

# SIEMENHINNASTO

## ARBORETUM MUSTILA (17.4.2025)

Jo yli 120 vuoden ajan on Arboretum Mustila etsinyt ja kokeillut ilmastossamme kestäviä ulkomaisia kasvikantoja. Mustilan siemenhinnaston runko ovat arboretumin parhaista metsiköistä ja koeistutuksista kerätyt siemenet. Valikoimaa on täydennetty muilla hyväksi havaituilla kotimaisilla lisäyslähdeillä sekä ulkomailta Suomea muistuttavilta ilmastoalueilta kerätyillä koesiemenerillä.

### Harrastajapussit

Tyypillinen Mustilasta myyty siemenannos on harrastajapussi, jossa on yhden lajin siemeniä, itävyydestä ja siementen koosta riippuen **4–20 itävää siementä**. **Harrastajapussin hinta on 5,00 €**.

### Siementen myynti grammoittain

Mustilasta tilataan myös suurempia siemenmääriä taimistokäyttöön ja suurimuotoisempaan harrastustoimintaan. Suuremmat siemenannokset (esim. 5 g, 10 g, 100 g) pakataan tilauksesta ja hinnoitellaan painon mukaan. Ellei toisin mainita, siementen "kilohinta" on määritetty € / 10 g. Siemeniä **voi tilata alle 10 g**, mutta harrastajapussia **suuremman erän minimihinta on 10 €**. (Ei siis kannata säikähtää, jos siementen hinta on 100 euroa / 10 grammaa – niitä voi tilata vaikka vain yhden gramman, joka tässä tapauksessa maksaisi 10 euroa; tai voi tilata 5 euron harrastajapussin).

### Kappalehinnoitellut siemenet

Käytännöllisyyden vuoksi on **kaikkein suurimmat** (1–10 g kappalepainoiset) ja **hyvin pienet siemenet** (joita on tuhansia per gramma) hinnoiteltu **kappalehinta**isesti. Niitä voi tilata joko **5 € harrastajapussina** (n. 4–20 itävää siementä, lajista riippuen) tai suorkäyttöön isompina **kymmenien tai satojen kappaleiden erinä**.

### Toimitusehdot

- Ilmoitetuissa hinnoissa on mukana 25,5 % arvonlisävero, lukuunottamatta Mustilasta kerättyjä siemeniä, joiden ALV on 0 %.
- Toimituskulut ovat 8 € kirjeenä postitettavilta lähetyksiltä ja 12 € pakettilähetyksiltä (muuttunut 28.2.2024).
- Yli 170 euron tilauksista annetaan -10 % alennus.
- Kaikki ilmoitetut menestymisvyöhyketiedot ovat vain suuntaa-antavia. Tämä koskee erityisesti uusia, ulkomailta saatuja koesiemeneriä. Myös kasvupaikalla ja pienilmastolla on suuri vaikutus menestymiseen.
- Mahdolliset myyjän virheet liittyen mm. siementen nimeämiseen, itämistietoihin, toimitusaikaan tai siemenistä itäneiden taimien menestymiseen hyvitetään vain siementen ostohintaan saakka.

Asteriskilla (\*) merkittyjä siemeniä on niiden huonon säilyvyyden vuoksi toimitettavissa vain rajoitetun ajan, yleensä loppusyksyn ja kevään välisenä aikana. Nämä siemenet on varastoitu tuoreena kylmiössä kosteassa väliaineessa, jonka seurauksena ne alkavat itää keväällä. **Muille siemenille ei ole valmiiksi tehty lämmin- tai kylmäkäsitelyjä**, sillä ne on kylmävarastoitu kevyesti kuivattuna pitkäaikaisen säilyvyyden varmistamiseksi. Siementen kylvömenetelmät vaihtelevat lajeittain. **Ohjeita siementen esikäsitelyyn ja kylvöön** on luettavissa arboretumin nettisivuilla: <http://www.mustila.fi/ohjeet>

Tilauksen voi tehdä postitse (Arboretum Mustila, Mustilantie 57, 47200 Elimäki), puhelimitse (05-3776678) tai sähköpostitse, arboretum@mustila.fi. Lähetystä varten tarvitaan toivottavat lajit, alkuperät ja määrät sekä toimitusosoite. Toimitusaika on 1–3 viikkoa riippuen arboretumin kiireistä.

**Kaikkien lähetettävien siemenerien mukana toimitetaan siemenrekisteritunnus**, useimmiten K09-alkuinen numerosarja, jonka avulla siemenet voidaan yhdistää alkuperätietoihin Mustilan siemenrekisterissä. Myös siemenrekisteri on luettavissa arboretumin kotisivuilla.

#### Hinnastossa käytetyt merkit ja lyhenteet:

NF=National Forest, SV=siemenviljelmä.

- \* Tuoresäilöttävä siemenen, joka saatavissa vain lyhyen aikaa
- × Merkityt siemenerät saattavat sisältää vapaapölytyksestä johtuvia lajiristeymiä.
- ❖ Vaatii erittäin läpäisevän (routimattoman) kasvualustan (herkkä talvimärkyydelle)
- ♣ Merkityllä kasvilajilla on havaittu tietyissä olosuhteissa Mustilassa tai muualla Suomessa selvää taipumusta levitä suurimuotoisista istutuksista ympäristöön. Kehotamme huomioimaan tämän, tutustumaan kyseisen kasvin erityispiirteisiin ja kylvämään ja istuttamaan vastuullisesti.

