maatiaisruokaryhmä, maatiaiseläinryhmä, museoryhmä.

\* \* \* \* \*

## Siemenluettelo 2023

### SISÄLLYS

<b>Tilausohjeet</b>	<b>2</b>
<b>Kylvöohjeita</b>	<b>3</b>
<b>Kylmäkäsitteily</b>	<b>4</b>
<b>Siementen keruuohjeet</b>	<b>5</b>
<b>Seokset</b>	<b>8</b>
<b>Ylläpitoviljely</b>	<b>10</b>
<b>Monivuotiset kasvit</b>	<b>11</b>
<b>Yksivuotiset kasvit</b>	<b>22</b>
<b>Syötävät kasvit</b>	<b>24</b>
<b>Puuvartiset kasvit</b>	<b>33</b>
<b>Vihannesten siemenet</b>	<b>34</b>
<b>Löytökori</b>	<b>40</b>
<b>Huonekasvit</b>	<b>41</b>
<b>Hakemisto:</b>	
<b>Suomenkielinen</b>	<b>41</b>
<b>Ruotsinkielinen</b>	<b>44</b>
<b>Tieteelliset nimet</b>	<b>46</b>
<b>Siementen kerääjät</b>	<b>48</b>

### Maatiainen ry:n Siemenluettelo 2023

**Kannen kuva:** Isotähtiputki (*Astrantia major*). Kuva Wikimedia.

Tilauslomakkeen kuva Wikimedia.

**Teksti ja taitto:** Anne Leino.

**Asiatarkistus:** Pirkko Kahila,  
Timo Rantakaulio ja Pirkko Kukkola.

# MAATIAISEN SIEMENVÄLITYS

Maatiainen ry on välittänyt kotimaisia siemeniä vuodesta 1990 alkaen. Siemenvälityksen tavoitteena on tukea ja edistää perinne- ja maatiaiskasvien sekä kotimaisten luonnonkasvien viljelyä ja lisäämistä. Tarjonta on kautta vuosien painottunut koriste- ja luonnonkasveihin, mutta aina mukana on ollut myös arvokkaita ja mielenkiintoisia hyötykasvien kantoja, kuten kaskinaurista, härkäpapua ja sipuleita.

Tervetuloa löytöretkelle maatiaiskasvien pariin. Siemenluettelon 2023 anti on koottu eri puolilta Suomea, jäsenten puutarhoista (s. 48) lähetetyistä siemenistä. Jäsenten keräämiä siemeniä on täydennetty ulkopuolelta tilatuilla vihannesten siemenillä. Mukana on paljon vanhoja tuttuja edellisiltä vuosilta, mutta muutoksia tapahtuu joka vuosi. Suurkiitos kaikille, joiden myötävaikutuksella luettelo on syntynyt!

**Lajit ovat luettelossa** pääryhmittäin (monivuotiset, yksivuotiset, syötävät ja puuvartistet kasvit) **tieteellisen nimen mukaisessa aakkosjärjestyksessä**. Eri-ikäiset siemenkannat, jalostamattomat luonnonkasvit (lk) ja viljelylajikkeet on erotettu toisistaan. Nämä tiedot löytyvät ikä-sarakkeesta. Löytökorissa (s. 40) on lajeja, joista on tarjolla alle 10 annospussia. Omana ryhmänään ovat siementukkuliikkeistä Maatianaisen välitykseen hankitut vihannesten siemenet.

**Maatiaiskannat ovat siemenluettelon ydin.** Ne ovat vähintään 50 vuotta ilmastoomme sopeutuneita kantoja ja merkitty neljällä tähdellä \*\*\*\*. Tärkeimmille kannoille on luettelossa annettu kantanimiä, joiden tarkoituksena on tunnistaa ja pitää erillään alkuperältään erilaiset kannat, vaikka ne eivät ulkoasultaan eroaisikaan toisistaan merkittävästi. Luettelossa on runsas valikoima myös uudempiä luonnonperennoja ja kasviharvinaisuuksia (mm. karvakirveli, pikkuampiaisyrtti, talventähti, metsäoravanmarja ja tunturihapro).

**Tärkeät ylläpitokannat** on yhdistetty luettelon pääryhmiin. Tunnuksena ylläpitokannasta on Y tilausnumerossa ja merkintä YLLÄPITOVILJELYYN! Nämä lajit ovat kaikkein tärkeimpiä, kun haluamme säilyttää kasviperintöä tuleville sukupolville. Ylläpitoviljely tarkoittaa sitä, että siemenannoksen tilaaja sitoutuu lähettämään kasvin siemeniä takaisin Maatiaiselle. Tavoitteena on tur-

vata näiden kasvikantojen säilyminen ja siementen saatavuus jatkossa. Hyviä tuloksia on saatu. Mm. ”Messukylä” -maatiaislanttua, ”Harplinge” -taitepapua, ”Mustasilmä” -sokerihernettä, ”Sulonruis” -kaskiruista, ”Evakko” - ja ”Simo” -tomaattia sekä ”Tervapääsky” -tarhaillakkoa on palautunut mukavasti välitykseen. Ohjeita siemenviljelyä varten lähetetään YLLÄPITO-siementen mukana. Lue lisää ylläpitoviljelystä sivuilta 10.

**Vihannesten siemenet** löytyvät sivulta 34. Tarjolla on mm. virolaisia lajikkeita. Vihanneslajikkeet on valittu niin, että niiden omatoimisenkin siemenlisäyksen pitäisi olla mahdollista. Mukana ei ole F1-hybridijalosteita, joista ei kotiviljelmällä saa kelvollista siemenlisäysaineistoa.

Vihannesten siemenet on valittu täydentämään jäsenten puutarhoista kerättyjä siemeniä siten, että mukana on mahdollisimman paljon vanhoja lajikkeita, luomua ja biodynaamisesti tuotettuja siemeniä. Tänä vuonna mukana on entistä enemmän erilaisia porkkana-lajikkeita.

**Tallettakaa siemenpussit.** Niissä on tietoja (kasvin nimi, kantatiedot ja eränumeron loppuosa), joista on hyötyä, jos palautatte siemeniä. Tilausnumerot muodostuvat uusimman Viljelykasvien nimestön (2012) perusteella. Varmistaaksesi tarkoitamiesi siementen saamisen, merkitse tilauslomakkeeseen tilausnumero ja kasvin nimi!

**Vuoden 2023 maatiaiskasveiksi on valittu isotähtiputki** (*Astrantia major*). Se löytyy luettelosta sivuilta 12.

Maatiainen ry ei kuulu alv-rekisteröitymisen piiriin. Siementen hinnat eivät näin ollen sisällä alv:ia.

# TILAUSOHJEET

## Siemeniä voi tilata:

<http://www.maatiainen.fi/puoti/>

## Sähköpostilla [siemen@maatiainen.fi](mailto:siemen@maatiainen.fi)

Viestin aihe: **Siementilaus** ja viestiin lajinimen lisäksi tilausnumero/tilausmäärä, sekä oletko **jäsen/ei jäsen**. Puhelimitse emme valitettavasti pysty ottamaan tilauksia vastaan.

Luettelon keskellä on **postitettava tilauslomake**.

**Tilaukset lähetetään osoitteella:** Pirkko Kukkola, Kuusjoenperäntie 45, 25340 KANUNKI

Tilaukset toimitetaan saapumisjärjestyksessä niin kauan kuin siemeniä riittää. Varmin tapa saada haluamansa siemenet on tilata ne mahdollisimman pian. **Huom!** Tilauslomakkeesta on poistunut ylläpitokantojen oma tilausosio, merkitse kaikki tilaukset samaan listaan. **Siemeniä saatavilla myös Maatiaisen toimiston myymälässä:** Stenbäckinkatu 8, 00250 Helsinki, (avoinna ke ja to 12-18) sekä [Kevätmessuilla](#) 2023 Helsingissä.

## SIEMENTEN HINNAT (eivät sisällä alv:ia)

### Maatiainen ry:n jäsenille:

2,00 € / annospussi, myös vihannesten siemenet seokset 3,50 € / 5 g

### muille kuin jäsenille:

3,00 € / annospussi, myös vihannesten siemenet seokset 5,00 € / 5 g

### Toimituskulut

Siemenlaskuun lisätään toimituskuluja 4,00 €, kun kirje painaa alle 250 g. Pakettien sekä yli 250 g:n kirjeiden kohdalla siemenlaskuun lisätään postimaksu painon mukaan.

## TILAUSTEN TOIMITUS JA MAKSAMINEN

Postitamme siemenet tilaajan osoitteeseen. **Mukana seuraa lasku.** Muistakaa käyttää viitenumeroa. Siementen kerääjät voivat valita siemenluettelosta yhtä monta siemenpussia kuin ovat lähettäneet eri siemeneriä. Mainitkaa asiasta tilauksen yhteydessä, niin huomioimme sen laskussa.

### Vaihto-oikeus:

1 vaihto-oikeuspussi / 1 kasvilaji (toimitettu vähintään 10 ml).

**TAKUU! Säilyttäkää siemenpussit.** Pussin alalaidassa on tärkeä eränumero. Jos siemenet eivät idä kylvöohjeiden tarkasta noudattamisesta huolimatta tai teillä on muuta palautetta, ottakaa yhteyttä: [siemen@maatiainen.fi](mailto:siemen@maatiainen.fi), [toimisto@maatiainen.fi](mailto:toimisto@maatiainen.fi) tai puhelimitse toimistoon 044-0457317. Ilmoittakaa samalla kyseessä olevan siemenpussin alalaidassa oleva eränumero, esim. Erä 1076-1502PJo.

## MERKKEJÄ & LYHENTEITÄ

**Kasvikannan ikä Suomessa viljeltynä on merkitty seuraavasti ikä-sarakkeeseen:**

- = kasvikannan iästä ei tietoa
- \* = alle 10 vuotta, nuori kanta
- \*\* = 10–20 vuotta, nuorehko kanta
- \*\*\* = yli 20 vuotta, melko vanha kanta
- \*\*\*\* = yli 50 vuotta, vanha kanta
- (lk) = ulkomailta peräisin oleva luonnonkanta
- lk = kotimainen luonnonkanta

**Luonnonkasveilla** ei ole ”ikää”. Ne ovat kasvaneet täällä kauan ja sopeutuneet oloihimme.

**Puuvartisista kasveista** tähtien määrä kertoo sen yksilön iän, josta siemenet on kerätty.

E-S = Etelä-Suomi (noin vyöhykkeet I–II)

K-S = Keski-Suomi (noin vyöhykkeet III–V)

P-S = Pohjois-Suomi (noin vyöhykkeet VI–VIII)

ap. = alun perin, kp.=keräyspaikka



= Hyvä tai erinomainen perhosten ravintokasvi.



= Hyvä tai erinomainen mehiläisten ja muiden mesipistiäisten ravintokasvi.



= Hyvä tai erinomainen lintujen ravintokasvi.



= Kasvi tai jokin sen osa on myrkyllinen.



=Yli 100 vuotta vanha kanta

## Suosittelava kasvupaikka:

☼ = aurinkoinen kasvupaikka

○ = puolivarjainen kasvupaikka

● = varjainen kasvupaikka

## Kukinta-aika (☼):

V–VI = kukintakuukaudet on ilmoitettu roomalaisilla numeroilla, tässä siis touko–kesäkuu.

# Kylvöohjeita

## MONIVUOTISET KASVIT – MV

Monet perennoiden siemenet, joiden siemenpussissa lukee *kylvö syksyllä ulos*, ovat saapuessaan itämislevossa, joka voidaan poistaa kylmäkäsittelyllä. Varaa tähän aikaa 6-8 viikkoa alkuvuoden kylmyydestä ja kylvä siemenet heti ne saatuasi (tai vaihtoehtoisesti seuraavana syksynä). Lepotila häviää syksyn ja kevään viileiden kausien aikana, kun siemen on kosteassa maassa. Kylmäkäsittelystä on ohjeet sivulla 4.

## Luettelon sarake K (= kylvö) viittaa alla oleviin kylvöohjeisiin:

**A** Siemenet itävät helposti ja nopeasti (1–3 viikossa). Kylvä touko–kesäkuussa ulos kylvöpenkkiin tai –laatikkoon.

**B** Siementen itämisessä on vaihtelua. Joskus siemenet itävät helposti (kuten A). Usein kylmäkäsittely nopeuttaa ja tasaistaa itämistä. Kylvä huhtikuun alussa ruukkuun tai laatikkoon ja vie kylvös ulos suojaiseen paikkaan (harso päälle). Huolehdi tasaisesta kosteudesta. Siemenet itävät kevätkesällä sään lämmettyä.

**C** Siemenet eivät idä ilman kylmäkäsittelyä. Niille järjestetään keväällä 6–8 viikon pituinen kylmäkäsittely (ks. ohje sivulla 4) TAI ne kylvetään syksyllä ulos ja annetaan luonnon hoitaa kylmäkäsittelyä.

**HUOM! Puuvartisten kasvien siemenet** tarvitsevat pidemmän, 2–3 kuukautta kestäväen kylmäkäsittelyn. Usein paras tulos saadaan, kun siemenet kylvetään syksyllä ulos.

**D** Saattaa olla vaikeasti itävä laji. Keväällä tehty kylmäkäsittely ei useinkaan riitä. Parasta on kylvää heinäkuussa ulos maahan tai ruukkuun. Multa ei saa kuivua kertaakaan. Siemenet saavat osakseen ensin lämpökauden ja talvella kylmäkauden ja itävät seuraavana kesänä.

**H** Hernekasvien heimoon (*Fabaceae*) kuuluvien kasvien siemenet itävät periaatteessa A-kohdan mukaan. Kovia siemeniä on hyvä liottaa vedessä yön yli tai kuorta viilataan varovasti. Taimien juuret kärsivät koulimisesta, joten siemenet on parasta kylvää suoraan kasvupaikalle tai yksittäin turveruukkuihin.

Hyvin pienet ja *valoa itämiseen tarvitsevat* siemenet kannattaa ripotella ja painella sormin

kylvöastiaan mullan pintaan. Kylvös sumutetaan kosteaksi ja peitetään rei'itetyllä muovilla.

### Kylvöohje kelloille

**Monivuotiset kellot:** yleensä A ja pintakylvö tai aivan ohut hiekkakerros siementen päälle. Jos siemenet eivät idä 7-10 päivässä, niin kylvöastia siirretään kuukaudeksi viileään.

**Kaksivuotiset kellot:** kylvö alkukesällä ulos, jotta lehtiruusukkeet ehtivät kasvaa isoiksi kesän aikana ja kukkivat komeasti seuraavana kesänä.

## KAKSIVUOTISET KASVIT – KV

Siemenet kylvetään alkukesällä ulos, jotta lehtiruusukkeet ehtivät kasvaa isoiksi kesän aikana. Suuret lehtiruusukkeet jaksavat talvehtia ja kukinta on komea seuraavana kesänä. Muista suojata lehtiruusukkeet havuilla talven kylmyydeltä ja etenkin kevätauringolta! Auringon paahde/jäinen maa -yhdistelmä kuivattaa lehdet. Havut voi vähitellen poistaa kun maa on keväällä täysin sulanut.

Kaksivuotiset kasvit kylväytyvät jatkossa itseseen ja kanta säilyy. Aluksi kasvua voi vauhdittaa **apukylvöillä** muutaman vuoden ajan. Tämä tapahtuu kylvämällä alkukesällä edellisenä syksynä talteen otettuja siemeniä. Vähitellen maahan kertyy niin paljon kasvien pudottamia siemeniä, että joka vuosi on sopiva määrä siemeniä itämässä keväisin, uusia lehtiruusukkeita kasvamassa ja kukkivia kasveja kypsyttämässä uusia siemeniä. Kasvikanta alkaa pitää itseään yllä. **Kaksivuotiset kasvit ovat luettelossa monivuotisten kasvien ryhmässä.**

## YKSIVUOTISET KASVIT – YV

Jokseenkin kaikki yksivuotiset kukat kasvavat ja kukkivat parhaiten aurinkoisella paikalla hyvin lannoitetussa, kuohkeassa maassa. Kastelua ja reilua lannoitusta tarvitaan pitkin kesää. **Kylväytyy**-maininta tarkoittaa sitä, että syksyllä kasvi pudottaa maahan siemeniä, jotka itävät seuraavana keväänä.

**a** Siemenet kylvetään ulos maahan keväällä.

**ab** Lyhyt taimikasvatus on eduksi etenkin pohjoisemmassa, mutta siemenet on myös mahdollista kylvää suoraan maahan ainakin eteläisimmässä Suomessa.

**b** Taimet vaativat esikasvatuksen sisällä. Esikasvatuksen pituus vaihtelee lajeittain. Useimmiten se aloitetaan huhtikuussa.

# Kylmäkäsitteily

**Kylmäkäsitteily** pehmentää kovan siemenkuoren ja/tai herättää alkion fysiologisesta siemenlevosta. Sana kylmäkäsitteily tarkoittaa menetelmää, jossa siemen tai koko hedelmämassa laitetaan kerroksittain kostean hiekan kanssa. Jotkut siemenet itävät ilman kylmäkäsitteilyä, toisia lajeja täytyy kylmäkäsitellä viikkoja tai kuukausia. Kasvilajien itämislämpötilat vaihtelevat. Monet kasvit itävät nopeimmin, jos lämpötila ei ole tasainen vaan yölämpötila on 10-15 astetta päivälämpötilaa alempi. Itämisessä alkio lähtee jatkamaan keskeytynyttä kasvuaan.

Harvojen kasvien siemenet ovat itämiskykyisiä heti emokasvista irtauduttuaan, vaikka muut itämisen perusedellytykset olisivat olemassa (riittävä veden- ja hapensaanti, lämpötila). Siementen sanotaan olevan silloin todellisessa lepotilassa eli siemenhorroksessa. Siemenlepo estää kasvia itämästä epäsuotuisaan aikaan. Nämä kasvit tarvitsen ”herätyksen” eli kylmäjakson, jolloin siemenhorros purkautuu.

Luonnossa siemenhorros purkautuu syksyn ja kevään viileiden kausien aikana, kun siemen on kosteassa maassa. Pihatarhuri voi matkia luonnon järjestystä kylvämällä siemenet syksyllä ulos kylvöpenkkiin tai laatikoihin. Siemenet itävät yleensä seuraavan kesän alussa.

## SIEMENTEN KYLMÄKÄSITTELY

Jos päätätte tehdä luonnon kylmäkäsitteilyn, varastoikaa tänä keväänä hankkimanne siemenpussit väljästi ilmaviin muovirasioihin jääkaappiin tai kylmiöön odottamaan syksyä. Viileässä paikassa siemenet säilyvät paremmin.

Nopeampia tuloksia haluava järjestää 6-8 viikkoa kestäväen kylmäkauden. Yksinkertaisinta on kylvää siemenet laatikoihin tai ruukkuihin kosteaan turvehiekka-seokseen helmikuussa tai maaliskuun alussa. Kylvöastioita pidetään ensin reilu viikko huoneenlämmössä, minkä aikana siemenet hieman pehmenevät. Sitten astiat viedään ulos suojaiseen paikkaan: lumen alle, kuusen alle, lämmittämättömään liiteriin, autokatokseen. Jos ulkolämpötila pysyy parin kuukauden verran rajoissa -3 +5 °C, kaikki sujuu hyvin.

Jos on pitkään kovia pakkasia tai sää lämpenee yllättäen ennen aikojaan, kylvöastiat on parasta viedä juureskellariin tai muuhun tasaisen kylmäkköön paikkaan. Valoa ei kylmäkäsitelyssä tarvita, mutta jos jotkin siemenet alkavat itää jo kellarissa, astia täytyy heti siirtää valoisaan, puolilämpimään (10–15 °C) paikkaan tai laskea varaston lämpötilaa 0°C.

Viimeistään toukokuussa kylvöastiat siirretään ulos puolivarjoisaan paikkaan, jossa niitä on helppo käydä hoitamassa ja tarkkailemassa. Kastellaan sopivasti.

Mullan täytyy pysyä tasaisen kosteana koko kylmäkäsitteily- ja itämisajan! Jos kaikki on sujunut hyvin, siemenet itävät alkukesällä säiden lämmitessä.

## KYLMAKÄSITTELY PUSSEISSA

Pienissä tiloissa siementen kylmäkäsitteily voidaan tehdä pusseissa. Jokainen siemenannos sekoitetaan puoleen desilitraan kostea turvehiekka-seosta ja suljetaan pieneen muovipussiin. Pussit kootaan muovilaatikkoon väljästi pystyyn. Laatikkoa pidetään huoneenlämmössä viikko ja viedään sitten kellariin, kuistille tms. Jääkaappi on yleensä liian lämmin paikka. Optimilämpötila kylmäkäsitteilyn aikana on 1–5 astetta.

Kymmenen päivän välein pussit avataan, kosteus tarkistetaan ja sisältöä pöyhitään. Siementen pitää olla kylmässä 6–8 viikkoa. Kylmäkausi kannattaa ajoittaa siten, että sen loputtua pussien sisältö voidaan kaataa ulos kylvöpenkkiin tai -laatikkoon.

---

**Uusi siemenluettelo** tehdään joulutammikuun aikana. Tällöin siementen tilaaminen ei ole suositeltavaa, tilausten toimitukset ovat myös katkolla kyseisenä aikana. Toimitukset alkavat (tilausjärjestyksessä) uuden luettelon ilmestyttyä helmikuussa. Näin voidaan paremmin taata, että tilaamianne siemeniä on myös saatavilla. Lajit vaihtelevat jonkin verran vuosittain.

**Verkkopuoti** on pienimuotoisesti auki katkonkin aikana. Tilaukset: <http://www.maatiainen.fi/puoti/>. Siemeniä voi tilata syysvälitys –kategoriasta sekä vihannesten siemeniä. Toimitus noin viikon kuluessa tilauksesta.

---

# Siementen keruuohjeet

kesää ja syksyä 2023 varten

## Toivomme teiltä erityisesti seuraavia siemeniä:

Kaikki vanhat \*\*\*\*\* kannat, etenkin:

tarha- ja aitoukonhattu, harjaneilikka, **tarhaillakko**, esikot, ruusumalva, vuoripioni ja muut pionit, päivänliljat, vuorikaunokki, ängelmät, kellokukat..

## Monivuotiset kukat:

isohirvenjuuri, pärskäjuuret, kiurunkannukset, paratiisililja, sormustinkukat, kultakielijänönputki, kullerot, laukat, sinivaleunikko, vuokot, harjaneilikka, ampiaisyrtti, jouluruusu, **sikuri**, kuunliljat..

## Kotimaiset luonnonkasvit:

Mitä vain voi kerätä mm. ahomansikka, kissankello, mäkitervakko, **kaunokit**, kevätesikko, neilikat, litulaukka, mäkikuisma, väinönputki, kissankäpälä..

## Yksivuotiset kukat ja hyötykasvit:

**kehäkukka**, köynnöskrassi, koristeheinät, **kosmoskukka**, aurankukka, **ruiskaunokki**, kessu, liina, parsa, köynnöspinaatti, tarhamaltsa, yrtit, pillisipuli, sokerijuurikas, kaura- ja mustajuuri

## Mitä EI laisinkaan:

isot jättiputket, komealupiini, jättipalsami, alaskanlupiini, jättipويمulehti, hukanputki

**Siemenet lähetetään osoitteeseen** (mieluiten pakattuna minigrip-pussiin): Pirkko Kukkola  
Kuusjoenperäntie 45, 25340 Kanunki  
(040-5128327/siemen@maatiainen.fi)

**TAI siemenet tuodaan Maatiaisen toimistolle Helsinkiin.** Aukioloajat ja osoite etukannessa.

**Lähetäkää siemenet heti kun kaikki on kerätty**, niin ne päätyvät kylvöksiin mahdollisimman tuoreina. **Lokakuun loppuun mennessä lähetetyt siemenet ehtivät seuraavaan siemenluetteloon.**

Korvauksena vaivannäöstäsi **voit valita** uudesta luettelosta veloituksetta yhtä monta siemenpussia kuin olet lähettänyt eri siemeniä.

Vaihto-oikeus: 1 vaihto-oikeuspussi /1 kasvilaji (toimitettu vähintään 10 ml)

## **Mukaan tietoja kasveista**

Siemenluettelo kootaan lähettämienne siementen ja niitä koskevien tietojen pohjalta. Maatiaiselta tilatut

siemenpussit kannattaa säästää, sillä niistä löytyy tietoja, joita tarvitset jos palautat siemeniä. Laitathan lähettämistäsi siemenieristä seuraavat tiedot:

**kasvin nimi** niinkuin se on pussissa ja myös lajike tai kantanimi esim. kosmoskukka ”Viena”.

**erätunnus** Maatiaiselta hankittujen siementen pussien alalaidassa oleva numero- ja kirjainyhdistelmä, esim. Erä: 1076-1602Pjo. Sen avulla voidaan tunnistaa siementen alkuperä.

**kanta kasvikannan ikä tai arvio siitä tähtiluokituksesta.** Tieto voi sisältää myös maantieteellisen kasvualueen, kuten E-S (Etelä-Suomi). Maatiaiselta ostetuista siemenistä tämä tieto on merkitty pussin alalaitaan. Ap. luonnosta lähtöisin olevien kotimaisten luonnonkasvien kohdalle merkintä LK (luonnonkanta).

**alkuperätiedot** mistä kasvi on peräisin: Maatiaiselta, kaupan siemenistä, vanhasta puutarhasta jne.

**kukan väri** ja muut taustatiedot.

Laitathan mukaan myös omat yhteystietosi (puhelinnumeron ja/tai sähköpostiosoitteen) siltä varalta, jos on tarpeen kysyä lisätietoja.

**Kasvikannan ikä** kertoo sen, kuinka kauan tämä kasvi(kanta) on kasvanut Suomessa. Vaikka et olisi varma asiasta, anna siemenille kuitenkin "tähdet" eli ikäarvioksi. Maatiaisen pusseissa ikätieto löytyy pussin alalaidasta. Kasvikannan ikä ei muutu silloin, kun kasvi siirretään puutarhasta toiseen. Kun kylvät puutarhaasi maatiaishärkäpapua, on siitä saatava siemen edelleen maatiaishärkäpapua.

\* = selvästi alle 10 vuotta, nuori kanta

\*\* = 10–20 vuotta, nuorehko kanta

\*\*\* = yli 20 vuotta, melko vanha kanta

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

**Puuvartisista** kasveista tähtien määrä kertoo sen kasviyksilön iän, josta siemenet on kerätty. Se kertoo miten kauan puu tai pensas on elänyt ja sopeutunut kasvupaikalleen. Kotimaista alkuperää olevien luonnonvaraisten puuvartisten kohdalla riittää merkintä LK. Kasvuolot vaihtelevat suuresti eri puolilla Suomea. Merkitse puuvartisten lajien kohdalle myös kasvupaikka: ks. sivu 2

## **Mistä siemeniä voi kerätä?**

Siemeniä voi kerätä sieltä mistä kukkiakin. Oman puutarhan lisäksi tienpientareilta ja joutomailta löytyy monenlaisia mielenkiintoisia lajeja.

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

### Miten kerätä?

Siemeniä on helpointa kerätä kuivalla ilmalla.

Kerää vain kypsä siemeniä.

Kerää jokainen laji erikseen.

Koko kuivan siemenlatvuksen voi leikata saksilla ja laittaa pussiin. Anna siementen kuivua sisällä (paperi)pusseissa.

Siementen puhdistaminen on helpointa, kun ne ovat aivan kuivia. Kypsat, kuivat siemenet varisevat usein valmiiksi pussin pohjalle.

### Pitääkö siemenet puhdistaa roskista?

Kyllä. Mutta tärkeintä on lähettää siemenet huolimatta siitä, saako niitä puhdistettua vai ei.

### Mikä on sopiva määrä?

Siementen koosta riippuen noin ½–2 dl roskattomia siemeniä on sopiva määrä. Isoja siemeniä voi olla enemmänkin. Kasvierikoisuuksista ja harvinaisista tai hyvin vanhoista kannoista kannattaa lähettää pienetkin määrät. Samoin voimme käyttää pienet erät luonnonkasvien siemeniä seoksiin. **Kerää ja lähetä mieluummin reilut siemenet muutamasta lajista kuin roppakaupalla pieniä eriä.**

### Mitä siemeniä kannattaa kerätä?

On hyvä ja toivottavaa lähettää toistuvasti samoja puutarhassasi kasvavien kasvien siemeniä.

Maatiaisien siemenvälityksessä vanhat kasvikkannat (\*\*\*\*) ovat etusijalla eli puutarhojen perinteiset lajit, niin koriste- kuin hyötykasveistakin.

### Mikä on maatiaiskasvi?

Tässä luettelossa puhutaan maatiaiskasvista, kun kyseessä on yli 50 vuotta Suomessa kasvanut ja tänne sopeutunut kasvikkanta. Ennen 1960-lukua pihoihin istutetut ja kylvetyt kasvikkannat ovat maataisia \*\*\*\*, jotka ovat ehtineet sopeutua oloihimme.

### Tämän lisäksi välitämme:

**Kasvierikoisuuksia** riippumatta kannan iästä, sekä tavallisuudesta poikkeavia väri- ja kukkamuotoja, kotimaisia luonnonkasveja ns. luonnonperennoja.

**Vanhoja perinteisiä lajeja.** Perinteisten puutarhakasvien kohdalla (palavarakkaukset, myskimalva, ruusumalva jne.) pyrimme tarjoamaan maatiaiskantoja.

### Maatiaiskanta – paikalliskanta?

Maatiaiskannasta tai paikalliskannasta puhutaan tässä luettelossa silloin, kun kyseessä on pitkään tietystä paikasta kasvanut ja kehittynyt kanta. Se voi poiketa ominaisuuksiltaan toisista vastaavista esim. ”Savitaipale” ja ”Aunus”-härkäpavut. Tässä luettelossa on nimetty maatiaiskantoja, joiden alkuperä on tiedossa. Haluamme edistää niiden tunnistamista ja ylläpitoa jatkossa. Maatiaiskannat on merkitty lainausmerkeillä ”xxx”, virallisesti nimetyt viljelylajikkeet puolilainausmerkeillä ’xxx’.

### LK (luonnonkanta)

Luonnonkannalla tarkoitetaan (kotimaisten) luonnonkasvien jalostamattomia kantoja, luonnossa kasvavia tai puutarhoihin siirrettyjä. Luonnonkasveista jalostetut puutarhalajikkeet (useimmat puutarhalajikkeista ostetut taimet) ovat yleensä jo erinäköisiä eivätkä siis ole luonnonkantaan vaan puutarhalajikkeita. Pidäthän nämä erillään.

### Luonnonperenna

on vähän tai ei laisinkaan jalostettu, yleensä ulkomaista alkuperää oleva puutarhakasvi. Tällaisia lajeja ovat eri mantereilta tai kasvillisuusvyöhykkeiltä peräisin olevat luonnonlajit, kuten jalokiuurunkannus, kuolanpioni, isotähtiputki, tulppaanilajit jne. Sen lisäksi, että lajista on jalostamaton muoto, siitä voi olla pitkällekin jalostettuja puutarhalajikkeita, kuten isotähtipuki 'Primadonna' tai lukuisat tulppaanilajikkeet.

### Lajike vaiko luonnonperenna?

Jalostamattomat tai vain vähän jalostetut lajit ovat siemenvälityksen kannalta ”turvallisimpia”. Pitkälle jalostettujen puutarhalajikkeiden kohdalla ei ole taikaita siitä, että niiden siemenistä kasvatetut taimet ovat saman näköisiä kuin ne kasvit, joista siemenet on kerätty. Lajikkeitahan lisätään yleensä kasvullisin menetelmin.

Samoin käyttäytyvät vihannesten ns. hybridi- eli F1-siemenkannoista kerätyt siemenet. Niitä ei kannata lähettää siemenvälitykseen.

### Kesäkukkia ja -köynnöksiä

Kaikki erikoisemmat lajit, ulkomailta saadut paikalliset luonnonlajit ja tietenkin maatiaiskannat ovat tervetulleita.

### Hyötykasvit sekä rohto- ja maustekasvit

Kaikki puutarhoissanne jo pidempään viihtyneet hyötykasvien ja yrttien siemenet ovat tervetulleita.



Mitä äärevämissä oloissa kasvit kasvavat, sitä nopeammin niiden sopeutuminen kasvuoloihin voi tapahtua. Tällaisilla kannoilla on oma erityinen arvonsa. Vanhosten vihanneskantojen kohdalla on tärkeää kertoa taustatietoja: mistä kanta on peräisin, onko se tietystä talosta tai seudulta, käyttöominaisuuksista sekä viljelystä.

### Huonekasvit

Kaikki perinteiset ja muutkin mielenkiintoiset lajit.

### Uudehkot lajit ja kasvierikoisuudet

Kerrothan, miksi suosittelet kasvia muillekin. Terveille on etenkin sellaiset lajit, joita on vaikea saada taimistoista, esimerkiksi ulkomaiset luonnon-

lajit (luonnonperennat), jotka ovat menestyneet Suomessa.

### Luonnonkasvit

Erilaiset heinät, yrtit, kukat ja niittykasvit ovat terveille. Pienetkin määrät kannattaa kerätä talteen, voimme yhdistellä ne seoksiin.

### Puuvartiset kasvit

Puita, pensaita, köynnöksiä.

Tästä luettelosta ja vanhoista siemenluetteloista voi etsiä lisää osviittaa. Tilausnumerot ovat muuttuneet vuodesta 2014 lähtien.

## Lisätietoja kasveista

**Kirjojen lisäksi kannattaa hyödyntää internetissä olevaa materiaalia. Useimmilla kotimaisilla taimistoilla, puutarhamyymälöillä ja puutarhalehdillä on hyvät nettisivut. Huomioi myös puutarhaharrastajien blogit. Tässä vinkkejä:**

### google.fi

Kätevä kuvahaku, erityisesti tieteellisellä nimellä, mutta myös suomenkieliselä.

### puutarha.net/klorofylli.com

Suomalaiset puutarha-aiheiset keskustelusivut. Kuvia, tietoa, kokemuksia, päiväkirjoja.

### luomus.fi/kasviatlas

Suomen putkilokasvien levinneisyyskartasto. Voit selvittää, mitkä luonnonkasvit ovat edustettuina paikkakunnallasi.

### helsinki.fi/pinkka

Helsingin yliopiston sivuilta tietoa ja kuvia kasveista.

### luontoportti.com

Lajien tunnistamista, kuvia ja sanallisia kuvauksia.

### raakkila.fi

Olavi Niemen kotisivut. Paljon hyviä kasvukuvia ja suomenkieliset kasvinimet.

### sarkanperennataimisto.fi

Paljon kuvia ja hoito-ohjeita.

### vieraslajit.fi

Tietoa luontoomme kuulumattomista haitallisista ja mahdollisesti haitallisista kasvilajeista.

### luke.fi/geenivarat

Kasvigeenivarat ja maatiaistietopankki.

### nordgen.org

Pohjoismaisen geenipankin kotisivut, SESTO –tietokanta säilytyksessä olevasta kasvimateriaalista.

### linnaeus.nrm.se/flora

Ruotsin luonnontieteellisen museon ylläpitämä tietopankki Den virtuella floran. Kasvihaku tapahtuu toisella kotimaisella kielellä tai tieteellisellä nimellä.

### tradgardsamatorerna.se

Sällskapet Trädgårdsamatörerna (STA) on ruotsalainen suuri ja vanha puutarhayhdistys. Jäseniä on kaikista Pohjoismaista. Jäsenlehti, nettisivut ja siemenvälitys.

### aspaker.no

Magnar Aspaker on pohjoisnorjalainen perennaharrastaja. Kuvia ja tietoa norjaksi ja englanniksi.

# Seokset (Hinta 3,50 € / 5,00 €)

## SIEMENSEOSTEN KYLVÄMINEN (Kylvöohjeet siemenpusseissa)

**Yksivuotisten kasvien (YV)** seokset kukkivat kylvökesänä, kukinta alkaa 6-8 viikon kuluttua kylvöstä. Siemenet kylvetään rikkaruohoista puhdistettuun maahan aikaisin keväällä.

**Monivuotisten kasvien (MV)** seokset sisältävät sekä nopeasti itäviä/kehittyviä lajeja. Kaikkien kasvien kehittyminen kukkimisikään vie useita vuosia. Siemenet voidaan kylvää joko syksyllä tai aikaisin keväällä. Osa siemenistä vaatii kylmäkäsittelyn. Paras tulos saadaan, kun kylvetään juuririkkaruohoista puhdistettuun, kosteaan maahan. Huom! Kaikkien lajien siemenet eivät välttämättä idä 1. kesänä.

## YKSI- JA KAKSIVUOTISIA LAJEJA

### 200-5 Suvikukkaseos

Pääosassa punakosmoskukat ja erilaiset unikot (opium-, pioni- ja silkkiunikko). Lisänä mustakauraa ja kehäkukkaa. 40–90 cm. Aur. Annos 5 g/n. 5 m<sup>2</sup>.

### 200-7 Sormustinkukkaniitty

Rohtosormustinkukkaa punaisen monissa sävyissä ja valkoisena sekä kelta- ja pikkusormustinkukkaa. Nuokkuvat kukat ovat korkeassa varressa, lehdet ruusukkeena. Kukinta kesäkuussa. Soveltuu pihan laidoille, puiden alle, pensaiden väleihin ja kukkaniitylle. Kylväytyy. Aur-pvar. Tuore-kostea, ravinteikas maa. Annos 5 g riittää 10 m<sup>2</sup>.

## MAATIAISKASVIT (MV)

### 201-1 Hämyisä vanha puutarha \*\*\*\*

Tässä on kokoelma vanhojen puutarhojen aarteita. Kaikki kasvit ovat todellisia maatiaisia. Lajit menestyvät parhaiten puolivarjossa esim. puutarhan laidalla, missä ne saavat kasvaa sopivasti villiintyneinä. Seoksessa varjolilja, harmaamalvikki, ruusu- ja myskimalva, kuolanpioni, rohtosormustinkukka, lehtoakileija, ukonhattu, ritarinkannus, lehtosinilatva, tarhaidänunikko, puistolemmikki sekä kevätkukkijana kevätesikko. Pvar. Annos 5 g riittää n. 5–8 m<sup>2</sup>.

### 201-2 Varjoliljaniitty \*\*\*\*

Perinteinen, nuokkuvakukkainen lilja. Menestyy pihan reunalla, omenapuiden alla ja muualla missä nurmea ei leikata. Voi kylvää myös laikuittain. Kehittyminen kukkiviksi kestää n. 6 v. ja tarvitsevat kasvurauhan. 80–150 cm. Tuore, ravinteikas maa. Aur-varjo. Annos 5 g riittää noin 10 m<sup>2</sup>.

### 201-3 Palavarakkaus \*\*\*\*

Vaikkapa häälahjaksi. Perinteinen, helppohoitoinen, loistavanpunainen perenna. Kukkii kesä–heinäkuussa. 60–100 cm. Aur. Tuore, ravinteikas maa. Annos 5 g riittää noin 5-8 m<sup>2</sup>.

## LUONNONKASVISEOKSET (MV)

### 202-1 Kulttuuriketo – lk

Kylvä kukkiva keto luonnonkasveilla aurinkoiseen rinteeseen. Seoksessa on läpäisevässä maassa viihtyviä kasveja: ukontulikukka, kyläkellukka, päivänkakkara, keltasauramo, siankärsämö, pietaryrtti, harakan-, kurjen- ja peurankello, puna-ailakki, ahdekaunokki, kuisma, morsinko, kumina, niittyleinikki, mäkitervakko, pihasaunio, kirjopillike, silmäruoho, panasolmukka ja *Silene* sp. Aur. Annos 5 g/5-8 m<sup>2</sup>.

### 202-3 Muinaisniitty – lk

Muinaistulokkaat eli ennen 1600-luvun alkupuolta saapuneet lajit hyötyivät rautakautisten esivanhempamme viljelytoimista ja loivat edellytykset niitty- ja ketokasvien leviämiseksi. Voit jatkaa tätä perinnettä kylvämällä näitä lajeja: kumina, morsinko, päivänkakkara, ahdekaunokki, sikoangervo, siankärsämö, piennarpukinparta, keltamo, linnunkaali, ahopukinjuuri, hopeahanhikki, jänönsara puna-apila ja heinäratamo. Aur. Tuore maa. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

## PERENNASEOKSIA

### 203-1 Kukkiva joutomaa

Tämän seoksen lajeja löytyy viljelykarkulaisina ja/tai ne säilyvät pitkään viljelyjäanteenä pihojen laitamilla. Mm. rohtosuopayrtti, vuorirevonpapu, ukon- ja vuohenkello, puna-ailakki, morsinko, siankärsämö, päivänkakkara, tulikukka, tarhasaurikki, metsänätkelmä, iltahelokki, kakalia ja isotöyhtöangervo. Aur-pvar. Seos vaihteleviin maapohjiin. Annos 10 g riittää n. 10 m<sup>2</sup>.

### 203-2 Pölyttäjien paratiisi

Seoksessa on perhosten ja mesipistiäisten suosimia kasveja: mäkimeirami, ukkolaukka, harjaneilikka, akileija, rohtosormustinkukka, lehtosinilatva, puna-ailakki, päivänkakkara, varjolilja, kulta- ja keltapäivänlilja, ruusu- ja myskimalva sekä ripaukset iltahelokkia ja idänhirsvenjuurta, kevätkukkijana keltäesikkoa. Aur-pvar. Tuore maa. Annos 5 g/5 m<sup>2</sup>.

### 203-3 Korkealle kurottajat

Seoksessa on näyttäviä, korkeaksi kasvavia puutarhan katseenangitsijoita: nukkasalkoruusu (kv), ritarinkannus, ranskantulikukka (kv), kaukasiankirahvinkukka, isotöyhtöangervo, ukontulikukka ja ripa-

us isohirvenjuurta. 120–250 cm. Aur. Annos 5 g riittää n. 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-4 Kokoelma pohjoisesta

Tämän seoksen kasvit ovat sopeutuneet Pohjois-Suomen oloihin, ap. P-S. Mukana akileija, kuolanpioni, isotöyhtöangervo, jaloritarinkannus, ukonkello, harmaamalvikki, ruusu- ja myskimalva, varjoliila ja ripaus kilpiangervoa sekä kevätkukkijana kevätesikko. Aur-pvar. Tuore maa. Annos 5 g/n. 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-6 Kukkiva metsäpuutarha

Seoksessa on perinteisiä puolivarjossa ja jopa varjossa viihtyviä perennoja, jotka sopivat pihan reunalle tai puiden alle tuoreeseen multamaahan. Pääosassa varjoliilat sekä sini- ja valkokukkaiset ukonkellot. Lisänä lehto- ja keltaängelmä, sinikämmen sekä lemmikki ja valkovuokko. Annos 5 g / noin 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-9 Perhostarha

Kokoelma kookkaita ja osa ”piikkisiä” pölyttäjien suosikkeja: sinipallo-ohdake, sinipiikkiputki, nukula, väinönputki (kv) ja kevään/alkukesän kukkijoina jalokurkannus ja tarhaidänunikko. Aur. Kuivahko tuore, läpäisevä maa. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-11 Akileijaniitty

Väri-, muoto- ja lajikeseos. Akileija on erittäin helpohoitoinen ja varmakasvuinen. Akileija mainitaan jo 1600-luvun Turun seudun kasviluetteloissa, perinnekasvi parhaasta päästä! Aur-pvar. Tuore-kosteahko maa. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-12 lirisseo

Sopii kosteille ja tuoreille maapohjille tai kosteikon reunamille. Kestäviä ja helpohoitaisia kurjenmiekoja: mm. sysi-, kelta-, siperian-, kääpiö-, etelän- ja kaunokurjenmiekka. Ravinteinen maa. Aur-pvar. Annos 5 g riittää noin 8 m<sup>2</sup>.

#### 203-13 Pionitarha

Mukana ”amerikan”-, ruusu-, kuolan- ja pallakaspionia sekä kaukasian- tai munkinpionia. Aur. Tuore, kuohkea hiekka-multamaa. Annos noin 50 siementä.

#### 203-16 Kukkiva kosteikko

Seoksessa on kosteaan/tuoreeseen paikkaan, esim. pihakosteikon ympärille, soveltuvia lajeja. Kaunis-lehtiset lännen- ja punakonnamarja, merirantaputki, keltakurjenmiekka, piennarpukinparta, lehtoängelmä, pärskäjuuri, jänönsalaatti, ojakärsämö, kevätleinikki ja ripaukset syylijuurta ja rohtorastia. Pvar. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

#### 203-16 Leikkokukkakimppu

Tämän seoksen kasvit sopivat leikkokukiksi: kelta-sauramo, täkkähietalilja, akileija, kurjenkello (valk), harjaneilikka, kultapiisku, kaukasiankellokko, ranskantulikukka, ripaus sinilaukkaa ja tarhakulleroa sekä yv-lajeja: erilaisia unikoita, kehäkukkaa ja pu-

nakosmosta. Aur-pvar. Tuore multamaa. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

### SYÖTÄVIÄ KASVEJA

#### 205-1 Ryytimaa

Palkokasveista pitävälle tarjolla on keittopapu ”Persson” (kypsät pavut ovat tummanpunaisia) ja silpodyinherne ”Pärnu” sekä ”Teuva” -parsaa. Ravinteinen multava maa. Aur.

#### 205-2 Kasvimaakokoelma

Kokeilevalle viljelijälle vähän erikoisempia hyötykasveja. ”Pinaattikasvit”: hyvinheikinsavikka, pinaattihierakka ja tarhamaltsa. Mukana myös talvi-valkosipulin itusilmuja, maatiaislanttua ja -hernettä. Pölyttäjiä houkuttelemaan meiramia. Tuore puutarhamaa. Aur. Annos 10 g riittää 10 m<sup>2</sup>.

#### 205-4 Kasvimaan kookkaat kukkijat

Näiden kukat houkuttelet pölyttäjiä puutarhaan ja tuholaisia syöviä petohyönteisiä (mm. väinönputki leppäkerttuja): palsternakka (kv), raparperi (mv), saksankirveli (mv), väinönputki (kv-mv) ja kaurajuuri (kv) ja ohra ’Dostalekin’ tähkiä mm. kuivakukiksi. Tuore puutarhamaa. Aur. Annos 10 g / 10 m<sup>2</sup>.

#### 205-6 Koristeviljapelto

Seoksen pääosassa ovat ’Dostalek’ –ohra ja ’Heljä’ –mustakaura. Korsista saa tukea ”Lempinen” –tarhaherne. ’Laihia’ –tattari ja kehäkukka houkuttavat pihapiiriin pölyttäjiä. Tuore puutarhamaa. Aur. Annos 15 g / 5 m<sup>2</sup>.

#### 205-6 Yrttitarha

Jokaisella apteekilla Suomessa oli 1700-luvulla ainakin jonkinlainen yrttipuutarha. Yrteistä voi tehdä esim. teetä sekä käyttää ulkoisesti hauteina ja kylpyinä. Huom! Ennen käyttöä kasvien ominaisuuksista kannattaa ottaa huolellisesti selvää. Seoksessa mukana: kyläkellukka, kumina (valko- ja punakukkainen), liperi, pellava, tarhasalkoruusu, keltakatero, myski- ja ruusumalva, poimulehti ja ukontulikukka. Aur-pvar. Tuore maa. Annos 5 g riittää noin 5 m<sup>2</sup>.

### PERENNANIITYT

Perennoista voidaan kylvää luonnonkasvien tapaan iloinen, värikäs niitty. Runsaan lajimäärän ansiosta perennaniityllä riittää kukintaa keväästä syksyyn.

#### 204-2 Seos puolivarjoon tuoreelle maalle

Mm. kelta- ja lehtoukonhattu, vuorikaunokki, arovuokko, ukon- ja varsankello, ukko- ja siperianlaukka, japaninjättililja, metsäkatkero, kultapäivänlilja, nauhus, kuolanpioni, pensas- ja mansuriankärhkö, varjo- ja marhanlilja, himalanjalkalehti, auringontähti sekä kevätkukkijana valkovuokkoa ja jalokurkannusta. Pvar. Annos 5 g n. 5 m<sup>2</sup>.

# Ylläpitolajit

Välitämme seuraavia siemeniä niille henkilöille, jotka sitoutuvat ylläpitolajitukseen. Tämä tarkoittaa sitä että siementen tilaaja lähettää kasvin siemeniä takaisin Maatiaiselle 3 kertaa seuraavien 5 vuoden aikana ja juuresten kohdalla 2 kertaa 5 vuoden aikana (kernaasti saa lähettää pidemmänkin aikaa! Tai ainakin jatkaa viljelyä kotitarpeisiin). Tämä sen vuoksi, että arvokkaat siemenkannat säilyvät ja lisääntyvät. Siemenviljelyohjeet tulevat tilauksen mukana. Näitä kasvikantoja saattaa myöhemminkin tulla yleiseen välitykseen, kunhan siemeniä saadaan riittävästi.

**Luettelo ylläpitokannoista.** Kannat löytyvät luettelosta kyseisen otsikon alta. Tunnus Y tilausnumerossa kertoo ylläpitolajituksesta ja merkintä YLLÄPITOVILJELYYN!

## Syötävät kasvit

Härkäpapu ”Arne” 32  
Härkäpapu ”Askolan papu” 32  
Härkäpapu ”Paukkusen papu” 32  
Kaskiruis ”Sulonruis” 30  
Keittopapu ”Tiger's Eye” 29  
Kuituhamppu 26  
Linsi ”Gotlandslins” 28  
Maatiaislanttu ”Sulikka” 26  
Myskikurpitsa ’Arabab’ 28

Peltoherne ”Inkilä” 29  
Peltoherne ”Ruotsin violetti” 29  
Peltoherne ’Rote Erbse von Pischelsdorf’ 29  
Peltopapu ’Mikko’ 32  
Silpoydinherne ”Ruotsalainen” 30  
Sokeriherne ”Finnmarksärt” 30  
Sokeriherne ”Prickärt från Väckelsång” 30  
Sokeriherne ”Sockerärt från Österbotten” 30

Talvikurpitsa ’Lečebnaja’ 28  
Tarhaherne ”Kerimäki” 30  
Tarhamaltsa ”Japansk spenat” 25  
Tomaatti ”Potatomatti” 31  
Tomaatti ”Vienatar” 31

## Monivuotiset kasvit

Myskimalva ”Pielavesi” 18

## Huonekasvit

Mummonpalsami ”Kamelia” 41

**Alla olevien lajien tilaus onnistuu myös: [siemen@maatiaainen.fi](mailto:siemen@maatiaainen.fi)** (ilmoita nimi ja mm. NGB-numero):

**Keittopapu/kokböna** ”Persson”. Kukat ovat vaaleanpunaiset; palot vaalean vihreät, pitkät ja litteät. Palossa on 6 suurta papua. Kypsat pavut ovat tummanpunaisia. NGB17826.

**Peltoherne** ’Rote Erbse von Pischelsdorf’. Vanha itävaltalainen kanta itäisestä Steiemarkista. Rosat/lilat kukat, tummanpunaiset ja makeat herneet. Voidaan käyttää tuoreena, kuivata ja liottaa. Korkea, tarvitsee tukea. Ap. siemenvaihto Saksaan.

**Taitopapu/brytböna** ”Harplinge”. Matala, tummanvihreät lehdet ja antosyaaniväriä varsissa. Lilat kukat. Palot ovat isonakin säikeettömät. Satoa jopa huonoina kesinä. Kypsat pavut ovat lähes mustia. Maatiaisesta. NGB17807.

**Taitopapu/brytböna** ”Särdal”. 40 cm. Kukat ovat kellertäviä ja palot 15 cm pitkiä. Runsassatoinen, tuettava. Jopa isot palot säikeettömiä. Pavut hyviä keitettynä suolavedessä ja nautittuna voin kanssa. Voi pakastaa. Pavut vaaleita ja niissä hentoa vaaleanpunaista kuviointia. NGB17806.

**Sokeriherne** ”Finnmarksärt”. Keskikorkea, kiipeää hyvin. Valkoiset kukat pareittain. Isot palot, suuret ja pyöreät siemenet, eivät niin makeat. Kestää kylmää. Ap. Finnmark, Ruotsi. NGB21658

**Sokeriherne**/ögonsockerart från Boaryd (Växjö) ”Mustasilmä”. Korkea, pensasmainen, pienilehtinen. Kukki myöhään. Palot ovat pitkän kapeita, makeita ja mehukkaita. Palossa 5-8 siementä. Tuleentuneissa siemenissä on pieni musta ”silmä”. Terve ja antaa hyvän sadon. NGB17833.

**Sokeriherne**/ögonsockerärt ”Prickärt från Väckelsång”. Korkea, valkoiset kukat. Keskisuuret, makeat palot, joissa 8-9 siementä. Siemenet kulanbeigejä mustalla silmällä. Kiipeää hyvin, aika myöhäinen, satoisa ja pitkä satoaika. Paikalliskanta Tingsrydistä, Småland, Ruotsi. NGB13465

**Sokeriherne** ”Sockerärt från Österbotten”. Makea ja maukas. Palon keruu-aika pitkä, säikeistyy vasta myöhään. 120-150 cm. Viljelyssä ainakin jo 1920-luvulla. Ap. Andkil, Vörå. NGB31771. Ei yleiseen levi-tykseen/myyntiin, saa kasvattaa vain ylläpitolajina.















































**Talvikurpitsa** ’Lečebnaja’ (*Cucurbita maxima*) Varhainen lajike, kasvu-aika 95-105 vrk. Varsin terve ja vaatimaton, sietää viileitäkin säätä. Ravinnepitoinen, paksumaltonen, maukas, makea ja helposti sulava. Paino 3-6 kg. Säilyy pitkään. Ristetytyy muiden jättikurpitsoiden (*Cucurbita maxima*) kanssa.

**Tarhamaltsa/trädgårdsmålla** ”Japansk spenat”. Vanhanajan ”pinaatti”, vihreälehtinen. NGB17948.

**Tomaatti** ”Simo”. ”Punainen, pitkulainen, aikainen, hyvänmakuinen ja melko satoisa”. NGB23189.

## MONIVUOTISET KASVIT

Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €

TILAUS-NRO	TIETEELLINEN NIMI	NIMI/NAMN	IKÄ	KUVAUS	VALO		K
15-3-14	<i>Achillea millefolium</i>  	<b>Siankärsämö</b> Röllikä	lk E-S	Maatiaiskasvi 2021. Ryydintuoksuinen niitykasvi ja villiyrtti. Varsi pysty, pehmeäkarvainen. Talventörröttäjä. 20-70 cm.		VI-IX valkoinen	A
16-8-13	<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>septentrionale</i> 	<b>Lehtoukonhattu</b> Nordisk stormhatt ††	lk K-S	<u>Harvinainen lehtokasvi</u> . Kukat pitkässä tertussa. Kiiltävät tummanvihreät, liuskaiset lehdet. Ei tuuliselle paikalle. 100-150(-200) cm.		VII vaalean sinipun	C
16-8-16 A	<i>Aconitum</i> × <i>stoerkianum</i>	<b>Tarhaukonhattu</b> Trädgårdsstormhatt	** E-S	Sormiliuskaiset lehdet. Kypärämäiset kukat pitkässä tertussa. Tuore maa. 80-120 cm.		VII-IX sininen	C
17-1-5	<i>Actaea erythrocarpa</i>	<b>Punakonnanmarja</b> Röd trolldruva †	lk E-S	Monivartinen, isot sormilehdykkäiset lehdet. Koristeelliset marjat loppukesällä. 40-60 cm.	 	VI valkoinen	C
17-1-10 A	<i>Actaea rubra</i>	<b>Lännekonnanmarja</b> Amerik. trolldruva †	** E-S	Tiheä kukinto, terttu pysty. Isot sormilehdykkäiset lehdet. Punaiset marjat. 30-50 cm.	 	VI valkoinen	C
17-1-10-1	<i>Actaea rubra</i> f. <i>neglecta</i>	<b>Lännekonnanmarja</b> Amerik. trolldruva †	** E-S	"Valkomarjainen, mustat perät". Luonnonpe renna. Tiheä kukinto, terttu pysty. Isot sormilehdykkäiset lehdet. 30-50 cm. Tuore maa.	 	VI valkoinen	C
17-1-12	<i>Actaea spicata</i>	<b>Mustakonnanmarja</b> Trolldruva †	lk E-S	Pystykasvuinen, kukat tuoksuivat varsinkin iltaisin. Mustat marjat syksyllä. 50-70 cm.	 	V-VI valkoinen	C
19-2-1	<i>Agrimonia eupatoria</i> 	<b>Maarianverijuuri</b> Småborre	lk K-S	Luonnonvarainen niitty- ja piennarkasvi. Kuitvahko tai tuore, kalkittu maa. 50-100 cm.	 	VII-VIII keltainen	C
19-14-1 A	<i>Alcea ficifolia</i>  	<b>Liuskasalkoruusu</b> Stockros	** E-S	Tarhasalkoruusua talven- ja taudinkestäväm pi. Lehdet vaihtelevasti matalaliuskaisia. 1-kert. kukat. 150 cm. Lämpäisevä multamaa.		VII-IX punasävyt	A
19-14-3 A	<i>Alcea rosea</i>  	<b>Tarhasalkoruusu</b> Stockros	* E-S	Kukkatarhan katseenvangitsija. KV. Lämpäisevä multamaa, kohopenkki. 150-250 cm.		VII-IX väriseos	A
19-14-3 F		"Varsova"	*** E-S	I-kertainen kukka, ap. Varsova.		väriseos	A
19-14-4	<i>Alcea rugosa</i>	<b>(Nukka?)salkoruusu</b> Stockros	* E-S	Alunperin Venäjältä, mv. Muistuttaa tarhasalkoruusua. Suojataan havuilla maan jäädyttyä. Yksinkertaiset kukat. 150 cm.		VII-IX vaalean keltainen	A
20-2-5 B	<i>Allium caeruleum</i>	<b>Sinilaukka</b> (itusilmuja) Azurlök	**** E-S	"Harvinainen itusilmuja tekevä kanta. Pallomaiset kukinnot ovat n. 5 cm mittaiset. Sopii kuivahkolle niitylle leviämään". 30-60 cm.	 	VI-VII sininen	A
20-2-25	<i>Allium hollandicum</i> 	<b>Ukkolaukka</b> Kirgislök	*** E-S	Komea, korkea laukka. Pallomainen, iso kukinto. 60-100 cm. Multava, lämpäisevä maa.	 	V-VI lilanpun.	C
20-2-27	<i>Allium karataviense</i>	<b>Pallolaukka</b> Boll-lök	-/* E-S	Lyhyt vartinen, tanakka. Suuri pallomainen kukinto. 15-30 cm. Lämpäisevä, multava maa.	 	V-VI tum- mahko lila	D
23-18-13	<i>Anemone multifida</i>	<b>Amerikanvuokko</b> Flikanemon †	** E-S	P-Amerikassa luonnonvarainen. Nukkapintaiset lehdet. Lämpäisevä maa. 30-50 cm.	 	VI-VII punainen	B
23-18-15	<i>Anemone nemorosa</i>	<b>Valkovuokko</b> Vitsippa	lk E-S	Kaunis ja runsaskasvuinen kevätkukkija. Leviää hyvin rönsymäisellä juurakolla. 8-30 cm.		IV-VI valkoinen	B
23-18-20	<i>Anemone sylvestris</i>	<b>Arovuokko</b> Tovsippa	** E-S	Runsas kukinta. Voi kukkia syksyllä uudestaan. 10-30 cm. Leviää nopeasti. Tuore maa.		V-VI valkoinen	B
23-18-22	<i>Anemone tomentosa</i>	<b>Hopeasyysvuokko</b> Silvrig höstanemon	* E-S	Kukkii suht. aikaisin, ehti kypsytää siemeniä ja leviää juurakosta. 100 cm. Tuore maa.	 	VIII-X vaal.pun	B
24-1-4	<i>Angelica gigas</i>  	<b>Jättikarhunputki</b> Rödqvanne	** E-S	Pystykasvuinen suurperenna. Tuuhea, rehevä lehdistö. Nuput koristeelliset. Juuria käytetty rohdokseksi. Tuore, ravinteikas maa. 140 cm	 	VII-VIII punainen	C
24-1-6	<i>Angelica sylvestris</i>  	<b>Karhunputki</b> Skogspipa	lk E-S	Komea, kookas putkikasvi. Käytetty rohdosmauste- ja vihannekasvina. 150-200 cm.	 	VII-VIII valkoinen	C































24-12-2	<i>Antennaria dioica</i>	<b>Kissankäpäliä</b> Kattfot	lk K-S	Leviää suikertavilla maavarsilla, muodostaa lehtiruusuksia. Kaksikotinen. 5-30 cm.		V- VII valk/v.pun	
24-13-3 A	<i>Anthemis tinctoria</i> 	<b>Keltasauramo</b> Färgkulla	lk E-S	Päivänkakkaramaiset mykeröt ja liuskaiset lehdet. Kuivahko, läpäisevä maa. 50-70 cm.		VI-IX keltainen	A
24-14-1	<i>Anthericum liliago</i>	<b>Tähkähietalilja</b> Stor sandlilja	** / ***	Kapeat lehdet tiheinä ruusuksina, pienet liljamaiset kukat. 50-70 cm. Tuore, hk maa.		VI- VII valkoinen	C
24-18 C	<i>Anthyllis vulneraria</i>	<b>Masmalo "Eesti"</b> Getväppling	lk E-S	Kuuluu hernekasveihin, lyhytikäinen MV. Pal- leromainen kukka, maanpeittokasvi. 40 cm.		VI- VIII keltainen	B
25-7-7	<i>Aquilegia</i> Cultorum-ryhmä	<b>Jaloakileija</b> Pastellakleja	**** E-S	Pitkäkannuksisia, suuri- ja värikäskukkaisia. 80-120 cm. Kylvytyy. Tuore multamaa.		VI- VII sininen	C
25-7-27	<i>Aquilegia vulgaris</i>	<b>Lehtoakileijamaiset lajikkeet</b> Akleja †	-/** E-S	"Ansa". Kukka on kauniin sininen, jossa on valkoinen keskusta. 50-80 cm.		VI- VII sin/valk	C
25-7-27-1	<i>Aquilegia vulgaris</i>	<b>Lehtoakileijamaiset lajikkeet</b> Akleja †	*/** K-S	Mukana mm. 'Nora Barlow' (vaal.pun) ja 'William Guinness' (tumma lila/vaal keskus).		VI- VII	C
25-7-27 A	<i>Aquilegia vulgaris</i>	<b>Lehtoakileija</b> Akleja †	**** E-S	Maatiaisikasvi 1993! Pysty ja monivartinen. Kasvaa savimaassakin. 50-80 cm.		VI- VII tummalila	C
25-7-27 B		'Clematiflora' mix	***,****	E-S. Kannukseton, kärhönkukkaa muistuttava muoto. Väriseos			C
25-7-27 D			***	E-S Siemenet kerätty sinikukkaisista.		sinisävyt	C
25-7-27 E			****	K-S Siemenet kerätty valkokukkaisista.		valkoinen	C
25-7-27 I		'Ruby Port'	*	K-S Tummanpunaiset, kerrannaiset ja nuokkuvat kukat.			C
25-10-2	<i>Aralia continentalis</i>	<b>Mantšurianaralia</b> Amurralia	** (lk)	Kylmänkestävä araliasuvun edustaja. Lehtevä, tuuha ja pensasmainen. Liota siemeniä ennen kylvöä. 200 cm. Ap. Mantšuria.		VI- VIII vaalea	C D
26-6-4	<i>Arctium tomentosum</i> 	<b>Seittitakiainen</b> Ullig kardborre	lk E-S	Komea yksittäiskasvi, kaunis kuivakukka ja talventörröttäjä. Tuore maa. 50-150 cm.		VII- IX punainen	A
26-18-1	<i>Arisaema amurense</i>	<b>Amurinkärsäkalla</b> Amurkobrakalla †	*** E-S	Erikoinen tötterömainen kukinto, 3-osaiset lehdet. Vehkatyyppinen hedelmystö. 40 cm.		V- VII vih- reä/ruskea	C
27-9-2 C	<i>Aruncus dioicus</i>	<b>Isotöyhtöangervo</b> Plymspirea	*** E-S	Kookas, kestävä perenna. Pensasmainen. 150 cm. Kostepohjainen, ravinteinen maa.		VI- VII valkoinen	B
29-5-3 A	<i>Astrantia major</i> 	<b>Isotähitputki</b> Stjärnflocka	*** E-S K-S	<b>Vuoden maatiaisikasvi 2023!</b> Reheväkasvuinen, helppohoitoinen. Tähtimäiset kukat. Siemenet kerätty valk. kukista. 30-90 cm.		VII- VIII valkoinen	C
29-5-3 B			*,****	E-S Valkoisia, vaaleanpunaisia ja punaisia.		väriseos	C
29-5-4	<i>Astrantia maxima</i> 	<b>Kaukasiantähitputki</b> Kaukasisk stjärnflocka	*** E-S	Suuret kukat, kiiltävät sormiliuskaiset lehdet. 40-50 cm. Tuore, ravinteinen maa.		VII- VIII valk+vpun	C
30-16-1	<i>Baptisia australis</i>	<b>Sinietelänherne</b> Färgväppling	-/* E-S	Mv. Näyttävät kukinnot 25 cm korkeat. Lehdistö on kolmisorminen. 80-120 cm.		VI- VIII sininen	C
32-4	<i>Bidens tripartita</i>	<b>Tummarusokki</b> Brunskära	lk E-S	Viihtyy tyypillisillä paikoilla. Käytetty rohdoksena ja lankojen värjäykseen. 10-60 cm.		VIII- IX keltainen	A
35-11	<i>Bupleurum sp.</i>	<b>Jänönputki</b> Harört	E-S	Hyvä leikko- ja kuivakukka. Tanakat, pitkät varret. Kuivahko/tuore maa. 80-100 cm.		VI- VIII keltainen	D
37-13-1	<i>Campanula alliariifolia</i>	<b>Herttakello</b> Hjärtklocka	* P-S	Isot nuokkuvat kellokukat pitkin vartta. Kukinto on pitkä, toispuoleinen terttu. 35 cm.		VII- VIII valkoinen	A
37-13-10	<i>Campanula cervicaria</i> 	<b>Hirvenkello</b> Skogsklocka	lk E- K-S	Komeimpia kellojamme. Varsi pysty, haaraton. Avoin kasvupaikka. 30 - 100 cm. KV.		VII- VIII vaal. sin	A
37-13-15	<i>Campanula glomerata</i> 	<b>Peurankello</b> Ängstoppklocka	lk E-S	Yleinen niitylaji. Tukeva varsi ja karheat lehdet. Näyttävä kukinta. 50-100 cm.		VI- VIII sininen	A
37-13-25 A	<i>Campanula latifolia</i> 	<b>Ukonkello</b> Hässleklocka	*** E-S	Komea maatiaisperenna. Kellot pitkässä lehtevässä latvatertussa. 80-150 cm. Tuore maa.		VI- VII sininen	A
37-13-25 B			***	E/K-S. Siemenet kerätty valkokukkaisista kasveista.		valkoinen	A
37-13-25 C			**	P-S Sinisiä ja valkoisia kukkia.		sin ja valk	A





















































37-13-26 B	<i>Campanula latifolia</i> var. <i>macrantha</i>	<b>Isoukonkello</b> Stor hässleklocka	*** E-S K-S	Ukonkelloa vieläkin suurempi. Pitkät kellot lehtevässä latvatertussa. 150-180 cm. Siemenet kerätty valkokukkaisista kasveista.		VI-VII valkoinen	A
37-13-27 A	<i>Campanula medium</i>	<b>Maariankello</b> Mariaklocka	E-S	Kaksivuotinen perinteinen kellokukka. Tuore hiekkamultamaa. 50-90 cm.		VII-VIII väriseos	A
37-13-30 B	<i>Campanula persicifolia</i>	<b>Kurjenkello</b> Stor blåklocka	lk K-S	Kauneimpia kellojamme, isot kukat. Lehdistö on matala. 50-100 cm. Lämpäisevä maa. Siemenet kerätty valkokukkaisista.		VIII valkoinen	A
37-13-30 C			lk K-S	Sinisiä ja valkoisia kukkia.		sini + valk	A
37-13-42	<i>Campanula rapunculoides</i>	<b>Vuohenkello</b> Knökllocka	lk E-S	Mv. Herttamaiset lehdet ja kukat pitkässä tertussa. Sopii mm. pihaniitylle. 40-90 cm.		VII-IX violetti	A
37-13-44	<i>Campanula rotundifolia</i>	<b>Kissankello</b> Liten blåklocka	lk E-S	Yleinen koko maassa kedoilla, kuivilla paikoilla. Latvassa nuokkuvia kelloja. 20-30 cm.		VII-IX sininen	A
37-13-52 A	<i>Campanula trachelium</i>	<b>Varsankello</b> Nässelklocka	** E-S	Komea kellokukka. Kukut pitkässä lehtevässä tertussa. 40-100 cm. Tuore multamaa.		VII-VIII sininen	A
37-13-52 B			*** E-S	Siemenet kerätty valkokukkaisista.			A
39-1-1	<i>Cardiocrinum cordatum</i> var. <i>glehnii</i>	<b>Japaninjättililja</b> "Kumpula" Japansk jättelilja	* (lk) E-S	Lehdet sydämenmuotoiset. Suuret, trumpettimaiset kukat. Kukittuaan pääsipuli kuolee. Arka talvimärkyydelle. Loivaan rinteeseen. Pikkusipulitkin talvehtineet ulkona. 200 cm.		VII valkoinen Ap. Japani	C D
40-15-10	<i>Centaurea jacea</i>	<b>Ahdekaunokki</b> Rödklint	lk	Niittykasvi. Hyvillä paikoilla kasvaa kookkaaksi. Kuivahko lämpäisevä maa. 50-80 cm.		VII-VIII lilanpun	A
40-15-12	<i>Centaurea montana</i>	<b>Vuorikaunokki</b> Bergklint	*** E-S	Kauniskukkainen koristekasvi. Lehdet alta hopeanharmaat. 30-60 cm. Tuore maa.		VI-VII sininen	A
40-15-19	<i>Centaurea scabiosa</i>	<b>Ketokaunokki</b> Väddklint	lk E-S	Komea niittykasvi. Isot lilanpunaiset mykeröt. 80-100 cm. Lämpäisevä, kalkkipit. maa.		VII-IX lilanpun.	A
41-2-2	<i>Cephalaria gigantea</i>	<b>Kaukasiankirahvin-</b> <b>kukka</b> Jättevädd	*/** E-S	Näyttävä jättiperenna. Mykerömäiset kukat pitkien varsien päässä. Tuore maa. 2-2,5 m.		VII-VIII vaal.kelt	C
42-2-2	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	<b>Karvakirveli</b> Bergkörvel	E-S	Varsi ja lehdet ovat karvaisia. 60-90 cm. Tuore, ravinteinen ja lämpäisevä maa.		VI-VI vaal.pun	C
42-11	<i>Chelidonium majus</i>	<b>Keltamo</b> Skelört †	** K-S	Vanha kulttuuriympäristössä tavattava rohdoskasvi. 40-50 cm. Tuore, runsasrav. maa.		VI-VIII keltainen	D
42-12-3	<i>Chelone obliqua</i>	<b>Liilakonnanyrtti</b> Lila sköldpaddsort	** E-S	Tiiviit tähkämäiset kukinnot, runsaskukkainen syyskukkija. Pystykasvuinen. 60-80 cm.		VII-X liila	C
44-4-5	<i>Cirsium vulgare</i>	<b>Piikkiohdake</b> Vägtistel	lk K-S	Kv. Varsi ja lehdet vankkapiikkisiä. Kasvaa puoliavoimilla paikoilla. 30-120 cm.		VII-IX punainen	C
45-3-12	<i>Clematis integrifolia</i>	<b>Kellokärhö</b> Helbladig klematis †	** E-S	Ruohovartinen kärhö, ei varsinaisesti köyntelee. Nuokkuvat, kellomaiset kukat. 50-90 cm.		VII-IX	C
45-3-21	<i>Clematis mandshurica</i>	<b>Mantsurianskärhö</b> Stor styvklematis †	** / ***	Runsaasti tähtimäisiä (3-4 cm) tuoksuvia kukkia. 1-2 m. I-VI. Kuiva-tuore maa.		VII-VIII valkoinen	C
45-3-28 A	<i>Clematis recta</i>	<b>Pensaskärhö</b> Styvklematis †	*** K-S	Köyntelemätön perennakärhö. Tuoksuvat kukat. 100-150 cm. Tuore multamaa.		VII-VIII valkoinen	C
45-3-28 C		'Purpurea'	** E-S	Lehdet puhjetessa punertavat, myöhemmin vihreät.		valkoinen	C
47-16	<i>Convallaria majalis</i>	<b>Kielo</b> 'Albostrata' Liljekonvalj †	** E-S	Siemenet kerätty raitalehtisestä kasvista. Peitokasvi puiden/pensaiden alle. 15-20 cm.		V-VI valkoinen	D
48-6-6	<i>Corydalis nobilis</i>	<b>Jalokiurunkannus</b> Sibirisk nunneört †	*** E-S	Sinivihreät, koristeelliset lehdet. Kuuhtuu pois heinäkuussa. 40-60 cm. Tuore multamaa.		V-VI vaal.kelt	D
48-6-9 A	<i>Corydalis solida</i>	<b>Pystykiurunkannus</b> Stor nunneört	lk E-S	Keväinen lehtokasvi. Kukkaterttu pysty ja tiheä. Pieniliuskaiset lehdet. Kuuhtuu pois		V sini- punainen	D
48-6-9 B			** E-S	Violetin väriset kukat.			D
48-6-9 C			*/** E-S	Siemenet kerätty punakukkaisista.			D