**VIHREÄ = uusi siemenenä**

#### HAVUPUUT

| NIMI                                                                | LISÄYSLÄHDE                       | VYÖH.SUOS.       | kpl / 10 g | Itäv% | € / 10 g |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------|-------|----------|
| • <i>Abies alba</i> , saksanpihta, silvergran                       |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | Keski-Slovakia, 425 m             | I–II(–?)         | 250        | 50    | 20       |
|                                                                     | Romania, Covasna (SV)             | I–II(–III)       | 200        | 30    | 10       |
|                                                                     | Mustila                           | LOPPU            |            |       |          |
| • <del><i>Abies amabilis</i>, purppurapihta, purpurgran</del>       | <del>Mustila</del>                | <del>LOPPU</del> |            |       |          |
| • <i>Abies balsamea</i> , palsamipihta, balsamgran ♣                |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | Mustila (×)                       | (I–)II–VII       | 1000       | 25    | 20       |
|                                                                     | USA, Wisconsin                    | I–VI(–VII)       | 1400       | 40    | 25       |
|                                                                     | USA, Wisconsin (2023 satoa)       | I–VI(–VII)       | 1400       | 90    | 50       |
| • <i>Abies bornmuelleriana</i> , turkinpihta, bornmüllergran        |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | Turkki, Bursa, Aladag             | I–II(–III)       | 350        | 70    | 20       |
| • <i>Abies concolor subsp. concolor</i> , harmaapihta, coloradogran |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | USA, Uusi-Meksiko, Santa Fe NF    | I–III(–V)        | 250        | 80    | 50       |
|                                                                     | USA, Colorado, San Juan NF        | LOPPU            |            |       |          |
|                                                                     | USA, Arizona, Apache NF           | LOPPU            |            |       |          |
| • <i>Abies equi-trojani</i> , troijanpihta                          |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | Turkki, Ida-vuori (Kazdagi)       | I–II(–III)       | 350        | 50    | 20       |
| • <del><i>Abies fraseri</i>, virginianpihta</del>                   | <del>USA, NC, Roan Mountain</del> | <del>LOPPU</del> |            |       |          |
| • <i>Abies holophylla</i> , ussurinpihta, ussurigran                |                                   |                  |            |       |          |
|                                                                     | Kiina (vanhempi erä)              | I–III(–IV)       | 300        | 50    | 25       |
|                                                                     | Kiina (uudempi erä)               | I–III(–IV)       | 300        | 70    | 33       |
|                                                                     | Kiina (2025 satoa)                | I–III(–IV)       | 300        | 70    | 40       |
|                                                                     | Mustila                           | I–III(–IV)       | 200        | 10    | 20       |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                                                                                                                                                                                            | LISÄYSLÄHDE      | VYÖH.SUOS. | kpl / 10 g | Itäv% | € / 10 g |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------|-------|----------|
| • <i>Abies koreana</i> , koreanpihta, koreagran                                                                                                                                                                                                                                 |                  |            |            |       |          |
| - korkeaksi kasvava ekotyyppi:                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |            |            |       |          |
| Mustila (×)                                                                                                                                                                                                                                                                     | I–IV(–V)         | 800        | 20         | 20    |          |
| - keskikorkea, joulukuusiviljelyä varten valikoitu siemenviljelmä:                                                                                                                                                                                                              |                  |            |            |       |          |
| Tanska, Gravlunde (SV)                                                                                                                                                                                                                                                          | I–III(–IV)       | 800        | 50         | 20    |          |
| - matala ekotyyppi:                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |            |            |       |          |
| Hanko                                                                                                                                                                                                                                                                           | I–III(–IV)       | 800        | 20         | 25    |          |
| • <i>Abies lasiocarpa</i> var. <i>arizonica</i> , korkkipihta, korkgran                                                                                                                                                                                                         |                  |            |            |       |          |
| USA, Arizona, Apache NF                                                                                                                                                                                                                                                         | I–III(–VI)       | 900        | 20         | 25    |          |
| • <i>Abies lasiocarpa</i> var. <i>lasiocarpa</i> , lännenpihta, berggran                                                                                                                                                                                                        |                  |            |            |       |          |
| Kanada, BC, Raft Mtn.                                                                                                                                                                                                                                                           | I–V(–VII)        | 900        | 5          | 20    |          |
| Kanada, BC, Nelson                                                                                                                                                                                                                                                              | I–IV(–VI)        | 1100       | 95         | 67    |          |
| • <i>Abies magnifica</i> , komeapihta                                                                                                                                                                                                                                           |                  |            |            |       |          |
| katso <i>Abies</i> × <i>shastensis</i>                                                                                                                                                                                                                                          |                  |            |            |       |          |
| • <i>Abies mariesii</i> , honshunpihta, aomorigran                                                                                                                                                                                                                              |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                                                                                                                                                                                                                         | I–III(–V)        | 300        | 20         | 10    |          |
| • <del><i>Abies nephrolepis</i>, ohotanpihta, amurgran</del>                                                                                                                                                                                                                    |                  |            |            |       |          |
| <del>Koillis Kiina</del>                                                                                                                                                                                                                                                        | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <i>Abies nordmanniana</i> , kaukasianpihta, nordmannsgran                                                                                                                                                                                                                     |                  |            |            |       |          |
| Venäjä, Apšeron-sk-Mezmai                                                                                                                                                                                                                                                       | I–II(–III)       | 350        | 30         | 33    |          |
| • <i>Abies procera</i> , aitopihta, kuningaspihta, kaskadgran                                                                                                                                                                                                                   |                  |            |            |       |          |
| Tanska, Bidstrup F545 (SV)                                                                                                                                                                                                                                                      | I(–II)           | 250        | 70         | 20    |          |
| • <i>Abies</i> × <i>shastensis</i> ( <i>Abies magnifica</i> × <i>procera</i> ), shastanpihta                                                                                                                                                                                    |                  |            |            |       |          |
| USA, Kalifornia, Mt. Shasta                                                                                                                                                                                                                                                     | I(–II)           | 140        | 75         | 16    |          |
| • <i>Abies sibirica</i> , siperianpihta, sibirisk gran                                                                                                                                                                                                                          |                  |            |            |       |          |
| Siperia, Kemerovo                                                                                                                                                                                                                                                               | I–VI(–VIII)      | 650        | 50         | 50    |          |
| Siperia, Novosibirsk                                                                                                                                                                                                                                                            | I–VI(–VIII)      | 700        | 30         | 33    |          |
| • <i>Abies hybr</i> , vapaapölytteiset pihtaristeymät. Siemenet on kerätty koreanpihtan kääpiö-lajikkeista, joihin laskeutunut siitepöly on enimmäkseen palsamipihtaa. Jälkeläistöstä tulee oletettavasti puolet ja puolet normaalikokoisia pihtoja ja erilaisia kääpiömuotoja: |                  |            |            |       |          |
| - ex 'Bonsai Blue'                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |            |            |       |          |
| Mustila (×)                                                                                                                                                                                                                                                                     | I–IV(–VI)        | 800        | 20         | 20    |          |
| - ex 'Green Carpet'                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |            |            |       |          |
| Mustila (×)                                                                                                                                                                                                                                                                     | I–IV(–VI)        | 800        | 20         | 20    |          |
| - ex 'Silver Star'                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |            |            |       |          |
| Mustila (×)                                                                                                                                                                                                                                                                     | I–IV(–VI)        | 800        | 20         | 20    |          |
| • <i>Chamaecyparis obtusa</i> , japaninsypressi, japanisk ädelcypress                                                                                                                                                                                                           |                  |            |            |       |          |
| Japani, Naganon prefektuuri                                                                                                                                                                                                                                                     | I(–III)          | 5000       | 50         | 140   |          |
| • <del><i>Chamaecyparis pisifera</i>, hernesypressi, ärtecypress</del>                                                                                                                                                                                                          |                  |            |            |       |          |
| <del>Mustila</del>                                                                                                                                                                                                                                                              | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <del><i>Cupressus nootkatensis</i>, nutkansypressi, nutkaecypress</del>                                                                                                                                                                                                       |                  |            |            |       |          |
| <del>Hanko</del>                                                                                                                                                                                                                                                                | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <i>Juniperus communis</i> var. <i>nana</i> , lapinkataja, dvärger                                                                                                                                                                                                             |                  |            |            |       |          |
| Muonio                                                                                                                                                                                                                                                                          | I–VII(–VIII)     | 90         | 80         | 20    |          |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                      | LISÄYSLÄHDE                                         | VYÖH.SUOS.       | kpl / 10 g | Itäv% | € / 10 g |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|------------|-------|----------|
| • <i>Larix archangelica</i> , arkangelinlehtikuusi, "siperianlehtikuusi", rysslärk                        | Imatra, SV 356                                      | I–VII            | 1000       | 30    | 25       |
| • <i>Larix decidua</i> , euroopanlehtikuusi, europeisk lärk                                               | Slovakia, Ala-Tatra (SV)                            | I–VI             | 1500       | 60    | 16       |
| • <i>Larix × eurolepis</i> ( <i>L. decidua</i> × <i>kaempferi</i> ), hybridilehtikuusi, hybridlärk        | Tanska                                              | LOPPU            |            |       |          |
| • <i>Larix gmelinii</i> var. <i>gmelinii</i> , dahurianlehtikuusi, dahurisk lärk                          | Pohjois-Kiina (K09-18-304)                          | (I–)II–VI(–VIII) | 2200       | 40    | 33       |