53-3-1	<i>Dactylis glomerata</i>	<b>Koiranheinä</b> Hundäxing	lk E-S	Mätästävä heinä- ja rehuksävi. Harmaanvihr. leveät lehdet. Kuiva-kostea maa. 50-150 cm.	☀️🌑	VI-VIII	A
54-1-1 A	<i>Daucus carota</i>	<b>Rikkaporkkana</b> Vildmorot 🐝🦋	-/* E-S	"Hieno 1-2-v.kukka. Juuri valkoinen, laiha ja puiseva. Hyvä leikkokukka". 30-70 cm.	☀️🌑	VI-VII valkoinen	A B
54-5 A	<i>Delphinium</i> sp.	<b>"Maatiaisritarinkannus"</b> Trädgårdssridarsporre †	*** E-S K-S	Haaroittuvat varret, tähkämäiset kukinnot. Siementaimien ominaisuudet voivat vaihdella. Tuore hiekkamultamaa. 150-250 cm.	☀️	VI-VII sinisävyt	C
54-5 B		<b>"Maatiaisritarinkannus"</b> "Varpaisjärvi" †	**** K-S	"Ikivanhoja pehkuja todella korkeita, kirkaan taivaansinisiä maataisia."	☀️	VI-VII sinisävyt	C
54-5 C	<i>Delphinium</i> sp.	<b>Ritarinkannus</b> † "Ruottala"	**** P-S	"Maatiaiskanta". Ap. Tornion Ruottala alkaen 1950-luku.	☀️	VI-VII sinisävyt	C
54-5-10 J	<i>Delphinium</i> x <i>cultorum</i>	<b>Jaloritarinkannus</b> † Trädgårdssridarsporre	*** P-S	"Kukat vaalean sinivioletteja". Suuri- ja tiheäkukintoisia, tukea vaativia perennoja.	☀️	VI-VII sinisävyjä	C
54-5-10 K	<i>Delphinium</i> spp.	<b>Ritarinkannus</b> †		Väri- ja lajikeseos.		värioseos	C
54-12-4	<i>Dianthus armeria</i>	<b>Mykeröneilikka</b> Knippnejlika	** / ***	Hyvä keto- ja piennarkasvi. Pystyt varret, pienet kukat ryhmissä. Kv. 20-40 cm.	☀️	VII pinkki	A
54-12-5 A	<i>Dianthus barbatus</i> 🦋	<b>Harjaneilikka</b> Borstnejlika †	**** E-S	Punaisia ja puna-valkoisia sävyjä erilaisina yhdistelminä. Hyvin vanhoja ja kestäviä kantoja eri puolelta Suomea. 30-50 cm. Tuore maa.	☀️	VI-VIII värioseos	A
54-12-5 E		"Sagalund"	****	Yksikertainen raidallinen kukka, jossa on valkoiset ja tummanpunaiset raidat.	☀️	VI-VIII	A
54-12-5 I			-/*	E-S/K-S Punasävyisiä kukkia.			A
54-12-7	<i>Dianthus carthusianorum</i> 🦋	<b>Munkkineilikka</b> Chartreusenejlika	** E-S	Kukat tiheinä mykeröinä. Vihreät kapeat lehdet. 30-50 cm. Kuivahko, läpäisevä maa.	☀️	VI-VII purpp.pun	A
54-12-28	<i>Dianthus superbus</i> 🦋	<b>Pulskaneilikka</b> Praktnejlika	lk K-S	Suuret kukat ripsureunaisia, puolimetriset lehtitehkö. Tuoksuva leikkokukka. Tuore maa.	☀️	VII-VIII vaal.pun	A
54-12-30	<i>Dianthus 'Ellen'</i>	<b>"Ellenineilikka"</b> Nejlika	* K-S	Mätästävä kasvutapa, tuuha lehdistö. Kukat suuria, runsaskukkainen. Kestävä. 10/25 cm.	☀️	VII valkoinen	A
55-9 A	<i>Dictamnus albus</i>	<b>Mooseksenpalava-pensas</b> Diptam	*** E-S	Pysty ja pensasmäinen. Parilehdykkäiset lehdet. Tuoksuvat orkideamaiset kukat. 70 cm.	☀️	VII-VIII punainen	D
56-3-2	<i>Digitalis grandiflora</i>	<b>Keltasormustinkukka</b> Gul fingerborgsblomma ††	** K-S	Hieno, siro sormustinkukka. Pitkä tähkämäinen kukinto, runsaskukkainen. Lehdet keihäsmäisiä. 60-100 cm. Tuore läpäisevä maa.	☀️🌑	VII-VIII sitruunan keltainen	A
56-3-4	<i>Digitalis lutea</i> ††	<b>Pikkusormustinkukka</b> Liten fingerborgsblomma	*** E-S	Kuten keltasormustinkukka, mutta pienempi. Teriö täplätön. Pienet kukat pitkässä kukinnossa. Monivartinen, pensasmäinen. 70 cm.	☀️🌑	VII-VIII vaalean keltainen	A
56-3-8 A	<i>Digitalis purpurea</i> 🐝	<b>Rohtosormustinkukka</b> Fingerborgsblomma ††	** E-S	KV perinteinen puutarhakukka. Suuret kello-maiset nuokkuvat kukat. Pehmeäkarvainen lehtiruusu. 1-1,5 m. Tuore, läpäisevä maa.	☀️🌑	VI-VIII värioseos	A
56-3-8 D			*E-S	Siemenet kerätty valkokukkaisista.		valkoinen	A
56-3-8 E		'Candy Mountain Rose'	* E-S	Uudempi lajike. Magentanpunaiset kukat, sisältä vaaleat, pilkulliset. Kukat ympäri vartta.	☀️🌑	magenta	A
56-3-8 F			*-***	Punasävyisiä kukkia.		punainen	A
56-3-8 H		"Lenzkirch"	(lk)	Kp. Lenzkirch, Schwarzwaldin vuoristo. Kukat heleän magentan väriset, sisältä täplikkäät.	☀️🌑	magenta	A
56-14	<i>Dipsacus</i> sp. 🦋🐝	<b>Karstaohdake</b> Kardvädd	** E-S	Kv. Kukinnot kekomaiset, koristeellisen piikkikää. Tuore, hiekkamultamaa. 120-200 cm	☀️	VIII-IX liila	A
57-9-6	<i>Dracocephalum nutans</i> var. <i>alpinum</i>	<b>Pikkuampiaisyrtti</b> Axnepeta	** E-S	Matala, loistavasti ja pitkään kukkiva maanpeitekasvi. Huulikukat. 20-30 cm.	☀️	VI-VIII lilansin.	A
59-7-1	<i>Echinops bannaticus</i> 🦋🐝	<b>Sinipallo-ohdake</b> Blå bolltistel	** E-S	Pallomaiset, piikkikää kukinnot. Muistuttaa ohdaketta. 1-2 m. Tuore, muheva multamaa.	☀️	VII-IX sininen	A
59-9-4	<i>Echium vulgare</i> 🐝	<b>Kyläneidonkieli</b> Blåeld	lk E-S	Komea Etelä-Suomessa luonnonvarainen lemmikkikasvi. Kv. Kylväytyy. 30-90 cm	☀️	VII-VIII sininen	A




























































61-12-2	<i>Eranthis hyemalis</i>	<b>Talventähti</b> Vinterkäck	E-S	Ensimmäisiä kevätukukkoja. Liuskaiset lehdet kasvavat kukinnan jälkeen. 5-10 cm.		III-V keltainen	C
62-10-8 A	<i>Eryngium planum</i> 	<b>Sinihiikkiputki</b> Rysk martorn	*** E-S	Sopiva leikko- ja kuivakukaksi. Näyttävät kukinnan suojuslehdet. 30-70 cm. Kuiva maa.		VII-VIII sininen	C
65-8-8	<i>Filipendula vulgaris</i> 	<b>Sikoangervo</b> Brudbröd	lk E-S	Siro kuivien niittyjen kasvi. Pystyt varret, lehdet tyviruusukkeena. 10/60 cm. Hiekk. maa.		VI-VII valkoinen	A
66-6-5 A	<i>Fragaria vesca</i> 	<b>Ahomansikka</b> Smultron	lk	Yleinen pientareilla ja metsänreunoissa. Levittää rönsyillä. Syötävät punaiset marjat. 15 cm.		VI-VIII valkoinen	B
66-11-5	<i>Fritillaria imperialis</i>	<b>Keisarinpikarilija</b> Kejsarkrona †	* E-S	Perinteinen sipulikukka. Tiheälehtinen varsi, nuokkuvat kukat varren yläosassa. 100 cm.		V oranssinpun.	C
68-3-3 A	<i>Gentiana asclepiadea</i> 	<b>Metsäkatkero</b> Knippgentiana	** E-S	Suuret kellomaiset kukat, helppohoitoinen luonnonperenna. 30-60 cm. Tuore maa.		VIII-IX sininen	C
68-3-8	<i>Gentiana lutea</i>	<b>Keltakatkero</b> Gullgentiana	** P-S	Suuret lehdet vähintään yhtä koristeelliset kuin kukat. 80-150 cm. Rav. hiekkamultamaa.		VII keltainen	C
68-5	<i>Geranium sp.</i>	<b>Kurjenpoliseos</b> Näva		Näyttävästi kukkivia kylä-, oja-, tuoksu- ja tummakurjenpolvia. Tuore maa.		VI-VII	C
68-5-28 A	<i>Geranium pratense</i> 	<b>Kyläkurjenpolvi</b> "Kerkkoo" Ängsnäva	*** E-S	Helppohoitoinen, vanha koristekasvi. Kaunis pieni "pensas". 70-90 cm. Tuore maa.		VI-VII sinilila	C
68-5-28 B			**	E-S Malvanpunaisia sekä lilanpunaisia ja harmaita liljoja.			C
68-5-41	<i>Geranium sylvaticum</i> 	<b>Metsäkurjenpolvi</b> Skogsnäva	lk P-S	Näyttävä metsäkasvi. Kasvaa tuoreilla-kosteilla mailla mm. puronvarsilla. 25-50 cm.		VI-VII lila/valk	C
69-3-3	<i>Geum coccineum</i> 	<b>Tulikellukka 'Borisii'</b> Röd nejlikrot	*** K-S	Kukkapenkin väriläiskä alkukesällä. Suuret, karheat lehdet. 25-40 cm. Tuore maa.		V-VII oranssi	C
69-3-9	<i>Geum rivale</i> 	<b>Ojakellukka</b> Humleblomster	lk E-S	Nuokkuvat, isot kellomaiset kukat. Kimmalaisen suosiossa. 25-50 cm. Sopii niityillekin.		V-VII punertava	C
69-3-11	<i>Geum urbanum</i> 	<b>Kyläkellukka</b> Nejlikrot	lk K-S	Vanha lääke- ja maustekasvi. Talvivihreät lehdet. 60-70 cm. Tuore, hiekkapitoinen maa.		VI-VII keltainen	C
69-9 B	<i>Glaucidium palmatum</i>	<b>Sinikammen</b> Lundocka	*/** E-S	Suuret lehdet, unikkaa muistuttavat kukat. Lehtiä talvisuojaksi. 40-60 cm. Tuore maa.		V-VI valkoinen	D
69-9 C			* E-S	Liljat kukat.			
72-13-5	<i>Helenium hoopesii</i> 	<b>Koreahohdekukka</b> Gullstake	** E-S	Luonnonperenna preerioilta. Tukeva varsi, tummat lehdet ja isot kukkamykeröt. 90 cm.		VI-VII keltainen	A
73-5 B	<i>Heliopsis helianthoides</i> 	<b>Päivänsilmä</b> "Puolikerrottu" Dagöga	** E-S	Kookas loppukesän kukkija. Päivänkakkaramaiset yksinkertaiset tai puolikerrannaiset mykeröt. 100-150 cm. Tuore läpäisevä maa.		VIII-X kullan-keltainen	A
73-10-7	<i>Hemerocallis middendorffii</i> 	<b>Kultapäivänlilja</b> Orangegul daglilja	*** E-S	"Kukkii runsaasti joka kesä ja tekee siementä hyvin." 60-70 cm. Kosteahko maa. Ap. Kaisaniemen kasvitieteellinen puutarha.		VI-VII oranssin-keltainen	C
73-12-3	<i>Hepatica nobilis</i>	<b>Sinivuokko</b> Blåsippa †	lk E-S	Aikaisimpia kevätukukkoitamme. Tuoreiden lehtojen indikaattorikasvi. 10-20 cm		IV-VI sininen	B
74-5-1 A	<i>Hesperis matronalis</i> 	<b>Tarhailakko</b> "Tervapääsä" Trädgårdsnattviol	**** E-S	Maatiaiskasvi 2005! Ihanasti tuoksuva vanhojen pihojen kasvi. Hennon liljat / valkoiset kukat. 50-100 cm. Tuore multamaa.		VI-VII lila/valk	A
74-5-1 B			P-S	Liljoja ja valkoisia kukkia.			A
74-5-1 C			E-S / K-S	Liljoja tai valkoisia kukkia.			A
74-9-3	<i>Heuchera cylindrica</i>	<b>Tähkäkeijunkukka</b> Axalunrot	**	Herttamaiset, talvivihreät lehdet ruusukkeena. Pitkät kukkavanat. 60-90 cm. Tuore maa.		VI-VII kellertävä	C
75-11-25	<i>Hosta sieboldiana</i>	<b>Sinikuunlilja</b> Daggfunkia	** / ***	Lehtiperenna maanpeittokasvustoksi. Lehdet sinivihreät. Tuore-kosta maa. 50-70 cm.		VII-VIII valkoinen	B
77-7-5	<i>Hypericum maculatum</i> 	<b>Särmäkuisma</b> Mannablod	lk E-S	Yleinen rohto- ja niittykasvi. Sopii mm. kuivalle kedolle ja metsäniitylle. 40-70 cm.		VII-VIII keltainen	A



















































78-5-3	<i>Inula helenium</i> 	<b>Isohirvenjuuri</b> Ålandsrot	-/* E-S K-S	Kookas, komea perenna, vanha rehu- ja lääkekasvi. Muistuttaa auringontähteä. 150-200 cm. Kuivahko tai tuore, läpäisevä maa.		VII-IX keltainen	A
78-11-1	<i>Iris aphylla</i>	<b>Viittakurjenmiekkä</b> Skomakariris	**** E-S	Kestävä ja kaunis maataisiiris. Raikkaanvihreät, miekkamaiset lehdet. 30-60 cm.		VI violetin sininen	D
78-11-2 A	<i>Iris "barbata"</i>	<b>Tarhakurjenmiekkä</b> Trädgårdsiris	** - ****	Väri- ja muotoseos, korkeat (70-100 cm) kukkavarret. Ap. E-S.		VI väriseos	D
78-11-2- 1	<i>Iris "barbata"</i>	<b>Pikku- ja tarhakurjenmiekkaseos</b>	** E-S	"Monipuolinen väriseos matalia, keskikorkeita ja korkeita 'partaisia' kurjenmiekköjä".			D
78-11-17 B	<i>Iris Intermedia-Ryhmä</i>	<b>Helluntaikurjenmiekkä</b> Pingstiris	** - ****	Väri- ja muotoseos, puolikorkeat (40-60 cm) kukkavarret. Ap. E-S.		VI (alku) väriseos	D
78-11-23 A	<i>Iris pseudacorus</i> 	<b>Keltakurjenmiekkä</b> Svärdslilja	lk K-S	Luonnossa tavataan makeiden vesien äärellä. Lehdet miekkamaiset. Multava maa. 70-80cm		VI-VII keltainen	C
78-11-23 B			lk P-S			keltainen	C
78-11-29 B	<i>Iris setosa</i>	<b>Kaunokurjenmiekkä</b> Tuviris	** P-S	Melko harvinaisena kasvatettu hieno kurjenmiekkä. Kapeahkot lehdet. 60-70 cm.		VI-VII lilansin	D
78-11-29 C		"Jollas"	****	Ikivanha kanta, ap. Helsingin Jollaksesta.		lilansin	D
78-11-30 A	<i>Iris sibirica</i>	<b>Siperiankurjenmiekkä</b> Strandiris	**** E-S	Kapealehtinen, viljelyvarma luonnoniiris. Sirot kukat. 70-90 cm. Tuore multamaa.		VI-VII sininen	D
78-11-31 A	<i>Iris Sibirica- Ryhmä</i>	<b>Loistokurjenmiekkä</b> "Tamberg-mix" Rabattiris	*/** E-S	Siemeniä saksalaisen mm. T. Tambergin suurikukkaisista ja rotevakasvuista (tetraploideista) lajikkeista. Isokukkainen värimix.		VI-VII vaal + sin + purpp.	D
78-11-31 B	<i>Iris Sibirica- Ryhmä</i>	<b>Loistokurjenmiekkä</b> Rabattiris	*/** E-S	Siemenet kerätty valko- ja isokukkaisista lajikkeista. Siementaimet voivat olla valko- tai sinikukkaisia sekä purppuroitakin.		VI-VII valkoinen / sininen	D
78-11-33	<i>Iris typhifolia</i>	<b>"Mantsuriankurjenmiekkä"</b>	** E-S	Muistuttaa siperiankurjenmiekkää. Hyvin kapeat lehdet. Kukat kokonaan syvänsiniset, ei kuviota. Lehri 60 cm, varsi 80 cm.		VI (alku) siniset	D
78-11-36 C	<i>Iris versicolor</i> -hybridi 	<b>Kirjokurjenmiekkä- risteymä</b> Brokiris	* E-S	Emot (4 kpl) raikkaan sinikukkaisia+keltainen kuvio. Kukat ensatamaisia. Sukupuussa versicolor + ensata.		VI-VII puhtaan sininen	D
78-11-36 D		<b>Kirjokurjenmiekkä- risteymä 2</b>	* E-S	Emo on violettikukkainen. Sukupuussa versicolor + ensata.		VI-VII violetti	D
79-1	<i>Isatis tinctoria</i> 	<b>Morsinko</b> Vejde	lk	Luonnonvaraisenakin meillä kasvava värikasvi. 40-100 cm. Tuore, läpäisevä maa. KV.		VI-VII keltainen	A
81-10-2 A	<i>Knautia macedonica</i> 	<b>Etelänruusuoho</b> Grekvädd	**	Kuivien ja läpäisevien maiden niittykasvi. Pörräis- ja perhosmagneetti. 10/60-80 cm.		VII-VIII punainen	C
81-10-2 B		'Melton Pastels'	*** P-S	Ap. Thmpson & Morganin siemenpussi 1990-luvun alku. Siementaimet ovat vaal. violettejä.		VII-VIII lila	C
82-11 B	<i>Lamprocapnos spectabilis</i>	<b>Särkynytsydän</b> Löjtnantshjärta	** E-S	Ihastuttava, perinteinen alkukesän kukkija. "Ei se perus, vaan kirkkaan pun. kukinta, lehdet/varret tummat, punertavat". Multava maa.		V-VI punainen	C
82-11 C			**** E-S	"Emopuska pun.kukkainen, siementaimissa 10 % valkokukk."			C
83-3-13 A	<i>Lathyrus sylvestris</i> 	<b>Metsänätkelmä</b> Skogsvial	lk	Hernekasveistamme komeimpia. Ruohovartinen köynnös. 80-200 cm. Tuore maa.		VII-VIII vaal.pun	H
83-3-16	<i>Lathyrus vernus</i> 	<b>Kevätlinnunherne</b> Värvial	lk	Pystyt varret, lehdykät pitkiä. Latvassa pysty kukkaterttu. 30-40 cm. Tuore multamaa.		V lilapun / sininen	H
83-7-5 A	<i>Lavatera thuringiaca</i> 	<b>Harmaamalvikki / harmaamalva/Gråmalva</b>	**** E-S	Pensasmainen perinneperenna. Kukkii runsaasti. 1-2 m. Kuivahko, läpäisevä maa.		VII-IX vaal.pun	A
83-7-5 B			**** P-S			vaal.pun.	A
83-7-5 D			*/** E-S	Siemenet kerätty valkokukkaisista.			A
84-3-1	<i>Leontodon autumnalis</i> 	<b>Syysmaitainen</b> Höstfibbla	lk E-S	Kuuluu sikurikasveihin. Muodostaa lehtiruusukskeen. 10-40 cm. Niitylle, polun varsille.		VII-X keltainen	A

84-5-1	<i>Leonurus cardiaca</i>  	<b>Nukula</b> Hjärtstilla	*** E-S	Vanha nokkosta muistuttava lääkekasvi. Hyvä mehiläiskasvi. 30-120 cm. Kuivahko maa.		VI-VIII punertava	A
84-15-3	<i>Leucanthemum vulgare</i>  	<b>Päivänkakkara</b> Prästkrage	lk E-S	Tuttu luonnonkasvi pihaniitylle. Iahduttaa monia pikkutököitä. 40-50 cm. Tuore maa.	 	VII-IX valkoinen	A
85-1-1	<i>Leuzea carthamoides</i> 	<b>Rohtomaraljuuri</b> Maralrot	** K-S	Kookas, ohdakemainen lääkekasvi. Lehdet ovat isot. 1-1,5 m. Tuore, multava maa.		VII-VIII violetinpun	C
85-9-23	<i>Ligularia wilsoniana</i> 	<b>Kultanauhus</b> Stor gullstav	** / ***	Pitkät tähkämäiset (30-40 cm) kukinnot, lehdet kolmiomaiset. 1-1,5 m. Kosteaa maa.	 	VII-VIII keltainen	A
85-10-2	<i>Ligusticum scoticum</i>	<b>Merirantaputki</b> Strandloka	** (lk) E-S	Vasta hiljattain Suomeen rantautunut kivikkoisten merenrantojen laji. Kauniit tummanvihreät, kiiltävät lehdet. 20-60 cm.	 	VII-VIII valkoinen	C
85-13	<i>Lilium bulbiferum</i> + <i>L. bulbiferum</i> subsp. <i>croceum</i>	<b>Rusko- ja sahramililja</b> Brand- och saffranslilja	**** E-S	Siemeniä. "Sahramililja (itusilmuton ruskolilja) tekee siemeniä. Myöskin ruskolilja siemenöi, jos lähellä on eri genotyyppejä edustava pölyttäjä". 60-90 cm. Tuore-kuivahko multamaa.	 	VI-VII, oransseja, piikkullisia kukkia	D
85-13-3 B	<i>Lilium bulbiferum</i>	<b>Ruskolilja</b> (itusilmuja) Brandlilja	**** E-S	Perinteisin lilja, kutsutaan myös keisarinkruunuksi. Viihtyy kuivassakin. 60-90 cm.	 	VI-VII orans.pun	C
85-13-18 A	<i>Lilium martagon</i> 	<b>Varjolilja</b> Krollilja	****	Vanhojen ja hämyisten puutarhojen kestävä ja perinteinen lilja. 1-1,5 m. Tuore multamaa.	 	VI-VII punasävyt	D
85-13-18 C			**/****	E-S. Siemenet kerätty valkokukkaisista.		valkoinen	D
85-13-18 D		"Puistolola"	****	Vanha kanta Helsingin Puistolasta.		lilanpun	D
85-13-18 H				Seos erivärisiä varjoliljoja.		väriseos	D
85-13-18 K		"Nekala"		Vanha kanta Nekalan siirtolapuutarhasta Tampereelta.		punainen	D
85-13-18 L			****	P-S Valkoisia ja punaisia kukkia.			D
85-13-18-1 B	<i>Lilium martagon</i> var. <i>cattaniae</i> 	<b>"Tummarvarjolilja"</b> Krollilja	** E-S	Siemeniä tumman viininpunakukkaisista varjoliljoista.	 	VII viininpun	D
85-13-18-2	<i>Lilium martagon</i> "Unto Wannas"	<b>Varjolilja</b> Krollilja	**** E-S	Nk. "Unto Wannas" -kanta. Kuten varjolilja, mutta kukassa punertavia ja oranssin sävyjä.	 	VI-VII lilanpun	D
85-13-19 B	<i>Lilium Martagon</i> - Ryhmä	<b>Marhanlilja-mix</b> Mandarinlilja	*/ ** E-S	Lähisukua varjoliljalle, suuremmat kukat. Siemeniä siemenistä kasvatetuista marhanliljoista. Punaista, keltaista, oranssia, pinkkiä, kermää	 	VI-VII Väri- ja lajikeseos	D
85-13-19 D		'Claude Shride'	- E-S	Varjo- ja täpläliljan ( <i>L. hansonii</i> ) jälkeläinen. Muistuttaa varjoliljaa, mutta suuremmat, nuokkuvat kukat. Noin 100 cm.	 	VI-VII karminin punaiset	D
85-13-20	<i>Lilium monadelphum</i>	<b>Keltaililja</b> Kaukasisk lilja	P-S	Harvoin tarjolla oleva lilja. Runsaasti tuoksuvia kukkia. Arka talvimärkyydelle. 100 cm.	 	VI-VII keltainen	D
86-5-14	<i>Lunaria vulgaris</i>	<b>Keltakannusruoho</b> Gulsporre	lk E-S	Koristeellinen, kukkii pitkälle syksyyn. Kasvi värjäykseen. 20-80 cm. Läpäisevä maa.		VII-IX keltainen	A
88-9-2	<i>Lunaria rediviva</i>	<b>Ikikuurohuo</b> (Vild) mänviol	** K-S	Mv koristekasvi ja kuivakukka (60-80 cm). Levii rönsyillä. Tuore, läpäisevä maa.	 	VI-VII vaal.lila	C
89-3-2 A	<i>Lychnis chalcidonica</i>  	<b>Palavarakkaus</b> Brinnande kärlek	** / *** E-S	Vanha värikäs ryhmäperenna. Pystykasvuisen, kukat leveässä latvakukinnossa. Leikkokukaksi. 60-100 cm. Tuore, läpäisevä maa.		VII-VIII oransinpunainen	A
89-3-2 B		"Raakkila"	****	E-S. Loistavan punainen kukka.		punainen	A
89-3-2 D			****	P-S			A
89-3-3 B	<i>Lychnis coronaria</i>  	<b>Harmaakäenkukka</b> Purpurklätt	** E-S	Varsissa, lehdissä hopeanharmaa sävy. Suuret, näyttävät kukat. KV-MV. 50-80 cm.		VII-VIII punainen	A
89-3-4	<i>Lychnis flos-cuculi</i>  	<b>Käenkukka</b> Gökbloster	lk E-S	Pystyt varret ja pienet lehdet. Suuret kukat latvassa. 40-60 cm. Tuore-kosteaa multamaa.	 	VI-VII vaal.pun	A
89-10-11	<i>Lysimachia vulgaris</i> 	<b>Ranta-alpi</b> Strandlysing	lk E-S	Muodostaa laajoja kasvustoja. Kosteamärkä maa. Värjäyskasvi. 20-160 cm.	 	VI-VIII keltainen	B
89-11-2	<i>Lythrum salicaria</i>  	<b>Pohjanrantakukka</b> Fackelblomster	lk E-S	Kukat tähkämäisessä tertussa, kasvutapa pensasmaisen leveä. 40-120 cm. Kosteaa maa.	 	VII-IX ruusunpun	C

90-6-1	<i>Maianthemum bifolium</i>	<b>Metsäoravanmarja</b> Ekorrhör	lk E-S	Mv. Lehdet tummanvihreitä, kukat tuoksuvia. Maanpeittokasviksi. 5-20 cm. Kosteaa maa.		V-VI valkoinen	C
90-12-1 B	<i>Malva alcea</i> 	<b>Ruusumalva</b> Rosenmalva	**** E-S	Harvinaisempi perinnekasvi kuin myskimalva. Monivartinen ja pensasmainen. 70-100 cm.		VII-IX vaal. pun	A
90-13-2 B	<i>Malva moschata</i> 	<b>Myskimalva</b> Myskmalva	**/ ****	Vanhanajan ryhmäperenna. Runsas, tuoksuva kukkaloisto. 40-80 cm. Tuore hk maa.		VI-VII vaal.pun	A
90-13-2 C		"Stig"	**** E-S	1940-luvulta lähtien kasvanut maatiaiskanta Kemiönsaareltä.		valk + pun	A
90-13-2 D		"Alman malva"	E-S	Maatiaiskanta Kanta-Hämeestä, Kalvolasta.		punainen	A
90-12-3 YF	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	"Pielavesi"	K-S	Vanha kanta Savosta.		valkoinen	A
90-13-2 G			****	P-S Siemenet kerätty valkokukkaisista. Vanha paikalliskanta.			A
90-13-2H		'Pink Perfection'	E-S	Kukan väri voimakkaamman ruusunpunainen.			
92-4-2	<i>Meconopsis cambrica</i>	<b>Keltavaleunikko</b> Engelsk bergvallmo	** / ***	Pitkään kukkiva helppohoitoinen luonnonperenna. 30-40 cm. Tuore, läpäisevä maa.		VI-IX keltainen	B
92-13-1 A	<i>Melilotus albus</i>	<b>Valkomesikkä</b> Vit sötväpling	lk E-S	Pystykasvuinen mesi- ja maanparannuskasvi. Pienet kukat tähkämäisinä terttuina. Kylvö aikaisesta keväästä VII loppuun. 30-150 cm.		VII-VIII valkoinen	A
93-13 A	<i>Meum athamanticum</i>	<b>Karhunjuri</b> Björnröt	*** K-S	Sarjakukkainen, lehdet "tilliliuskaiset". Lehdet leikkovihreäksi. 30-50 cm. Kuivahko maa.		VI punerta- van valk.	D
94-23-1	<i>Mirabilis jalapa</i>	<b>Mökinihmekukka</b> Underblomma	* E-S	MV, komea kesäkukka. Talvetus ruukussa kellarissa. Yöperhoskasvi. 30-60 cm.		VII-IX punainen	A
95-18-4	<i>Myosotis sylvatica</i>	<b>Puistolemmikki</b> Skogsförgätmigej	**/ ****	Yksi komeimmista lemmikeistämme. Löytyy mm. vanhojen talojen pihoilta viljelyjäänteinä.		V-VI sin+ valk+vpun	A
97-11-1	<i>Nepeta cataria</i> 	<b>Sitruunakissanminttu</b> Citronkattmynta	** E-S	Mesikasvi ja teeyrtti, tuoksuu sitruunalle. Kukat tähkämäisessä tertussa. 50-100 cm.		VII-VIII sinivioletti	A
99-1-1 A	<i>Oenothera biennis</i> 	<b>Iltahelokki</b> Nattljus	*/** E-S	Kukkii isoin, tuoksuvin kukin. Varsi pysty ja lehtevä. 50-100 cm. Kuivahko maa.		VII-IX keltainen	A
100-3-2	<i>Ornithogalum candicans</i>	<b>Kellotähdikki</b> Kaphyacint	** E-S	"Kellohyasintti" on näyttävä sipulikasvi. Tuoksuvat kukat. 70 cm. Sipulit kellarin talveksi.		VIII-IX valkoinen	A
100-3-14	<i>Ornithogalum arcuatum</i>	<b>"Stevenintähdikki"</b> Stjärnlök	** E-S	Komea sipulikasvi Kaukasukselta. Kestävä perenna ainakin E-Suomessa. 50-80 cm.		VI valkoinen	A
101-2	<i>Oxyria digyna</i>	<b>Tunturihapro</b> Fjällsyra	lk K-S	Kasvaa pieninä tuppaina. Kukkavarret 20 cm Lehtiä syöty C-vit. takia. Puronvarsille, kivikopuutarhaan. Ap. Sesam. Läpäisevä maa.		VI-VIII vihertävä	A
101-14-1 A	<i>Paeonia anomala</i> 	<b>Kuolanpioni</b> Sibirisk pion	**** E-S	Tukeva, vanhana komea ja monivartinen. Lehdet melko kapealiuskaiset. Suuret yksinkert. kukat. 60-90 cm. Tuore läpäisevä maa.		VI ruusun- punainen	D
101-14-1 E			****	P-S. Kantoja Pohjois-Suomesta.		ruusunpun	D
101-14-1 F		"Altai"		Ap. luonnonkanta Altailta, siemenkeruu -90-luvun alussa.			D
101-14-1 G		"Kaisaniemi"		Kuolanpioni-hybridi. Ap. Kaisaniemi, Helsinki			D
101-14-1 H		"Ruissalo"	****	E-S Aniliinit kukat, punaisehkot varret. 80 cm.		V-VI	D
101-14-1 I		"Inari"	****	E-S. Kukat pienemmät ja haaleammat kuin "Ruissalon". 60 cm.			D
101-14-6	<i>Paeonia x festiva</i> / <i>Paeonia officinalis</i> ?	<b>Tarhapiioni</b> "Talonpojanpioni" Pion	**** K-S	On vanhimpia viljeltyjä pioneja, kasvetettu jo 1600-luvulla. Sopii mm. yksittäiskasviksi. Kiinanpioneja matalampia (50-80 cm).		VI	D
101-14-9 D	<i>Paeonia lactiflora</i> 	<b>Kiinanpioni</b> Lukt pion	*** E-S	"Siemeniä 2 puskasta, joissa ykert, valkoiset kukat. Toinen puska lajike ('Krinkled White' tai vast), toinen nimetön sientaimi. 80 cm".		VI-VII valkoinen	D
101-14-9 E		'Karl Rosenfield'	*** E-S	Yleinen lajike piholla. Kukat puolikerrrotut, väri aniliini-kirsikka. 80 cm.		VI-VII punainen	D
101-14-12	<i>Paeonia mlokosewitschii</i>	<b>Kaukasianpioni</b> Svavel pion	-/** E-S	Leveäliuskaiset, pyöreäkärkiset, sinivihreät lehdet. Yksinkertaiset kukat. 60-80 cm.		V-VI vaal. keltainen	D

101-14-13 A	<i>Paeonia mollis</i> 	<b>Pallaksenpioni</b> Luddpion	**** E-S	Kutsutaan myös helluntaipioniksi aikaisen kukinnan vuoksi. Varret ja lehdet himmeään harmaanvihreät. 50-60 cm. Kuivahko, kalkittu maa. Kukat yksinkertaiset tai kerrotut.		V- VI ruusunpun / heleän pinkki	D
101-14-13 B		"Töstemaa"	**	E-S Ap. vanhasta virolaisesta puutarhasta. Ruusunpunainen.			D
101-14-14	<i>Paeonia obovata</i>	<b>Amurinpioni</b> Lackpion	*** (lk) E-S	Harvinainen pionilaji. "Yksi kauneimmista pionista puutarhaan. Viihtyy parhaiten muhevassa maassa". 30-70 cm. Lämpösevä maa.		V- VI vaaleanpunainen	D
101-14-15 A	<i>Paeonia officinalis</i>	<b>Vuoripioni</b> "Kesähamonen" Bergpion	*** E-S	Kauniskukkainen, kukat ovat kevyesti kerrotut. Kukinta ennen juhannusta. 40-50 cm. Tuore, runsasravinteinen hiekkamultamaa.		V ruusunpunainen	D
101-14-15 B		"Tummanpinkki"	*/ ****	"Harmaanukkaiset lehdet, kukat yksinkertaiset. Siemenet 4-stä eri vuoripionipuskasta, jotka hieman erilaisia keskenään". 50-60 cm.		V ruusunpunainen	D
101-14-20 A	<i>Paeonia veitchii</i>	<b>Ruusupioni</b> Rosenpion	*** E-S	Suuret, yksikertaiset kukat. Syväliuskaiset lehdet. Pensastuva. Kestävä. 70-100 cm.		VI ruusunpun	D
101-14-20 B			**	"Aukeaa hennon vaal.pun. ja haalistuu valkoiseksi kukinnan aikana, tekee sivunuppuja".		Ap. RHS	D
101-14-22 A	<i>Paeonia</i> -risteymä	" <b>Amerikanpioni</b> " "Amerikansk pion"	*** E-S	Emokasvit ovat nk. amerikanpioneja, usean pionilajin risteymiä. Lehdet ovat keskivihreät ja leveäliuskaiset. Kukat suuria, yksinkertaisia tai (max) puolikerrottuja. 80-120 cm.		VI valk + blush + pink + rugosa	D
101-14-22 C		"Mawuena"	E-S	Emokasveilla kookkaat ruusunpunaiset kukat. 80-100 cm.			D
101-14-22 D			*** E-S	"Emokasvin kukat suuret, täyskerrannaiset. Aluksi heleän vaaleapunaiset. 100 cm".		VI punertavan valk.	D
102-3-12 A	<i>Papaver</i> Orientale-Ryhmä	<b>Tarhaidänunikko</b> "Raakkila" Trädgårdsjättevalmo	*** E-S	Suuret, näyttävät yksinkertaiset kukat. Lehdet kuivuvat kukinnan jälkeen. 80-100 cm. Hieno seos punaisen sävyjä. Lämpösevä maa.		VI punasävyjä	A
102-3-12 B			***	E-S Monivuotinen punakukkainen unikko.		punainen	A
102-5	<i>Paradisea liliastrum</i>	<b>Paratiisililja</b> Paradisililja	** / *** E-S	Liljamainen perenna. Heinämäiset lehdet kapeat ja pitkät. Hyvä leikkokukka. 40-60 cm. Kuivahko maa. Maatiaiskasvi 2019.		VI valkoinen	C
102-7 B	<i>Parasenecio hastatus</i>	<b>Kakalia "Altai"</b> Spjutkakalia	*** (lk)	Monivartinen, pensasmainen kasvutapa. Leviää juurirönsyillä kasvustoksi. Tuore maa. 2 m. Ap.kerumatka Altai, Katun-joki v. 1992.		VIII-IX kellanvalk. mykeröt	C
109-4-1	<i>Pilosella aurantiaca</i>	<b>Oranssikeltano</b> Rödfibbla	(lk) E-S	Kukat suurehkot. Leviää tehokkaasti rönsyillä. 25-60 cm. Tuore-kuivahko lämpösevä maa		VI-VIII oranssi	A
109-8-2	<i>Pimpinella saxifraga</i>	<b>Ahopukinjuuri</b> Bockrot	lk E-S	Siro sarjakukkainen kasvi. 20-50 cm. Pystyhkö ja tukeva varsi. Siemeniä käytetty mausteena, juurta rohtona. Niityille ja kedoille.		VI-VII valkoinen	A C
110-7-4	<i>Plantago major</i>	<b>Piharatamo</b> "Kerkkoo" Groblad	lk E-S	Lehdet maanmyötäisesti ruusukkeena, ohuet kukkavanat. Kestää hyvin tallausta. 10-30 cm		VII-IX kellanrusk	B
110-7-3	<i>Plantago lanceolata</i>	<b>Heinäratamo</b> Svartkämpar	lk E-S	Lehdet pitkät, suikeat ja pystyt. Kukinto tiheä munanmuotoinen. 20-40 cm. Kuivahko maa.		VI-VIII tumma	B
111-6-1 A	<i>Podophyllum hexandrum</i>	<b>Himalajanjalkalehti</b> Indiskt fotblad †	**/ *** P-S	<u>Harvinainen luonnonperenna</u> . Suuret sormijakoiset lehdet. Koristeelliset punaiset hedelmät. 50-80 cm. Tuore, ravinteinen multamaa.		V valkoinen tai punertava	D
111-9-3 A	<i>Polemonium caeruleum</i>  	<b>Lehtosinilatva</b> Blågull	**** E-S	Perinnekasvi parhaasta päästä. Parilehdykkäiset lehdet, kukat makeantuoksuisia. 60-80 cm. Siementää runsaasti. Tuore maa.		VI-VII sininen	A
111-9-3 D			****	E-S. Sinisiä ja valkoisia kukkia.			A
111-12-4	<i>Polygonatum multiflorum</i>	<b>Lehtokielo</b> Storrams	*/ ****	Korkea ja monikukkainen, kukat torvimaiset. Siniset marjat kypsyvät syksyllä. 30-80 cm.		V- VI valkoinen	D

111-12-5	<i>Polygonatum odoratum</i>	<b>Kalliokiele</b> Getrams	lk E-S	Pystykasvuinen, lehdet pareittain. Nuokkuvat kukat kellomaiset. Marjat sinimustat. 30 cm.		V-VI valkoinen	D
113-4-10	<i>Potentilla megalantha</i>	<b>Japaninhanhikki</b> Storblommig fingerört	*** E-S	Suuret kukat, kauniit lehdet. Mätästävä kasvutapa. Sopii kivikkoon. 15-20 cm.		VII-VIII keltainen	A
113-8	<i>Primula</i> spp. 	<b>Esikkoseos</b>	***/****	E-S / K-S Punaisia ja keltaisia esikoita.		Viljelykanta.	C
113-8-11	<i>Primula elatior</i> 	<b>Etelänkevätesikko</b> / lehtoesikko Lundviva	** / **** E-S	Kielimäiset, ryppyiset lehdet ruusukkeena. Suppilomaiset kukat, päästä leveän avoimet. 10-20 cm. Tuore hiekkamultamaa.		V-VI vaalean keltainen	C
113-8-36	<i>Primula veris</i>  	<b>Kevätesikko</b> Gullviva	lk E-S	Kokonaan suppilomaiset kukat. Ryppypintaiset lehdet ruusukkeena. 15-30 cm.		V-VI sitr. keltainen	C
114-6-3	<i>Prunella vulgaris</i>	<b>Ahoniittyhumala</b> Brunört	lk E-S	"Kylvetään nurmikkoon johonkin laikkupaikkaan, kukkii sinipunaisin kukin, vaikka nurmikon leikkaisi sentin korkuiseksi". 5-30 cm.		VI-VIII sinipunainen	C
116-5	<i>Pulsatilla</i> sp.	<b>Kylmäkukka</b> "Saarenmaa" Bacsippa	(lk)	Pitkähaiveniset, koristeelliset hedelmäyset kukinnan jälkeen. Lehtienlapa moniliuskainen. Hiekkaisille kedoille. Kp. Saarenmaa, Eesti.		IV-V	C
116-5-10 A	<i>Pulsatilla vulgaris</i>	<b>Tarhakyilmänkukka</b> Bacsippa	~/** E-S	Pehmeäkarvaiset kukkanuput lumien suluttua. Koristeelliset siemenhaituvat. 15-25 cm. Läpäisevä hapahko maa. Kestävä.		V-VI liila	C
117-2-2	<i>Ranunculus acris</i>	<b>Niittyleinikki</b> Smörbblomma	lk E-S	Viihtyy kosteassa maassa, niittykasvi. Monihaarainen kukinta. Leikkokukka. 25-100 cm.		VI-IX keltainen	A C
117-2-4	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	<b>Puistonniittyleinikki</b> "Marilainen" Parksmörbblomma	* E-S	Harvinainen uustulokas puistonurmikoilla vanhoissa puistoissa. Kukkii runsaasti, kiiltävät lehdet. Tuore maa. Ap. Marinmaa. 150 cm.		VI-IX keltainen	C
125-11-4	<i>Sagittaria sagittifolia</i>	<b>Pystykeiholehti</b> Pilblad	lk E-S	Koriteellinen vesi- ja rantakasvi. Pihalammikkoon ja märille mutarannoille. 20-80 cm.		VII-VII valkoinen	A
127-2-13	<i>Salvia nemorosa</i>	<b>Lehtosalvia</b> Stäppsalia 	** E-S	Harvinainen eurooppalainen luonnonperenna. Ruusukelehdet nukkaiset, kukat tähtkämäisessä kukinnossa. 50-60 cm. Kuivahko maa.		VI-VII sinivioletti	A
127-9-6	<i>Sanguisorba minor</i>	<b>Pikkuluppio</b> Pimpinell	K-S	Vanha rohdoskasvi, lehtiä käytetty mm. teenä ja salateissa. Parilehdykkäiset lehdet. Tuorekosteahko maa. 50 cm. Ap. Sesam.		VI-VII vihertävän punertavat	C
127-9-8	<i>Sanguisorba officinalis</i> 	<b>Rohtoluppio</b> / Punaluppio Blodtopp	** E-S	Jääne rohdosviljelystä, pensasmainen. Pampulakukinnot. 0,5-1 m. Kuiva tai tuore maa.		VII-VIII tumm.pun	C
127-9-9	<i>Sanguisorba tenuifolia</i> var. <i>parviflora</i>	<b>Kiiltoluppio</b>  Hängpimpinell	** E-S	Nuokkuvat kukinnot ja kaunis kiiltävä lehdistö. 80-130 cm. Tuore tai kostea maa.		VII-VIII valkoinen	C
128-5-4 C	<i>Saponaria officinalis</i>  	<b>Rohtosuopayrtti</b> Såpnejlika	** E-S	Ihanan tuoksuinen rohto- ja koristekasvi. Reheväkasvuinen. 80 cm. Yksinkertainen kukka		VII-VIII v.pun/valk	B
128-5-4 D		"Jorvi"	E-S	Siemenet kerätty kerrotuista kukista.		vpun/valk	B
129-1-4 A	<i>Scabiosa columbaria</i>  	<b>Kivikkotörmäkukka</b> Fältvädd	** E-S	Kaunis kivikkokasvi. Lehdistö harmahtavan vihreä. 20-60 cm. Läpäisevä maa.		VII-VIII violetti	A
133-18-8 A	<i>Silene dioica</i>  	<b>Puna-ailakki</b> Skogsläst	lk E-S	Kaksikotinen. Hedekasvit kukkivat runsaasti ja pitkään, emikasvien kukinta on vaatimatonta. Kitke enimmäkseen emikasvit pois, niin ei tule liikaa siementaimia. 30-60 cm. Tuore maa.		VI-VIII punainen	A
133-18-8 B			lk P-S				A
133-18-8 C			lk E-S	Valko- sekä puna-ailakkia.			A
133-18-16	<i>Silene vulgaris</i>  	<b>Nurmikohokki</b> Ängsglöm	lk	Sinivhreät, soikeat lehdet. Kukissa pulleat verhiöt. 30-80 cm. Kuivahko multamaa.		VI-IX valkoinen	A
134-7-1	<i>Smilacina racemosa</i>	<b>Tertrurotkokiele</b> Vippams	** E-S	Tuoksuvat kukat, koristeelliset punaiset marjat syksyllä. 60-90 cm. Ravinteinen multamaa.		V-VI valkoinen	D
135-1-12	<i>Solidago virgaurea</i>  	<b>Kultapiisku</b> Gullris	lk P-S	Erinomainen kasvi lisäämään luonnon monimuotoisuutta. 25-100 cm. Monenlaiset maat.		VI-IX keltainen	A

137-5-4	<i>Stachys macrantha</i>	<b>Jalopähkämä</b> Praktbetonika	** / ***	Pensastava kasvutapa. Tuuhea lehdistö ja suuret kukinnot, kukat huulimaiset. 50 cm.		VII puna-violetti	C
139-4-3	<i>Symphyandra hoffmannii</i> 	<b>Balkaninkellokki</b> Elfenbensklocka	* E-S	Harvinainen kellokukka. Kv, kukkii kylvöstä seuraavana kesänä. Pystykasvuinen. 40 cm.	 	VII-VIII valkoinen	A
139-4-4	<i>Symphyandra pendula</i> 	<b>Kaukasiankellokki</b> Kaukasisk elfenbensklocka	** E-S	Runsaskukkainen kellojen sukulainen. Nuokuvat kellot n. 5 cm pitkiä. Tuuheakasvuinen. KV-MV, kylväytyy. 40-50 cm. Kivikkoon.	 	VI-VII kermanvalkoinen	A
139-5	<i>Symphytum</i> sp.	<b>Raunioyrtti</b> Vallört	E-S	Tavataan pihoilla yleensä viljelyjäänteinä rohdosviljelystä. Lehdistö tuuhea, leviää juurakonsa avulla voimakkaasti. 30-120 cm.	 	VI-IX violetti	C
140-7-3	<i>Tanacetum coccineum</i> 	<b>Punapietaryrtti</b> Rosenkrage	** E-S	"Punapäivänkakkara". Tukevahkot varret, hienoliuskaiset lehdet. 50-80 cm. Hiekkamaa.	 	VI-VII punasävyt	A
140-7-8	<i>Tanacetum vulgare</i>  	<b>Pietaryrtti</b> Renfana	lk E-S	Ketojen ja tienpienareiden väriläiskä. Vanha rohdos- ja maustekasvi. 30-150 cm.		VII-IX keltainen	A
141-5	<i>Telekia speciosa</i>  	<b>Auringontähti</b> Strålöga	** / ****	Isolehtinen vanhojen kartanopuistojen jättipenna. 1,5-2 m. Tuore tai kostea multamaa.	 	VII-IX keltainen	A
141-7	<i>Tellima grandiflora</i>	<b>Tellima</b> Anagrambräcka	** E-S	Hyvä peittokasvi, lehdet talvivihreät. Muodostaa tiheää kasvustoa. 50 cm. Tuore maa.	 	V-VI vihertävä	A
141-16-1	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> 	<b>Lehtoängelmä</b> Aklejruta †	lk	Lehdet muistuttavat akileijan lehtiä. Tiheä, pitimäinen kukinto. 50-120 cm. Tuore maa. Ap. kanta luultavasti luonnonkanta Kiteeltä.		VI-VII lila+valk	C
141-16-4	<i>Thalictrum flavum</i>	<b>Keltaängelmä</b> † Ängsruta Kp. Porvoo joen ranta	lk E-S	Kosteiden rantojen ja niittyjen luonnonkasvi. Kukissa hento tuoksu. Koristeelliset siemenhedelmystöt. 60-120 cm. Tuore/kostea maa.	 	VI-VII keltainen	C
141-16-8	<i>Thalictrum minus</i> 	<b>Pikkuängelmä</b> Stor kustruta †	** / ****	Lehdekkäät varret tiiviinä kimpuna, pienet kukat muodostavat kukkapilven. 150 cm.	 	VI-VII kellanvaal.	C
141-16-10	<i>Thalictrum rochebruneanum</i>	<b>Keijuängelmä</b> Skuggviolruta †	** E-S	Kukat näyttävät harsussa viuhkossa riippussaan kuin ilmassa leijuvilta keijuilta. 2 m.	 	VII-VIII violetit	C
141-20-3	<i>Thermopsis montana</i>	<b>Vuorevonpapu</b> Lupinväppling	**** K-S	Lupiinia muistuttava vanha koristekasvi. 50-90 cm. Kuiva tai kuivahko hiekkainen maa.		VI-VII vaal.kelt	H
143-14-2	<i>Tragopogon pratensis</i>  	<b>Piennarpukinparta</b> Ängshavrerot	lk	Leveät mykeröt avautuvat aamulla, sulkeutuvat keskipäivällä. 70-80 cm. Kuivahko maa.		VI-VII keltainen	A
143-19-4	<i>Tricyrtis macropoda</i>	<b>Valkokomanlilja</b> Vit skugglilja	E-S	Kukat orkideatyypiset lehtevien varsien päässä. "Pilkulliset lehdet, korkeus noin 100 cm". Tuore-kostea maa.	 	VIII-IX valkoinen	C
144-2-10 A	<i>Trifolium pratense</i>  	<b>Puna-apila</b> 'Pertuli' Rödklöver	****	Kestävä maataislajike. Pitkä teriön torvi, sopii pitkäkielisille kimalaislajeille. 70-170 cm. Voimakaskasvuinen. <b>Annos 10 g.</b>	 	VI-VII punainen	A
144-2-10 B		<b>Puna-apila</b> 'Pertuli'	****	<b>Annos 100 g 5,00 €.</b>		VI-VII	A
144-2-12 A	<i>Trifolium repens</i> 	<b>Valkoapila</b> 'Isokallio' Vitklöver	lk	Kotimainen nurmikkotyypin apila. Hillitty kasvu, talvehtii hyvin. Nurmikkoon ja pihakedolle. <b>Annos 10 g.</b>	 	VI-VIII valkoinen	A
144-2-12 B			lk	<b>Annos 100 g 5,00 €.</b>			A
144-14-4	<i>Trollius chinensis</i>	<b>Kesäkullero</b> Kinesisk smörboll	* / **	Kukat laakean maljamaisia, kapeat mesilehdet pystynä tupsuna. 70-90 cm. Tuore maa.	 	VI-VII oranssi	D
144-14-6	<i>Trollius europaeus</i>	<b>Niittykullero</b> Smörbollar	lk E- K-S	Kaunis alkukesän niitykasvi. Pallomaiset tuoksuvat kukat. Kostea maa. 50-80 cm.	 	V-VI keltainen	D
147-16	<i>Veratrum</i> sp.	<b>Pärskäjuuri</b> Nysört †	*** E-S	Kukinto kerrannainen latvaterttu, lehdet vihreitä, vahvasuonisia. Huomiokasvi. 120 cm.	 	VII-VIII kellanvihr	D
147-16-4 A	<i>Veratrum nigrum</i>	<b>Tummapärskäjuuri</b> Svart nysrot †	*** E-S	Paksusta juurakosta kasvaa jäykkä varsi, kukat pystyissä suurissa kukinnoissa. 1-1,5 m.		VIII tum.viininpun	D
147-16-4 B			***	P-S			D

148-1-3	<i>Verbascum chaixii</i> 'Album' 	<b>Ranskantulikukka</b> Franskt kungsljus	* E-S	Kukinto tähkämäinen, lehdet kevyesti valko-nukkaiset. 60-100 cm. Kuivahko maa. KV.		VII-VIII valkoinen	A
148-1-10	<i>Verbascum phoeniceum</i> 	<b>Purppuratulikukka</b> Violkungsljus	-/* E-S	Valtikkamainen, tiheä kukinto. Lehtiruusuke. 60-70 cm. Kuiva-tuore, läpäisevä maa.		VII-VIII väriseos	A
148-1-14	<i>Verbascum thapsus</i> 	<b>Ukontulikukka</b> Kungsljus	lk P-S	Luonnonvaraisista tulikukistamme suurin. Lehdet pehmeät ja valkonukkaiset. 1-1,5 m.		VII-VIII kirkk.kelt	A
148-2-2	<i>Verbena hastata</i> 	<b>Tähkäverbena</b> Blåverbena	** E-S	Syyskesän kukkija. Hyvin talvehtii ja myös kylvätty. Hyvä leikkokukka. 70-100 cm.		VI-IX lila	C
148-4-8	<i>Veronica gentianoides</i>	<b>Unelmatädyke</b> Porslinsveronika	** E-S	Talvivihreät lehtiruusukkeet, kukat tähkämäisissä kukinnoissa. 30-50 cm. Läpäisevä maa.	 	V-VI vaal.sin	B
148-4-9	<i>Veronicastrum sibiricum</i>	<b>Siperiantädyke</b> Veronica	**/ ***	Kukinnot tähkämäiset, jopa 30 cm pitkät. Varsi lehtevä. 120-140 cm. Tuore maa.	 	VII-IX vaal.sin	A
148-4-11 A	<i>Veronica longifolia</i> f. <i>rosea</i> 	<b>Rantatädyke</b> Strandveronika	lk E-S	Lehdet pitkiä, kukat tiheänä latvatähkänä. 30-90 cm. Tuore tai kostea maa. Rantaniitylle.	 	VII-VIII vaal.pun	A
148-4-11 B	<i>Veronica longifolia</i>		lk E-S	Kukat siniset.			A
149-1-9	<i>Vicia sepium</i> 	<b>Aitovirna</b> Häckvicker	lk E-S	Lähes koko kesän kukkiva niitty- ja piennarkasvi. Lehdet kärhelliset. 30-60 cm.	 	VI-VIII sinipun	H
149-6-2	<i>Viscaria vulgaris</i>  	<b>Mäkitervako</b> Tjärblomster	lk	Kukkavarret 20-40 cm, kapeansuikeat lehdet ruusukkeena. Kedoille ja kallioille.		VI-VII punainen	A
149-5-20	<i>Viola tricolor</i> 	<b>Keto-orvokki</b> Stymnorsviol	lk E-S	Kasvaa kuivilla kedoilla ja kallioilla. 8-25 cm. Sini-valko-keltaiset kukat. Kylvätty.		V-IX monivärinen	C
151-14	<i>Zigadenus elegans</i>	<b>Tähtililja</b> Grönlilja †	*** E-S	Kauniit tähtimäiset kukat, sipulikasvi. Helppohoitoinen, kestävä. 30-50 cm. Läpäisevä maa		VII-VII vibr. valk	B

## YKSIVUOTISET KASVIT

Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €

TILAUS-NRO	TIETEELLINEN NIMI	NIMI/NAMN	IKÄ	KUVAUS	VALO		K
19-4-2	<i>Agrostemma githago</i>	<b>Aurankukka</b> Åkerklätt † (siemenet)	-/* E-S	Vanhanajan viljapellon kukkarikka. Suuret, leveän torvimaiset kukat. Viileänä kesänä siemenet eivät ehkä ehdi kypsyä. 30-60 cm.		VI-VII violetipun	a
36-10-1	<i>Calendula arvensis</i> 	<b>Peltokehäkukka</b> Åkerringblomma	K-S	Pensastuva ja pienikukkainen. Kukkii koko kesän. 20-50 cm. Kylvätty. Ap. Sesam.		VI-IX keltainen	a
36-10-3	<i>Calendula officinalis</i> 	<b>Tarhakehäkukka</b> Ringblomma	*** P-S	Vanha koriste- ja lääkekasvi. Haarautuvat varret, suuret mykeröt. 40-70 cm.		VI-IX väriseos	a
36-10-4	<i>Calendula stellata</i> 	<b>Tähtikehäkukka</b> Ringblomma	* (lk)	Välimeren alueella kasvava luonnonlaji, muistuttaa peltokehäkukkaa. 50-70 cm. Ap. Ruissalon kasvitieteellinen puutarha, Turku.		VI-IX keltainen	a
39-12	<i>Carthamus</i> sp.	<b>Saffori</b> Safflor	K-S	Värikkökasvi, antaa kelta-punaisia sävyjä. Leikko- ja kuivakukka. Tanakkavartinen. 75 cm.		VII-VIII oranssi	ab
41-14-1	<i>Cerithe major</i>	<b>Isovahakukka</b> Stor vaxblomma	K-S	Erikoinen kasvi. Ylälehdet muuttuvat sinililoiksi purppuransinisen kukan ympärillä. Lyhytikäinen perenna tai yksivuotinen. 50-70 cm.		VII-IX sinipunainen	b
47-11-3	<i>Commelina tuberosa</i>	<b>Tarhasoljo</b> Himmelsblomma	E-S K-S	Kukat ovat kolmiteräiset, lehdet heinämäiset. Juurakko talveksi kellarin. 15-30 cm.	 	VIII-IX sininen	b
49-3-2 A	<i>Cosmos bipinnatus</i>	<b>Punakosmos</b> "Viena"   Rosenskära	****	Tillilehtinen vanhanajan kesäkukka. Vienan Karjalasta tuotu vanha kanta. Kukkii varmasti ja aikaisin, ehtii kypsyttää siemenet. 80-120 cm. Hiekkapitoinen maa. Hallanarka.		VII-IX eniten valkoista	a
49-3-2 B		"Aino"	****	Punasävyisiä kukkia tummanpun. valkoiseen.		väriseos	a





51-14	<i>Cuscuta europaea</i> subsp. <i>europaea</i>	<b>Humalanvieras</b> "Kerkkoo" Nässelsnärlja	lk E-S	Harvinainen ja erikoinen loiskasvi. Langanohuet varret jopa 100 cm pitkät. Isäntäkasvina yleensä nokkonen. Kosteaa maa.		VIII-IX punertava	a
53-13	<i>Datura</i> sp.	<b>Hulluruoho</b> "Benga" Spikkklubba †	* P-S	Tukevavartinen, suuret lehdet. Pystyt, suppilomaiset kukat. 20–120 cm. Ap. Norja.		VII-IX valkoinen	b
64-12-7	<i>Fallopia convolvulus</i>	<b>Kiertotatar</b> Åkerbinda	lk E-S	Nopeakasvuinen, köynnöstävä. Kiertyy tukikasvin ympärille. 100 cm. Tuore maa.		VII-IX vihertävät	A
65-2-3	<i>Felicia heterophylla</i>	<b>Zulunukkeasteri</b> zuluaster	K-S	Päivänkakkaramainen kukinto. Lehdistö tiivis, matalakasvuinen. 25 cm. Esikasvatettava.		sinisen sävyt	b
67-11-2	<i>Galinsoga parviflora</i>	<b>Tarhasaurikki</b> Gängel	E-S	Varsi runsaasti haarova. Mykerökukat viuhkomaisena ryhmänä, 1 cm leveitä. 10-40 cm.		VII-IX valkoinen	a
78-8 A	<i>Ipomoea</i> sp.	<b>Päivänsini</b> Blomman för dagen	* E-S	Tunnetaan elämänlankanakin. Kukat leveän suppilomaiset, kukki runsaasti. 2-3 m.		VII-IX sininen	ab
78-8 B			-/*	Puna- ja sinikukkaisia.			ab
78-8 C			*E-S	Vaaleanpunaisia kukkia.			ab
78-8-4	<i>Ipomoea coccinea</i>	<b>Punामीinanköynnös</b> Stjärnvinda	E-S	Tunnetaan myös vaulona. Koristeellinen lehdistö, pienet kukat ryhmissä. Parvekkeelle.		VI-VII punainen	b
86-10-10 A	<i>Linum usitatissimum</i>	<b>Pellava</b> 'Belinka' Spånandslin	E-S	Korkea, myöhäinen kuitupellava. Kuiduksi keruu 30-35 päivää kukinnasta. Kuitu- ja öljykasvi. Multava kivennäismaa. 100 cm.		VI-VIII valkoinen	a
86-10-10 B	<i>Linum usitatissimum</i>	<b>Pellava</b> 'Martta' Spånadslin	**** E-S K-S	Öljy- ja kuitupellava. Karjalaisista maatiaiskannoista jalostettu lajike v. 1935. Ulkomaisia lajikkeita aikaisempi, viljelyvarmempi. Hikevä hieta-savimaa. Ap. Boreal.		VI-VIII sininen Annos 5-6 g	a
87-13-3	<i>Lolium Westerwoldicum</i> - Ryhmä	<b>Westerwoldinraihenä</b> Westerwoldiskt rajgräs	E-S	Viihtyy parhaiten hieta- tai hiesumailla. Käytetään yvsiin rehunurmiin, ruohokatekasviksi ja kerääjäkasviksi. Kylvä keväällä, kun maa muokattavissa. Korkeus 50-70 cm.		Annos 200 g	a
90-12-4	<i>Malva sylvestris</i>	<b>Kiiltomalva</b> Rödmalva	** P-S	Vanha rohdoskasvi. Runsaskukkainen, pitkä kukinta-aika. Kylväätyy. 30-100 cm		VII-IX punalila	ab
90-12-5	<i>Malva sylvestris</i> subsp. <i>mauritiana</i>	<b>Maurinkiiltomalva</b> Stor rödmalva	E-S	"Perinteistä ja vaaleampaa 'Zabrina'-lajiketta sekaisin". Komea kesäkukka. Suuret, kiiltävät kukat pitkin vartta alhaalta ylös. 1-2 m.		VII-IX t. purpp.pun	ab
92-9	<i>Melampyrum</i> sp.	<b>Metsä- tai kangas- maitikka</b> Kovall	lk K-S	Syyskivunvuotinen, puoliloinen. Torvimaiset kukat, kapeat lehdet. Tuore maa. 10–30 cm.		VI-VIII keltainen	a
97-20-5 A	<i>Nicotiana rustica</i> 	<b>Palturitupakka / Kessu</b> Bondtobak †	K-S	Kessua viljelty meillä jo 1700-luvulla. Lehdet suuret, puikeat. Latvatertussa torvimaiset kukat. Komea koristekasvinakin. 25-150 cm.		VII-IX viher.kelt	b
97-20-9	<i>Nicotiana tabacum</i>	<b>Virginiantupakka</b> Virginiatobak †	* E-S	"Oikea" tupakka. Pystyt varret ja isot ohuet lehdet. Pitkät torvimaiset kukat. 60-120 cm.		VII-IX vaal.pun	b
97-20-8	<i>Nicotiana sylvestris</i> 	<b>Narsissitupakka</b> Narcisstobak †		Pitkät, riippuvat, valkeat, yöllä tuoksuvat kukat. 100–150 cm. Komea taustakasvi.		VII-IX valkoinen	b
102-2	<i>Panicum elegans</i>	<b>Hapsiherssi</b> 'Frosted Explosion' Prydnadsgräs	K-S	Näyttävällä kukkatöhdöillä varustettu koristehinä. Kylvöaika maalisi-toukokuussa. 60-80 cm. Sopii kukkapenkkiin ja ruokkuun.		VI-X	b
102-3-16 B	<i>Papaver rhoeas</i>	<b>Silkkiumnikko</b> Kornvallmo	(lk) E-S	"Luonnonvarainen muoto, ei ole tarvinnut kylvää ensimmäisen kylvön jälkeen, on pitänyt itse huolen jälkikasvusta". Ap. Gotlanti		VI-IX punainen yksinkert.	a
102-3-18 A	<i>Papaver somniferum</i>	<b>Oopiumiumnikko</b> Opievallmo	**** K-S	Ikivanha lääke- ja koristekasvi. Koko kasvi karvaton, harmahtavan vihreä. Suurin osa yksinkertaisia kukkia. 0,5- 1 m. Lämpökestävä maa		VII-IX lila/ punaisia	a
102-3-18 E		"Päivölä"	** E-S	Ykert. kukat ruusunpunaisia, violetteja sekä seassa voi olla joulunpunaistakin. Ap. Vihti.		VII-IX punasävyt	a

102-3-18 F		'Crimson Feathers'	E-S	"Emotaimet kasvatettu ostosiemenistä. Pölyt- täjänä voi olla joku muu <i>P. somniferum</i> ".	☀	VII-IX pun. kerr.	a
102-3-18 G		"Metsäkulma"	**** K-S	Kantaa kasvatettu jo 1930-luvulla Petäjäve- den Metsäkulman kylässä. Puolikerrottu.	☀	VII-IX lo- henpun.	a
102-3-18 H		"Verenpunainen"	** E-S	Kukka verenpunainen, jossa mustat laikut. Ap. Vihti.			a
102-3-20 A	<i>Papaver somni- ferum</i> Paeoni- florum-Ryhmä	<b>Pioniumikko</b> Pionvallmo	** E-S	Kukat suuret (8–15 cm) ja kerrotut (kerran- naiskukkainen). Kasvutapa tukeva, eivätkä kukat nuoku. 70-90 cm. Kylväätyy.	☀	VII-IX vaal.pun kerrottu	a
102-3-20 B			E-S	Värioseos.			a
117-13-3	<i>Reseda odorata</i>	<b>Tuoksureveda</b> Luktreseda	* K-S	Sopii tuoksupuutarhaan, vanhanajan kasvi. Siemenet parfyymiteollisuuden raaka-aine. Tuore, ravinteikas maa. 20 - 70 cm.	☀	VII-IX kellan- vihreät	a
118-7-1	<i>Rhodochiton atrosanguineum</i>	<b>Keijunmekko</b> Törnrosas kjörtel	K-S	Suosittu köynnös- ja ampelikasvi. Hertta- maisat lehdet. Runsas kukinta. Suojaisa kas- vupaikka. Kylvö viim. maaliskuussa. 2–3 m.	☀☾	IV-IX	b
124-9-3	<i>Rudbeckia hirta</i> 	<b>Kesäpäivänhattu</b> "Lempin kesähattu" Sommarrudbeckia	** K-S	Runsaasti kukkiva. Kukkavarret karheakar- vaiset, korkeat. Kestävä leikkokukkanakin. Kuivahko kalkkipitoinen maa. 30-100 cm.	☀	VIII-IX kelt/rusk	ab
140-4-1 A	<i>Tagetes erecta</i> 	<b>Isosamettikukka</b> "Tiibet" Stor tagetes	* K-S	"Ystäväni naapurit toivat siemenet Lhasasta buddhalaisen temppelin pihalta." 70-100 cm.	☀☾	tumman- punainen	ab
140-4-4 E	<i>Tagetes patula</i> 	<b>Ryhäsamettikuk- ka</b> "Riilahti" Sammetstagetes	** P-S	Kukat yksinkertaisia, keltaisia, punertavan ruskean ja keltaisen kirjavia. 50-60 cm. Ap. Riilahden kartano Raasepori, kp. P-S.	☀☾	VI-IX	b
140-4-4 G		'Jolly Jester' ("Keikari")	K-S	Kukka 1-kertainen, keltaisella pohjalla tum- man ruskeat-oranssit terälehtien reunat. 80cm	☀☾	"sädemäi- nen"	b
140-4-6	<i>Tagetes "linnaeus"</i> 	<b>Ryhäsamettikuk- ka</b> 'Burning Embers'	**** E-S	"Kulttuuriperintölajike 1920-luvulta. Pensas- mainen, siro. Kukat 1-kertaiset. Ap. Linnén Hammarbyn tila, Ruotsi". 50 cm. Tuore maa.	☀☾	VI-IX pronssi- punainen	b
140-7-6	<i>Tanacetum parthenium</i> 	<b>Reunuspietaryrtti</b> Mattram	-/** E-S	Kukintaa riittää pitkälle syksyyn. Kukat mini- kokoisia päivänkakkaran kukkia. 10-50 cm.	☀☾	VII-IX valkoinen	b
142-4-1	<i>Thunbergia alata</i>	<b>Mustasilmäsusanna</b> Svartöga		Köynnös- ja ampelikasvi, nopea- ja voima- kaskasvuinen. Kukintaa riittää koko kesäksi.	☀☾	Esikasva- tus II-III	b
145-1-2	<i>Tropaeolum majus</i> 	<b>Isoköynnöskrassi</b> Indiankrasse	*	Näyttävä ja kiitollinen kesäköynnös. Kukat ja siemenkodat syötäviä. Hallanarka. 1-3 m.	☀☾	VI-IX värioseos	ab



## SYÖTÄVÄT KASVIT


Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €
























JÄSENTEN OMISTA PUUTARHOISTA KERÄTTYJÄ SIEMENIÄ.							
TILAUS- NRO	TIETEELLINEN NIMI	NIMI/NAMN	IKÄ	KUVAUS	VALO	☀	K
18-9-3	<i>Agastache foeniculum</i>  	<b>Yrtti-iiso</b> Anisisop	* K-S	"Emokasvit runsaskukkaisia, voimakkaasti haarautuneita". 50-80 cm. Ap. Hamar, Norja.	☀☾	VII-VIII violetti	A B
20-2-22 A	<i>Allium fistulosum</i>	<b>Pillisipuli</b> Piplök	-/**	Voidaan kylvää ja korjata satoa koko kesän. Maistuva salaattivihannes, koko kasvi syö- tävä. 50-60 cm. Runsasmultainen maa.	☀	VII-VIII kellan-vihr	a
20-2-39	<i>Allium porrum</i>	<b>Purjo</b> 'Autumn Giant 2' Purjolök	E-S	Vaatii pitkän kasvatusajan, minkä vuoksi esikasvatusta (6-8 vk) suositellaan.	☀	Ulos istu- tus V-VI	b
20-2-40 A	<i>Allium x proliferum</i>	<b>Ilmasipuli</b> Luftlök	****	MV. Naattisatoa jo varhain keväällä. Kaikki kasviosat syötäviä. Puolimetristen lehtien päihin kasvaa röykkiö pikkusipuleita. Pikkusipulit istutetaan keväällä tai syksyllä maahan.	☀	VII-VIII Annos 12 pikkusi- pulia	A
20-2-40 B			****	P-S			



20-2-44 B	<i>Allium sativum</i>	<b>Talvivalkosipuli</b> Itusilmuja Vitulök	** P-S	Voimakkaan makuinen ja terveysvaikutteinen. Itusilmut ovat sipulin kukintoon kasvavia pikkuisia "kynnenalkuja". Jätä maahan talveksi, itusilmut jatkavat kasvua keväällä.	☀	VII-VIII Kylvö syksyllä tai keväällä	a
20-2-44 C		Talvivalkos. 'Aleksandra' itusilmuja	****	Voimakas maku, viljelyvarma. Kynnet punertavat. Kasvattaa yleensä kukkavanana (1 m).	☀	VII-VIII	a
20-2-44 D		Talvivalkosipuli	**/*	Itusilmuja			a
20-2-44 I		"Venäjä" Itusilmuja	***	Tämä isokyntinen kanta on Moskovasta, viljelty Suomessa 1980-luvulta lähtien.			a
20-2-45	<i>Allium sativum</i> var. <i>ophioscordon</i>	<b>Helmivalkosipuli</b> itusilmuja Ormlök	*** E-S	MV, pienikyntinen ja runsaasti itusilmuja muodostava valkosipulin kanta. Vaivaton kasvi!	☀		a
20-2-46 A	<i>Allium schoenoprasum</i>	<b>Ruohosipuli</b> 🦋 Gräslök 🐝	** E-S	Tuttu monivuotinen mieto vihannessipuli. Tiheät lehtimättäät. 20-40 cm. Kuivahko maa.	☀	VI-VIII punalila	A
20-2-46 B		'Twiggy'	K-S	Lehdet ovat pitkät ja kapeat, muodostaa tiivistä mättäitä. 25 cm. Ap. Nelson Garden.	☀	VI-VIII punalila	A
20-2-47	<i>Allium schoenoprasum</i> subsp. <i>sibiricum</i>	<b>Ruijanruohosipuli</b> Jättegärlök 🦋	* E-S	Edellisen kookkaampi alalaji. Lehti jopa 6 mm leveä, päältä litteähkö. 30-60 cm. Ap. Maatiainen Tenojoen varsi.	☀	VI-VII lila	A
20-2-57	<i>Allium ursinum</i> 🦋	<b>Karhunlaukka</b> Ramslök	lk E-S	Lehdet ovat levät, kukinto puolipallomainen. Ap. virolainen luonnonkanta. 20-40 cm.	☾●	VI valkoinen	C
20-2-59	<i>Allium vineale</i>	<b>Hietalaukka</b> Sandlök Itusilmuja	lk E-S	Maatiaskasvi 2022! Lehtiä 2-4 kpl (lakastuvat aikaisin), kukinnon alla 1 tukilehti. Sipuli munanmuotoinen. Sopii mm. kedoille, niityille ja tienpientareille. 25-100 cm.	☀☾	VII-VIII vaal.pun / vihertävä	A
20-2-61 A	<i>Allium scorodoprasum</i>	<b>Käärmeenlaukka</b> Skogslök Itusilmuja	lk E-S	Maatiaskasvi 2022! Mv. Ravinnoksi käytetään nuoria varsia, itusilmuja ja sipulia. Tekee runsaasti itusilmuja. 100 cm.	☀☾	VI-VII sinipun	A
20-2-61 B		Itusilmuja	lk	Kanta ap. Ahvenanmaalta Bomarsundin linnan alueelta.			A
24-1-1 A	<i>Angelica archangelica</i> 🦋🐝	<b>Väinönputki</b> Kvanne	lk E-S K-S	Lapin aromikas ja terveellinen kasvi. Maku parhaimmillaan keväällä. Houkuttelee hyödyllisiä petohyönteisiä. Tuore maa. 200 cm.	☀☾	VII-VIII vihertävä	D
24-1-1 C			*** E-S	Ap. Jelitto yli 20 v. sitten.			D
26-6-1 A	<i>Arctium lappa</i> 🐝	<b>Isotakiainen</b> Stor kardborre	lk E-S	Vanhan kulttuurin seurakislaji. Kv. Rohdos- ja hyötykasvi, villivihankeksenakin käytetty (viljely/käyttö kuten mustajuuri). 90-120 cm.	☀	VII-IX punainen	A
26-6-1 B	<i>Arctium lappa</i> var. <i>edule</i> 🐝🦋🐦	<b>Vihannestakiainen</b> 'Takinogawa' / Rotkardborre	* K-S	Japaniksi gobo. Kapea juuri korjataan syksyllä tai seuraavana keväänä, muistuttaa mustajuuria. Nuoria varsia voi syödä parsan tavoin. 100-200 cm. Syvämultainen maa.	☀●	VII-IX punainen	A
28-5-6 A	<i>Asparagus officinalis</i>	<b>Parsa</b> 'Teuva' Sparris	**** P-S	Parsaa on viljelty Suomessa jo 1700-luvulla. Käytetty ruokana, myös lääkekasvina. Tuore, ravinteikas, kalkittu ja savensekainen maa. 80-150 cm. Kauan viljelyssä ollut kanta.	☀	VI-VII kellertävä	a
28-5-6 B		"Ruskeasuo"		Ap. Ruskeasuo siirtolapuutarha, Helsinki, vanha-kanta.			a
29-9 A	<i>Atriplex hortensis</i>	<b>Tarhamaltsa</b> Trädgårdsmålla	** E-S	Vanhanajan "pinaatti". Koko kasvi pronssipunainen, kaunis kukkaryhmissäkin. Lehtien maku paras ennen kukintaa. YV, kylväytyy.	☀☾	VII-VIII 0,5-2 m	a
29-9 YB	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	"Japansk spenat"	K-S	NGB17948. Kylväytyy. Vihreälehtinen.			a
29-9 C		'Red Flash'	E-S	"Kasvi alkukesästä ruosteepunainen. Emokasvi yli 200 cm". Ap. Hyötykasviyhdistys.	☀☾	VII-VIII	a
29-9 D		"Ängelholm"	K-S	Ap. Föreningen Sesam, Ruotsi.			
30-4-2 B	<i>Avena sativa</i>	<b>Mustakaura</b> 'Heljä' Havre		Suomalainen maatiaskaura. Kuivakukiksi korret leikataan syyskesällä kun röyhyt ovat kauniin keltaiset. <b>Annos 30 g.</b>	☀	Kylvö aikaisin keväällä	a