|                                                                                                           | Pohjois-Kiina (K09-20-279)                          | (I–)II–VI(–VIII) | 2200       | 60    | 40       |
|                                                                                                           | Pohjois-Kiina (K09-20-325)                          | (I–)II–VI(–VIII) | 2200       | 60    | 40       |
| • <i>Larix gmelinii</i> var. <i>japonica</i> ( <i>L. kamtschatica</i> ), kuriilienlehtikuusi, kurilerlärk | Mustila                                             | LOPPU            |            |       |          |
| • <i>Larix kaempferi</i> , japaninlehtikuusi, japanisk lärk                                               | Mustila                                             | I–V              | 3000       | 60    | 67       |
|                                                                                                           | Tanska, Frøslev F410                                | I–V              | 3000       | 80    | 40       |
| • <i>Larix laricina</i> , kanadanlehtikuusi, kanadalärk                                                   | Kanada, Ontario, seed zone 26                       | I–VI(–VIII)      | 6000       | 60    | 100      |
| • <i>Larix olgensis</i> , olganlehtikuusi, koreansk lärk                                                  | Koillis-Kiina                                       | I–V              | 2200       | 50    | 40       |
| • <i>Larix principis-rupprechtii</i> , prinssinlehtikuusi, dahurisk lärk                                  | Pohjois-Kiina                                       | I–IV             | 1600       | 50    | 40       |
| • <i>Larix sibirica</i> , siperianlehtikuusi                                                              | katso <i>Larix archangelica</i>                     |                  |            |       |          |
| • <i>Metasequoia glyptostroboides</i> , kiinanpunapuu, kinesisk sekvoja                                   | Kiina                                               | (I)              | 4000       | 30    | 140      |
| • <i>Picea abies</i> , metsäkuusi, gran                                                                   | - luonnonkeruu, käyttöalue Lounais- ja Etelä-Suomi: |                  |            |       |          |
|                                                                                                           | Inkoo+Lohja                                         | I–III(–V)        | 1600       | 85    | 16       |
|                                                                                                           | - luonnonkeruu, käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:   |                  |            |       |          |
|                                                                                                           | Mäntsälä+Orimattila                                 | (I–)II–IV(–V)    | 1600       | 95    | 16       |
|                                                                                                           | Heinävesi+Leppävirta                                | II–V(–VI)        | 1600       | 95    | 16       |
|                                                                                                           | Enonkoski                                           | (I)–III–VI(–VII) | 1600       | 95    | 16       |
|                                                                                                           | Etelä-Karjala                                       | (I)–II–V(–VI)    | 1600       | 95    | 16       |
| • <i>Picea breweriana</i> , brewerinkuusi, sløjgran                                                       | USA, Oregon, Rabbit Lake                            | I(–II)           | 1300       | 70    | 40       |
| • <i>Picea engelmannii</i> f. <i>glauca</i> , siniengelmanninkuusi, blå engelmannsgran                    | USA, CO, San Juan NF                                | I–V(–VII)        | 4000       | 70    | 40       |
| • <i>Picea glauca</i> var. <i>densata</i> , tiheävalkokuusi                                               | USA, E-Dakota, Black Hills NF                       | (I–)II–V(–VII)   | 3500       | 50    | 20       |
| • <i>Picea glauca</i> var. <i>glauca</i> ( <i>Picea laxa</i> ), valkokuusi, vitgran                       | Kanada, Ontario, seed zone 25                       | I–VI             | 3500       | 80    | 33       |
|                                                                                                           | Kanada, Ontario, seed zone 18                       | (I–)III–VII      | 3500       | 80    | 33       |
| • <i>Picea glehnii</i> , glehninkuusi, brungran                                                           | Mustila                                             | I–V              | 2800       | 50    | 80       |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                              | LISÄYSLÄHDE | VYÖH.SUOS.       | kpl / 10 g | Itäv% | € / 10 g |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|------------|-------|----------|
| • <i>Picea jezoënsis</i> var. <i>jezoënsis</i> , ajaninkuusi, ajangran                            |             |                  |            |       |          |
| Mustila                                                                                           |             | I–IV             | 4000       | 40    | 100      |
| • <i>Picea koraiensis</i> , koreankuusi, primoryegran                                             |             |                  |            |       |          |
| Koillis-Kiina                                                                                     |             | I–IV             | 4000       | 50    | 40       |
| (siemenerän on todettu sisältävän n. 5% <i>Picea jezoënsis</i> var. <i>komaroviin</i> siemeniä)   |             |                  |            |       |          |
| • <i>Picea mariana</i> , mustakuusi, svartgran                                                    |             |                  |            |       |          |
| Kanada, Uusi-Skotlanti                                                                            |             | I–V(–VII)        | 6000       | 88    | 80       |
| • <i>Picea omorika</i> , serbiankuusi, serbgran                                                   |             |                  |            |       |          |
| Ruokolahti                                                                                        |             | I–V(–VII)        | 2800       | 80    | 80       |
| • <i>Picea pungens</i> f. <i>glauca</i> , hopeakuusi, blågran                                     |             |                  |            |       |          |
| Etelä-Häme                                                                                        |             | I–VI             | 2500       | 5     | 10       |
| Elimäki                                                                                           |             | I–VI             | 2500       | 5     | 10       |
| USA, Arizona, Kaibab NF                                                                           |             | I–IV(–VI)        | 2500       | 25    | 25       |
| • <i>Picea rubens</i> , punakuusi, amerikansk rödgran                                             |             |                  |            |       |          |
| Kanada, Ontario, seed zone 26                                                                     |             | I–IV             | 3000       | 90    | 50       |
| • <i>Pinus armandii</i> , kiinansembra, kinesisk silvertall                                       |             |                  |            |       |          |
| Slovakia                                                                                          |             | I(–II)           | 45         | 51    | 12       |
| • <i>Pinus banksiana</i> , banksinmänty, banksianatall                                            |             |                  |            |       |          |
| Kanada, Alberta, Vähä-Orjajärvi                                                                   |             | (I)–II–VII       | 3000       | 20    | 20       |
| • <i>Pinus cembra</i> ssp. <i>cembra</i> , alppisembra, cembratall                                |             |                  |            |       |          |
| Slovakia, Horné Mlynárovo (SV)                                                                    |             | I–V(–VI)         | 45         | 57    | 12       |
| • <i>Pinus cembra</i> ssp. <i>sibirica</i> , siperiansembra, sibirisk tall                        |             |                  |            |       |          |
| Suomi                                                                                             |             | LOPPU            |            |       |          |
| • <i>Pinus mugo</i> var. <i>mugo</i> (var. <i>mughus</i> ), vuorimänty, bergtall                  |             |                  |            |       |          |
| Slovakia, Tatra                                                                                   |             | I–VII            | 2000       | 50    | 16       |
| • <i>Pinus mugo</i> var. <i>pumilio</i> , kääpiövuorimänty, dvärgbergtall                         |             |                  |            |       |          |
| Italia, Etelä-Tirol                                                                               |             | I–V              | 2000       | 80    | 33       |
| • <i>Pinus mugo</i> var. <i>rotundata</i> , isovuorimänty                                         |             |                  |            |       |          |
| Tanska, Vang                                                                                      |             | I–VII            | 2000       | 70    | 33       |
| • <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>nigra</i> , euroopanmustamänty, svarttall                          |             |                  |            |       |          |
| Slovakia                                                                                          |             | I–II(–III)       | 450        | 70    | 20       |
| • <i>Pinus peuce</i> , makedonianmänty, makedonisk tall (♣ metsikköistutuksista)                  |             |                  |            |       |          |
| Kouvola                                                                                           |             | I–IV(–V)         | 200        | 80    | 20       |
| Mustila                                                                                           |             | LOPPU            |            |       |          |
| • <i>Pinus resinosa</i> , amerikanpunamänty, rödtall                                              |             |                  |            |       |          |
| Kanada, Ontario, Ottawa                                                                           |             | (I–III)          | 1000       | 70    | 40       |
| • <i>Pinus sylvestris</i> , metsämänty, tall                                                      |             |                  |            |       |          |
| - luonnonkeruusiemen:                                                                             |             |                  |            |       |          |
| Hamina+Iitti+Miehikkälä                                                                           |             | I–III(–V)        | 1800       | 80    | 16       |
| Hankasalmi+Hartola+Haukivuori                                                                     |             | (I) II–IV(–VI)   | 1800       | 80    | 16       |
| Asikkala+Hausjärvi+Laitila+...                                                                    |             | I–III(–V)        | 1800       | 80    | 16       |
| - viljelmäsiemen, käyttöalue Salpausselän pohjoispuolinen alue Kokkolan–Lieksan korkeudelle asti: |             |                  |            |       |          |
| Iitti, Suokanta, SV 124                                                                           |             | (I)–III–IV(–VII) | 1600       | 94    | 20       |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                               | LISÄYSLÄHDE      | VYÖH.SUOS. | kpl / 10 g | Itäv% | € / 10 g |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------|-------|----------|
| • <i>Pseudotsuga menziesii</i> , douglaskuusi, douglasgran                         |                  |            |            |       |          |
| - metsänviljelykäyttöön (emopuut valittu metsänviljelyominaisuuksien perusteella): |                  |            |            |       |          |
| Kouvola (2017B)                                                                    | I–IV(–VII)       | 1200       | 20         | 20    |          |
| Kouvola (2019)                                                                     | I–IV(–VII)       | 1200       | 40         | 40    |          |
| Kouvola (2021A)                                                                    | I–IV(–VII)       | 840        | 85         | 67    |          |
| Kouvola (2021B)                                                                    | I–IV(–VII)       | 840        | 14         | 10    |          |
| Kouvola (2022)                                                                     | I–IV(–VII)       | 900        | 80         | 67    |          |
| Kouvola (2024A)                                                                    | I–IV(–VII)       | 900        | 73         | 67    |          |
| <del>Mustila (ex Quesnel)</del>                                                    | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| <del>Mustila (ex Prince George)</del>                                              | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| - viherrakennuskäyttöön (emopuut valittu ulkonäön perusteella):                    |                  |            |            |       |          |
| Kouvola (tuuheat emopuut)                                                          | I– IV(–VII)      | 900        | 25         | 33    |          |
| Kouvola (kapeat emopuut)                                                           | I– IV(–VII)      | 900        | 25         | 33    |          |
| <del>Kouvola (sinertävät emopuut)</del>                                            | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <i>Sequoiadendron giganteum</i> , mammuttipetäjä, mammutträd                     |                  |            |            |       |          |
| USA, Kalifornia, Mountain Home (I) ❖                                               |                  | 1800       | 40         | 200   |          |
| • <i>Taxodium distichum</i> , suosypressi                                          |                  |            |            |       |          |
| USA, Arkansas-Missouri-rajalta                                                     | Ia(–Ib)          | 110        | 60         | 25    |          |
| • <del><i>Taxus cuspidata</i>, japaninmarjakuusi, japansk idegran</del>            |                  |            |            |       |          |
| <del>Mustila</del>                                                                 | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <i>Thuja koraiensis</i> , koreantuija, koreansk tuja                             |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–III(–V)        | 6000       | 30         | 100   |          |
| Mustila (×)                                                                        | I–III(–V)        | 6000       | 30         | 67    |          |
| • <i>Thuja occidentalis</i> , kanadantuija, vanlig tuja                            |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–V              | 8000       | 50         | 100   |          |
| Mustila (×)                                                                        | I–V              | 8000       | 50         | 67    |          |
| • <i>Thuja plicata</i> , jättituija, jättetuja                                     |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–II(–IV)        | 6000       | 50         | 100   |          |
| • <del><i>Tsuga canadensis</i>, kanadanhemlokki, vanlig hemlock</del>              |                  |            |            |       |          |
| <del>Mustila</del>                                                                 | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| <del>Kanada, Ontario</del>                                                         | <del>LOPPU</del> |            |            |       |          |
| • <i>Tsuga caroliniana</i> , rotkohemlokki, japansk hemlock                        |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–II(–III)       | 3000       | 30         | 140   |          |
| • <i>Tsuga diversifolia</i> , japaninhemlokki, japansk hemlock                     |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–II(–III)       | 3000       | 50         | 140   |          |
| • <i>Tsuga heterophylla</i> , lännenhemlokki, jättehemplock                        |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–II(–V)         | 5000       | 30         | 100   |          |
| • <i>Tsuga mertensiana</i> , vuorihemlokki, berghemlock                            |                  |            |            |       |          |
| Mustila                                                                            | I–II(–III)       | 2500       | 30         | 140   |          |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