30-20	<i>Basella alba</i>	<b>Malabarinpinaatti</b> Malabarspenat	-/* E-S K-S	Trooppinen köynnös, jota käytetään ravintokasvina. Viljely onnistuu talvella sisällä ja keuhkaisin ulkona. Nuoret versot/lehdet salaattiin, vanhat lehdet kypsennettynä. 2-3 m.	☀	Kylvö II-III.	b
32-2-7 C	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>conditiva</i>	<b>Punajuurikas</b> 'Egyptiläinen' Rödbeta	E-S	Aikainen ja litteänpyöreä. Suorakylvö: toukokuu. Ap. Seurasaaren viljelypalsta, Hki.	☀☾	Kylvö +5 C maahan	a
33-7-1	<i>Borago officinalis</i>	<b>Rohtopurasruoho</b> Gurkört	** K-S	Tuttu kurkkuyrttinäkin. Kukki voi pakastaa jääkuution sisään, koristella kakkuja. 50-80 cm. Erinomainen mesikasvi.	☀☾	VI-IX sin tai valk	a
33-21-6 A	<i>Brassica napus</i> subsp. <i>napobrassica</i> 🏠	<b>Maatiaislanttu</b> "Messukylä" Kålrot	****	Yli 100 v. Tampereella kasvanut kanta. Muodoltaan pyöreä. Malto on keltaista ja makeaa ja siinä ei ole tikkuja.. Ei säily kovin hyvin varastossa, ei koneellista sadonkorjuuta.	☀	2. vuonna kukki. <b>Annos 1 g</b>	ab
33-21-6 YC	<b>Ylläpito viljelyyn!</b> 🏠	<b>Maatiaislanttu</b> "Sulikka" Kålrot	**** K-S	Juurimukulan yläosa vihreä. Mallon väri on keltainen. Isokokoinen, hyvin säilyvä ja maukas lanttu. Vanha kuhmolainen kanta.	☀	<b>Annos 1g</b>	ab
33-21-23 A	<i>Brassica rapa</i>	<b>Kaskinauris</b> "Eno" Rova	****	Vanha suomalainen kaskinauriskanta Karjalasta. Korjuu syysmyöhällä, varastointi kellariin. Naurit kelta-, sini-, puna- tai kirjavakuorisia. Lämmin, multava hietamaa. <b>Annos 3 g.</b>	☀	Kylvö keuhkaisuun alussa	a
38-5-1 YA	<i>Cannabis sativa</i> 🏠	<b>Kuituhamppu</b> "Kiviorko" Maatiaiskanta Hampa <b>Ylläpito viljelyyn!</b> Ap. Vjatka-joen maakunta, Venäjä	**** K-S	Aikainen, melko matala, kuitu lujaa ja melko hienoa. Pienet, ruskeat siemenet. Kylvö toukokuun jälkipuoliskolla kohtuullisen tuulensuojaiseen paikkaan. Hyvin lannoitettu multamaa, ei saveen. Siemensato elo-syyskuun vaihteessa, koirashamput n. 3-4 vkoa aikaisemmin Ei jalostukseen. Aurinkoinen paikka.	☀	VIII-IX siemensato valmis <b>Annos n. 3 g</b>	a
38-5-1 YB		"Saaroinen" (t."Saara") Maatiaiskanta <b>Ylläpito viljelyyn!</b> Ap. Vjatka-joen maakunta	****	Keskinkertaisen aikainen, pitkä 150-200 cm, lujakuituinen, harmaat keskikokoiset siemenet. Kylvö aikaisin toukokuussa. Tuulensuojainen paikka, lannoitettu multamaa, ei savi-maahan. Siemensato kypsyy syyskuun alkupuolella, koirashamput 2-4 vik aikaisemmin. Ei jalostukseen. Voi kasvattaa elintarvikesiemeneksi, kuiduksikin. Aurinkoinen paikka.	☀	VIII-IX siemensato valmis <b>Annos 5g</b>	a
38-5-1 YC		"Mari-mummon maatiaiskuituhamppu"	E-S	Ap. lähtöisin marilaisilta eli tseremisseiltä. Viljelypaikka Helsinki. <b>Ylläpito viljelyyn!</b>	☀		a
38-5 A	<i>Cannabis sativa</i>	<b>Öljyhamppu</b> Hampa		Syötävä hamppu (siemen). Kylvö suoraan pellolle toukokuussa. Savimultainen maa, vahva lannoitus. Kaksikotinen. YV. 1-1,5 m.	☀☾	VII-VIII <b>Annos 50 g</b>	a
38-9-1 A	<i>Capsicum annuum</i>	<b>Makeapaprika</b> 'Lesya' / 'Lesja' Paprika	*	Ukrainalainen lajike. Hedelmä venyneen sydämen muotoinen, keskikokoinen (100-150 g) ja tummanpun. Maku tuletton. 40-60 cm.	☀	Esikasvatus maaliskuussa	A
38-9-1 C		'Beaver Dam'	*	Lajike ap. Unkarista. Maku hedelmäisen makea, rapea. Hedelmät ovat sarvenmuotoisia, tylppäkärkisiä. Kasvu aika n. 70-80 vrk.	☀	Esikasvatus maaliskuussa	A
38-9-1 D		'Pimiento de Pardon'	*	Hedelmä 6-10 cm, tylpäsuippu ja maultaan mieto. Raakana vihreä, kypsänä punainen. Perinnejalike Espanjasta. Tapaksiin. 70 cm.	☀	Esikasvatus maaliskuussa	A
38-9-1 E		'Sweet Nardello'	K-S	Pitkulaiset, punaiset "chilin" muotoiset hedelmät. Melko aikainen. Ohutseinäinen, maultaan makea. 50-70 cm.	☀	Esikasvatus maaliskuussa	A

38-9-1 G		'Friggitello'	K-S	Hedelmät pieniä, hyvin makeita ja kartion muotoisia. Ohutkuorinen. Vihreitä ja punaisia voi käyttää salaattiin, grillaukseen. 60-90 cm.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-2 A	<i>Capsicum annuum</i> var. <i>aviculare</i> ( <i>baccatum</i> )	<b>Marjapaprika</b> chili 'Aji Cristal' Bärpeppar	E-S	Yksi aikaisimmista lajikkeista. Satoa alk. 60 vrk. Paprikat suippoja, lommoisia, keskitulisia. Maku hedelmäinen ja mehukas. 1-1,2 m.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-2 B		'Starfish'	E-S	Chilit tähtimäisiä, litistyneitä, 3-6 cm. Kypsyy vihreästä punaiseksi. Maultaan hedelmäinen, rapea ja tulinen. 2 m korkea, köynnöstävä.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-2 C		'Aji Lemon' / 'Lemon Drop'	*	Hedelmät kypsinä sitruunankeltaisia, 7,5-10 cm pitkiä, suiponmuotoisia, lommoisia. Maku sitruunainen, ei makea, keskitulinen.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-4 A	<i>Capsicum annuum</i> Chili-Ryhmä	<b>Chilipaprika</b> 'Plamen' Chilipeppar	H	Perinteinen venäläinen keskivarhainen lajike (130-140 vrk). Hedelmä punainen, kartiomainen (50-70 g). Mausteisen keskitulinen.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-4 B		<b>Chilipaprika</b> 'Jalapeno M' Chilipeppar	E-S	Keskitulinen. Hedelmä suipohko n. 8 cm pitkä, tylppäkärkinen ja paksuseinäinen. 60-100 cm. Kasvu-aika 75 vrk. Kasvutapa kompakti. Vahva jalapenon aromi.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-4 D		"Pitkä"	** E-S	"Punaiset hedelmät epätavallisen pitkät, 20 - 30 cm. Maku keskivahva".	☀	Esikasvatusta maalis-	A
38-9-4 F (sk)		'Espelette' (chilillä on A.O.P.-maininta = Apellation d'Origin Protégée)	* K-S	"Tuoreena melko mieto, kuivattuna vähän tulusempi. 40-60 cm". Chili Baskimaasta, kasvatettu jo 1600-luvulla. Maku hedelmäinen ja mausteinen. Hedelmä suippo 6-10 cm.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-4 G		"Luotto-chili"	** P-S	"Pystykasvuinen, isohko. Osa hedelmistä hyvin mietoja. Monikäyttöinen, satoisa. Korvaa usein paprikan ruuanlaitossa".	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-6 B	<i>Capsicum annuum</i> Grossum-Ryhmä	<b>Vihannespaprika</b> Sötpaprika		Makea suippopaprika. Ap. Kaupasta ostetun siemeniä.	☀	Esikasvatusta maalis-	A
38-9-7	<i>Capsicum annuum</i> Longum-Ryhmä	<b>Maustepaprika</b> / chili 'Filius Blue' Chilipeppar	****	Kaunis, pienikokoinen ja hyvin koristeellinen paprika. Hedelmät ovat 1-2 cm, raakoina tulsia, mutta miedontuvat kypsessään.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-8 B		<b>Havannapaprika</b> 'Aji Cajamarca' Havannapeppar	*	Keskivarhainen lajike (69-80 vrk). Hedelmä 5-7 cm, tylppäkärkinen. Raakana vihreä, sini-liila sävyinen; kypsänä punainen. Maukas, keskitulinen. Tukevakasvuinen. 60-90 cm.	☀	Esikasvatusta maalis-kuussa	A
38-9-9	<i>Capsicum frutescens</i>	<b>Chilipaprika</b> 'Grandpa's Home Pepper' Chilipaprika	H	Chilit ovat lyhyitä, kasvavat ylöspäin. Jalostettu Siperiassa tuottamaan satoa ympäri vuoden sisätiloissa. Kasvu-aika 70 vrk. 50 cm.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b
39-13 A	<i>Carum carvi</i> 	<b>Kumina</b> "Kerkkoo" Kummin	E-S	Mauste- ja niittykasvi. Siemenet leivän, juuston ja viinan mausteeksi. KV-MV. 30-60 cm. Luonnonkanta tai villiytynyt.	☀	VI-VIII valkoinen	a
42-2-1	<i>Chaerophyllum bulbosum</i>	<b>Mukulakirveli</b> "Lapinlahti" Rotkörvel	E-S	Vanha viljelykasvi Suomessa. Viljelty tarkkelyspitoisen juurimukulana takia. 1-2 m. KV.	☀☾	VII-VIII valkoinen	D
42-13-3	<i>Chenopodium bonus-henicus</i>	<b>Hyvänheikin-savikka</b> Lungmälla	***	MV, luotettava vanhanajan "pinaatti". Rehevä kasvutapa. 10-80 cm. Rav., läpäisevä maa.	☀☾	VI-VIII	A
43-17-4	<i>Cichorium intybus</i> 	<b>Sikuri</b> Cikorija	E-S	Helppohoitoinen hyötykasvi, MV. Voikukka-mainen lehtiruusu. Lehtiä ja kukkia salaattiin. 50-100 cm. Tuore, läpäisevä maa.	☀	VII-IX sininen	A
49-8-3	<i>Crambe maritima</i>	<b>Merikaali</b> Strandkål	K-S	Käytetään ravinnoksi varhain keväällä kehittyvät versot. "Kasvatettu ilman myrkyä ja lannoitetta". Ravinteinen, läpäisevä maa.	☀	VI-VII valkoinen	C

51-6-2 D	<i>Cucurbita maxima</i>	<b>Talvikurpitsa</b> 'Jarrahdale Pumpkin' Jättepumpa	H	Liteänpyöreä talvikurpitsa. Kasvu aika 100 vrk. Kuori sinertävän harmaa, koristeellinen. 3-4 kg. Säilyy jopa 12 kk. Maukas lajike.	☀	Esikasvat- tus huhti- kuu	b
51-6-2 F	<i>Cucurbita</i> sp.	<b>(Jätti?)kurpitsa</b>		"Suuren herkkukurpitsan siemenä. Ruotsalaisen puutarhakarjailijan lempikurpitsa".	☀	Kp. Ruotsi	b
51-6-2 YG	<i>Cucurbita maxima</i> <b>Ylläpito viljelyyn!</b>	<b>Talvikurpitsa</b> 'Lečebnaja' Vinterpumpa		Varhainen lajike (95-105 vrk). Terve, vaatimaton, sietää viileitäkin säätä. Ravinnepit., paksumaltonen, maukas, makea ja helposti sulava. 3-6 kg. Säilyy pitkään. Ristetytty jät- tikurpitsoiden ( <i>Cucurbita maxima</i> ) kanssa.	☀☾	Annos 5 siementä	b
51-6-2 H	<i>Cucurbita maxima</i>	<b>Talvikurpitsa</b> "Talvimakea"	E-S	Kypsymisaika 110-135 vrk. Malto oranssi, kiinteä, mehukas, tavallista sokeripitoisempi.	☀☾		b
51-6-2 I	<i>C. maxima?</i>	"Pienehkö"					b
51-6-5-4 G	<i>Cucurbita maxima</i>	<b>Talvikurpitsa</b> 'Green Hubbard' / 'Chicago Warded' /	H	Viljelyssä v. 1790. Tumman vihreä kuori, pyöreän ovaali, kyhmyinen. 4-5 kg. Oranssi malto. Pitkä säilyvyys. Taimiväli 1 x 1,5 m.	☀	Esikasvat- tus huhti- kuu	b
51-6-5-4 E	<i>Cucurbita maxima</i>	"Oranssi Hokkaido"		Kasvu aika 91-100 vrk. Suht. pienikokoinen (0,8-1 kg). Malto tummanoranssia.	☀☾	Esikasvat- tus IV	ab
51-6-4 A	<i>Cucurbita moschata</i>	<b>Myssikurpitsa</b> Myssipumpa	E-S	Malto tummanoranssia, makeaa. Sis. paljon karoteeniä. Ohutkuorinen. Paino 4,7-6,5 kg.	☀	Esikasvat- tus IV	b
51-6-4 YB	<b>Ylläpito viljelyyn!</b>	'Arabat' Ukrainalainen lajike.	E-S	Myöhään kypsävä. Paino n. 6 kg-10 kg. Mailanmuotoinen. Tuorekäyttöön, säilöntään.	☀☾	Annos 5 siementä	b
52-5-2	<i>Cyclanthera pedata</i>	<b>Herkku- hyppykurkku</b> Korila	-/* E-S K-S	Kotoisin Meksikosta. Köynnellä vihanneskasvi. Hedelmät syödään raakoina (nuoret) tai kypsennettyinä/tätettyinä (vanhat). 2-3 m.	☀	VI-IX keltainen YV	b
64-10-1 A	<i>Fagopyrum esculentum</i> 	<b>Tattari</b> 'Laihia' Maatiaiskanta Bovete		Vanha gluteeniton viljelykasvi. Koristeellinen valkoisine kukkineen ja punaisine varsineen. Loppukesällä punertavat lehdet. Kylvö lämpimään maahan. Hikevä rinnepelto paras viljelyyn. Mesi- ja viherlannoituskasvi. 50-80 cm.	☀	VII-VIII valkoinen- punertava Annos 10 g	a
66-2-3	<i>Foeniculum</i> sp.	<b>Fenkoli</b> Kryddfenkol (mahd. karhunjuuri)	**** E-S	"Käytän siemeniä mausteena. Hentolehtinen mätäs. Valkoiset kukat tertuissa. 40-50 cm". Ap. Puutarhaseuran vaihtotori.	☀☾	VI-VII valkoinen	A
71-12 A	<i>Hablitzia tamnoides</i>	<b>Köynnös pinaatti</b> "Kurala" Rankspenat	**** K-S	Vanha köynnös- ja hyötykasvi. Kasvattaa pitkän/uurteisen varren, johon lehdet kiinnittyvät kierteisesti. Lehtiä käytetään pinaatin tapaan raakana/ryöpättyinä. MV. 400 cm.	☀☾	VII-VIII Ap. Kurala, Turku	C
71-12 B		"Järvensivu"	****	Viljelyjäänne, löydetty Tampereen Järvensivulta. Kasvanut rehevänä vanhan orapihlaja-aidan päällä. Max. 2 annospussia/tilaaja	☀☾	VII-VIII	C
71-12 F		"Ulvila"	*E-S	Ap. Taimi Ulvilasta. Max. 2 pussia/tilaaja.		VII-VIII	C
71-12 H			* K-S	Ap. kaupan taimi v. 2017. Max. 2 pussia/tilaaja.			C
75-9-2	<i>Hordeum vulgare</i>	<b>Kuoreton ohra</b> 'Dostalek' Korn	**	Satoisa, yhdestä jyvistä kasvaa monta kortta. Rentokortinen, lakoontuessaan versoo herkästi juuresta. Hikevä, lämmin maa. 90-110 cm. Kuori irtoaa puidessa. Maukasta jauhoa leipomiseen. Ap.Slovakia.	☀	Annos 30g	a
81-20	<i>Lactuca sativa</i>	<b>Salaatti</b> 'Altöttlinger grosskopfad' Sallat	K-S	Vanha, tukevakasvuinen salaattilajike, jonka maku on hyvä ja mausteinen. Hyvin löysä kerä, voidaan käyttää lehtisalaattina. Ap. Saksa.	☀☾	Suorakyl- vä V	ab
83-15-1	<i>Lens culinaris</i>	<b>Linssi</b> "Gotlandslins" NGB2567 Lins		Tällä Gotlantilaisella maatiaiskannalla on oma makunsa, värinsä ja luonteensa. 40-50 cm. Ap. Föreningen Sesam. <b>Ylläpito viljelyyn!</b>	☀	Kylvö kun maa +10 C	a

85-2 A	<i>Levisticum officinale</i> 	<b>Liperi</b> Libbsticka	**** K-S	Voimakaskasvuinen ja -arominen liemiyrtti. Lehtiruoteja sellerin tapaan. MV. 150 cm.		VII-VII kellertävät	A B
85-2 E			** P-S				
91-14-1 SK	<i>Matricaria chamomilla</i>	<b>Kamomillasaumio</b> Kamonill 	*** P-S	Vanha lääkekasvi. Varsi lähes pysty, haaro- va. Aromaattisen tuoksuinen. 10-60 cm.		VII-X valkoinen	a
96-4 A	<i>Myrrhis odorata</i> 	<b>Saksankirveli</b> Spansk körvel	*** K-S	Suuret, pehmeät saniaismaiset lehdet. Pitkät siemenet kypsinä mustat, koristeelliset. Koko kasvi maistuu anikselta ja lakritsilta. Levää herkästi ympäristöönsä. MV. 50-150 cm.		VII-VIII valkoinen	D
96-4 B			P-S				D
96-4 E		"Sköldvik"	****	E-S Keräyspaikka Porvoon lähellä.			D
103-2 A	<i>Pastinaca sativa</i> 	<b>Palsternakka</b> "Muurvesi" Palsternacka	**** K-S	Ikivanha lääke- ja ravintokasvi. Syötävät juuret säilyvät talven yli maassa. KV. 60-120 cm		VII-VII vihr.kelt	a
103-2 G		'White Gem'	* K-S	Juurikas kartiomainen js puolipitkä. Sopii myöhäiseen syyskorjuuseen. Ap. Maatiainen.		VII-VII vihr.kelt	a
106-2-1 F	<i>Phaseolus coccineus</i>	<b>Ruusupapu</b> 'Prizewinner' Rosenböna	E-S	Pitkät, täyteläiset palot. Pavut purppuranpunaiset mustilla täplillä. Satoisa ja helppo kasvatettava. 2-4 m. Säleikköön, tarvitsee tukea.		VII-IX punainen	ab
106-2-3-1 YA	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	<b>Keittopapu</b> "Persson" Kokböna	****	Palot vaalean vihreät, pitkät ja litteät. Kypsät pavut tummanpunaiset. NGB17826.		vaalean- punaiset	a
106-2-3-1 YB		<b>Keittopapu</b> 'Tiger's Eye' Kokböna <b>Ylläpitoviljelyyn!</b>		Suhteellisen aikainen (80-90 vrk), pensasmäinen. Heirloom-tyyppinen. Käyttö tuoreena/kuivattuna. Ap. Solholmens lilla gröna/Sesam.			a
106-2-3-3 YA	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	<b>Taitepapu</b> "Harplinge" Brytböna	**** E-S	Maatiaisanta. Palot isonakin säikeettömät. Matala. NGB17807. Lilat kukat.		Kylvö kun maa läm-	a
106-2-3-3 B	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	<b>Taitepapu</b> "Särdal" Brytböna	****	Palot 15 cm pitkät. Runsassatoinen, jopa isot palot säikeettömät. Kellertävät kukat.		Kylvö kun maa läm-	a
106-2-3-3 C	<i>Pahaseolus vulgaris</i>	<b>Papu</b> 'Dunajec' Böna Vanha lajike	E-S	Kaunis, pilkullinen kuivapapu Puolasta. 180-200 cm. Palot vihreitä, kukat valkoiset. Siemen tummanlila, osittain valkoinen. Keittoihin.		Kylvö kun maa läm- mennyt.	a
106-2-3-4	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	<b>Vahapapu</b> 'Berliner Markthalle' Vaxböna	E-S	Vanha lajike. Satoisa. Vaihtaa väriä vihreästä keltaiseen, vanhetessaan palkoihin säikeitä.		Kylvö kun maa läm-	a
106-2-5 D	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>nanus</i>	<b>Pensasapu</b> / kuivapapu 'Bästad' Buskböna	**** E-S	Lajike 1800-luvulta. Nuoria, pieniä ja litteitä palkoja voidaan syödä palkoina. Ehtii koht. kypsä Porissa. Kannattaa viljellä väljästi.		Kylvö kun maa läm- mennyt.	a
110-5-1 AY	<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i> <b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	<b>Peltoherne</b> "Inkilä" Kokärt Ap. Juva, Inkilän hovi	**** E-S	Viljely Suomessa 50 vuotta. Tuleentuneet herneet kulmikkaita vaal.ruskeita. Voimakas maku. Käyttö kuivattuna kuten pavut. 2 m.		2-väriset, punvioletti	a
110-5-1 B	<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i>	<b>Peltoherne</b> "Gräärt"		Herneet pieniä, vihertävän harmaita, pilkullisia. Korkeus n. 70 cm. Kukat yksiväriset. Kannasta/lajikkeesta ei tietoa. Ap. Sesam.		vaalean- punaiset	a
110-5-1 C	<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i>	<b>Peltoherne</b> "Svalövs belloärt" Gräärt	K-S	Keskikorkea. Lyhyet palot, pienet siemenet rusehtavat. Keskiaikainen. Runsasatoinen. Viljelyssä vuodesta 1956. Ap. Sesam.		'Heron' ja 'Artturin' risteytys	a
110-5-1 YD	<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i>	"Ruotsin Violetti" <b>Ylläpitoviljelyyn!</b>		Vanha ruotsalainen kanta ja todennäköisesti nk. kapusiiniherne. Siemenet tuleentuneina hieman kummuksia ja vaalean ruskeita. 1,5 m.		kukat ja palot violetit	a
110-5-1 EY	<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i>	'Rote Erbse von Pischelsdorf' <b>Ylläpitoviljelyyn!</b>		Vanha Itävaltalainen kanta. Tummanpun. siemenet, makeat. Palot vihreät. Käyttö tuoreena, kuivattuna. Korkea, tarvitsee tuentaa.		2-väriset, rosa/lilat kukat	a
110-5-5 YA	<i>Pisum sativum</i> var. <i>sativum</i>	<b>Silpoydinherne</b> Maatiaisherne "Stenu" Märgärt		Aikainen, satoa jo heinäkuussa. Tuorekäyttö. Makea. 200 cm. Vanha kanta Turusta, 1900-luvun alku. Kuiva herne vihreä/keltainen.		kukka valkoinen	a

110-5-5 YC	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	"Ruotsalainen" Maatiaisherne tai vanha lajike	**** E-S	"Valtavan runsas sato syysmyöhälle asti." Kiva syksyllä, kun ei ole enää muita herneitä. Lyhyemmät palot kuin nykyherneissä. Saatu Maatiaiselle v. 1991.	☀	1,5-2 m. Korkea, tuettava	a
110-5-5 YD		"Pärnun sokeri" / "Pärnu"	**	Pitkät palot (n.14 cm) päästä käyrät. Maku erittäin makea. Kuivat herneet vihreitä ja kurtuisia. Korkea, jopa 200 cm. Tuettava. Ap. Pärnun tori v.1994. Annos 7 g.	☀	valkoinen	a
110-5-6 E	<i>Pisum sativum</i>	<b>Sokeriherne</b> "Mustasilmä"/ "Boa- ryd" Ögonsockerärt	E-S	Korkea, pensasmainen, pienilehtinen. Kukki myöhään. Palot ovat pitkän kapeita, maul- taan makeita ja mehukkaita. Terve ja satoisa.	☀	valkoinen NGB 17823	a
110-5-6 G		'Victoria mit Zuckerhülse'	** E-S	Palot ovat makeita, käyttö tuoreena/höyrytet- tyinä. Korkeus 200 cm, tarvitsee tuenta.	☀	valkoinen	a
110-5-6 I	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	<b>Sokeriherne</b> "Finnmarksärt" NGB21658	K-S	Keskikorkea, voimakaskasvuinen. Kukat pareittain. Isot palot, isot ja pyöreät ei niin makeat herneet. Kestää hallaa. Ap. Sesam.	☀	valkoinen	a
110-5-6 J	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	"Prickärt från Väckel- sång" Ögonsockerärt NGB13465	K-S	Korkea. Keskiuuret, makeat palot. 8-9 sie- mentä/palko, väriltään kullanbeige, joissa tum- ma silmä. Satoisa, suht. myöhäinen. Ap. Sesam	☀	valkoinen	a
110-5-9 YA	<i>Pisum sativum</i> var. <i>sativum</i>	<b>Tarhaherne</b> "Kerimäki"	****	Palot lyhyitä (4-5 cm). Tuleentunut siemen pyöreä, keltainen ja ei kovin suuri. Kestää hallaa. Kasvaa savimaassakin. 1,5-2 m.	☀	pienet valkoiset kukat	a
110-5-9 YB	<b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	<b>Tarhaherne</b> "Lempinen" Ap. Nurmes	****	Ei hajoa keitetessä. Aikainen, lyhyet palot. Muistuttaa "Kerimäki" -kantaa, herneet hui- kan isommat ja litteämmät. 1-1,5 m. Ann. 5 g	☀	pienet valkoiset kukat	a
118-1-3 F	<i>Rheum</i> ×   <i>hybridum</i> (syn. <i>R.</i> <i>rhabarbarum</i> )	<b>Tarharaparperi</b> "Kempeleläinen" Rabarber	**** P-S	"Lähes 100-vuotias paikalliskanta. Hyvin ai- kainen ja satoisa". Runsasravinteinen, syvä- multainen maa, lannoitetaan kompostilla.	☀☾	VII-VIII	A
118-1-3 H		"Alavieskalainen"	**** P-S	"Satoisa, aikainen. Varsi puna-vihreä. Lähes 100 v. vanha paikalliskanta".	☀☾	VII-VIII	A
118-1-3 K		"Kellahti"	**** E-S	"Ohutvartinen, väri vihreä. Tehty dna-tutkimus (Luke 2016), ei löydetty vastaavuutta muihin kantoihin. Kasvupaikka Kellahti, Pori".		VII-VIII	A
125-2-4	<i>Rumex patientia</i>	<b>Pinaattihierakka</b> "Fredrika" Spenatskräppa	**** E-S K-S	"Vihannessuolaheinä". Lehtiä voi käyttää pi- naatin tapaan. Kanta on peräisin J. L. Rune- bergin kotimuseon puutarhasta. 50-150 cm.	☀☾	V-VII	A
<b>RUKIIN siemenviljelyssä väh. 200 metrin varoetäisyys muihin ruislajikkeisiin.</b> Suositeltava YP-viljelyala on 3-5 aaria.							
130-13-1 AY	<i>Secale cereale</i> <b>Ylläpitoviljelyyn!</b>	<b>Kaskiruis</b> "Sulonruis" / Routaruis Råg	**** K-S P-S	Hyvin pensastuva, satoisa ja pitkäkortinen maatiaisikanta. Suositellaan erityisesti Pohjois- Suomeen. Ap. Kainuun Ristijärvi. 1,5-2 m.	☀	Annos 50g	a
130-13-1 D	<i>Secale cereale</i>	<b>Ruis</b> "Lennuksen ruis" / Maatiaisruis Råg	****	"Ammoisista ajoista asti viljelty kotiseudul- laan E-Karjalassa Lennus-järven ympärillä". Syysruis, kylvää voi Etelä-Suomessa loka- kuun alkuaan asti.	☀	Annos 50 g, 200g 5,00 €	a
130-13-1 G		'Hermann'	**** K-S	Rekisteröity alkuperäisruislajike, ollut viljelys- sä ainakin 1950-luvulta lähtien. Käyttö mm. ruisleivän tekoon vanhaan ruistaikinajuureen.	☀	Annos 50 g, 200g 5,00 €	a
130-13-1 I		'Tivo' Rekisteröity alkupe- räisruis, syysruis	****	Tuotiin 1942 Sortavalasta. Aikainen, talveh- timisessä ja sakoluvultaan hyvä, pienijyväi- nen, kuoriprosentti iso. Korsi on pitkä.	☀	Annos 50 g, 200g 5,00 €	a
134-5-2	<i>Sium sisarum</i>	<b>Sokerijuuri</b> Sockerrot / Vanha ruotsalainen kanta	**** E-S	Harvinainen, viljelty sokeripitoisen juurimuku- lan takia. Ehtii tehdä siementä K-Suomessa. Hyönteispölytteinen. Tuore multamaa. MV.	☀	Syyskylvö paras	C



134-11-7 AY	<i>Solanum lycopersicum</i>	<b>Tomaatti</b> "Potattomatti" Tomat <b>Ylläpito viljelyyn!</b>	****	"Vaatimaton kasvattaa, aikainen lajike, maukkaat tomaatit." Lehdet muistuttavat perunan lehtiä. Avomaalla maku parhaimmillaan. Satoa niin kauan kuin olosuhteet suotuisat. Ap. Savitaipale. Yli 70 v. viljelty kanta.	☀	Esikasvatus maalis-huhtikuussa	b
134-11-7 C		<b>Tomaatti</b> 'Sibirjak' Tomat		"Punainen, pyöreä, aikainen ja viileänkestävä". Nopeakasvuinen. Suuret hedelmät teruissa (80g). Venäläistä alkuperää. 60-100 cm. "Valtavan satoisa". Varkaavat poistetaan.	☀	Avopölytteinen. Tarvitsee tukea.	b
134-11-7 E		"Evakko" Maatiaiskanta	****	Satoisa, vaikka huono kesä. "Kiitollinen kasvatettava: kasvaa avomaallakin. Pienikokoinen, mutta tuottaa suuren makean sadon". Ap. Karjalasta evakkojen tuoma.	☀	Esikasvatus maalis-huhtikuussa	b
134-11-7 FY		"Vienatar" Maatiaiskanta <b>Ylläpito viljelyyn!</b>	**** K-S P-S	Samankaltainen kuin "Evakko". Kasvaa pieninä kuin bonsaipuu, tuottaa runsaan, aikaisen sadon, jopa runsaamman kuin "Evakko".	☀		b
134-11-7 J		"Simo" Maatiaiskanta NGB23189	K-S	"Pitkulainen, punainen ja aikainen, melko satoisa." Kärjessä nipukka. Maku mieto, mutta maukas, makea. Kanta ap. Inkeristä, sieltä tuonut Simo - niminen mies.	☀	Sopii ulkokasvatukseen	b
134-11-7 K		"Vienankarjala" Maatiaiskanta	**** K-S	"Punainen, hieman korkeampi ja myöhäisempi kuin "Evakko". Sopii ulkokasvatukseen ruukussa. Melko aromikas. 1930-luvulta.	☀		b
134-11-7- 2 D		<b>"Talvitomaatti"</b> 'Pomodoro del Piennolo del Vesuvio'	E-S	Säilyy jopa tammikuulle, jos on viileä säilytyspaikka. Tomaatti on pun., kärjessä pieni nipukka, 35-45 g. Tertut melko tiheässä, kypsänä hyvä, makea. Kuivatettu narulenkissä.	☀	Runkotomaatti, tuettava	b
134-11-7- 2 H		<b>Kirsikkatomaatti</b> 'Osul Blue' Körsbärstomat	K-S	Pyöreä, väriltään tumman punalila. Kasvu-aika 110-120 vrk. Korkeus 120-180 cm. Avomaalle, kasvuhooneeseen. Runsassatoinen.	☀	Runkotomaatti, tuettava	b
134-11-7- 2 I		'Banani'	E-S	Pitkänomaiset keltaiset (8 cm) hedelmät. Venäläinen lajike. Kasvu-aika 70-80 vrk. Hyvä maku, lihaisa. Korkeus 120-180 cm	☀	Runkotomaatti, tuettava	b
134-11-7 -4 YA		<b>Pihvitomaatti</b> "Marilainen" Biffomat	E-S	Roteva, "puumainen" ja varsin suuret perunan lehteä muistuttavat lehdet. Tomaatit mehukkaista, mietoja ja hyvän makuista. 1,6-1,8 m. Ulkokasvatus. Ap. Marinmaa, Venäjä.	☀	Runkotomaatti, tuettava	b
134-11-7 -4 B		<b>Pihvitomaatti</b> 'Häränsydän' Biffomat	* E-S	Perinteinen lajike. Suuret sydämenmuotoiset pun. hedelmät (200g). Lihaisa ja makea. Kasvuhooneeseen ja ulos. Suht. aikainen, satoisa.	☀	Runkotomaatti, tuettava	b
134-11-7 -4 C		"Vihreä"	* E-S	"Vihreä, punaviirullinen pihvitomaatti. 3 vuotta viljelty. Puolalainen kanta. Makea".	☀		b
134-11-7 -4 D		"Punakeltainen"	* E-S	"Punakeltainen, viirullinen. 5 vuotta viljelty. Puolalainen kanta. Makea".	☀	Runkotomaatti	b
134-11-7 -4 sk		Pihvitomaatti-seos	E-S	Erilaisia lajikketa: vihreä ja makea, valkoinen ja makea sekä keltainen runkotomaatti.	☀	Runkotomaatti	b
144-11-2	<i>Triticum aestivum</i> Kevätvehnä-Ryhmä	<b>Taalainmaanvehnä</b> Vete	**** E-S	"Monimuotoinen vehnä: ruskeita, vaaleita, vihneettömiä ja vihneellisiä tähkiä. Ei kovin myöhäinen". Suhteellisen korkea. Annos 40 g.	☀	Kylvö aikaisin keväällä	a
144-11-3	<i>Triticum aestivum</i> Syysvehnä-Ryhmä	<b>Syysvehnä</b> 'Olympia' Vete	**** E-S	"Hyvä leivontalaatu ja talvehtiminen". Valittu keskiuusimaalaisesta maatiaissyysvehnästä 1930-luvulla. Suhteellisen korkea, jopa 1,7m.	☀	Kylvö syksyllä. An. 40 g	a
147-4-1	<i>Urtica dioica</i> 	<b>Nokkonen</b> Brännässla	lk E-S	Tuttu ja yleinen luonnonkasvi sekä vanhin tunnettu kuitukasvi. 80-120 cm. MV.	☀☾	VII-IX	C

Härkäpavun maatiaiskanta tarkoittaa, että pavuissa on paljon vaihtelua. Ei ole kylmänarka.							
Sopiva ala ylläpito viljelyyn on 0,5-1 aari.							
149-1-3 A	Vicia faba Maatiaiskanta	Härkäpapu "Savitaipale" Bondböna Annos 40 g	****	Keskikokoisia; vaaleita, violetteja ja mustia papuja. Kannan jalostamista on helppo jatkaa valitsemalla lisäykseen omaa makua miellyttäviä pulleita papuja. Vaaleat pavut miedompia, violetit pavut vahvempia ja mustat pavut karvaamman makuisia. 75-150cm.		"Hyvin kasvaa ja maistuu" Papu on täysin tuleentuneena aluksi mustaa.	
149-1-3 B	Maatiaiskanta	"Kaulion Valkea" Annos 40 g	****	"Savitaipaleesta" erotellut vaaleat pavut. Vaaleista pavuista voi kasvaa myös tummempia papuja. Kantaa voi ylläpitää valitsemalla kylvettäväksi aina vain vaaleita papuja.	☀	VI-VII valkoiset mustatäpläiset	a
149-1-3 D	Maatiaiskanta	"Mäntyharjun papu" Annos 40 g	****	Suuret, litteät ja tummat pavut. Palon pituus n. 10 cm. 70-100 cm. Entinen nimi "Aunus".	☀	VI-VIII valkoinen	a
149-1-3 HY	Maatiaiskanta Ylläpito viljelyyn!	"Paukkusen papu"	****	Parikkalassa elvytetty maatiaispapukanta, ap. Savitaipaleen Paukkusen kylästä. Pienehköt, mustat/mustanvioletit hyvin pulleat siemenet.	☀	VI-VIII valkoinen	a
149-1-3 JY	Maatiaiskanta Ylläpito viljelyyn!	"Arne" Annos 40 g	****	Melko aikainen. Satoa pitkällä aikavälillä. Pavut litteitä ja väriltään eri asteisen ruskeita. Kooltaan isoja ja maultaan hyviä. Ap. Ruotsi, Österbybruk, Uppland.	☀	VI-VIII valkoinen	a
149-1-3 KY	Maatiaiskanta Ylläpito viljelyyn!	"Askolan papu" / kyyhkyspapu-tyypinen	****	Hyvin pienikokoista, ilmeisen muinaisaikaista (härkä)papua. Itä-Uusimaa alkuperä-alueena. Olisiko Kirvun evakkojen tuoma?	☀	VI-VIII valkoinen	a
149-1-9 Y	Vicia faba var. equina Ylläpito viljelyyn!	Peltopapu 'Mikko' Åkerböna NGB2384		Maatiaiskanta Parikkalasta. Mahd. kyseessä on 'Hankkijan Mikko'. Se valittiin aikoinaan maatiaispapukannoista. Paljon pieniä palkoja.	☀	VI-VIII valkoinen	

## PERINTEISTEN RUISKANTOJEN VÄLITYS

Näiden viljojen tilaus tehdään suoraan alla olevilta viljelijöiltä:

"**Aunuksen ruis**" – syysruis Tammelan ylängöllä Korteniemen perinnetilalla ylläpidettävä ruiskanta. Tullut alunperin Aunuksesta sotien aikaan. Erittäin pitkäkörtinen, jopa 2,5 m. Pysyy hyvin pystyssä. Saatavissa ylläpito viljelyyn. Tieduste 1-5 kg:n määriä. Yhteystiedot: annamari.ilola@suomi24.fi, p.040-8667101

'**Iivo**' – rekisteröity alkuperäisruis, syysruis Liperistä. "Setäni Hannes Parviainen toi sen 1932 Sortavalasta, jossa hän oli pehtoorina. Siitä lähtien sitä on viljelty meidän tilalla." Lajikeominaisuuksiltaan Suomen aikaisin ja sakoluvultaan paras. Kestävyys lumihometta vastaan on n.30 % parempi kuin nykyisillä lajikkeilla. Kesän 2014 sakoluvut yli 300. Heikkoutena on korren pituus eikä sato ole yhtä hyvä kuin nykyisillä lajikkeilla. Jyväkoko on pieni, joten jauhoon tulee kuituja ja hyvä leivontaominaisuus. Pienin määrä mitä pystymme myymään on 40 kg. Suursäkissämme on 600 kg.

Siementiedustelu: Kosti Parviainen, p. 0400 678 887, [k.parviainen@ppl.inet.fi](mailto:k.parviainen@ppl.inet.fi)

'**Joppe**' – rekisteröity alkuperäisruis, maatiaisruis (syysruis) Orimattilasta.






















Pitkäkörtinen (2 m) ja pienijyväinen. Perinteisesti kylvetty 20.8. Siemenet itävät syksyllä ja jatkavat kasvua keväällä. Puintikypsää elokuussa, joskus jopa heinäkuussa. Jyvässä tietty oma makunsa. Oljista voi tehdä mm. himmeleitä. Tieduste 10-20 kg: Jorma Aaltonen, [joppe.aaltonen@hotmail.com](mailto:joppe.aaltonen@hotmail.com), 040-546 8552

'**Tvengsberg**' - Norjassa rekisteröity vanha juhannusruis.

'Tvengsberg'-kanta on Norjasta, metsäsuomalaisen kaskiviljelyalueelta peräisin oleva kaskiruis. Lienevätkö joskus aikoinaan sinne muuttaneet vieneet siemenen Suomesta, sillä metsäsuomalaiset veivät kaskirukiin Norjaan 1500-luvulla. Tälle kannalle etsitään pysyvää ylläpito viljelijää, jolle voitaisiin niin halutessa myydä isompi erä aloitukseen. Kiinnostuneiden määrästä riippuen jokunen kymmenen kiloa per henkilö tai muutama kilo.






Kasvatetaan tavallisena syysrukiina, kuten Norjassakin on tehty. Kylvä melko pienillä siemenmäärillä, tavoitteena kylvä syyskuun ensimmäisellä viikolla (Etelä-Suomi). Ei penso sen paremmin kun muutkaan rukiit. Kylvä kannattaa tehdä hyviin oloihin. Sato ei varmaan huonompi kuin muillakaan, menee kuitenkin helposti lakoon. Ei kuitenkaan koskaan ole mennyt maata myöten vaan ollut puitavissa. Kaskiruis, kuten ilmeisesti muutkin maatiaiset, tämä saattaa olla hieman myöhäisempi kuin uudemmat lajikkeet, kuten esim. 'Reetta'. Talvehtinut hyvin.

Siementiedustelu: [magnus.selenius@kolumbus.fi](mailto:magnus.selenius@kolumbus.fi)

PUUVARTISET KASVIT							Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €
TILAUS-NRO	TIETEELLINEN NIMI	NIMI/NAMN	IKÄ	KUVAUS	VALO		K
22-7-1	<i>Amelanchier alnifolia</i>	<b>Marjatuomipihlaja</b> Bärhäggmispel	*** E-S	Marjanviljelyyn jalostettu "saskatoon", kutsuttu myös intiaanien mustikkapuuksi. I-VI.		V-VI valkoinen	C
38-10-1	<i>Caragana arborescens</i>	<b>Siperianhernepensas</b> Sibirisk ärtbuske	**** E-S	Pystykasvuinen, vaatimaton kasvupaikan suhteen. Pienet "herneenkukat", runsaskukkainen. Koriste- ja aitikasvi. 3-6 m. I-VIII.		VI-VII keltainen	H
38-10-6	<i>Caragana frutex</i>	<b>Euroopanhernepensas</b> Lycokbladbuske	- / **** E-S	Nuorena pystykasvuinen, vanhemmiten kaartuvaoksainen. Tummanvihreät lehdet. Kullankeltaiset "herneenkukat". Kuivahko maa. I-VI		VI keltainen	H
41-17-1 A	<i>Chaenomeles japonica</i>	<b>Japanirusukvitteni</b> Liten rosenkvitten	**/ *** E-S	Hyötykasvi, jolla omenankukkamaiset kukat. Hedelmät kypsyvät syys-lokakuussa, tuoksu ja maku sitruunainen. 50-80 cm. I-II (III).		VI oranssi	C
45-3-5	<i>Clematis alpina</i>	<b>Alppikärhö</b> Alpklematis †	*** E-S	Alpeilta kotoisin oleva kestävä reheväkasvuinen köynnös. Kukat kellomaisesti nuokkuvat. 3-4 m. I-IV(V). Humuspitoinen maa.		V-VI liila	C
45-3-30 B	<i>Clematis</i> sp.	<b>Siperian- tai alppikärhö</b> Klematis	*** P-S	Kukat valkoisia / vaalean liljoja. Siementää ja leviää hyvin. Ap. Maatiainen 1990-luku.		V-VI liila / valk	C
49-11 A	<i>Crataegus grayana</i>	<b>Orapihlaja</b> Havtorn	**** E-S	Ap. Helsingin Jollas. "Kasvoi pihassamme kauniisti kukkivana pensaana, nyt syksyllä punaisena marjoista". 200-400 cm. I-VI.		Kukkii alkuksesta valkoinen	C
49-11 B			*** P-S				
81-9-1	<i>Laburnum alpinum</i>	<b>Kaljukultasade</b> Alpgullregn †	*** E-S	Näyttävät, riippuvat kukinnot. Kolmisormiset lehdet. Loppukesällä siemenpalot. 3-4 m. I-II		VI keltainen	H
87-16-14	<i>Lonicera caprifolium</i>	<b>Tuoksuköynnöskuusama</b> Luktkaprifol	E-S	Ihanasti tuoksuva nopeakasvuinen köynnös säileikköön. 2-4 m. Tuore, kalkittu maa. I-III.		VI-VIII valkoinen	C
90-12-4	<i>Malus domestica</i>	<b>Tarhaomenapuu</b> Trädgårdsäppel	** E-S	'Antonovka'-lajikkeen siemeniä. Kestävä lajike, soveltuu perusrungoksi. 3-8 m. I-VI.		V-VI valkoinen	C
108-1-3	<i>Physocarpus opulifolius</i>	<b>Länneheisiangervo</b> Smällspirea	K-S	Yhdysvaltojen itärannikolta kotoisin oleva nopeakasvuinen pensas. Syyskesällä koristeelliset hedelmystöt. 2-3 m. Tuore maa. I-V.		VI-VII valkoinen	C
115-13-2	<i>Pterocarya rhoifolia</i>	<b>Japaninsiipipähkinä</b> Japansk vingnöt	*** E-S	Koristeellinen leveälatsuksinen puu, 8-12 m. Kosteaa ja syvämultainen maa. I-II(III). Ap. taimi Mustilan arboretum v.1995.		VI rusehtava	C
120-6-21	<i>Ribes uva-crispa</i>	<b>(Tarha)karviainen</b> Krusbär	**** E-S	"Marjat harvan karvan peitossa, tummanpunaista, 70 v.". Kuohkea, läpäisevä maa. I-V.		Satoa elokuussa	C
<b>Huom!</b> Siemenet kerätty näistä lajeista/lajikkeista. Ruusujen siementaimet ovat muuntelevia, eivät välttämättä emonsa kaltaisia.							
120-15 C	<i>Rosa</i> sp.	Orjanruusu/koiranruusu? Ap. Jollas, Helsinki	**** E-S	Korkea, pitkät kaartuvat varret, isot piikit. Pieni kukka. Vanhalta huvila alueelta. 2-3 m.		yksinkert. vaalpun	D
120-15 E		"Marttisen ruusu"	E-S	Kukka pieni, yksinkertainen. Lehdet, kiulukat pienehköt. Varret alhaalta tiheäpiikkiset.		vaalpun / valkoinen	D
120-15-77 A	<i>Rosa Pimpinellifolia</i> -Ryhmä 'Poppius'	<b>Suvirusu</b> Pimpinellifoliaros Ap. Haapaveden emäntäkoulu	*** P-S	Kauniit, puolikerrotut, tuoksuvat kukat. Vaaleanvihreät lehdet, tiheäversoinen. Ruskeanpun. kiulukat. 200 cm. I-VII. Syysväri.		VI-VII ruusunpunainen	D
120-15-77 B		Suvirusu 'Poppius'	E-S	Vaaleanpunaiset kukat.			D
120-15-80		"Vanhan kartanon ruusu"	P-S	"Pimpinella-tyylinen, n. 100 cm. Kukat tiheään kerranaiset. Ap. Lammi".		vaaleanpunainen	
120-15-86 B	<i>Rosa Rugosa</i> -Ryhmä 'Belle Poitevine'	<b>Tarhakurturuusu</b> Rugosaros  	**** P-S	"Ruusunpunainen, kerrottu kukkainen. Yli 70 v. kasvatettu, vanha lajike". (Georges Bruant, Ranska 1894). Ravinteikas, multava maa.		VI-IX ruusunpunainen	D
120-15-86 C	<i>Rosa</i> 'Moje Hammarberg' Rugosa-Ryhmä	<b>Tarhakurturuusu</b> Rugosaros  	**** P-S	"Isot karmininpunaiset kerrotut kukat. Yli 50 vuotta kasvatettu, vanha lajike (jalostettu Ruotsissa 1931). Kestävä". Korkeus n. 1 m.		VI-IX karmininpunaiset	D

120-15-99 A	<i>Rosa spinosissima</i> 'Plena'	<b>Juhannusruusu</b> Midsommarros	****	Ihanasti tuoksuva kukinta, kerrottu. Kestävä pensas. Mustat kiulukat. 150-200 cm. I-VIII	☀️🌑	VI-VII valkoinen	D
120-15-99 B			****	E-S Valkeat, yksinkert. kukat. Isot, mustat kiulukat.			
134-11-2	<i>Solanum dulcamara</i>	<b>Punakoiso</b> Besksöta †	lk K-S	Tukeen kiertyvä köynnös. Pienet marjat aluksi vihreät, kypsessään kiiltävänäpunaiset. 1-3 m. Tuore, runsasravinteinen maa. I-VI(VI).	☀️🌑	VI-VIII violetti	C

## VIHANNESTEN SIEMENET Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €

SIEMENTUKKULIIKKEISTÄ MAATIASEN JÄLLEENMYNTIIN HANKITTUJA LAJEJA JA LAJIKKEITA.							
L=Luomusiemen, B=Biodynaamisesti tuotettu siemen, H=Heirloom (perinnelajike), D=Demeter							
TILAUS-NRO	TIETEELLINEN NIMI	NIMI/NAMN		KUVAUS	VALO	🌱/kylvö	K HUOM!
20-2-55	<i>Allium tuberosum</i> 	<b>Kiänansipuli</b> Kinesisk gräslök		Kuten ruohosipuli, lehdet leveämmät/litteämmät. Valkosipulin aromi. 30-40 cm. MV.	☀️🌑	VI-VII valkoinen	A Salaattiin. Annos 1 g
23-22-1 B	<i>Anethum graveolens</i>  	<b>Tilli</b> 'Diana'	L	Pehmeän aromaattinen yleismauste. Nopeakasvuinen, tasalaatuinen. Pysty, tiivis kasvutapa. Kylvö aikaisin. Itää 14-18 vrk. 20-80 cm.	☀️	VII-VIII keltainen	a Lehtitilli. Annos 5 g
23-22-1 E	<i>Anethum graveolens</i>  	<b>Tilli</b> 'Tavallinen'		Hyvä vanha lajike lehtitillin tuotantoon. Nopeakasvuinen, sopii kesäkylvöön (jatkuva kylvö) avomaalle. Itää 14-18 vrk. 20-80 cm.	☀️	VII-VIII keltainen	a Annos 5 g
23-22-1 F		<b>Pensastilli</b> 'Compatto'		Kompaktikasvuinen, kaunis ruukkukasvi. 40-50 cm. Tummanvihreät, sulkasuoniset lehdet.	☀️	VII-VIII keltainen	a Annos 5 g
27-7-9	<i>Artemisia dracunculus</i>	<b>Venäjänrakuuna</b> Rysk dragon		Monivuotinen maustekasvi, pystyhaarainen, lehdet pitkät ja kapeat. 70-150 cm.	☀️🌑	Esikasvatus IV	b Annos 0,2 g
30-4-5 B	<i>Avena nuda</i>	<b>Kuoreton kaura</b> Havre		Vaatii menestyäkseen hyväkuntoisen, lannoitetun maan ja riittävästi kosteutta. Ap. Saksa.	☀️	Kylvö toukokuu	a Annos 40 g
32-2-4	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>alba</i>	<b>Rehujuurikas</b> 'Jögeva Eckendorf'		"Sitä syötettiin kaikille eläimille: lehmille, siiloille, kanoille, kaikki tykkäsivät." Juuri kartiomainen, paino 1-3 kg. Kasvu aika 140 vrk.	☀️🌑	Kylvöaika IV-VI	a Juurikas 20-30 cm. Annos 2 g
32-2-6	<i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> var. <i>cicla</i>	<b>Lehtimangoldi</b> 'Red Rhubarb' Mangold		Lehtiä käytetään pinaatin tapaan. Nopeakasvuinen, pitkä satoaika. Satoa 1 kk kylvöstä.	☀️🌑	Kylvö 10 C maahan	a Annos 3 g
32-2-7 A	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>conditiva</i>	<b>Punajuurikas</b> 'Detroit 2' ('Kogel 2')	L H	Viljelyvarmuutta vuodesta 1897 lähtien! Ohut kuorinen, pyöreä ja malto tummanpunainen. Varhaisviljely tai myöhempi kylvö. Satoisa.	☀️🌑	Kylvö +5 asteeseen maahan.	a Kestää varastointia. Annos 2g.
32-2-7 B		'Bull's Blood'		Koristeelliset tummanpunaiset lehdet. Käytetään enimmäkseen vain nuoria lehtiä. Juurikaskin syötävä, mutta laatu ei niin hyvä.	☀️🌑	Suorakylvö V - VI	a Kukka-laattikkoon. Annos 2 g
32-2-7 E		'Rupikonnatar'		Mahdollisesti kaikkein vanhin edelleen saatavilla oleva punajuurilajike, joka on muodoltaan kuin porkkana ja kuori on kuin kaarnaa.	☀️🌑	Suorakylvö V - VI	a Kestää varastointia. Annos 2g
32-2-7 F		'Bona'		Keskimyöhäinen ja tuottelias lajike. Juuret pyöreitä. Malto tummanpunaista, ei näy renkaita. Kasvu aika 115-120 vrk. Säilyy hyvin.	☀️🌑	Suorakylvö V - VI	a Kestää varastointia. Annos 2g
32-2-9 B	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>lutea</i>	<b>Keltajuurikas</b> 'Detroit Golden'	H	Hyväsatoinen ja nopeakasvuinen. Juurikas on pyöreä, kuori oranssinpunertavaa, malto keltaoranssia. Itää 7-14 vrk, kasvu aika 60 vrk.	☀️🌑	Suorakylvö V - VI	a Avopölytteenen. Annos 1 g
33-21-2 A	<i>Brassica juncea</i>	<b>Sareptansinappi</b> 'Southern Giant Curled' Sareptasenap	H	Kestävä aasialainen lehtikaali. Mausteiset nuoret lehdet salaattiin, vanhemmat wokkiin. Kylvö heinä-syyskuussa avomaalle.	☀️🌑	Kylvö III-VI ruukkuihin	a Annos 1g. Lehtisinappi, vihreä
33-21-2 B		<b>Sareptansinappi</b> 'Red Giant'		Pyöreälehtinen. Kauniin värinen paistoruoissa! Nuoret lehdet ihanan mausteisia salaattissa. Kylvö VII-IX avomaalle (25x25 cm).	☀️🌑	Kylvö III-VI ruukkuihin	a Annos 1g. Lehtisinappi, pun.
33-21-6 D	<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	<b>Lanttu</b> 'Kohalik Sinine'	H	Maatiaisikanta. Aikainen. Melko taudinkestävä. Mukulat kootaan 0,5-0,9 kg. Malto on keltainen ja mehukas. Mukulat ovat pyöreitä ja alaosa keltaisia. Kohtalainen säilyvyys.	☀️	Kylvö yöhallojen mentyä/ esikasvatus	ab Annos 1g. Kukkii 2. kesänä


33-21-8	<i>Brassica nigra</i>	<b>Mustasinappi</b> Svartsenap		Lehdet mausteisia ja kasvi on erittäin kylmänkestävä. Lyhyet lidut, joista siemenet korjataan. 60 cm. Kalkkipitoinen maa.	☀	Kylvö avomaalle V-VI	a	Annos 1g
33-21-11	<i>Brassica oleracea</i> Botrytis-Ryhmä	<b>Kukkaali</b> 'Snowball'/ 'Erfurter' Blomkål		Isot kerät tiiviit, hyvinmuotoiset ja valkoiset. Kasvu aika 70 vrk. Itää 5-10 päivän kuluessa.	☀	Lyhyt esikasvatus	ab	Annos 1g
33-21-13	<i>Brassica oleracea</i> Capitata-Ryhmä	<b>Suippokaali</b> 'Bacalan de Rennes' Sockertopskål	H	Vanha lajike Bretagnesta. Kesä- ja syysviljelyyn. Istutus avomaalle maan lämmitettyä (60 x 60 cm). Pitkä satokausi. Nopeakasvuinen.	☀	Esikasvatus III-IV	ab	Annos 1g
33-21-16	<i>Brassica oleracea</i> Gemifera-Ryhmä	<b>Ruusukaali</b> 'Groninger' Brysselkål		Syötävät ruusukkeet muodostuvat lehtihankasilmuista. Pitkä kasvu aika, n. 170 vrk.	☀	Esikasvatus IV	b	Annos 0,8 g
33-21-17	<i>Brassica oleracea</i> C	<b>Kyssäkaali</b> 'Superschmelz' Kålrabbi		Mukulan läpimitta jopa 20 cm ja paino 8-10 kg. Voimakaskasvuinen. Malto mehukasta ja makeaa, vaaleanhervettä. 60-70 vrk.	☀	Esikasvatus huhtikuussa.	ab	Annos 1 g (250 siementä)
33-21-21	<i>Brassica oleracea</i> A	<b>Lehtikaali</b> 'Westlander Winter' Grönkål		Sinivhreät lehdet hyvin kurtuisia. Erittäin kylmänkestävä lajike. Maultaan harvinaisen makea ja aromaattinen. Kasvu aika n. 50 vrk.	☀	Esikasvatus/kylvö avomaalle.	ab	Annos 0,5g
33-21-21	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i>	<b>Palmukaali</b> 'Zwarte van Toscane' Palmkål	D	Lehdet sinivhreät, hyvin kurtuiset. Näyttävä myös koristekasvina. Korkeus jopa 90 cm.	☀	Esikasvatus huhtik.	b	Annos 1 g
33-21-24	<i>Brassica rapa</i> Broccolietto -Ryhmä	<b>Italiankaali</b> 'Sessantina' Broccolirysb	H	Käytetään lehtiä (maku hieman mausteinen) että melkein kukkivaa keltaista kukkaa (kuten parsakaali). Nopeakasvuinen, satoa 60 vrk.	☀	Esikasvatus huhtikuu	b	Annos 1 g
33-21-25	<i>Brassica rapa</i> Chinensis -Ryhmä	<b>Pinaattikiinankaali</b> 'White Stem' Blomsellerikål		Käyttö kuten kiinankaali, hyvää ja rapeaa. Sopii wokkiin. Valkoiset, melko paksut lehtiruodit. Suorakylvö VI-VIII (25 x 30 cm).	☀		a	Annos 0,5 g
33-21-26	<i>Brassica rapa</i> Mizuna-Ryhmä	<b>Japaninkaali</b> 'Green Leaved' Mizunakål		Helppohoitoinen, miedonmakuinen lehtivihannes. Satoa n.1,5 kk:n kuluttua kylvöstä. Pitkä satoaika. Liuskaiset lehdet. Korkeus 30 cm.	☀	Kylvö V, uusinta VII/VIII	a	Annos 0,5 g
33-21-29	<i>Brassica rapa</i> Pekinensis-Ryhmä	<b>Kiinankaali</b> 'Granaat' Salladskål		Puolipitkät, hieman löysät kerät. Maku mieto, jopa hieman makea. Lyhyt paistaminen säilyttää rapean rakenteen. Tasakoste maa.	☀	Esikasvatus/kylvö VI-VIII	a	Annos 0,5 g
43-17-8	<i>Cichorium intybus</i> Radiocosus-Ryhmä	<b>Juurisikuri</b> 'Di Chiavari' Cicoria		Juurisikuri-lajike Liguriaasta Italiasta. Pitkä lieriönäinen valkoinen juuri. Voidaan paistaa oliivijellyssä. Syvämultainen ravinteikas maa.	☀	VII-IX sininen	A	Annos 1 g
44-7 B	<i>Citrullus lanatus</i>	<b>Vesimeloni</b> 'Sugar Baby' Vattenmelon		Avopölytteinen ja aikainen (85-90 vrk) lajike. Hedelmät pyöreitä, vihreä kuori. Paino 1-3 kg. Hedelmän liha punaista ja mehukasta.	☀	Esikasvatus huhtikuussa.	ab	Pölytysapu kannattaa! Annos 0,6g
48-1 B	<i>Coriandrum sativum</i>	<b>Korianteri</b> Koriander		YV maustekasvi. Kaikki kasvin osat syötäviä, mutta yl. käytetään siemeniä tai lehtiä. Kuivahko maa paras viljelyyn. 30-60 cm.	☀	VII-VIII valkoinen	a	Hyvä mesikasvi. Annos 2 g
51-3-1	<i>Cucumis melo flexuosus</i>	<b>Melonikurkku</b> 'Antepin and Lyisi' Melongurka		Maku melonimaisen makea, kurkkumaisen raikas. Kerätään pieninä. Köynnöstävä, voidaan kasvattaa kuin kurkkua. 60-70 vrk.	☀	Esikasvatus helmi-huhtikuu.	a	Annos 20 siementä. Peitattu
51-5-8-1	<i>Cucumis sativus</i>	<b>Avomaankurkku</b> 'Vert Petit de Paris' Frlandsgurka	H	Nystyräpintainen. Erittäin hyvänmakuiset, rapeat kurkut korjataan yleensä pieninä (alle 10 cm). Kasvu aika 55 vrk. Satoisa.	☀	Esikasvatus/kylvö avomaalle.	b	Hyönteispölytys. Annos 0,5g
51-5-8-4		<b>Salaattikurkku</b> 'Beth Alpha' Salladsgurka		Kurkut 15-17 cm pitkiä, tummanvihreitä. Pitkä satokausi. Mehukkaita ja rapeita. Avomaalle. Varhainen, satoa 55 vrk istutuksesta.	☀	Kylvö helmi/maaliskuu	b	Annos 1 g
51-6-2 C	<i>Cucurbita maxima</i>	<b>Jättikurpitsa</b> 'Jättiläismeloni' Jättepumpa		Litteänpyöreä talvikurpitsa. Malto oranssin-keltaista. Suositellaan kasvatettavaksi 4-6 hedelmää taimi. Sopii säilöntään.	☀	Esikasvatus huhtikuu	b	Annos 2 g
51-6-2 E		'Rode Centenaar' / 'Rouge Vif d'Etampes'	H	Vanha ranskalainen lajike v. 1830. Litteänpyöreä, kuori pun.oranssi. Paino 8-20 kg.	☀		b	Annos 2 g
51-6-2 F		'Olive Verte'	H	Viljelty Ranskassa vuodesta 1880. Ylisuuren rugbyallon muotoinen (3-8 kg), väri oliivinvihreä. Hedelmäkuori on ohut, kiinteä malto.	☀	Esikasvatus tai suorakylvö	b	Annos 5 siementä
51-6-4 D	<i>Cucurbita moschata</i>	<b>Myssikurpitsa</b> 'Kikuz' Myssipumpa	H	Historiallinen lajike Japanista, viljelty jo 1600-luvulla. Halkaisija 10-15 cm, väri vaalean beige. Pähkinäinen tuoksu, säilyy pitkään.	☀	Esikasvatus tai suorakylvö	ab	Annos 5 siementä


51-6-5-1 C	<i>Cucurbita pepo</i>	<b>Kesäkurpitsa</b> 'Black Beauty' Sommarpumpa	L	Nopea- ja voimakaskasvuinen. Kasvu-aika n. 60 vrk. Hedelmät kypsyvät melkein mustiksi. Valkoinen murea malto. Pitkä satoaika.	☀️🌑	Satoa VIII-IX	ab	Lajike v. 1931. Annos 1 g
51-6-5-1 E	<i>Cucurbita pepo</i>	'Zucchini'	L	Hedelmät tummanvihreitä. Nopeakasvuinen, pensastava ja pysty kasvutapa.	☀️🌑	Esikasvatus V	ab	Annos 1 g
51-6-5-1 F		'Naples Striped' / 'Striato d'Italia'	H	Varhainen italialainen perinnelajike. Keltaisia raitoja tummanvihreissä hedelmissä.	☀️🌑	Esikasvatus V	ab	Annos 1 g
51-6-5-1 G	<i>Cucurbita pepo</i>	"Nappikurpitsa" 'Panaché' / 'Strié Melange'	H	Ranskalainen perinnelajike. Seos erivärisiä koristeellisia, muodoltaan litistyneitä (15-20 cm) kurpitsoja. Paino 0,5 kg - 1,2 kg. 60 vrk. Malto valkoinen, kiinteä ja makeahko.	☀️🌑	Esikasvatus V	ab	Mm. rata- touilleen tekoon. Annos 1 g
51-6-5-1 J		'Yellow Crookneck'	H	Koristeellinen lajike 1700-luvulta. Käyräkaulainen, keilamainen, keltainen hedelmä. Pensasmainen. Korjataan 15-20 cm:n pituisina.	☀️🌑	Esikasvatus V	ab	Annos 1 g
51-6-5-3 B	<i>Cucurbita pepo</i>	'Vegetable Spaghetti'		Malto kypsytämisen jälkeen saa spagettimaisen rakenteen. Miedonmakuinen.	☀️🌑	Satoa VIII-IX	ab	Annos 1 g
51-6-5-4 A	<i>Cucurbita pepo</i>	<b>Talvikurpitsa</b> 'Grüner Hokkaido' ( <b>"Vihreä Hokkaido"</b> ) Vinterpumpa	B H	Hyvin aikainen, kasvu-aika n. 91-100 vrk. Kesäkokoinen (1-1,5 kg), sinivihreäkuorinen perinnelajike Japanista. Kestää varastointia. Tuottaa satoa noin 3 kpl/taimi.	☀️🌑	Esikasvatus touko- kuun puo- livalisissä	ab	Annos 7-8 siementä
51-6-5-4 B		'Red Kuri' / 'Uchiki Kuri ( <b>"Oranssi Hokkaido"</b> )	H L	Kasvu-aika 91-100 vrk. Suht. pienikokoinen (0,8-1 kg) keltaoranssi-kuorinen perinnelajike Japanista. Malto tummanoranssia.	☀️🌑	Ks. yllä	ab	Annos 7-8 siementä
51-6-5-4 C		'Kumi-Kumi' / 'Kamo Kamo'	H	Maorien perinnelajike. Pyöreät, koristeelliset oranssit hedelmät (0,5-1 kg). Kasvu-aika 90-110 vrk. Malto oranssia. Kestää varastointia.	☀️🌑	Esikasvatus	ab	Annos 5 siementä
51-6-5-4 E		'Melonette Jaspée de Vendée'	H	Pallomainen kurpitsa (n. 2 kg), kuori oranssin-keltainen. Maultaan makea, maku jopa parane- nee säilytyksen myötä. Mm. tuorekäyttöön.	☀️🌑	Esikasvatus	ab	Annos 5 siementä
51-6-5-4 E	<i>Cucurbita pepo</i>	<b>Öljysiemenkurpitsa</b> (talvikurpitsa) 'Lady Godiva' / 'Kakai'		Nopeakasvuinen. Pyöreähkö (20-30 cm), 3-4 kg. Kuori kellertävä, vihreäraitainen. Tuottaa öljypitoisia, ohutkuorisia vihreitä siemeniä. Malto hyvää keitoissa. Kasvu-aika 4 kk.	☀️🌑	Esikasvatus V	ab	Annos 6 siementä
52-11-3 B	<i>Cynara cardunculus</i> Scolymus-Ryhmä	<b>Latva-artisanokka</b> 'Romanesco' Kronärktocka	H	Pallomaiset tiiviit mykeröt. Väri vaihtelee vihreästä violettiin. Luotettava vanha lajike. Nuput korjataan juuri ennen avautumista.	☀️🌑	Esikasvatus, kylvä maaliskuu	ab	Annos 2 g
54-1-2 A	<i>Daucus carota</i>	<b>Porkkana</b> 'Nantes' Morot		Hyvänmakuinen perusporkkana, 12-16 cm. Keskivarhainen, myös syksyn sadonkorjuuseen. Kestää varastointia. Kasvu-aika 100-120 vrk. Syvämultainen, kalkittu maa.	☀️	Kylvö aikaisin touko- kuussa.	a	Annos 3 g
54-1-2 C		'Chantenay Red Cored 2' / 'Lontoon Tori'	H	Keskivarhainen lajike 1800-luvulta. Kasvu-aika n. 70 vrk. Juuri lyhyt, kartiomainen (100-200 g) ja oranssinpunainen. Kesäporkkana.	☀️		a	Kestää va- rastointia. Annos 2 g
54-1-2 K		'Lobbericher Yellow'	H	Kasvu-aika 80 vrk. Juuri keltainen, makeimillaan pienenä. Kestää hyvin varastointia.	☀️		a	Talvilajike. Annos 2 g
54-1-2 L		'White Belgian' / 'Green Topped White'	H	Löydetty Belgiasta 1831. Valkoiset juuret, pitkät kevyessä maassa. Satoa 5-6 kk kylvöstä. Kestää varastointia. Muhemmoksiin.	☀️	Harven- nus 10 cm välein	a	Talvilajike. Annos 2 g
54-1-2 P		'St Valery'	H	Ollut viljelyssä jo ennen v.1885. Hyvä maku! Kevyessä maassa oranssit juuret 30-40 cm. Kestää hyvin varastointia. Harvinainen lajike.	☀️	Harven- nus 10 cm välein	a	Talvilajike. Annos 2 g
54-1-2 Q		'Touchon'	H	Historiallinen ranskalainen lajike n. v. 1910. Juuri oranssi ja sen pinta erittäin sileä ja siksi helppo puhdistaa. Juuren pituus 20 cm.	☀️	Kylvö ai- kaisin tou- kokuussa.	a	Kesälajike. Annos 2 g
54-1-2 S		'Purple Dragon'		Syvä violetti, sileä juuri on 15-20 cm pitkä. Malto oranssinkeltainen. Maku: "villin" mausteinen, makea. Kasvu-aika 80-90 päivää.	☀️	Kylvö ai- kaisin tou- kokuussa.		Talvilajike. Annos 1 g