## LEHTIPUUT, -PENSAAT, KÖYNNÖKSET JA VARVUT

| NIMI                                                                           | LISÄYSLÄHDE                     | VYÖH.SUOS.    | kpl/10 g | € / 10 g |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|----------|----------|
| • <i>Acer barbinerve</i> , viitavaahtera, ussurilönn                           |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-II(-III)    | 280      | 33       |
|                                                                                | Joutsa                          | LOPPU         |          |          |
| • <i>Acer campestre</i> , niverävaahtera, naverlönn                            |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-II(-III)    | 150      | 33       |
| • <i>Acer circinatum</i> , viinivaahtera, vinlönn                              |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Helsinki                        | I-II          | 150      | 33       |
| • <i>Acer komarovii</i> , koreanperhosvaahtera, komarovlönn                    |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Joutsa                          | I-III(-IV)    | 300      | 33       |
| • <i>Acer mandshuricum</i> , mantšurianvaahtera, mandchurisk lönn              |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Joutsa                          | I-III(-V)     | 120      | 33       |
|                                                                                | Mustila                         | LOPPU         |          |          |
| • <del><i>Acer negundo</i>, saarnivaahtera, asklönn</del>                      |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | LOPPU         |          |          |
| • <i>Acer pensylvanicum</i> , pennsylvanianvaahtera, amerikansk strimlönn      |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-III         | 200      | 20       |
| • <i>Acer pictum subsp. mayrii</i> , sahalininvaahtera, sakhalinsk spetslönn   |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila (×)                     | I-IV          | 250      | 20       |
| • <i>Acer pictum subsp. mono</i> , idänvaahtera, manchurisk spetslönn          |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila (×)                     | I-IV          | 120      | 20       |
| • <i>Acer platanoides</i> , metsävaahtera, lönn ♣                              |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-IV(-VI)     | 90       | 10       |
|                                                                                | Kouvola                         | I-IV(-VI)     | 90       | 10       |
| • <i>Acer pseudosieboldianum</i> , koreanvaahtera, manchurisk solfjäderslönn   |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-III(V)      | 200      | 40       |
| • <i>Acer rubrum</i> , punavaahtera, rödlönn                                   |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-III(-IV)    | 500      | 50       |
| • <i>Acer spicatum</i> , tähkävaahtera, axlönn                                 |                                 |               |          |          |
| - käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:                                            |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | I-IV(-V)      | 200      | 20       |
| - käyttöalue Keski- ja Pohjois-Suomi:                                          |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila                         | (I-)II-V(-VI) | 200      | 20       |
| • <i>Acer tataricum</i> subsp. <i>ginnala</i> , mongolianvaahtera, ginnalalönn |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Mustila Lepistö (ex Mantsuria)  | I-IV(-V)      | 350      | 20       |
|                                                                                | Mustila taimipelto (ex Montana) | I-IV(-V)      | 350      | 20       |
|                                                                                | Joutsa                          | LOPPU         |          |          |
| • <i>Acer tataricum</i> subsp. <i>tataricum</i> , tataarivaahtera, rysk lönn   |                                 |               |          |          |
|                                                                                | Kouvola                         | I-V(-VI)      | 300      | 25       |
|                                                                                | Helsinki                        | I-V(-VI)      | 300      | 25       |
|                                                                                | Mustila                         | LOPPU         |          |          |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                              | LISÄYSLÄHDE | VYÖH.SUOS.    | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-----------------|
| • <i>Acer tegmentosum</i> , amurinvaahtera, mandshurisk strimlön                                  |             |               |              |                 |
| Joutsa                                                                                            |             | (I-)II-IV(-V) | 200          | 25              |
| Pohjois-Kiina                                                                                     |             | fI-III(-?)    | 200          | 33              |
| • <i>Acer triflorum</i> , huntuvaahtera, kloverlön                                                |             |               |              |                 |
| Mustila                                                                                           |             | I- III(-V)    | 60           | 20              |
| • <i>Acer truncatum</i> , liekkivaahtera, manchurisk spetslön                                     |             |               |              |                 |
| Kiina                                                                                             |             | (I-II)        | 60           | 16              |
| • <i>Acer tschonoskii</i> var. <i>tschonoskii</i> , japaninperhosvaahtera                         |             |               |              |                 |
| Ruotsi (ex Mt. Hakkoda)                                                                           |             | LOPPU         |              |                 |
| • <i>Acer ukurunduense</i> , kiinanvaahtera, manchurisk axlön                                     |             |               |              |                 |
| Mustila                                                                                           |             | I-IV(-V)      | 200          | 25              |
| • <i>Actinidia kolomikta</i> , kiinanlaikkuköynnös, kameleontbuske                                |             |               |              |                 |
| Mustila                                                                                           |             | I-III(-V)     | 6000         | 200             |
| • <i>Aesculus "glabra"</i> (Suomi/preeria-versio): katso <i>Aesculus</i> × <i>marylandica</i>     |             |               |              |                 |
| • <i>Aesculus hippocastanum</i> , balkaninhevoskastanja, hästkastanj *                            |             |               |              |                 |
| - uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):                                                         |             |               |              |                 |
| Kouvola                                                                                           |             | I-III(-IV)    | 5 € / 6 kpl  | 11 € / 30 kpl   |
| - puhdistettu siemen (saatavissa marraskuusta lähtien kunnes siemenet loppuvat):                  |             |               |              |                 |
| Kouvola                                                                                           |             | I-III(-IV)    | 5 € / 6 kpl  | 15 € / 30 kpl   |
| • <i>Aesculus</i> × <i>marylandica</i> (= <i>glabra</i> × <i>octandra</i> ), ternihevoskastanja * |             |               |              |                 |
| - tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta huhtikuuhun):                                   |             |               |              |                 |
| Mustila (×)                                                                                       |             | I-III(-V)     | 5 € / 5 kpl  | 15 € / 30 kpl   |
| Espoo, Överby                                                                                     |             | I-III(-V)     | 5 € / 5 kpl  | 15 € / 30 kpl   |
| Helsinki, Lauttasaari                                                                             |             | I-III(-V)     | 5 € / 5 kpl  | 15 € / 30 kpl   |
| • <i>Alnus glutinosa</i> , tervaleppä, klibbal                                                    |             |               |              |                 |
| Valkeakoski                                                                                       |             | I-VI(-VII)    | 700 itävää   | 33              |
| • <i>Alnus incana</i> , harmaaleppä, gråal                                                        |             |               |              |                 |
| Finland, Kouvola                                                                                  |             | I-V(-VI)      | 25 000       | 100             |
| Finland, Joensuu                                                                                  |             | (I-)III-VII   | 25 000       | 100             |
| Finland, Iisalmi                                                                                  |             | (I-)III-VII   | 25 000       | 100             |
| • <i>Alnus rubra</i> , punaleppä, rödal                                                           |             |               |              |                 |
| USA, Idaho                                                                                        |             | I-(III)       | 25 000       | 333             |
| • <i>Amelanchier alnifolia</i> , marjatuomipihlaja, bärhäggmispel ♣                               |             |               |              |                 |
| Mustila                                                                                           |             | LOPPU         |              |                 |
| • <i>Amorpha canescens</i> , tuhkasulka-pensas                                                    |             |               |              |                 |
| USA, Colorado                                                                                     |             | I(-IV) ❖      | 3000         | 67              |
| USA, Etelä-Dakota                                                                                 |             | I(-IV) ❖      | 2000         | 67              |
| • <i>Aralia spinosa</i> , lännenaralia *                                                          |             |               |              |                 |
| USA, Pennsylvania, Confluence                                                                     |             | I-II(-III)    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Aristolochia macrophylla</i> , lännenpiippuköynnös, pipranka                                 |             |               |              |                 |
| Mustila                                                                                           |             | I-III(-V)     | 500          | 33              |
| • <i>Aristolochia manshuriensis</i> , idänpiippuköynnös                                           |             |               |              |                 |
| Pietari                                                                                           |             | I-II(-III)    | 500          | 20              |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                  | LISÄYSLÄHDE                                                           | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g         | € / 10 g        |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|-----------------|
| • <i>Artemisia cana</i> , harmaapensasmaruna                          | USA, Wyoming                                                          | I–III ❖                                     | 5 € / 50 kpl     | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Artemisia tridentata</i> , salviamaruna                          | USA, Colorado, Grand Mesa 3000 m                                      | I–III ❖                                     | 5 € / 30 kpl     | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Berberis canadensis</i> , kanadanhappomarja                      | Askola                                                                | I–II(–IV)                                   | 300              | 100             |
| • <i>Betula albosinensis</i> , kuparikoivu                            | Kiina                                                                 | I–?                                         | 30 000           | 333             |
| • <i>Betula alleghaniensis</i> , keltakoivu, gulbjörk                 | Mustila                                                               | I–IV                                        | 4000             | 100             |
| • <i>Betula costata</i> , koreankoivu, raffelbjörk                    | Lohjansaari                                                           | I–III(–IV)                                  | 6000             | 200             |
| • <i>Betula glandulosa</i> , grönlandinpensaskoivu, grönlandisk björk | Inkoo                                                                 | I–IV(–VII)                                  | 6000             | 200             |
| • <i>Betula medwediewii</i> , transkaukasiankoivu                     | Belgia (ex Vähä-Kaukasus)                                             | I–II(–III)                                  | 5 € / 30 kpl     | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Betula nigra</i> , mustakoivu                                    | USA, Virginia                                                         | I(–III)                                     | 5500             | 200             |
| • <i>Betula occidentalis</i> , jokikoivu                              | USA, Colorado, Boulder Creek                                          | I–IV(–VI)                                   | 5000             | 333             |
| • <i>Betula papyrifera</i> , paperikoivu, papperbjörk                 | Kanada, Uusi-Skotlanti                                                | I–V                                         | 18 000           | 200             |
| • <i>Betula pendula</i> var. <i>carelica</i> , visakoivu, masurbjörk  | - käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:<br>Oitti, SV 453                  | I–V(–VII)                                   | 10 000           | 67              |
| • <i>Betula pendula</i> var. <i>pendula</i> , rauduskoivu, vartbjörk  | - käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:<br>Oitti, SV 453<br>Oitti, SV 468 | I–V(–VI)<br>I–V(–VI)                        | 10 000<br>10 000 | 25<br>25        |
|                                                                       | - käyttöalue Keski-Suomi ja eteläinen Pohjois-Suomi:<br>Oitti, SV 413 | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 keväälle) |                  |                 |
| • <i>Betula pubescens</i> , hieskoivu, glasbjörk                      | - käyttöalue Etelä-Suomi:<br>Oitti, SV 382                            | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 keväälle) |                  |                 |
|                                                                       | - käyttöalue Keski-Suomi:<br>Loppi, SV 394                            | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 keväälle) |                  |                 |
| • <i>Buddleja albiflora</i> , taibainsyrikkä                          | Mustila                                                               | I(–IV)                                      | 5000             | 333             |
| • <i>Calycanthus floridus</i> , carolinanrosettipesas, kryddbuske     | USA, Ohio                                                             | I–II                                        | 60               | 10              |
| • <i>Caragana arborescens</i> , siperianhernepensas, häckkaragan      | Kouvola                                                               | I–VI                                        | 500              | 25              |
| • <i>Carpinus betulus</i> , euroopanvalkopyökki, avenbok              | Slovakia 250 m                                                        | I(–III)                                     | 250              | 12              |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| Mustila                                                                  |                                      | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyllä) |              |                 |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|
| NIMI                                                                     | LISÄYSLÄHDE                          | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g     | € / 10 g        |
| • <i>Carpinus caroliniana</i> , amerikanvalkopyökki, amerikansk avenbok  |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Mustila                              | I–III                                       | 500          | 50              |
|                                                                          | USA, L-Virginia, Green Bank          | I–III                                       | 500          | 67              |
| • <i>Carpinus japonica</i> , japaninvalkopyökki, japanisk avenbok        |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Japani, Naganon pref., 1000 m        | I(–II)                                      | 1000         | 67              |