56-13-2	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	<b>Villirucola</b> / Isohietasinappi Sandsenap		Pieni- ja hento-lehtinen salaatti. Hyvin liuskaiset, tummanvihreät lehdet. Täyteläinen, hie-man pähkinäinen maku. Kasvatus avomaalla, ruukussa tai sisällä läpi vuoden.		VI-IX rikin keltainen	ab	Annos 0,5 g
62-9	<i>Eruca sativa</i>	<b>Rucola</b> / sinappikaali Senapskål		Nopeakasvuinen, 20-25 vrk taimettumisesta. Pehmeälehtinen, maku miedon kirpeä.		Suorakylvö V	ab	Annos 0,5 g.
70-9	<i>Glycine max</i>	<b>Soijapapu</b> 'Nawiko' Sojaböna		Puolassa kehitetty lajike, sopii kokeilijalle. Palot 2,5-6 cm pitkiä. 40-60 cm. Kevyt maa		Kylvö V-VI	a	Annos 10 g
72-16-2	<i>Helianthus annuus</i> Giganteus-Ryhmä	<b>Jättiauringonkukka</b> 'Iregi' Jättesolros		Versokasvatukseen hyvin soveltuva, myös koristekasviksi. Houkuttaa petohyönteisiä.		VII-IX keltainen	ab	Annos 30g
81-20-6-2 C	<i>Lactuca sativa</i> Capitata-Ryhmä	<b>Bataviasalaatti</b> 'Rossa di Trento Dolomiti' Huvudsallat	L	Löysähköt kerät, aikainen. Lehdet vihreitä, päältä punertavat. Perinteinen lajike Italian Alpeilta. Kasvu-aika 48 vrk.		Suorakylvö V	ab	Annos 1 g
81-20-6-3 A	<i>Lactuca sativa</i> Capitata-Ryhmä	<b>Jäävuorisalaatti</b> 'Rouge Grenobloise' Isbergsallat	L	Suurikeräinen ja rapea. Satoa syksyyn asti, kasvu-aika 80-85 vrk. Lehtien maku makea, voimakas. Kestää säilytystä.		Kylvö avomaalle toukokuussa	a	Annos 1 g. Punertavat lehdet.
81-20-7-1	<i>Lactuca sativa</i> Crispa-Ryhmä	<b>Lehtisalaatti</b> Plocksallat		'Baby leaf' -salaattisekoitus, 8 erilaista lajiketta vihreän ja punaisen sävyissä.		Suorakylvö V	ab	Annos 1,5 g
81-20-7-2 C	<i>Lactuca sativa</i> Crispa-Ryhmä	<b>Tammenlehtisalaatti</b> 'Deer Tongue Blush' Ekbladssallat	L	Vanha ranskalainen lajike. Lehdet kolmiomaiset, kärjissä punaista. Satoisa, kestää lämpöä. Kosteutta pidättävä, multava maa.		Kylvö avomaalle toukokuussa	a	Avomaalle, ruukkuun. Annos 1 g
83-3-15	<i>Lathyrus tuberosus</i>	<b>Mukulanätkelmä</b> Knölvial		Mv. Erinomainen syötävä koristekasvi. Mukuloita käytetty ravintona vuosisatojen ajan. Tuoksuvat ilahtavat kukat. 30-100 cm.		Kylvö V-VII	H	Annos 20 siementä
84-6-3 B	<i>Lepidium sativum</i>	<b>Vihanneskrassi</b> Smörgäskrasse	L	Helppo idättää. Pienet lehdet hapokkaanmakeat. Voi koko vuoden kasvattaa sisällä. Satoa kylvetään/korjataan säännöllisesti.		VI-VII	a	Versokasvatukseen. Annos 5 g
88-10-2	<i>Lupinus angustifolius</i>	<b>Sinilupiini</b> 'Sonet' / 'Blauwe Zoete' Blålupin		Kapealehtinen, YV maanparannuskasvi. Makea lajike (matala alkaloidipitoisuus). Viihtyy lievästi happamassa maassa. 30-60 cm.		Kylvö aikaisin keväällä	a	Houkuttelee pölyttäjiä. 20 g
91-14-1	<i>Matricaria chamomilla</i>	<b>Kamomilla</b> Kamonill		Vanha lääkekasvi. Varsi lähes pysty, haaro-va. Aromaattisen tuoksuinen. 10-60 cm.		VII-X valkoinen	a	Annos 0,2 g
92-5-4	<i>Medicago sativa</i>	<b>Sinimailanen</b> 'Jögeva 118' Blålusern		MV. Kylvöaika alkukeväästä heinäkuun loppuun. Sopii niitettäväksi, maanparannukseen. Jögevan lajike vuodesta 1960. 70 cm.		VII-IX sin/kelt	a	Annos 5 g
92-13-1 B	<i>Melilotus albus</i>	<b>Valkomesikkä</b> 'Kuusiku 1' Vit sötväppling		Pystykasvuinen mesi- ja maanparannuskasvi. Pienet kukat tähkämäisinä terttuina. Kylvö aikaisesta keväästä VII loppuun. 30-150 cm.		VII-VIII valkoinen	A	Annos 5 g. Ap.Jögeva. KV
92-13-2	<i>Melilotus officinalis</i>	<b>Rohtomesikkä</b> 'Citroengeel' Gul sötväppling		Kv. Hyödyllinen ja syötävä! Tuoksuvat kukat. Käytetty mm. tupakan mausteena, nuoria lehtiä salaattiin. 40-150 cm. Maanparantaja.		VII-IX sitruunan keltaiset	A	Annos 10 g
92-15-1	<i>Melissa officinalis</i>	<b>Sitruunamelissa</b> Citronmeliss		Mesi- ja rohtokasvi. Sitruunalta tuoksuva pehmeälehtinen yrtti. 30-90 cm. MV.		VII-VIII valkoinen	A	Annos 0,2 g
92-20 C	<i>Agastache rugosa</i>	<b>Koreanninttu</b> 'Golden Jubilee' Koreansk mynta		Kullanvihreät mintulle tuoksuvat lehdet, joissa vivahde anista ja lakritsaa. Teeksi, mutta myös liharuokiin. Korkeus n. 50 cm.		VII-IX liila	A	Annos 0,2 g
92-12	<i>Mentha x piperita</i>	<b>Piparminttu</b> Pepparmynta		Pidetään puhtaimman makuisena minttuna. Valmista herkullista tuoretta teetä hetkessä.		VII-IX liila	A	Annos 0,2 g
93-7	<i>Mesembryanthemum crystallinum</i>	<b>Jääpäivikki</b> Isört	L	Harvinaisuus Afrikasta. Kasvatus lämpimässä (kasvihuone). Satoa 2 kk kylvöstä. Käytetään lehtiä ja nuoria versoja. Rav. maa. 15 cm.		Esikasvatus huhtikuussa.	b	Annos 0,02 g
98-17-2 A	<i>Ocimum basilicum</i>	<b>Mauste basilika</b> 'Genoveser' Basilika	L	Isot, mehukkaat ja vihreät lehdet. Täyteläinen maku. Mausteneilikan tuoksuinen. 25-50 cm.		VII-VIII valkoinen	b	Annos 0,5 g
98-17-2 B		<b>Salaattibasilika</b> 'Lettuce Leaved'		Suuret vaalean vihreät, aaltoilevat lehdet. Makea, mieto maku, pippurinen aromi. Pestoon/salaatteihin. Lämmin kasvupaikka. 40 cm.		VII-VIII valkoinen	b	Ruukkuun. Annos 0,5 g.
98-17-2 C		<b>Basilika</b> 'Dark Opal'		Hyvin tumman purppuraiset ja kiiltävät lehdet. Miellyttävä, maustainen aromi. 30-40 cm.		Esikasvatus VI	b	Annos 0,5 g

98-17-3	<i>Ocimum basilicum</i>	<b>Kanelibasilika</b> 'Cinnamon'		Lehdet ja varret punertavat, myös kukinto. Tuorekäyttöön, maussa kanelia. 20-40 cm.		Esikasvat- tus VI	b	Annos 0,5 g
98-17-4	<i>Ocimum basilicum</i> 'Citrodorum'	<b>Sitruunabasilika</b> Citronbasilika		Lehdet antavat raikkaan sitruunanmaun kala- ja liharuokiin sekä salaatteihin. 30-40 cm.		Esikasvat- tus VI	b	Annos 0,5 g
100-1-4 B	<i>Origanum vulgare</i> 	<b>Mäkimeirami</b> Kungsmynta		MV, aromaattisesti tuoksuva niittyjen kaunistaja. Kukinto tiheä, huiskilomainen. Pienet vihreät lehdet mm. pizzaan. 20-80 cm.		VII-IX punertava	B	Annos 0,2 g
102-2	<i>Panicum miliaceum</i>	<b>Kultahirssi</b> Hirs		Pienijyväinen. Kasvukausi kestää n. 100 vrk. Kylvö toukokuun alusta kesäkuun alkuun. Luonnonmukaisesti viljelty, ap. Saksa.			a	Annos 50 g Hallanarka
105-9-2 C	<i>Petroselinum crispum</i> var. <i>crispum</i>	<b>Kähäräpersilja</b> 'Petra' Bladpersilja		Sammalpoimuinen. Tummat, kiharaiset ja voimakaskasvuiset lehdet. Hyvin tasakasvuinen. Avomaalle ja kasvihuoneeseen.		Kylvö aikaisin keväällä	ab	Pakas- tukseen. Annos 1 g
105-9-3 B	<i>Petroselinum crispum</i> var. <i>neapolitanum</i>	<b>Silopersilja</b> 'Gewone Snij 3' Slätpersilja		Sileät lehdet syvän vihreitä, maultaan hienon aromaattisia. Sopii ruukkukasvatukseen. Maistuu erinomaiselta keitoissa, salaateissa.		Kylvö IV- VI	ab	Annos 1 g
105-9-4	<i>Petroselinum crispum</i> Tuberosum-Ryhmä	<b>Juuripersilja</b> 'Berliner Halfflange' Rotpersilja		Persiljämäiset lehdet, juuri kuten porkkanalla. Juuri 15-20 cm pitkä ja siinä on persiljämäistä tuoksua. Sopii liemijurekseksi.		Kylvö mahd. aikaisin	a	Annos 1 g
105-14-6 A	<i>Phacelia tanacetifolia</i> 	<b>Aitohunajakukka</b> 'Stala' Honungsfacelia		YV aito hunaja- ja mehiläiskasvi. Kukinta kestää pitkään. Maisemointiin. 70-80 cm.		VII-IX sininen	a	Annos 40 g
106-2-1 B	<i>Phaseolus coccineus</i> 	<b>Ruusupapu</b> 'Painted Lady' Rosenböna	H	Kulttuuriperintölajike v.1855 Englannista. Palot keitettävä, paras maku 10 cm pitkinä. Hyvä ja laadukas ruokapapu. 200 cm.		VII-IX valk. ja punertavat	ab	Annos 10 g
106-2-1 D		'Emergo'		Palot syödään nuorina (keitettynä), vanhemmista paloista käytetään pavut. Palot n. 28 cm pitkiä, pavut valkoisia. Satoisa.		VII-IX valkoinen	ab	Myös ko- ristekasvina Annos 10 g
106-2-4 C	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	<b>Salkopapu</b> 'Mechelse Tros' Stångböna	B H	Kestävä perinteinen papu, belgialainen lajike n. v.1930. Runsassatoinen. Pitkät palot säikeettömät. Kasvuikä 61-70 vrk. 200 cm.		Satoa hei- näkuusta	a	Tuettava. Annos 10 g
106-2-4 E		'Lazy Housewife'		Tuottaa runsaasti pitkiä herkullisia palkoja. Palot vihreitä, kokonaan säikeettömiä. Kasvuikä 80-100 vrk. Korkeus 2-3 m.		Valkeat tai pun. kukat	a	Annos 10 g
106-2-5 B	<i>Phaseolus vulgaris</i> var. <i>nanus</i>	<b>Pensasapu</b> 'Lemmik' Buskböna Ap. Jögeva		Aikainen (60 vrk), pystykasvuinen. Rekisteröity Virossa 2006. Vihreä palko on pitkä ja säikeetön. Korkeus 40-50 cm. Resistentti <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> -taudille.		Kylvö kun lämmennyt.	a	Hyvän- makuinen. Annos 25 g
110-5-5 I	<i>Pisum sativum</i> var. <i>sativum</i>	<b>Silpöydinherne</b> 'Avola' Märgärt		Erittäin makea, hyvänmakuinen ja aikainen (60-65 vrk). Sopii harsonalus- ja varhaisviljelyyn. Palon koko 7-12 cm. 50-60 cm.		Kylvö V- VI	a	Annos 15 g
110-5-5 L		'Prince Albert' / 'May Queen'	H	Kasvatettu Englannissa jo ennen v. 1850. Varhainen lajike (60-75 vrk). Lyhyet palot, makeat herneet. Satoisa. 200 cm. Kuivattuja keltaisia herneitä keittoihin ja pataruokiin.		Kylvö V- VI	a	Annos 15 g
110-5-5 M		'Alderman' / 'Telefono'	H	Vanha lajike n. vuodelta 1890. Erittäin suuret palot, sekä erittäin makeat herneet. Korkeus 150 cm ja sato valtava. Tarvitsee tukenista.		Kylvö V- VI	a	Annos 15 g
110-5-5 N		'Eminent' / 'Petit Provençal'		Varhainen. Voidaan kasvattaa ilman tukea. 50-70 cm, satoa 55-65 vrk. Kylmänkestävä. Säilyy hyvin, sopii pakastukseen.		Kylvö V- VI	a	Annos 15 g
110-5-6 A	<i>Pisum sativum</i>	<b>Sokeriherne</b> 'Ambrosia' Sockerärt		Keskiaikainen, kasvuikä 50-65 vrk. 60-70 cm. Runsassatoinen, palko on n. 8 cm pitkä. Pitkä satokausi. Sopii versokasvatukseen.		Kylvö ke- vät/ alku kesä	a	Salaattiin, wokkiin. Annos 10 g
110-5-6 B		'Graue Rotblühende' Sockerärt	L	Makeat herneet kirkkaan vihreissä paloissa. Sirokasvuinen, tiheä lehvästö, satoisa. Kaksiväriset kukat. Koristeellinen. 130 cm.		Kukka punavio- letti	a	Viljelyssä jo 1876. Annos 25 g
110-5-6 C		'Sweet Horizon'	L	Kestää kesän helteitä, syksyn sateita ja harmaahometta. Runsaasti satoa, jopa lokakuulle. Palot melko säikeettömät. 90 cm.		Kylvö ke- vät/ alku kesä	a	Annos 25 g



110-5-6 F		Carouby de Maussane' / 'Carouby'	H	Vanha lajike Ranskasta. Palot hyvin suuret (12 cm), mehukkaat/aromikkaat. Kukat purppuranväriset. 150-180 cm, tuettava.	☀	Suoja-aine käsitelty siemen	a	Annos 10 g
110-5-6 G		'Record'		Varhainen, vanha luotettava lajike. Korkeus 120-140 cm, tuettava. Satoisa.	☀	Korjaa palot litteinä	a	Annos 10 g
110-5-8	<i>Pisum sativum</i>	<b>Taittoydinherne</b> 'Sugar Sprint' Brytsockerärt		Aikainen ja matala. Erittäin makeat herneet, palot säikeettömät ja voidaan syödä kokonaisina. Kasvu aika 62 vrk. 50-75 cm. Resistentti mosaikkivirukselle ja härmälle.	☀	Satoa VII-IX	a	Pitkä satoaika. Annos 10 g
113-1-2 B	<i>Portulaca oleracea</i>	<b>Vihannesportulakka</b> 'Purslane Gele' Portlak		Kellertävä lehtinen lajike. Maku ei poikkea paljoa vihreälehtisestä. Lehdet miedonhappamia. Hyvää tuoreena tai keitettyinä. 15 cm.	☀	Kylvö yöhallojen mentyä	a	Annos 1 g
117-4-4 B	<i>Raphanus sativus</i> Niger-Ryhmä	<b>Retikka</b> 'Münchner Bier' Rättika	H	Juuri valk., muoto lähes pyöreä, "häntä" kapeene nopeasti. Maku miellyttävän raikas, mausteinen. Nopeakasvuinen, kasvu aika 8 vk.	☀	Kylvö V-VII.	a	Annos 3 g
117-4-5 A	<i>Raphanus sativus</i> Radicula-Ryhmä	<b>Retiisi</b> 'Jögeva 169' Rädisa		Virolainen, erittäin aikainen, kasvu aika 20-24 vrk. Kirkkaanpunainen ja pyöreä. Sietää maan kosteuden vaihtelua, ei ole herkkä halkeilemaan. Kasvaa viileässäkin.	☀	1. kylvö aikaisin keväällä	a	Lehtiä salaattina. Annos 4 g
117-4-5 B	<i>Raphanus sativus</i> Radicula-Ryhmä	<b>Retiisi</b> 'Mixed' Rädisa		Sekoitus pyöreitä retiisi-lajikkeita eri väreissä: pun., valk, puna-valkoinen ja keltainen!	☀		a	Annos 4 g
117-4-4 C	<i>Raphanus sativus</i> Radicula-Ryhmä	<b>Retiisi</b> 'White Icicle' Rädisa	H	Daikon-tyyppinen. Juuret pitkiä (13-16 cm), valk., ohuita ja kapenevia. Kasvu aika n. 30 vrk itämisen jälkeen. Miedon mausteinen.	☀	1. kylvö aikaisin keväällä	a	Lehtiä salaattina. Annos 4 g
127 A	<i>Salsola komarowii</i>	<b>Japaninsuolaheinä</b> Japanisk sodaört		Mehikasvimaiset lehdet ovat kapeat, pitkät ja maistuvat miellyttävän suolaiselle. Sushiiin.	☀	Suorakylvö/esikas.	a	Annos 0,1 g
134-1	<i>Sinapis alba</i> 	<b>Keltasinappi</b> 'Braco' Vanlig vitsenap		Mauste- ja maanparannuskasvi. Lehdet liuskaiset ja vihreät. Siemenistä sinappijauhetta, lehtiä salaattiin. 30-60 cm. Kuohkea maa.	☀	Kylvö toukokuussa	a	Annos 10 g
134-11-7 K	<i>Solanum lycopersicum</i>	<b>Tomaatti</b> 'Mato', kasvatettu Jogevan kasvinjalostuslaitoksessa Tomat		Matalakasvuinen, aikainen lajike (rekisteröity 1993, Viro). Hedelmä pun., hieman litteähkö, pyöreä, paino 90-120 g. Kestää hyvin tomatin lehtihometta sekä säilyy hyvin.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Satoisa. Annos 0,1 g
134-11-7 O		'Terma', kasvatettu Jogevan kasvinjalostuslaitoksessa		Varhainen lajike, kasvu aika 90-95 vrk. Hedelmät pienet (50 g), litteän pyöreät, pun. Kestää tauteja ja hedelmien halkeamista. Sopii kasvattamiseen muovitunnelissa ja ulkona.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Matalakasvuinen. Annos 0,1 g
134-11-7 P		'Varto', kasvatettu Jogevan kasvinjalostuslaitoksessa		Virolainen pensastomaatti. Tuottaa satoa jopa puolivarjossa. Hedelmä pun., litteänpyöreä, paino 50 g. Varhainen (110-115 vrk). Ei veny, voidaan kasvattaa ikkunalaudallakin.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Annos 0,1 g. Matalakasvuinen
134-11-7 Q		'Vilja', kasvatettu Jogevan kasvinjalostuslaitoksessa		Hedelmä on suuri, litteä, kypsänä punainen. Paino 140-145 g, erittäin hyvä maku. Korkea- ja tukevakasvuinen. Keskivarhainen.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Annos 0,1 g
134-11-7 R		'Koit', kasvatettu Jogevan kasvinjalostuslaitoksessa		Varhainen, kasvu aika 105-115 päivää. Hedelmä punainen, litteä, paino 130 g. Sopii viljelyyn kevätkasvihuoneissa/muovitunnelissa.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Annos 0,1 g. Matalakasvuinen
134-11-7 L		'Green Zebra'		Hedelmät vihreänkeltaisia vihreillä juovilla, keskikokoiset (6-8 cm). Kasvi-/muovihuone. Kypsänkin vihreä. 150-200 cm.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Annos 0,1 g
134-11-7-2 G	<i>Solanum lycopersicum</i>	<b>Kirsikkatomaatti</b> 'Yellow Pearshaped' Körsbärtomat	H	Hedelmät keltaisia, 4-5 cm pitkiä, päärynämuotoisia, makeita ja mietoja. Kasvu aika n. 80 vrk. Hyvin satoisa. Avopölytteinen.	☀	Esikasvatusta maalis-huhtikuun.	b	Annos 0,1 g
134-11-7-4 A	<i>Solanum lycopersicum</i>	<b>Pihvitomaatti</b> 'Marmande' Biffomat	H	Perinteinen ranskalainen lajike. Ulkokasvatukseen. Keskivarhainen. Hedelmä 140-500 g. Poista varkaita ja tue tarvittaessa. 150 cm.	☀	Satoa VII-IX	b	Salaattiin. Annos 0,1 g
134-13 A	<i>Solanum melongena</i>	<b>Munakoiso</b> 'Medium Violet' / 'Lagada Äggört	H	Vanha maatislajike Kreikasta. Keskivarhainen, satoisa. Hedelmät (20-25 cm) tumman purppuraisia sylinterimäisen muotoisia.	☀	Esikasvatusta tammi-huhtikuun.	a	Annos 0,2 g

136-12	<i>Spinacia oleracea</i>	<b>Pinaatti</b> 'Frühes Riesenblatt' Spenat	B	Pehmeälehtinen tummanvihreä vihannes. Erit- tään nopeasti kasvava lajike. Kasvuaika 4-6 vk. Isot lehdet, voimakas maku.	☀	1. kylvö maan sulettaa	a	"Aikainen jättilehti". Annos 5 g
140-9-2	<i>Taraxacum officinale</i>	<b>Salaattivoikukka</b> 'Volhart' Sallatsmaskros		Miedomman makuinen kuin lk. Runsaslehti- nen. Satoa 2. vuonna..Lehdet, juuret ja kukat käytetään. Voidaan myös hyötää ja valkaista.	☀☐	Kylvö kevällä	A	Annos 0,5 g
141-11	<i>Tetragonia tetragonioides</i>	<b>Uudenseelannipi- naatti / Lamopinaatti</b> Nyzeeländsk spenat		Suuren sadon muodostava lehtivihannes. Leh- tiä pinaatin tapaan. Kukinta ei vähennä lehtien mehevyyttä. Satoa VII-pakkasiin asti.	☀	Esikasva- tus/kylvö avomaalle.	b	Säilöntä pakasteena Annos 1 g
142-6-12	<i>Thymus vulgaris</i>	<b>Timjami</b>  Kryddtimjan	L	Ikivihreä keittäörtti. Pienet tummanvihreät a- romaattiset lehdet. Saattaa talvehtia, mutta ei siedä talvimärkyttä. Kestää kuivuutta. 25 cm	☀	VI-VIII roosalla	b	Annos 0,2 g
144-11-1 A	<i>Triticum aestivum</i>	<b>Keltavehnä</b> Vete		Jyvät pieniä, pyöreitä ja kirkkaan kelt. Verso- kasvatukseen, pääsiäis- ja kissanruohoksi.	☀		a	Annos 40 g
144-11-1 B	<i>Triticum aestivum</i>	<b>Punajvävehnä</b> Vete		Jyvät pieniä, pyöreitä ja viininpunaisia. Verso- kasvatukseen, pääsiäis- ja kissanruohoksi.	☀		a	Annos 40 g
144-11	<i>Triticum dicoccon</i>	<b>Mustaemmer / talvienmer</b> Vete		Syysvilja, kylvetään syksyllä. Laaja juuristo, pitkä ja paksu varsi. Pitkiä tähkiä peittävät sinivioletit vihneet. Luonnonmukaisesti viljelty.	☀		a	Annos 50 g Ap. Saksa
144-11-5 B	<i>Triticum monococcum</i>	<b>Yksijvävehnä</b> Enkornsvete		Vehmien perusmuoto. Versokasvatukseen, pääsiäis- ja kissanruohoksi. Jyvä kellertävä.	☀		a	Annos 40 g
144-11-6	<i>Triticum spelta</i>	<b>Speltivehnä</b> Speltvete		Kylvö mahdollisimman aikaisin toukokuussa. Siemen luonnonmukaisesti viljelty, ap. Saksa	☀		a	Annos 40 g
147-10-2	<i>Valerianella locusta</i> var. <i>oleracea</i>	<b>Salaattivuonankaali</b> 'Grote Noordholland- se' Vintersallat	L	Runsasti ravintoaineita sisältävä, hienonma- kuinen lehtivihannes. Kasvaa viileässä ja kos- teassa. Taimet sietävät jäätymistä, sulamista, ei lehtivaurioita. Kalkittu vähäravinteinen maa.	☀☐	Kylvö aikaisin kevällä /VIII-IX.	a	Peitä talveksi. Annos 1 g
151-10-1 B	<i>Zea mays</i>	<b>Maissi</b> 'Earth Tones Dent Corn' Majs	H	Kasvuaika 90-100 vrk. Sopii kotipuutarhavi- jelyyn. Tähkät 20-25 cm pitkiä. Koristeelliset jyvät värikkäitä. 160-180 cm.	☀	Esikasva- tusta suo- sitellaan	ab	Annos 5 g Leivonta / ornamenti
151-10-1 C		<b>Maissi</b> 'Oaxacan Green' Majs	H	Smaragdinvihreä maissi! Aluperin kotoisin E- Meksikosta, jossa intiaanit käyttivät sitä uu- nimaisina. Tähkät 15-25 cm, korkeus 2 m.	☀	Esikasva- tusta suo- sitellaan	ab	Annos 5 g Leivonta / ornamenti

## LÖYTÖKORI

Jäsenhinta 2,00 €; muille 3,00 €

Seuraavia kasvien siemeniä on vain pieni määrä, 1-10 annospussia/laji. Tilauslomakkeeseen tunnuksiksi tilausnumero, kasvin nimi ja "löytökori".

### Monivuotiset kukat

17-1-13	Kiinankonnanmarja E-S	56-3-8H	Rohtosormustinkukka 'Pam's Choice'
19-14-3C	Tarhasalkoruusu "Musta" * E-S	58-6-9	Lapinvuokko lk K-S
19-14-3G	Tarhasalkoruusu "Pastellimix" * E-S	59-7-6	Valkopallo-ohdake * K-S
19-15-2	Tunturipoimulehti lk P-S	59-9-3	Soihtuneidonkieli ** E-S
25-7-28	"Tiibetinakileija" * (lk) E-S tumma siniliila	61-3-3	Karvahorsma lk E-S
27-7-2	Koiruoho/mali lk E-S	62-1-7B	Jalokallioinen 'Blue Shades' P-S
28-11-8	Reunusasteri *** E-S	62-10-1	Alppiikkikiputki ** E-S / P-S
37-10	Tähtihyasintti-mix ** E-S	68-3-3 B	Metsäkatkero ** K-S valkoinen
37-13-24	Maitokello K-S	66-11-6	Kirjopikarilija ** E-S
37-13-29	Harakankello lk	68-5-25	Tummakurjenpolvi * E-S
37-13-30A	Kurjenkello sininen lk E-S	69-9 A	Sinikämmen *_** valk+lila
37-13-30D	Kurjenkello** E-S kerrottu valkoinen	73-8-3	Vaaleajouluruusu **_*** E-S
39-3-32	Hakarasara lk E-S	73-10-6A	Keltapäivänlilja **** E-S/K-S
40-15-15A	Nurmikaunokki lk	77-7-7	Mäkikuisma lk E-S
46-16-1A	Lamopeikonkello *** E-S	77-9-1	Harjuhäränsilmä lk K-S
47-10	Kurjenjalka lk	77-13	Iisoppi ** E-S
47-17-1	Peltokierto lk E-S	78-5-2	Miekkahirvenjuuri P-S
54-5-5	Isoritarinkannus ** E-S sinisävyy	78-11-30E	Siperiankurjenmieikka 'Sibirische Frühling'
56-3-8G	Rohtosormustinkukka 'Monstruosa' **	81-8	Balkaninmalva ** E-S

- 83-3-2 Keltalinnunherne \*\*\* (lk)  
 83-3-4 Merinätkelmä lk K-S  
 83-3-5 Ruusunätkelmä \*\* E-S  
 83-6 Laventeli E-S  
 84-5-5 Siperiannukula K-S  
 85-9-2 Kallionauhus E-S  
 85-13-19A Marhanlilja P-S oranssi  
 85-13-26 Pyreneittenlilja \*\*\* E-S keltainen  
 88-9-1 Kesäkuuruoho  
 89-3-1 Leimurakkas E-S  
 89-3-3 A Harmaakäenkukka \*\* E-S valkoinen  
 89-3-3 D Harmaakäenkukka \*\* E-S punainen  
 95-14-1 Tummahelmililja P-S  
 97-11-2 Mirrinminttu \*  
 100-15-7 Pihakäenkaali \*\*\* E-S  
 101-14-1C Kuolanpioni ”Lapin pioni” \*\*\*\* P-S  
 107-1-6 Mukulapaloyrtti ”Altai” \*\*\* (lk)  
 108-6-5 Vaaleatähkämunkki \* K-S  
 113-4-2 Hopeahanhikki lk E-S  
 116-5-1 Alppikylmänkukka P-S valkoinen  
 116-5-10B Tarhakylmänkukka 'Röde Klokke' P-S  
 132-3-1 Harjusärmäputki \* E-S  
 141-16-7 Kaitaängelmä ap. lk E-S  
 144-2-9 Kalvasapila \*\* E-S  
 145-5-23 Parvitulppaan \* E-S  
 147-16-2 Pohjanpärskäjuuri P-S  
 147-9 Virmajuuuri lk  
 149-1-1 Hiirenvirna lk E-S  
 Yksivuotiset kukat  
 17-10 Adlumia \*\*\*\* E-S  
 78-8-9 Aitoelämänlanka K-S liila  
 68-5-36 Haisukurjenpolvi lk E-S  
 88-19-3 Keltalupiini \* E-S  
 92-5-3 Nurmimaailanen E-S  
 94-10-2 Pikkumirrinkita K-S  
 95-22 Hiirenhätä  
 97-18 Perunkoiso  
 98-1-1 Tarhaneito  
 102-3-16A Silkkiunikko K-S aniliininpun.  
 102-3-16C Silkkiunikko 'Shirley' mix  
 134-3-2 Rohtopernaruoho  
 140-4-1C Isosamettikukka oranssi  
 140-4-4F Ryhmäsamettikukka ”Maxmo” \*\*\*E-S  
 144-2-3 Jänönapila lk K-S  
 147-4-4 Rautanokkonen  
 149-5-4 Pelto-orvokki lk E-S  
 Syötävät kasvit  
 20-2-22B Pillisipuli 'Atlas' K-S  
 33-21-23 E Kaskinauris ”Sonkajärvi” \*\*\*\* E-S  
 38-9-1F Makeapaprika 'Arianne' K-S  
 38-9-6C Vihannespaprika 'Luteus' K-S  
 92-8 Riippaviidakkokurkku E-S  
 107-15-2 Ananaskirsikka \* K-S  
 134-11-7 L Pensastomaatti 'Mato' E-S  
 134-11-7 M Tomaatti 'Goldene Königen'  
 134-11-7-3C Luumutomaatti 'Wooly Blu Jay'  
 143-14-1 B Kaurajuuri \* E-S  
 Puuvartiset kasvit  
 53-1-6 Ukrainanvihma  
 90-5-1 Mahonia  
 102-17-5 Imukärhivilliini \*\*\*\* E-S  
 120-15F ”Löytöruusu Joensuusta” \*\* vaal.pun.  
 120-15-80-2A Tarhapimpinellaruusu ”Ristinummi” P-S  
 120-15-80-2 B Tarhapimpinellaruusu 'Red Nelly'  
 120-15-80-2C ”Vaalimaan ruusu”  
 120-15-86B Tarhakurturuusu 'Katri Vala' P-S  
 120-15-107 ”Kuusistonruusu” E-S  
 139-10-15 Japaninlikusterisyreeni \*\* K-S  
 Huonekasvit kasvit  
 38-9-5 Koristepaprika/turkinpippuri \*\* K-S  
 77-19-2B Mummonpalsami P-S ruusunpun.  
 77-19-2Y Mummonpalsami 'Kamelia' \*\*\*\* E-S  
 118-3 Korallikaktus (*Rhipsalis* sp.) E-S  
 143-13-3 Viherjuoru \*\* E-S

## HAKEMISTO suomenkieliset nimet

- |                            |                           |                             |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Ahdekaunokki 13            | <u>Ellenneilikka 14</u>   | Humalanvieras 23            |
| Ahomansikka 15             | Etelänkveätesikko 20      | Hyvänheikinsavikka 27       |
| Ahoniittyhumala 20         | Etelänruusuoruoho 16      | Härkäpapu 32                |
| Ahopukinjuuri 19           | Euroopanhernepensas 33    | <u>Idänpensaskanukka 28</u> |
| Aitohunajakukka 38         | <u>Fenkoli 28</u>         | Ilmasipuli 24               |
| Aitovirna 22               | <u>Hapsiherssi 23</u>     | Iltahelokki 18              |
| Alppikärhkö 33             | Harjaneilikka 14          | Italiankaali 35             |
| Amerikanpioni 19           | Harmaakäenkukka 17        | Isohirvenjuuri 16           |
| Amerikanvuokko 11          | Harmaamalvikki 16         | Isoköynnöskrassi 24         |
| Amurinkärsäkällä 12        | Havannapaprika 27         | Isosamettikukka 24          |
| Amurinpioni 19             | Helluntaikurjenmieikka 16 | Isotakiainen 25             |
| Arovuokko 11               | Helmivalkosipuli 25       | Isotähtiputki 12            |
| Aurankukka 22              | Herkkuhyppykurkku 28      | Isotöytäangervo 12          |
| Auringontähti 21           | Herttakello 12            | Isoukonkello 13             |
| Avomaankurkku 35           | Hietalaukka 25            | Isovahakukka 22             |
| <u>Balkaninkellokki 21</u> | Himalajanjalkalehti 19    | <u>Jaloakileija 12</u>      |
| Basilika 37                | Hirvenkello 12            | Jalokiurunkannus 13         |
| Bataviasalaatti 37         | Hopeasyysvuokko 11        | Jalopähkämä 21              |
| <u>Chilipaprika 27</u>     | Hulluruoho 23             | Jaloritarinkannus 13        |

- Japaninhanhikki 20  
 Japaninjättiilija 13  
 Japaninkaali 35  
 Japaninruusukvitteni 33  
 Japaninsiipipähkinä 33  
 Japaninsuolaheinä 39  
 Juhannusruusu 34  
 Juuripersilja 38  
 Juurisikuri 35  
 Jänönputki 12  
 Jättiauringonkukka 37  
 Jättikarhunputki 11  
 Jättikurpitsa 28, 35  
 Jääpäivikki 37  
 Jäävuorisalaatti 37  
Kakalia 19  
 Kaljukultasade 33  
 Kalliokielo 20  
 Kamomillasaunio 29, 37  
 Karhunjuuri 18  
 Karhunlaukka 25  
 Karhunputki 11  
 Karstaohdake 14  
 Karvakirveli 13  
 Karviainen 33  
 Kaskinauris 26  
 Kaukasiankellokki 21  
 Kaukasiankirahvinkukka 13  
 Kaukasianpioni 18  
 Kaukasiantähtiputki 12  
 Kaunokurjenmiekka 16  
 Kaura 25, 34  
 Kaurajuuri 29  
 Keijunmekko 24  
 Keijuängelmä 21  
 Keisarinkruunu 15  
 Keittopapu 29  
 Kellokärhö 13  
 Kellotähdikki 18  
 Keltajuurikas 34  
 Keltakatkerö 15  
 Keltakurjenmiekka 16  
 Keltalilja 17  
 Keltamo 13  
 Keltasauramo 12  
 Keltasinappi 39  
 Keltasormustinkukka 14  
 Keltavaleunikko 18  
 Keltaängelmä 21  
 Kesäkullero 21  
 Kesäkurpitsa 36  
 Kesäpäivänhattu 24  
 Ketokaunokki 13  
 Ketoneilikka 14  
 Keto-orvokki 22  
 Kevätesikko 20  
 Kevätlinnunherne 16  
 Kielo 13  
 Kiertotatar 23  
 Kiiltoluppio 20  
 Kiiltomalva 23  
 Kiinankaali 35  
 Kiinanpioni 18  
 Kiinansipuli 34  
 Kirjokurjenmiekka 16  
 Kissankello 13  
 Kissankäpäälä 12  
 Kivikkotörmäkukka 20  
 Koiranheinä 14  
 Koreahohdekukka 15  
 Koreaniiso-/minttu 37  
 Korianteri 35  
 Kuituhamppu 26  
 Kukkakaali 35  
 Kultahirssi 38  
 Kultanauhus 17  
 Kultapäivänlilja 15  
 Kultapiisku 20  
 Kumina 27  
 Kuolanpioni 18  
 Kurjenkello 13  
 Kurjenmiekka 16  
 Kurkku 35  
 Kyläkellukka 15  
 Kyläkurjenpolvi 15  
 Kyläneidonkieli 14  
 Kyssäkaali 35  
 Käenkukka 17  
 Kähäräpersilja 38  
 Käärmeenlaukka 25  
 Köynnöspinaatti 28  
Lanttu 26, 34  
 Latva-artisokka 36  
 Lehtikaali 35  
 Lehtimangoldi 34  
 Lehtisalaatti 37  
 Lehtoakileija 12  
 Lehtokieli 19  
 Lehtosalvia 20  
 Lehtosinilata 19  
 Lehtoukonhattu 11  
 Lehtoängelmä 21  
 Liilakonnanyrtti 13  
 Linssi 28  
 Liperi 29  
 Liuskasalkoruusu 11  
 Loistokurjenmiekka 16  
 Länneheisiangervo 33  
 Länneisomaksaruoho 20  
 Lännekonnanmarja 11  
Maariankello 13  
 Maarianverijuuri 11  
 Maissi 40  
 Malabarinpinaatti 26  
 Mantsurianaralia 12  
 Mantsuriankärhö 13  
 Marhanlilja 17  
 Makeapaprika 26  
 Marjapaprika 27  
 Marjatuomipihlaja 33  
 Masmalo 12  
 Maurinkiihtomalva 23  
 Maustepaprika 27  
 Melonikurkku 35  
 Merikaali 27  
 Merirantaputki 17  
 Metsäkatkerö 15  
 Metsäkurjenpolvi 15  
 Metsänätkelmä 16  
 Metsäoravanmarja 18  
 Metsävirvilä 21  
 Mooseksenpalavapensas 14  
 Morsinko 16  
 Mukulakirveli 27  
 Mukulanätkelmä 37  
 Mummonpalsami 32  
 Munakoiso 39  
 Munkkineilikka 14  
 Mustakaura 25  
 Mustakonnanmarja 11  
 Mustasilmäsusanna 24  
 Mustasinappi 35  
 Mykeröneilikka 14  
 Myskikurpitsa 28, 35  
 Myskimalva 18  
 Mäkimeirami 38  
 Mäkitervakko 22  
 Mökinihmekukka 18  
Narsissitupakka 23  
 Niittykullero 21  
 Niittyleinikki 20  
 Nokkonen 31  
 Nukula 17  
 Nurmikohokki 20  
Ohra (kuoretton) 28  
 Ojakellukka 15  
 Oopiumiunikko 23  
 Oranssikeltano 19  
 Orapihlaja 33  
Palavarakkau 17  
 Pallaksenpioni 19  
 Palmukaali 35  
 Pallolaukka 11  
 Palsternakka 29  
 Palturitupakka 23

- Paprika 26, 27  
 Paratiisililja 19  
 Parsa 25  
 Pellava 23  
 Peltoherne 29  
 Peltokehäkukka 22  
 Peltopapu 32  
 Pensaskärhkö 13  
 Pensaspapu 29, 38  
 Peurankello 12  
 Piennarpukinparta 21  
 Pietaryrtti 22  
 Piharatamo 19  
 Piikkiohdake 13  
 Pikkuampiaisyrtti 14  
 Pikkuluppi 20  
 Pikkusormustinkukka 14  
 Pikkuängelmä 21  
 Pillisipuli 24  
 Pinaatti 40  
 Pinaattihierakka 30  
 Pinaattikiinankaali 35  
 Pioniunikko 24  
 Piparminttu 37  
 Pohjanrantakukka 17  
 Porkkana 36  
 Puistolemmikki 18  
 Puistoniittyleinikki 20  
 Pulskaneilikka 14  
 Puna-ailakki 20  
 Puna-apila 21  
 Punajuurikas 26, 34  
 Punakoiso 34  
 Punakonnamarja 11  
 Punakosmos 22  
 Punamiinanköynnös 23  
 Punapietaryrtti 21  
 Purjo 24  
 Purppuratulikukka 22  
 Pystykeihonlehti 20  
 Pystykiurunkannus 13  
 Päivänkakkara 17  
 Päivänsilmä 15  
 Päivänsini 23  
Ranskantulikukka 22  
 Ranta-alpi 17  
 Rantatädyke 22  
 Raunioyrtti 21  
 Rehujuurikas 34  
 Retiisi 39  
 Reunuspietaryrtti 24  
 Retikka 39  
 Rikkaporkkana 14  
 Ritarinkannus 14  
 Rohtokoirankieli 13  
 Rohtoluppi 20  
 Rohtomaraajuuri 17  
 Rohtomesikkä 37  
 Rohtosormustinkukka 14  
 Rohtopurasruoho 26  
 Rohtosuopayrtti 20  
 Rucola 37  
 Ruis 30, 32  
 Ruijanruohosipuli 25  
 Ruohosipuli 25  
 Ruskolilja 17  
 Ruusu 31  
 Ruusukaali 35  
 Ruusumalva 18  
 Ruusupapu 29, 38  
 Ruusupioni 19  
 Ryhmäsamettikukka 24  
Saflori 22  
 Saksankirveli 29  
 Salaatti 28  
 Salaattivoikukka 40  
 Salaattivuonankaali 40  
 Salkopapu 38  
 Salkoruusu 11  
 Samettikukka 23  
 Samettikurjenmieikka 16  
 Sareptansinappi 34  
 Seittitakiainen 12  
 Siankärsämö 11  
 Sikoangervo 15  
 Sikuri 27  
 Silkkiunikko 23  
 Silopersilja 38  
 Silpoydinherne 29, 30, 38  
 Siniételänherne 12  
 Sinikämmen 15  
 Sinikuunililja 15  
 Sinilaukka 11  
 Sinilupiini 37  
 Sinimailanen 37  
 Sinipallo-ohdake 14  
 Sinipiikkiputki 15  
 Sinivuokko 15  
 Siperianhernepensas 33  
 Siperiankurjenmieikka 16  
 Siperiantädyke 22  
 Sitruunakissanminttu 18  
 Sitruunamelissa 37  
 Soijapapu 37  
 Sokeriherne 30, 38  
 Sokerijuuri 30  
 Spelttivehnä 40  
 Stevenintähdikki 18  
 Suippokaali 35  
 Suviruusu 33  
 Syysmaitiainen 16  
 Syysvuokko 11  
 Särkynytsydän 16  
 Särmäkuisma 15  
Taitepapu 10, 29  
 Taittoydinherne 36, 39  
 Talventähti 15  
 Talvikurpitsa 28, 36  
 Talvivalkosipuli 25  
 Tammenlehtisalaatti 37  
 Tarhaherne 30  
 Tarhaidänunikko 19  
 Tarhaillakko 15  
 Tarhakehäkukka 22  
 Tarhakurjenmieikka 16  
 Tarhakurturuusu 33  
 Tarhakylmäkukka 20  
 Tarhamaltsa 25  
 Tarhaomenapuu 33  
 Tarhapioni 18  
 Tarharaparperi 30  
 Tarhasalkoruusu 11  
 Tarhasaurikki 23  
 Tarhasoljo 22  
 Tarhaukonhattu 11  
 Tattari 28  
 Tellima 21  
 Tertturotkokielio 20  
 Tilli 34  
 Timjami 40  
 Tomaatti 31, 39  
 Tulikellukka 15  
 Tummapärskäjuuri 21  
 Tummarusokki 12  
 Tummarvarjolilja 17  
 Tunturihapro 18  
 Tuoksuköynnöskuusama 33  
 Tuoksureseda 24  
 Tähdikki 18  
 Tähkähietalilja 12  
 Tähkäkeijunkukka 15  
 Tähkäverbena 22  
 Tähtikehäkukka 22  
 Tähtililja 22  
 Ukkolaukka 11  
 Ukonkello 12  
 Ukontulikukka 22  
 Unelmatädyke 22  
 Uudenseelanninpinaatti 40  
Vahapapu 29  
 Valkoapila 21  
 Valkokonnanlilja 21  
 Valkomesikkä 18, 37  
 Valkosipuli 24  
 Valkovuokko 11

Varjolilja 17  
Varsankello 13  
Venäjänrakuuna 34  
Vesimeloni 35  
Vihanneskrassi 37  
Vihannespaprika 27  
Vihannesportulakka 39  
Vihannestakiainen 25

**HAKEMISTO** ruotsinkieliset nimet

Akleja 12  
Aklejruta 21  
Alpgullregn 33  
Alpklematis 30  
Amerikansk pion 19  
Amerikansk trolldruva 11  
Amurarialia 12  
Amurkobrakalla 12  
Anagrambräcka 21  
Anisisop 24  
Azurlök 11  
Axalunrot 15  
Axnepeta 14  
Bacsippa 20  
Balsamin 32  
Basilika 37  
Bergklint 13  
Bergkörvel 13  
Bergpion 19  
Besksöta 34  
Bladpersilja 38  
Blodtopp 20  
Blomkål 35  
Blomman för dagen 23  
Blomsellerikål 35  
Blå bolltistel 14  
Blågull 19  
Blåeld 14  
Blålupin 37  
Blålusern 37  
Blåsippa 15  
Blåverbena 22  
Bockrot 19  
Boll-lök 11  
Bondböna 32  
Bondtobak 23  
Borstnejlika 14  
Bovete 28  
Brandlilja 17  
Brinnande kärlek 17  
Broccolirybs 35  
Brokiris 16  
Brudbröd 15  
Brunskära 12  
Brunört 20  
Brytböna 10, 29  
Brytsockerärt 39  
Brysselkål 35  
Brännäsla 31  
Buskböna 29, 38  
Bärhägmisspel 33

Villirucola 37  
Virginiantupakka 23  
Vehnä 31, 40  
Viittakurjenmiekkä 16  
Vuohenkello 13  
Vuorikaunokki 13  
Vuoripioni 19  
Vuorirevonpaju 21

Bärpeppar 27  
Chilipeppar 27  
Cikoria 27  
Citronkattmynta 18  
Citronmeliss 37  
Chartreusenejlilka 14  
Daggfunkia 15  
Dagöga 15  
Dansk iris 16  
Dill 34  
Diptam 14  
Ekbladssallat 37  
Ekorrbar 18  
Elfenbensklocka 21  
Engelsk bergvallmo 18  
Enkornsvete 40  
Escarolesallat 30  
Fackelblomster 17  
Fingerborgsblomma 14  
Fjällsyra 18  
Flikanemon 11  
Foderbeta 34  
Franskt kungsljus 22  
Frilandsgurka 35  
Fyrkantig johannesört 15  
Färgkulla 12  
Färgväppling 12  
Getrams 20  
Getväppling 12  
Grekvädd 16  
Groblad 19  
Gråmalva 16  
Gräslök 23  
Grönkål 35  
Grönlilja 22  
Gulbeta 34  
Gul fingerborgsblomma 14  
Gul gentiana 15  
Gullris 20  
Gullstake 15  
Gullviva 20  
Gul sötväppling 37  
Gurkört 26  
Gängel 23  
Gökblomster 17  
Hampa 26  
Harört 12  
Havannapeppar 27  
Havre 25  
Havrerot 29  
Havtorn 31

Väinönputki 25  
Westerwoldinraiheinä 23  
Yrtti-iiso 24  
Zulunnukkeasteri 23  
Öljyhamppu 26  
Öljysiemenkurpitsa 36

Helbladig klematis 13  
Himmelsblomma 22  
Hirs 38  
Hjärtklocka 12  
Hjärtstilla 17  
Honungsfacelia 38  
Humleblomster 15  
Hundtunga 13  
Hundäxing 14  
Huvudsalat 37  
Häckvicker 22  
Hängpimpinell 20  
Hästkastanj 31  
Hässleklocka 12  
Höstanemon 11  
Höstfibbla 16  
Indiankrasse 24  
Indiskt fotblad 19  
Isbergssallat 37  
Isört 37  
Italiensk klematis 28  
Japansk jättelilja 13  
Japansk sodaört 39  
Japansk vingnöt 33  
Jättegräslök 24  
Jättepumpa 28, 35  
Jättesolros 37  
Jättestånds 20  
Jättevadd 13  
Kamomill 29, 37  
Kaphyacint 18  
Kardvädd 14  
Kattfot 12  
Kaukasisk elfenbensklocka 21  
Kaukasisk lilja 17  
Kaukasisk stjärnflocka 12  
Kejsarkrona 15  
Kinesisk gräslök 34  
Kinesisk smörboll 21  
Kirgislök 11  
Klockagapanthus 32  
Knippgentiana 15  
Knippnejlika 14  
Knölklocka 13  
Knölvial 37  
Kokböna 29  
Kokärt 28  
Komettblomma 32  
Koreansk mynta 37  
Koriander 35  
Korila 28

- Korn 28  
 Kornell 28  
 Kornettblomma 32  
 Kornvallmo 23  
 Kovall 23  
 Krollilja 17  
 Kronärtskocka 36  
 Krusbär 33  
 Kryddfenkol 28  
 Kryddtimjan 40  
 Kummin 27  
 Kungsljus 22  
 Kungsmymta 38  
 Kvanne 25  
 Kålrabbi 35  
 Kålrot 26  
 Kärleksört 20  
 Lackpion 19  
 Libbsticka 29  
 Lila sköldpaddsort 13  
 Liljekonvalj 13  
 Lins 28  
 Liten blåklocka 13  
 Liten fingerborgsblomma 14  
 Liten rosenkvitten 33  
 Löjtnantshjärta 16  
 Luddpion 19  
 Luktkaprifiol 33  
 Luftlök 24  
 Luktpion 18  
 Luktreseda 24  
 Lunddocka 15  
 Lundviva 20  
 Lungmålla 27  
 Lupinväppling 21  
 Lyckobladdbuske 33  
 Majs 40  
 Makedonisk tall 31  
 Malabarspenat 26  
 Mandarinlilja 17  
 Mangold 34  
 Mannablod 15  
 Maralrot 17  
 Mariaklocka 13  
 Mattram 24  
 Melongurka 35  
 Midsommarros 34  
 Mizunakål 35  
 Morot 36  
 Myskmalva 18  
 Myskpumpa 28, 35  
 Månviol 17  
 Märgärt 29, 30, 38  
 Narcissstobak 23  
 Nattljus 18  
 Nejlilja 'Ellen' 14  
 Nejlilikrot 15  
 Nordisk stormhatt 11  
 Nyzeeländsk spenat 40  
 Nässelklocka 13  
 Nässelsnärja 23  
 Näva 15  
 Opievallmo 23  
 Orangegul daglilja 15  
 Ormlök 25  
 Palmkål 35  
 Palsternacka 29  
 Paprika 26, 27  
 Paradislilja 19  
 Parksmörblomma 20  
 Pastellakleja 12  
 Pepparmynta 37  
 Pilblad 20  
 Pimpinell 20  
 Pimpinellifoliaros 33  
 Pingstiris 16  
 Pion 18, 19  
 Pionvallmo 24  
 Piplök 24  
 Plocksallat 37  
 Plymspirea 12  
 Porslinsveronika 22  
 Portlak 39  
 Praktbetonika 21  
 Praktnejlika 14  
 Prydnadsgräs 23  
 Prästkrage 17  
 Purjolök 24  
 Purpurklätt 17  
 Rabarber 30  
 Rabattiris 16  
 Ramslök 25  
 Rankspenat 28  
 Renfana 21  
 Riddarsporre 13  
 Ringblomma 22  
 Rosenböna 29, 38  
 Rosenkrage 21  
 Rosenmalva 18  
 Rosenpion 19  
 Rosenskära 22  
 Rotkardborre 25  
 Rotkörvel 27  
 Rotpersilja 38  
 Rova 26  
 Rugosaros 33  
 Ros 33  
 Rysk dragon 34  
 Rysk martorn 15  
 Råg 30, 32  
 Rädisa 39  
 Rättika 39  
 Rävsvans 23  
 Rödbeta 26, 34  
 Rödfibbla 19  
 Rödklint 13  
 Rödklöver 21  
 Rödkvanne 11  
 Rödmalva 23  
 Röd nejlilikrot 15  
 Röd trolldruva 11  
 Röllika 11  
 Safflor 22  
 Salladsgurka 35  
 Salladskål 35  
 Sallat 28  
 Sallatsmaskros 40  
 Sammetstagetes 24  
 Sandlök 25  
 Sandsenap 37  
 Sareptasenap 34  
 Senapskål 37  
 Sibirisk nunneört 13  
 Sibirisk pion 18  
 Sibirisk ärtbuske 33  
 Silverbuske 31  
 Silvrig höstanemon 11  
 Skelört 13  
 Skogsförgätmigej 18  
 Skogsklocka 12  
 Skogslüst 20  
 Skogslök 25  
 Skogsnäva 15  
 Skogspipa 11  
 Skogsvial 16  
 Skogsvicker 21  
 Skomakariris 16  
 Skuggviolruta 21  
 Slätpersilja 38  
 Smultron 15  
 Småborre 11  
 Smällspirea 33  
 Smörblomma 20  
 Smörbollar 20  
 Smörgåskrasse 37  
 Sockerrot 30  
 Sockertopskål 35  
 Sockerärt 30, 38, 39  
 Sojaböna 37  
 Sommarpumpa 35  
 Sommarrudbeckia 24  
 Spansk körvel 29  
 Sparris 25  
 Sparriskål 30  
 Speltvete 40  
 Spenat 40  
 Spenatskräppa 30  
 Spikklubba 23  
 Spjutkalia 19  
 Spånandslin 23  
 Stjärnflocka 12  
 Stjärnlök 18  
 Stjärnvinda 23  
 Stockros 11  
 Storblommig fingerört 20  
 Stor blåklocka 13  
 Stor gullstav 17  
 Stor hässleklocka 13  
 Stor kardborre 25  
 Stor kustruta 21  
 Stormhatt 11  
 Stor nunneört 13  
 Storrams 19  
 Stor rödmalva 23  
 Stor sandlilja 12  
 Stor styvklemais 13

Stor tagetes 24  
 Stor vaxblomma 22  
 Strandiris 16  
 Strandkål 27  
 Strandloka 17  
 Strandlysing 17  
 Strandveronika 22  
 Strålöga 21  
 Styvklematis 13  
 Styvmorsviol 22  
 Stäppsalia 20  
 Svartsenap 34  
 Svavelpion 18  
 Stångböna 38  
 Svartnysört 21  
 Svartöga 24  
 Svärdslija 16  
 Sydgullregn 31  
 Såpejlika 20  
 Sötpaprika 27  
 Tjärblomster 22  
 Tomat 31, 39  
 Tovsippa 11  
 Trollduva 11  
 Trädgårdssiris 16

## HAKEMISTO tieteelliset nimet

*Achillea millefolium* 11  
*Aconitum lycoctonum* subsp.  
*septentrionale* 11  
*Aconitum x stoerkianum* 11  
*Actaea erythocarpa* 11  
*Actaea rubra* 11  
*Actaea spicata* 11  
*Aethusa cynapium* 22  
*Agastache foeniculum* 24  
*Agastache rugosa* 37  
*Agrimonia eupatoria* 11  
*Agrostemma githago* 22  
*Alcea ficifolia* 11  
*Alcea rosea* 11  
*Alcea rugosa* 11  
*Allium cepa* 24  
*Allium caeruleum* 11  
*Allium fistulosum* 24  
*Allium hollandicum* 11  
*Allium karataviense* 11  
*Allium porrum* 24  
*Allium x proliferum* 24  
*Allium sativum* 25  
*Allium schoenoprasum* 25  
*Allium scorodoprasum* 25  
*Allium tuberosum* 34  
*Allium ursinum* 25  
*Allium vineale* 25  
*Amelanchier alnifolia* 33  
*Anemone multifida* 11  
*Anemone nemorosa* 11  
*Anemone sylvestris* 11  
*Anemone tomentosa* 11  
*Anethum graveolens* 34  
*Angelica archangelica* 25

Trädgårdsjättevallmo 19  
 Trädgårdsmålla 25  
 Trädgårdsnattviol 15  
 Trädgårdssporre 14  
 Trädgårdsstormhatt 11  
 Trädgårdssäpel 33  
 Tuviris 16  
 Törnrosas kjörtel 24  
 Ullig kardborre 12  
 Underblomma 18  
 Vallört 21  
 Vanlig vitsenap 39  
 Vattenmelon 35  
 Vaxböna 29  
 Vejde 16  
 Veronica 22  
 Vete 31  
 Vildmorot 14  
 Vildmänviol 17  
 Vinterkäck 14  
 Vinterpumpa 28, 36  
 Vintersallat 40  
 Viokungsljus 22  
 Vipprams 20  
 Virginiatobak 23

*Angelica gigas* 11  
*Angelica sylvestris* 11  
*Antennaria dioica* 12  
*Anthemis tinctoria* 12  
*Anthericum liliago* 12  
*Anthyllis vulneraria* 12  
*Aquilegia vulgaris* 12  
*Aralia continentalis* 12  
*Arctium lappa* 25  
*Arctium tomentosum* 12  
*Arisaema amurense* 12  
*Artemisia dracunculus* 34  
*Aruncus dioicus* 12  
*Asparagus officinalis* 25  
*Astrantia major* 12  
*Astrantia maxima* 12  
*Atriplex hortensis* 25  
*Avena nuda* 34  
*Avena sativa* 25  
*Basella alba* 26  
*Baptisia australis* 12  
*Beta vulgaris* 26, 34  
*Bidens tripartita* 12  
*Borago officinalis* 26  
*Brassica juncea* 34  
*Brassica napus* 26, 34  
*Brassica nigra* 35  
*Brassica oleracea* 35  
*Brassica rapa* 26, 35  
*Bupleurum* sp. 12  
*Calendula arvensis* 22  
*Calendula officinalis* 22  
*Calendula stellata* 22  
*Campanula alliarifolia* 12  
*Campanula cervicaria* 12

Vitklöver 21  
 Vitlök 25  
 Vitsippa 11  
 Vit skugglija 21  
 Vit sötväppling 18, 37  
 Viva 19  
 Vårviol 16  
 Väddklint 13  
 Vägtistel 13  
 Vänderot 19  
 Westerwoldiskt rajgräs 23  
 Zuluaster 23  
 Åkerbinda 23  
 Åkerböna 32  
 Åkerklätt 22  
 Åkerringblomma 22  
 Ålandsrot 16  
 Angsglim 20  
 Aggört 39  
 Ängshavrerot 21  
 Ängsnejlika 14  
 Ängsnäva 15  
 Ängsruta 21  
 Ängstoppklocka 12

*Campanula latifolia* 12  
*Campanula latifolia* var.  
*macrantha* 13  
*Campanula medium* 13  
*Campanula persicifolia* 13  
*Campanula rapunculoides* 13  
*Campanula rotundifolia* 13  
*Campanula trachelium* 13  
*Cannabis sativa* 25, 33  
*Cannabis sativa* 26  
*Capsicum annuum* 26, 27  
*Capsicum frutescens* 27  
*Caragana arborescens* 30  
*Caragana arborescens* 33  
*Caragana frutex* 33  
*Cardiocrinum cordatum* 13  
*Carthamus* sp. 22  
*Carum carvi* 27  
*Centaurea jacea* 13  
*Centaurea montana* 13  
*Cephalaria gigantea* 13  
*Cerintho major* 22  
*Chaerophyllum bulbosum* 27  
*Chaerophyllum hirsutum* 13  
*Chaenomeles japonica* 33  
*Chelidonium majus* 13  
*Chelone obliqua* 13  
*Chenopodium bonus-henricus* 27  
*Cichorium intybus* 27, 35  
*Cirsium vulgare* 13  
*Citrullus lanatus* 35  
*Clematis alpina* 33  
*Clematis integrifolia* 13  
*Clematis mandshurica* 13  
*Clematis recta* 13



- Commelina tuberosa* 22  
*Convallaria majalis* 13  
*Coriandrum sativum* 35  
*Cornus alba* subsp. *alba* 28  
*Corydalis nobilis* 13  
*Corydalis solida* 13  
*Cosmos bipinnatus* 22  
*Crambe maritima* 27  
*Crataegus grayana* 33  
*Cucumis melo flexuosus* 35  
*Cucumis sativus* 35  
*Cucurbita maxima* 28, 35  
*Cucurbita moschata* 28, 35  
*Cucurbita pepo* 36  
*Cuscuta europea* 23  
*Cyclanthera pedata* 28  
*Cynara cardunculus* 36  
*Dactylis clomerata* 14  
*Daucus carota* 14, 36  
*Daphne mezereum* 31  
*Datura* sp. 23  
*Delphinium* sp. 14  
*Delphinium x cultorum* 14  
*Dianthus armeria* 14  
*Dianthus barbatus* 14  
*Dianthus carthusianorum* 14  
*Dianthus superbus* 14  
*Dianthus 'Ellen'* 14  
*Dictamnus albus* 14  
*Digitalis grandiflora* 14  
*Digitalis lutea* 14  
*Digitalis purpurea* 14  
*Diplotaxis tenuifolia* 37  
*Dipsacus* sp. 14  
*Dracocephalum nutans* 14  
*Echinops bannaticus* 14  
*Eranthis hyemalis* 15  
*Eruca sativa* 37  
*Eryngium planum* 15  
*Fagopyrum esculentum* 28  
*Fallopia convolvulus* 23  
*Felicia heterophylla* 23  
*Filipendula vulgaris* 15  
*Foeniculum* sp. 28  
*Fragaria vesca* 15  
*Fritillaria imperialis* 15  
*Galinsoga parviflora* 23  
*Gentiana asclepiadea* 15  
*Gentiana lutea* 15  
*Geranium pratense* 15  
*Geranium sylvaticum* 15  
*Geum coccineum* 15  
*Geum rivale* 15  
*Geum urbanum* 15  
*Glaucidium palmatum* 15  
*Glycine max* 37  
*Hablitzia tamnoides* 28  
*Helianthus annuus* 37  
*Helienium hoopesii* 15  
*Heliopsis helianthoides* 15  
*Hemerocallis middendorffii* 15  
*Hepatica nobilis* 15  
*Hesperis matronalis* 15  
*Heuchera cylindrica* 15  
*Hordeum vulgare* 28  
*Hosta sieboldiana* 15  
*Hypericum maculatum* 15  
*Impatiens balsamina* 32  
*Inula helenium* 16  
*Ipomoea* sp. 23  
*Ipomoea coccinea* 23  
*Iris aphylla* 16  
*Iris Germanica-Ryhmä* 16  
*Iris Intermedia-Ryhmä* 16  
*Iris pseudacorus* 16  
*Iris setosa* 16  
*Iris sibirica* 16  
*Iris typhifolia* 16  
*Iris versicolor* 16  
*Isatis tinctoria* 16  
*Knautia macedonica* 16  
*Laburnum alpinum* 33  
*Lactuca sativa* 28, 37  
*Lamprocapnos spectabilis* 16  
*Lathyrus sylvestris* 16  
*Lathyrus tuberosus* 37  
*Lathyrus vernus* 16  
*Lavatera thuringiaca* 16  
*Lens culinaris* 28  
*Leontodon autumnalis* 16  
*Leonurus cardiaca* 17  
*Lepidium sativum* 37  
*Leucanthemum vulgare* 17  
*Levisticum officinale* 29  
*Leuzea carthamoides* 17  
*Ligularia wilsoniana* 17  
*Ligusticum scotium* 17  
*Lilium bulbiferum* 17  
*Lilium martagon* 17  
*Lilium martagon* var. *cattaniae* 17  
*Lilium monadelphum* 17  
*Linum usitatissimum* 23  
*Lolium Westerwoldicum-Ryhmä* 23  
*Lonicera caprifolium* 33  
*Lunaria rediviva* 17  
*Lupinus angustifolius* 37  
*Lychnis chalcedonica* 17  
*Lychnis coronaria* 17  
*Lychnis flos-cuculi* 17  
*Lysimachia vulgaris* 17  
*Lythrum salicaria* 17  
*Maianthemum bifolium* 18  
*Malus domestica* 33  
*Malva alcea* 18  
*Malva moschata* 18  
*Malva sylvestris* 23  
*Matricaria chamomilla* 29, 37  
*Meconopsis cambrica* 18  
*Medicago sativa* 37  
*Melampyrum* sp. 23  
*Melilotus albus* 18, 37  
*Melilotus officinalis* 37  
*Melissa officinalis* 37  
*Mentha x piperita* 37  
*Mesembryanthemum crystallinum* 37  
*Meum athamanticum* 18  
*Mirabilis jalapa* 18  
*Myosotis sylvatica* 18  
*Myrrhis odorata* 29  
*Nepeta cataria* 18  
*Nicotiana rustica* 23  
*Nicotiana tabacum* 23  
*Nicotiana sylvestris* 23  
*Ocimum basilicum* 37, 38  
*Oenothera biennis* 18  
*Origanum vulgare* 38  
*Ornithogalum arcuatum* 18  
*Ornithogalum candicans* 18  
*Oxyria digyna* 18  
*Paeonia anomala* 18  
*Paeonia lactiflora* 18  
*Paeonia mlokosewitschii* 18  
*Paeonia mollis* 19  
*Paeonia obovata* 19  
*Paeonia officinalis* 19  
*Paeonia veitchii* 19  
*Panicum elegans* 23  
*Panicum miliaceum* 38  
*Papaver Orientale-Ryhmä* 19  
*Papaver rhoas* 23  
*Papaver somniferum* 23, 24  
*Paradisea liliastrum* 19  
*Parasenecio hastatus* 19  
*Pastinaca sativa* 29  
*Petroselinum crispum* 38  
*Pinus peuce* 31  
*Phacelia tanacetifolia* 38  
*Phaseolus coccineus* 29, 38  
*Phaseolus vulgaris* 29, 38  
*Physocarpus opulifolius* 33  
*Pilosella aurantica* 19  
*Pinus peuce* 31  
*Pisum sativum* 10, 29, 30, 38, 39  
*Plantago major* 19  
*Podophyllum hexandrum* 19  
*Polemonium caeruleum* 19  
*Polymonium multoformum* 19  
*Polygonatum odoratum* 20  
*Portulaca oleracea* 39  
*Potentilla megalantha* 20  
*Primula elatior* 20  
*Primula veris* 20  
*Prunella vulgaris* 20  
*Pterocarya rhoifolia* 33  
*Pulsatilla vulgaris* 20  
*Ranunculus acris* 20  
*Ranunculus acris* subsp. *friesianus* 20  
*Raphanus sativus* 39  
*Reseda odorata* 24  
*Rhodochiton atrosanguineum* 24  
*Rheum x hybridum* 30  
*Ribes uva-crispa* 33  
*Rosa* 33, 34  
*Rudbeckia hirta* 24

*Rumex patientia* 30  
*Salsola komarowii* 39  
*Sagittaria sagittifolia* 20  
*Salvia nemorosa* 20  
*Sanguisorba minor* 20  
*Sanguisorba officinalis* 20  
*Sanguisorba tenuifolia* var.  
*parviflora* 20  
*Saponaria officinalis* 20  
*Scabiosa columbaria* 20  
*Secale cereale* 30  
*Silene dioica* 20  
*Silene vulgaris* 20  
*Sinapsis alba* 39  
*Sium sisarum* 30  
*Smilacina racemosa* 20  
*Solanum dulcamara* 34  
*Solanum lycopersicum* 31, 39  
*Solanum melongena* 39  
*Solidago virgaurea* 20  
*Spinacia oleracea* 40  
*Stachys macrantha* 21  
*Symphyandra hoffmannii* 21  
*Symphyandra pendula* 21  
*Symphytum* sp. 21

*Tagetes erecta* 24  
*Tagetes patula* 24  
*Tagetes* "Linnaeus" 24  
*Tanacetum coccineum* 21  
*Tanacetum parthenium* 24  
*Tanacetum vulgare* 21  
*Taraxacum officinale* 40  
*Telekia speciosa* 21  
*Tellima grandiflora* 21  
*Tetragonia tetragonoides* 40  
*Thalictrum aquilegifolium* 21  
*Thalictrum flavum* 21  
*Thalictrum minus* 21  
*Thalictrum rochebruneanum* 21  
*Thermopsis montana* 21  
*Thunbergia alata* 24  
*Thymus vulgaris* 40  
*Tragopogon porrifolius* 29  
*Tragopogon pratensis* 21  
*Tricyrtis macropoda* 21  
*Trifolium pratense* 21  
*Trifolium repens* 21  
*Triticum aestivum* 31, 40  
*Triticum dicoccon* 40  
*Triticum monococcum* 29, 37

*Triticum spelta* 40  
*Trollius chinensis* 21  
*Trollius europaeus* 21  
*Tropaeolum majus* 24  
*Urtica dioica* 31  
*Valerianella locusta* var.  
*oleracea* 40  
*Veratrum nigrum* 21  
*Verbascum chaixii* 22  
*Verbascum phoeniceum* 22  
*Verbascum thapsus* 22  
*Verbena hastata* 22  
*Veronica gentianoides* 22  
*Veronica longifolia* 22  
*Veronicastrum sibiricum* 22  
*Vicia faba* 30  
*Vicia sepium* 22  
*Viscaria vulgaris* 22  
*Viola tricolor* 22  
*Zea mays* 40  
*Zigadenus elegans* 22

## Siementen kerääjät

Kiitos kaikille kerääjille! Seuraavat henkilöt ovat lähettäneet kesän 2022 siemensatoa Maatiaisen siemen-  
väilykseen:

**Aaltonen Marja**, Helsinki  
**Anttola Anna-Mari**, Kerava  
**Aulasmaa Ritva**, Lappeenranta  
**Bragge Maija**, Rajamäki  
**Chase Sisko**, Helsinki  
**Crunström Ulrica**, Helsinki  
**Donner Ariadna**, Iivantiira  
**Ekberg Raini**, Karjaa  
**Enäkoski Osmo**, Helsinki  
**Eriksson Lea**, Helsinki  
**Germano P.**, Lahti  
**Granvik Riina**, Evijärvi  
**Grönqvist Charlotte**, Terjärv  
**Happo Hilikka**, Lappeenranta  
**Heinonen Taru**, Tampere  
**Heiskanen Kauko**, Eno  
**Hirvelä Seija**, Helsinki  
**Hursti Asko**, Söörmarkku  
**Huuskonen Reijo**, Keuruu  
**Hyvärinen Hanna-Kaisa**,  
Espoo  
**Häkkinen Tuukka**, Livonsaari  
**Hämäläinen Wilhelmiina**,  
Kuopio  
**Jentala Minna**, Akaa  
**Joy Peter**, Helsinki  
**Kahila Pirkko**, Karkkila  
**Keränen Ansa**, Kuopio  
**Kolari Antti**, Riistavesi  
**Kolppanen Vuokko**, Ruotsalo  
**Koski Pirkko**, Kokemäki  
**Kovalainen Sinikka**, Kerava  
**Kukkola Esa**, Helsinki  
**Kukkola Pirkko**, Kuusjoki  
**Kurikka Sisko**, Karinkanta  
**Lagerkvist Birgitta**, Uppsala  
**Lagerström Birgitta**, Helsinki

**Lahti Hanna**, Tampere  
**Lahti Leena**, Petäjävesi  
**Laine Marja**, Ilmajoki  
**Laitala Seija**, Varjakka  
**Lappalainen Riikka**, Kerkkoo  
**Laukkanen Erja**, Helsinki  
**Lehtimäki Erkki**, Tampere  
**Lehtoranta Suvi**, Orimattila  
**Leinikka Laura**, Virolahti  
**Leino Anne**, Espoo  
**Linden Leena**, Helsinki  
**Lindholm Sirpa**, Hankasalmi  
**Linkosalo Eeva**, Tampere  
**Linna Heikki**, Askola  
**Lipo-Lempäinen Tiina**,  
Puumala  
**Luoto Suvi**, Helsinki  
**Malmivaara Marjaana**, Nokia  
**Mannila Helka**, Puumala  
**Manninen Maija**, Helsinki  
**Mantila Sari**, Vaasa  
**Mattila Timo**, Kiviniemi  
**Mutanen Tuovi**, Ruvaslahti  
**Mäkinen Maaret**, Salo  
**Niini Sara**, Sonkajärvi  
**Niinikoski Marja-Leena**,  
Hinthaara  
**Nuurivaara-Luhtanen Riitta**,  
Lahti  
**Nyström Ada**, Espoo  
**Ojaniemi Raija**, Tiistenjoki  
**Ollinen Tuula**, Espoo  
**Paala Till**, Pori  
**Paananen Seija**, Suonenjoki  
**Paloposki Jaana**, Vaasa  
**Pihlman Olga**, Turku  
**Pinomaa Anni**, Vihti

**Pogreboff Tellervo**, Espoo  
**Rahikainen Päivi**, Rovaniemi  
**Rannanjärvi Henrik**,  
Söörmarkku  
**Rantakaulio Timo**, Helsinki  
**Riihelä Leena**, Perniö  
**Rintala Teemu**, Hämeenlinna  
**Ristola Leena**, Helsinki  
**Rosenberg Joel**, Helsinki  
**Rytkölä Marianne**, Parkano  
**Sammalpengler Liisa**, Helsinki  
**Seurasaaaren palsta**, Helsinki  
**Siitonen Raija**, Makkola  
**Sointu Riitta**, Tampere  
**Suksi Tarja**, Helsinki  
**Sundqvist Katrin**, Hirvensalmi  
**Suutala Juha**, Karhe  
**Svens Maria**, Maksamaa  
**Sylgren Jukka**, Helsinki  
**Särkkä Sanni**, Rahe  
**Takala Lauri**, Klamila  
**Tapaila Kati**, Renko  
**Teeri Maria**, Ylimarkku  
**Tonteri Eeva**, Koitti  
**Vaari Ritva**, Alavieska  
**Valkama Irma**, Kangasala  
**Varttinen Kristiina**, Vantaa  
**Vesalainen Oili**, Helsinki  
**Viljamaa Amelia**, Halikko  
**Vilppula Tuula**, Mäntsälä  
**Vuorio Juha**, Oulu  
**Wilander Susan**, Helsinki

# Maatiainen

Det lantliga kulturavet ry

**The Finnish Landrace Association** for conserving traditional varieties of plants and animals and rural landscapes.

**A landrace or heirloom variety** (in Finnish "maatiainen", the association's Finnish name) **refers to cultivated plants or domestic animals that have not been subjected to systematic breeding.** These terms refer to valuable living resources, populations, which have been handed down over many generations. The term *landrace* is also used for varieties or forms that have been bred on the basis of local populations as opposed to the products of modern intensive, commercial breeding. During the course of their long history landraces have been modified by the complex interactions between natural evolution and human cultivation. This gives landraces special significance in defining local identity and a sense of history. They are also a rich and irreplaceable source of genetic diversity with enormous potential in future plant breeding efforts. The value of landraces becomes all the more apparent since plants are, and will remain the basis of food production for future generations, however slowly or rapidly changes in climate occur.

**The main purpose of our association is to conserve in a living form traditional variety of ornamental and useful plants, original landraces of domestic animals and rural landscapes** and to promote their active utilisation. Traditional landraces of poultry, sheep and cattle can help maintain environments in which endangered ornamental species or forms will flourish. The living interactions among these and with human activities create farming systems which, at their best, give rise to traditional landscapes. Every year the association chooses a traditional landscape, plant and animal which we draw to the attention of the community at large.

This year's plant is the great masterwort (*Astrantia major*) while the domestic goat (*Capra aegagrus hircus*), is the animal of the year.

**The distribution of seeds is an important part of our activities.** Members collect the seed of old landraces of ornamental and useful plants, as well as wild plants. For each batch of seed collected the member receives a packet of seed in exchange. Each batch is sufficient to fill several packets so that the remainder can be sold to members and the general public. The Finnish Landrace Association's unique collection comprising some 500 named accessions thus forms a living seed bank. The seed lots collected each year are sent to a packaging centre where a list is drawn up to be published in the year's first bulletin entitled "Maatiainen". The association was instrumental in rescuing a traditional, tasty variety of turnip with good storage capacity and a strain of broad bean well adapted to Finnish conditions. Many landraces were lost during the 60's and 70's when agriculture underwent drastic structural changes. Nowadays the value of old landraces is better understood and the remaining ones are generally valued.

The Finnish landrace Association was established in 1989 and presently has over 1900 members. It is well known among the country's gardeners and horticulturalists. We arrange plant exchange days, and give courses and talks on related topics. The association publishes a quarterly bulletin and every year a field trip is organised both in Finland and abroad. This year travelling abroad is uncertain. Domestic trips will be arranged if the covid situation allows.



MAATIAINEN

# *Vuoden maatiaiskasvit*

*kaskinauris 1990*  
*juhannusruusu 1991*  
*omena 1992*  
*akileija 1993*  
*karviainen 1994*  
*kellot 1995*  
*kuitukasvit: pellava, nokkonen, hamppu 1996*  
*pionit 1997*  
*tyrni 1998*  
*isohirvenjuuri 1999*  
*härkäpapu 2000*  
*ruiskaunokki 2001*  
*talvi- ja ilmasipuli 2002*  
*saksankurjenmiekka 2003*  
*peruna 2004*  
*illakko 2005*  
*humala 2006*  
*malvat 2007*  
*maa-artisokka 2008*  
*suopayrtti 2009*  
*lipstikka 2010*  
*kultapallo 2011*  
*maatiaisruis 2012*  
*harjaneilikka 2013*  
*tattari 2014*  
*varjolilja 2015*  
*euroopanpähkinäpensas 2016*  
*ahomansikka 2017*  
*ruusupapu 2018*  
*paratiisililja 2019*  
*väinönputki 2020*  
*siankärsämä 2021*  
*hieta- ja käärmeenlaukka 2022*  
*isotähtiputki 2023*

Maatiainen  
Stenbäckinkatu 8  
00250 Helsinki  
044-0457317  
toimisto@maatiainen.fi  
www.maatiainen.fi