| • <i>Carya illinoensis</i> , pekaani *                                   |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Kansas, Mound City              | (I–II)                                      | 5 € / 4 kpl  | 30 € / 30 kpl   |
| • <i>Carya glabra</i> , sikohikkori                                      |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Kentucky                        | I(–III)                                     | 5 € / 4 kpl  | 25 € / 30 kpl   |
| • <i>Carya laciniosa</i> , liuskahikkori *                               |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Iowa                            | I(–III)                                     | 5 € / 4 kpl  | 25 € / 30 kpl   |
| • <i>Catalpa ovata</i> , keltatrumpettipuu, kinesisk katalpa             |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Kiina, Heilonjiang                   | I(–III)                                     | 2200         | 33              |
| • <i>Ceanothus sanguineus</i>                                            |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Kanada, BC, Peachland                | I–II                                        | 2000         | 100             |
| • <i>Ceanothus velutinus</i>                                             |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Kanada, BC, Merritt                  | I–II                                        | 2000         | 100             |
| • <i>Cephalanthus occidentalis</i> , keräpensas, bollbuske               |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Iowa                            | I(–III)                                     | 2000         | 40              |
| • <i>Cercidiphyllum japonicum</i> , pikkulehtikatsura, småbladig katsura |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Helsinki, Malmin hautausmaa          | I–II(–III)                                  | 5000         | 200             |
|                                                                          | Helsinki, Sibeliuspuisto             | I–II(–III)                                  | 5000         | 200             |
|                                                                          | Japani, Naganon prefektuuri 700 m    | I–II(–IV)                                   | 5000         | 200             |
| • <i>Cercis canadensis</i> , nuppupuu, amerikanskt judasträd             |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Illinois                        | (I)                                         | 300          | 20              |
|                                                                          | USA, Michigan                        | (I)                                         | 300          | 25              |
|                                                                          | Kanada, Ontario, seed zone 37        | (I)                                         | 300          | 25              |
|                                                                          | USA, Länsi-Virginia, Hopeville       | (I)                                         | 300          | 33              |
| • <i>Chaenomeles japonica</i> , japaninruusukvitteni, liten rosenkvitten |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Mustila (sel: isoimmat hedelmät)     | I–II(–III)                                  | 400          | 33              |
|                                                                          | Mustila (sel: paras talvenkesto)     | I–II(–IV)                                   | 400          | 33              |
|                                                                          | Mustila (isot satoiset aikaiset mix) | I–II(–III)                                  | 400          | 33              |
|                                                                          | Mustila (isot ja aikaiset)           | I–II(–III)                                  | 400          | 33              |
| • <i>Chamaebatiaria millefolium</i> , saniaisangervo                     |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Idaho, Craters of the Moon      | LOPPU                                       |              |                 |
| • <i>Chamaedaphne calyculata</i> , vaivero, finnmyrten                   |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | Joutsa                               | I–VIII                                      | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Chrysothamnus nauseosus</i> , huopajänönharja                       |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Utah, Logan Canyon              | (I–II) ❖                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Chrysothamnus viscidiflorus</i> , tahmajänönharja                   |                                      |                                             |              |                 |
|                                                                          | USA, Utah, West Tavaputs Plateau     | I(–IV) ❖                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                 | LISÄYSLÄHDE                     | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Cladrastis kentukea</i> , lakkipuu, gulved                                                      |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | USA, Tennessee                  | I-II                                        | 250          | 20              |
|                                                                                                      | USA, Massachusetts              | I-II                                        | 250          | 33              |
|                                                                                                      | USA, Missouri                   | I-II                                        | 250          | 33              |
|                                                                                                      | USA, Virginia                   | I-II                                        | 250          | 33              |
| • <i>Comarum palustre</i> , kurjenjalka, kråklöver                                                   |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Padasjoki                       | I-VII                                       | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                                      | Sääksmäki                       | I-VII                                       | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Cornus alternifolia</i> , lännenpagodikanukka, kranskornell                                     |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-III(-IV)                                  | 170          | 20              |
| - kolmen polven valinnalla jalostettu hyvärakenteinen selektio:                                      |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Missouri                        | I-II(-?)                                    | 170          | 20              |
| • <i>Cornus florida</i> , kukkakanukka, amerikansk blomsterkornell                                   |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | USA, Pennsylvania               | I(-II)                                      | 90           | 16              |
| • <i>Cornus kousa</i> , liljakanukka, koreansk blomsterkornell                                       |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Japani, Naganon prefektuuri     | Ia(-II)                                     | 170          | 25              |
| • <i>Corylopsis spicata</i> , keijunlyhty, skenhassel                                                |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Japani, Naran prefektuuri       | (I-II)                                      | 600          | 40              |
| • <i>Corylus avellana</i> , pähkinäpensas, hassel *                                                  |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Pyhäranta                       | I-IV(-VI)                                   | 5 € / 10 kpl | 30 € / 100 kpl  |
|                                                                                                      | Mustila                         | LOPPU                                       |              |                 |
| • <i>Cotoneaster lucidus</i> , kiiltotuhkapensas, häckoxbär                                          |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-VI                                        | 800          | 40              |
| • <i>Crataegus douglasii</i> , mustamarjaorapihlaja, douglashagtorn                                  |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi) |              |                 |
| • <i>Deutzia glabrata</i> , silonietospensas                                                         |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-II-?                                      | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Diervilla sessilifolia</i> , rusovuohenkuusama                                                  |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | USA, Georgia, Rabun Bald        | I-II(-V)                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                                      | USA, P-Carolina, Sunburst Falls | I-II(-V)                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                                      | USA, P-Carolina, Toxaway Mtn.   | I-II(-V)                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Eleutherococcus senticosus</i> , venäjänjuuri, rysk rot                                         |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-IV(-V)                                    | 1000         | 50              |
| • <i>Eleutherococcus sessiliflorus</i> , kiinanaralehti, oskaftad stickaralia                        |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-IV(-V)                                    | 1200         | 50              |
| • <i>Elliottia bracteata</i> ( <i>Tripetaleia bracteata</i> ), rusokoukkukukka, liten trillingazalea |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-IV(-VII)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Euonymus planipes</i> , kirsikkasorvarinpensas, körsbärsbenved *                                |                                 |                                             |              |                 |
| - tuoreita siemeniä (toimitus syksyllä, tilaukset jätettävä viimeistään syyskuun alussa):            |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Mustila                         | I-IV(-V)                                    | 150          | 25              |
| • <i>Fagus sylvatica</i> , euroopanpyökki, vanlik bok *                                              |                                 |                                             |              |                 |
|                                                                                                      | Romania, Maramureş              | LOPPU (odotettavissa keväälle 2026)         |              |                 |
|                                                                                                      | Slovakia                        | LOPPU (odotettavissa keväälle 2026)         |              |                 |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                | LISÄYSLÄHDE                       | VYÖH.SUOS.              | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Forsythia ovata</i> ( <i>F. japonica</i> ), koreanonnenpensas, tidig forsythia | Mustila                           | I–III                   | 3000         | 40              |
| • <i>Forsythia suspensa</i> , riippaonnenpensas                                     | Kiina                             | (I–II)                  | 1800         | 50              |
| • <i>Fraxinus americana</i> , valkosaarni, amerikansk ask                           | USA, New York, Saranac Lake       | I–III(–IV)              | 200          | 25              |
|                                                                                     | Kanada, Nova Scotia, Tatamagouche | SAAPUU TOUKOKUUSSA 2025 |              |                 |
| • <i>Fraxinus chinensis</i> subsp. <i>rhynchophylla</i> , idänsaarni                | Venäjä, Vladivostok               | I–II(–III)              | 200          | 25              |
| • <i>Fraxinus excelsior</i> , lehtosaarni, vanlig ask                               | Mustila                           | I–III(–V)               | 250          | 16              |
| • <i>Fraxinus mandshurica</i> , mantšuriansaarni                                    | Kiina                             | I–II(–V)                | 160          | 16              |
| • <i>Fraxinus nigra</i> , mustasaarni, svartask                                     | Kanada, Quebec, Maniwaki          | SAAPUU VASTA 2026?      |              |                 |
| • <i>Fraxinus pennsylvanica</i> , punasaarni, rödask                                | Myllykoski                        | I–V                     | 250          | 16              |
| • <i>Gleditsia caspica</i> , kaspiankolmioka, kaspiskt korstörne                    | Azerbaidžan                       | Ia(–Ib)                 | 50           | 10              |
| • <i>Gleditsia triacanthos</i> , lännenkolmioka, amerikansk korstörne               | Kanada, Ontario, seed zone 36     | Ia(–Ib)                 | 60           | 10              |
| • <i>Hamamelis vernalis</i> , tuoksutaikapähkinä, småblommig trollhassel            | USA, New Jersey                   | (I–II)                  | 170          | 25              |
|                                                                                     | USA, Missouri                     | (I–II)                  | 170          | 33              |
| • <i>Hamamelis virginiana</i> , amerikantaikapähkinä, amerikansk trollhassel        | USA, Länsi-Virginia, Tucker Co.   | I–II(–III)              | 200          | 33              |
| • <i>Hippophae rhamnoides</i> , tyrni, havtorn                                      | Pyhtää                            | I–IV(–VI)               | 900          | 40              |
| • <i>Holodiscus discolor</i> , nukka-angervo, vippspirea                            | Helsinki                          | I–II(–III)              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                     | Mustila                           | I–II(–III)              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                     | USA, Montana, Troy                | I–II(–III)              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Hydrangea arborescens</i> , pallohortensia, bollhortensia                      | Mustila                           | I–III(–V)               | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Hydrangea heteromalla</i> , kiinanhortensia, rosenhortensia                    | Mustila                           | I–IV                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Hydrangea radiata</i> , lumihortensia, snövit vidjehortensia                   | Sääksmäki                         | I–II(–III)              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                     | Mustila (×)                       | I–II(–III)              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Hydrangea sargentiana</i> , samettihortensia                                   | Mustila                           | I(–III)                 | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Hydrangea serrata</i> , safiirihortensia, purpurhortensia                      | Mustila                           | (I–II)                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                               | LISÄYSLÄHDE                 | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Hypericum prolificum</i> , sakeakuisma, grenhypericum                                                         | Sääksmäki                   | I-II(-IV)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Ilex verticillata</i> , kesäorjanlaakeri, sommarjärnek                                                        | Mustila                     | I-III(-IV)                                  | 1500         | 50              |
| • <i>Jamesia americana</i> , tähtijamesia                                                                          | USA, Colorado, Nederland    | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                                                    | USA, Arizona, Mt. Lemmon    | I-II(-V)                                    | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Juglans ailant(h)ifolia</i> : katso <i>Juglans mandshurica</i> var. <i>sachalinensis</i>                      |                             |                                             |              |                 |
| • <i>Juglans cinerea</i> , amerikanjalopähkinä, grå valnöt *                                                       |                             |                                             |              |                 |
| - puhdistamaton uusi siemen (tilattava viimeistään lokakuussa):                                                    |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Mustila (x)                 | I-III(-V)                                   | 5 € / 5 kpl  | 40 € / 100 kpl  |
| - puhdistettu siemen (saatavissa joulukuusta lähtien kunnes siemenet loppuvat):                                    |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Mustila (x)                 | I-III(-V)                                   | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
| • <i>Juglans mandshurica</i> var. <i>cordiformis</i> , herttajalopähkinä, hjärtvalnöt *                            |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Kanada, Nova Scotia         | LOPPU                                       |              |                 |
| • <i>Juglans mandshurica</i> var. <i>mandshurica</i> , mantšurianjalopähkinä, mandchurisk valnöt *                 |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Tuusula                     | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 50 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Kotka                       | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 50 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Mustila (x)                 | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
| • <i>Juglans mandshurica</i> v. <i>sachalinensis</i> ( <i>J. ailantifolia</i> ), japaninjalopähkinä, jap. valnöt * |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Helsinki                    | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 50 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Mustila (x)                 | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi) |              |                 |
| • <i>Juglans nigra</i> , mustajalopähkinä, svart valnöt *                                                          |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Helsinki (x)                | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Mustila (x)                 | I-II(-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Porvoo (isopähkinäinen)     | I(-II-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
|                                                                                                                    | Unkari                      | I(-II-III)                                  | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
| • <i>Juglans regia</i> , saksanpähkinä, äkta valnöt *                                                              |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Ukraina, Vinnistkan-oblasti | LOPPU                                       |              |                 |
| - Carpathian-tyyppi (saatavissa niin kauan kuin siemeniä riittää):                                                 |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | USA, New York (state)       | I(-II)                                      | 5 € / 3 kpl  | 40 € / 30 kpl   |
| • <i>Laburnum alpinum</i> , kultasade, alpgullregn                                                                 |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Hanko                       | I-II                                        | 200          | 20              |
| • <i>Lavandula angustifolia</i> , tähkälaventeli                                                                   |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Sääksmäki                   | I-II(-IV) ❖                                 | 5 € / 25 kpl | 10 € / 100 kpl  |
| • <i>Liriodendron tulipifera</i> , lännentulppaanipuu *                                                            |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | USA, Pennsylvania, Rossiter | I(-III)                                     | 400          | 16              |
| • <i>Lonicera xylosteum</i> , lehtokuusama, skogstry                                                               |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Sääksmäki                   | I-VI                                        | 500          | 40              |
| • <i>Maackia amurensis</i> , jokimaakkia, maackia                                                                  |                             |                                             |              |                 |
|                                                                                                                    | Mustila                     | I-III                                       | 160          | 33              |
|                                                                                                                    | Venäjä, Vladivostok         | I-III(-V)                                   | 160          | 25              |
| • <i>Magnolia kobus</i> , japaninmagnolia, japansk magnolia*                                                       |                             |                                             |              |                 |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                      | Helsinki *<br>LISÄYSLÄHDE | I-II(-IV)<br>VYÖH.SUOS. | 100<br>kpl/10 g | 40<br>€ / 10 g |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|----------------|
| • <i>Malus domestica</i> , tarhaomenapuu, äpple                                                           |                           |                         |                 |                |
| - kesäomenamix (valituista emopuista laajassa kokoelmassa):                                               |                           |                         |                 |                |
| Etelä-Karjala (×)                                                                                         | I-II(-IV)                 | 300                     | 100             |                |
| - syysomenamix (valituista emopuista laajassa kokoelmassa):                                               |                           |                         |                 |                |
| Etelä-Karjala (×)                                                                                         | I-II(-IV)                 | 300                     | 100             |                |
| - talviomenamix (valituista emopuista laajassa kokoelmassa):                                              |                           |                         |                 |                |
| Etelä-Karjala (×)                                                                                         | I-II(-IV)                 | 300                     | 100             |                |
| - pohjoisen omenamix (valituista emopuista laajassa kokoelmassa):                                         |                           |                         |                 |                |
| Etelä-Karjala (×)                                                                                         | I-IV(-VI)                 | 300                     | 100             |                |
| - avopölytyssiementä lajikkeesta 'Dace':                                                                  |                           |                         |                 |                |
| Kärkölä (×)                                                                                               | I-II(-V)                  | 300                     | 100             |                |
| - avopölytyssiementä lajikkeesta 'Sweet Sixteen':                                                         |                           |                         |                 |                |
| Kärkölä (×)                                                                                               | I-II(-V)                  | 300                     | 100             |                |
| - avopölytyssiementä lajikkeesta 'Zarja Alatau':                                                          |                           |                         |                 |                |
| Etelä-Karjala (×)                                                                                         | I-II(-IV)                 | 300                     | 100             |                |
| • <i>Malus Koristeomena-Ryhmä</i> , koristeomenamix                                                       |                           |                         |                 |                |
| Mustila (×)                                                                                               | I-III(-V)                 | 400                     | 40              |                |
| • <i>Malus sieboldii</i> ( <i>Malus toringo</i> var. <i>toringo</i> ), japaninmarjaomenapuu, rönnbärsapel |                           |                         |                 |                |
| Mustila (×)                                                                                               | I-III                     | 400                     | 40              |                |
| • <i>Malus toringo</i> var. <i>sargentii</i> ( <i>Malus sargentii</i> ), marjaomenapensas, bukettapel     |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-III                     | 400                     | 40              |                |
| • <i>Oplopanax horridus</i> , pirunnuija, djävuksklubba *                                                 |                           |                         |                 |                |
| - tuoreita siemeniä (toimitus syksyllä, tilaukset jätettävä viimeistään elokuun alussa):                  |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-III(-V)                 | 1000                    | 40              |                |
| • <i>Paeonia Rockii-hybridi</i> ( <i>P. × papaveracea</i> ), kiinanpensaspioni, purpurfläckig buskpion    |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-III(-V) ❖               | 5 € / 7 kpl             | 50 € / 100+ kpl |                |
| • <i>Penstemon fruticosus</i> var. <i>fruticosus</i> , varpupipo, buskhatt                                |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-V(-VII)                 | 4000                    | 160             |                |
| • <i>Phellodendron amurense</i> , amurinkorkkipuu, sibiriskt korkträd                                     |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-III                     | 500                     | 33              |                |
| • <i>Phellodendron sachalinense</i> , sahalininkorkkipuu, sachalinkorkträd                                |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-III(-IV)                | 500                     | 40              |                |
| Helsinki (×)                                                                                              | I-II(-III)                | 500                     | 33              |                |
| • <i>Philadelphus lewisii</i> , lännenjasmike                                                             |                           |                         |                 |                |
| USA, Montana, Lincoln County                                                                              | I-III(-V)                 | 5 € / 30 kpl            | 10 € / 100+ kpl |                |
| • <i>Phyllodoce caerulea</i> , tunturikurjenkanerva                                                       |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-VI(-VIII)               | 5 € / 30 kpl            | 10 € / 100+ kpl |                |
| • <i>Pieris floribunda</i> , carolinankellovaivero, amerikansk pieris                                     |                           |                         |                 |                |
| Mustila                                                                                                   | I-II(-III)                | 5 € / 30 kpl            | 10 € / 100+ kpl |                |
| • <i>Prunus armeniaca</i> , aprikoosi, aprikos                                                            |                           |                         |                 |                |
| Vantaa (mix)                                                                                              | (I-II)                    | 5 € / 6 kpl             | 16 € / 30 kpl   |                |
| Vantaa (Lel-jälkeläisten siemeniä)                                                                        | (I-II)                    | 5 € / 6 kpl             | 16 € / 30 kpl   |                |
| Vantaa (aikainen mix)                                                                                     | (I-II)                    | 5 € / 6 kpl             | 16 € / 30 kpl   |                |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                        | LISÄYSLÄHDE                | VYÖH.SUOS. | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|--------------|-----------------|
| • <i>Prunus avium</i> , imeläkirsikka, fågelbär                             |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-II(-III) | 70           | 20              |
|                                                                             | Slovakia 225 m             | I(-IV)     | 70           | 16              |
| • <i>Prunus maaeckii</i> , tuohituomi, näverhagg                            |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | LOPPU      |              |                 |
| • <i>Prunus maximowiczii</i> , vienokirsikka, häggkorsbär                   |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-III(-IV) | 150          | 33              |
| • <i>Prunus padus subsp. padus</i> , metsätuomi, hägg                       |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Elimäki                    | LOPPU      |              |                 |
| • <i>Prunus sargentii</i> , rusokirsikka, bergkorsbär                       |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-III      | 110          | 20              |
| • <i>Prunus serotina</i> , kiiltotuomi, glanshägg                           |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | LOPPU      |              |                 |
| • <i>Pterocarya fraxinifolia</i> , kaukasiansiipipähkinä, kaukasisk vingnöt |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Helsinki (x)               | I(-II)     | 150          | 10              |
| • <i>Pterocarya rhoifolia</i> , japaninsiipipähkinä, japansk vingnöt        |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila (x)                | I-II(-V)   | 150          | 20              |
| • <i>Pyrus ussuriensis</i> , ussurinpäärynä, manchuriskt päron              |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Venäjä, Habarovsk          | (I-V)      | 300          | 33              |
| • <i>Quercus coccinea</i> , purppuratammi, scharlakansek *                  |                            |            |              |                 |
|                                                                             | USA, Ohio                  | I-II(-IV)  | 5 € / 5 kpl  | 40 € / 100 kpl  |
| • <i>Quercus palustris</i> , otatammi, kärrek *                             |                            |            |              |                 |
|                                                                             | USA, Missouri              | LOPPU      |              |                 |
| • <i>Quercus robur</i> , metsätammi, ek *                                   |                            |            |              |                 |
| - uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):                                   |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila (mv-kantatodistus) | I-IV(-V)   | 5 € / 7 kpl  | 30 € / 100 kpl  |
|                                                                             | Iisalmi (mv-kantatodistus) | I-V(-VI)   | 5 € / 7 kpl  | 25 € / 100 kpl  |
| - tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta toukokuuhun):             |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila (mv-kantatodistus) | I-IV(-V)   | 5 € / 5 kpl  | 60 € / 100 kpl  |
|                                                                             | Iisalmi (mv-kantatodistus) | I-V(-VI)   | 5 € / 5 kpl  | 50 € / 100 kpl  |
| • <i>Quercus rubra</i> , punatammi, rödek *                                 |                            |            |              |                 |
| - uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):                                   |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-III      | 5 € / 7 kpl  | 30 € / 100 kpl  |
| - tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta toukokuuhun):             |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-IV       | 5 € / 5 kpl  | 50 € / 100 kpl  |
| • <i>Quercus velutina</i> , mustatammi, färgsek *                           |                            |            |              |                 |
|                                                                             | USA, Ohio                  | LOPPU      |              |                 |
| • <i>Rhamnus frangula</i> , korpipaatsama, brakved                          |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila                    | I-V        | 500          | 33              |
| • <i>Rhododendron aureum</i> , ohotanalppiruusu                             |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Mustila (käsin pölytetty)  | I-III(-V)  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron arborescens</i> , siloatsalea, doftazalea                 |                            |            |              |                 |
|                                                                             | Sääksmäki                  | I-III(-IV) | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                      | LISÄYSLÄHDE                                   | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Rhododendron brachycarpum</i> ssp. <i>brachycarpum</i> ,             | japaninalppiruusu, fujirhododendron           |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsin pölytetty)                     | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron brachycarpum</i> ssp. <i>tigerstedtii</i> ,             | mustilanalppiruusu, mustilarhododendron       |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsin pölytetty)                     | I-V(-VII)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron calendulaceum</i> ,                                     | liekkiatsalea, orangeazalea                   |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila                                       | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                           | Sääksmäki                                     | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron camtschaticum</i> ,                                     | kamtšatkanalppiruusu, alaska-azalea           |                                             |              |                 |
|                                                                           | Espoo                                         | I-V(-VII)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron canadense</i> ,                                         | kanadanatsalea, vārazalea                     |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (ex Ontario, Alfred)                  | I-IV(-VI)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
|                                                                           | Mustila (ex Quebec+NS)                        | I-IV(-VI)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron carolinianum</i> ( <i>R. minus</i> var. <i>majus</i> ), | carolinanalppiruusu, carolina-alpros          |                                             |              |                 |
| - "Pisgah-muoto" (valkoisehkot kukat, suipohko lehti):                    |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | USA, P-Carolina, Green Ridge                  | I-II(-III)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| - "Linville-muoto" (punertavammat kukat, pyöreämpi lehti):                |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | USA, Tennessee                                | I-II(-III)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron catawbiense</i> ,                                       | virginianalppiruusu, catawba-rhododendron     |                                             |              |                 |
| - matalahko ekotyyppi (Roan Mountain):                                    |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsinpölytys)                        | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| - proveniennsiristeytys (Mt. Mitchell x Roan Mountain):                   |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsinpölytys)                        | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| - korkeampi ekotyyppi ("Petterin keruu"):                                 |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsin pölytetty)                     | I-III(-IV)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| - luonnonkeruu (monimuotoinen):                                           |                                               |                                             |              |                 |
|                                                                           | USA, P-Carolina, Mt. Mitchell                 | I-III(-V)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron japonicum</i> ,                                         | japaninatsalea, japanazalea                   |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsin pölytetty)                     | I-III(-IV)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron hirsutum</i> ,                                          | karva-alppiruusu, hāralpros                   |                                             |              |                 |
|                                                                           | Itävalta, Schladming, 2000–2250 m             | I-III(-IV)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron luteum</i> ,                                            | kelta-atsalea, gulazalea                      |                                             |              |                 |
|                                                                           | Mustila (käsin pölytetty)                     | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi) |              |                 |
| • <i>Rhododendron macrophyllum</i> ,                                      | lānnenalppiruusu, västamerikansk rhododendron |                                             |              |                 |
|                                                                           | USA, Oregon, Odell Lake                       | I(-III)                                     | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron maximum</i> ,                                           | appalakkienalppiruusu, sommarrhododendron     |                                             |              |                 |
|                                                                           | USA, Georgia, Rabun Bald                      | I-II(-III)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                           | USA, P-Carolina, Sunburst Falls               | I-II(-III)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                           | USA, P-Carolina, Little Fork Ridge            | I-II(-III)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                           | USA, L-Virginia, Green Bank                   | I-II(-IV)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                           | USA, L-Virginia, Black Mtn.                   | I-II(-IV)                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron micranthum</i> ,                                        | pursualppiruusu, svakttramalpros              |                                             |              |                 |
|                                                                           | Pohjois-Kiina                                 | (I-III)                                     | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                                       | LISÄYSLÄHDE                          | VYÖH.SUOS.                                             | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Rhododendron minus</i> (vuoristoekotyyppe, mutta ei <i>R. carolinianum</i> !), sorja-alppiruusu       |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | USA, NC, Schoolhouse Falls           | I-II(-III)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                                            | USA, NC, Toxaway Mountain            | I-II(-III)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron</i> × <i>nikomontanum</i> ( <i>R. aureum</i> × <i>brachycarpum</i> ), alppiruusuristeymä |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (F2-risteytys)               | I-VI                                                   | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron schlippenbachii</i> , kuningasatsalea, koreansk azalea                                   |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila                              | I-II(-IV)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <del><i>Rhododendron smirnowii</i>, nukka-alppiruusu, vresrhododendron</del>                             |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | <del>Mustila (käsin pölytetty)</del> | <del>LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi)</del> |              |                 |
| • <i>Rhododendron tomentosum</i> ( <i>Ledum palustre</i> ), suopursu, svakttram                            |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Pälkäne, Hausalo                     | I-VI(-VII)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron vaseyi</i> , perhosatsalea                                                               |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila                              | I-II(-IV)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron viscosum</i> var. <i>viscosum</i> , tuoksuatsalea, sen azalea                            |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-II(-III)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhododendron viscosum</i> var. <i>montanum</i> , tuoksuatsalea, sen azalea                            |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila                              | I-II(-III)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron yakushmanum</i> , yakushimanalppiruusu, praktrhododendron                                |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (käsin pölytetty)            | I-II(-IV)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Rhododendron hybr.</i> , vapaapölytteiset siemenseokset                                               |                                      |                                                        |              |                 |
| - atsaleamix (kesävihannista atsaleahybrideistä, hyvin monenvärisiä kukkia)                                |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-III(-IV)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| - Mollis-mix (isokukkaisia, matalahkoja, oransseja-oranssinpunaisia atsaleoja)                             |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Helsinki (×)                         | I-II(-IV)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| - "tigrumix" (vapapöl. mustilanalppiruusu, isoja pensaita valkoisin tai punertavin kukin)                  |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-IV(-VII)                                             | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| - "jakumix" (vapapöl. yakushimanalppirusu, tuottaa matalia ja tuuheita pensaita vaalein kukin)             |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-III(-V)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| - Kimmon mix (kestävimmistä alppiruusuista, keskikorkeaa, valkoisesta ruusunpunaiseen)                     |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-IV(-VI)                                              | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| - Jaakon mix (suuri väri- ja muotovaihtelu, mutta kaikki eivät kestä V-vyöhykkeellä asti)                  |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila (×)                          | I-II(-V)                                               | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Rhus typhina</i> , samettisumakki, rönnsamak                                                          |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila                              | I-II(-III)                                             | 1000         | 16              |
| • <i>Ribes alpinum</i> , taikinamarja, mabär                                                               |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Sääksmäki, Rauttu                    | I-V                                                    | 800          | 40              |
| • <del><i>Ribes spicatum</i>, pohjanpunaherukka, skogsvinbär</del>                                         |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | <del>Sääksmäki, Rauttu</del>         | <del>LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi)</del> |              |                 |
| • <i>Robinia neomexicana</i> , lännenvaleakaasia, rosenrobinia (♣ juurivesoista)                           |                                      |                                                        |              |                 |
|                                                                                                            | Mustila                              | I(-III)                                                | 400          | 50              |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                         | LISÄYSLÄHDE                | VYÖH.SUOS.                                 | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Robinia pseudoacacia</i> , valkovaleakaasia, robinia                                    |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Slovakia, Lucenec          | I(–II)                                     | 400          | 10              |
|                                                                                              | Mustila                    | I(–II)                                     | 400          | 50              |
|                                                                                              | Ukraina                    | I(–II)                                     | 400          | 33              |
| • <i>Rosa canina</i> , koiranruusu, stenros                                                  |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Degerby                    | I–III(–V)                                  | 440          | 50              |
| • <i>Rosa majalis</i> ( <i>R. cinnamomea</i> ), metsäruusu, kanelros                         |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Sääksmäki                  | I–V(–VII)                                  | 1300         | 100             |
| • <i>Rosa pimpinellifolia</i> ( <i>R. spinosissima</i> ), juhannusruusu                      |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Helsinki                   | I–V(–VI)                                   | 350          | 33              |
| • <i>Salix pentandra</i> , halava, jolster *                                                 |                            |                                            |              |                 |
| - tuoretta siementä (tilattava syksyllä, toimitus joulukuussa, ei säily varastossa):         |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Elimäki / Sääksmäki        | I–VI(–VII)                                 | 5 € / 30 kpl | 10 € / 200+ kpl |
| • <i>Solanum dulcamara</i> , punakoiso, besksöta                                             |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Lapinjärvi, Käkikoski      | I–V(–VII)                                  | 4 000        | 100             |
| • <i>Sorbus alnifolia</i> , laavapihlaja, körsbärsoxel                                       |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Pohjois-Kiina              | I–II(–IV)                                  | 600          | 40              |
| • <i>Sorbus aucuparia</i> , kotipihlaja, rönn                                                |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Sääksmäki                  | I–VI(–VII)                                 | 800          | 40              |
| • <i>Sorbus austriaca</i> ( <i>Hedlundia austriaca</i> ), itävallanpihlaja, österrikisk oxel |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Helsinki                   | I–IV                                       | 300          | 24              |
| • <i>Sorbus commixta</i> , japaninpihlaja, japansk rönn                                      |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Japani, Hokkaido 900 m     | I–V                                        | 500          | 80              |
| • <i>Sorbus hybrida</i> ( <i>Hedlundia hybrida</i> ), suomenpihlaja, finnoxel                |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Mustila                    | I–IV                                       | 300          | 25              |
| • <i>Sorbus intermedia</i> ( <i>Scandosorbus intermedia</i> ), ruotsinpihlaja, oxel          |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Helsinki                   | LOPPU (uutta satoa saadaan syksyille 2025) |              |                 |
| • <i>Spiraea betulifolia</i> ssp. <i>betulifolia</i> , koivuangervo, björkspirea             |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Mustila (Mt. Vaida -muoto) | I–VII                                      | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Spiraea betulifolia</i> ssp. <i>aemiliana</i> , verhoangervo, björkspirea               |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Mustila (Mt. Akan -muoto)  | I–VII                                      | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Syringa reticulata</i> ssp. <i>amurensis</i> , amurinlikusterisyreeni, ligustersyren    |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Helsinki                   | I–IV(–V)                                   | 500          | 50              |
|                                                                                              | Espoo                      | I–IV(–V)                                   | 500          | 40              |
|                                                                                              | Mustila                    | I–IV(–V)                                   | 500          | 40              |
| • <i>Syringa villosa</i> , villasyreeni, ullsyren                                            |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Pohjois-Kiina              | I–V                                        | 900          | 20              |
| • <i>Tilia amurensis</i> , amurinlehmus, amurlind                                            |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Koillis-Kiina              | I–V                                        | 250          | 25              |
| • <i>Tilia cordata</i> , metsälehmus, skogslind                                              |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Lapinjärvi                 | LOPPU                                      |              |                 |
|                                                                                              | Sääksmäki                  | LOPPU                                      |              |                 |
| • <i>Tilia mandshurica</i> , mantšurianlehmus, manchurisk lind                               |                            |                                            |              |                 |
|                                                                                              | Koillis-Kiina              | I–III(–V)                                  | 50           | 10              |

Huom! Siemeniä voi tilata alle 10 g (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata 5 € harrastajapussin (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

| NIMI                                                                                         | LISÄYSLÄHDE         | VYÖH.SUOS.                                  | kpl/10 g     | € / 10 g        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|
| • <i>Tilia tomentosa</i> , hopealehmus, silverlind                                           |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Unkari              | I-II(-III)                                  | 90           | 10              |
| • <i>Tripterygiu regelii</i> , siipiköynnös, vingfröranka                                    |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Ylämaa              | I-II(-IV)                                   | 400          | 33              |
| • <i>Ulmus glabra</i> , vuorijalava, alm                                                     |                     |                                             |              |                 |
| - tuoreita siemeniä (toimitus kesäkuussa, tilaukset jätettävä toukokuun loppuun mennessä):   |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila *           | I-V                                         | 400          | 20              |
| - varastosiemen (itävyys% laskenut ja itää vasta kylmäkäsittelyn jälkeen):                   |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | I-V                                         | 700          | 40              |
| • <i>Ulmus laevis</i> , kynäjalava, vresalm                                                  |                     |                                             |              |                 |
| - tuoreita siemeniä (toimitus kesäkuussa, tilaukset jätettävä toukokuun loppuun mennessä):   |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila *           | I-V                                         | 600          | 33              |
| - varastosiemen (itävyys% laskenut ja itää vasta kylmäkäsittelyn jälkeen):                   |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | I-V                                         | 1000         | 50              |
| • <i>Ulmus parvifolia</i> , kiinanjalava, kinesisk alm                                       |                     |                                             |              |                 |
| - keruu edelleenvalikoiduista "Elsmo"-jälkeläisistä:                                         |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | USA, Missouri       | I(-III)                                     | 1500         | 33              |
| • <i>Weigela florida</i> , komeakotakuusama, rosenprakttry                                   |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | I-II                                        | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <i>Weigela middendorffiana</i> , keltakotakuusama, gullprakttry                            |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Juupajoki, Hyytiälä | (I-)II-VII                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                              | Padasjoki           | I-VII                                       | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
|                                                                                              | Mustila             | I-VI(-VII)                                  | 5 € / 30 kpl | 10 € / 100+ kpl |
| • <del><i>Viburnum cassinoides</i>, viitaheisi, dammolvon</del>                              |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 syksyksi) |              |                 |
| • <i>Viburnum lantanoides</i> ( <i>V. alnifolium</i> ), hurtanheisi, amerikanskt gaffelolvon |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | I-III(-IV)                                  | 110          | 25              |
| • <i>Viburnum lentago</i> , kiiltoheisi, glansolvon                                          |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Mustila             | I-IV                                        | 150          | 16              |
| • <i>Viburnum opulus</i> , koiranheisi, olvon                                                |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Padasjoki           | I-V                                         | 200          | 20              |
|                                                                                              | Hämeenlinna         | I-V                                         | 200          | 20              |
| • <i>Vitis Labruscana-Ryhmä</i> , tarhaojukkaviini, labruskavin                              |                     |                                             |              |                 |
| - ulos seinustalle tai lämmittämättömään kasvihuoneeseen:                                    |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | Pälkäne             | I(-III)                                     | 350          | 40              |
| • <i>Yucca glauca</i> , sinijukka, trädpalmlilja                                             |                     |                                             |              |                 |
|                                                                                              | USA, Etelä-Dakota   | I(-III) ❖                                   | 500          | 33              |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.

## PERENNAT

Perennansiementen hinnat lähtökohtaisesti harrastajapusseina. Useimmista lajeista on kuitenkin mahdollista myydä suurempia määriä, jotka hinnoitellaan tiedustelujen mukaan.

|                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| • <i>Aconitum fischeri</i> ssp. <i>arcuatum</i> , koreanukonhattu     | Joutsa                      |
| • <i>Ageratina altissima</i> , valkolatva ♣                           | USA, NC, Wayah Bald         |
| • <i>Allium ochotense</i> , ohotanlaukka                              | Joutsa                      |
| • <i>Antennaria dioica</i> , kissankäpälä                             | Mustila                     |
| • <i>Aruncus kamtschaticus</i> , kamtsatkantöyhtöangervo ♣            | Joutsa                      |
| • <i>Bupleurum longiflorum</i> subsp. <i>aureum</i> , kultajänönputki | Joutsa                      |
| • <i>Campanula latifolia</i> , ukonkello ♣                            | Mustila                     |
| • <i>Cardiocrinum glehnii</i> , sahalininjättililja                   | Mustila                     |
| • <i>Centaurea montana</i> , vuorikaunokki ♣                          | Mustila                     |
| • <i>Cimicifuga racemosa</i> , tähkäkimikki                           | Mustila                     |
| • <i>Clematis mandshurica</i> , mantšuriankärhkö, stor styvcllematis  | Längelmäki                  |
| • <i>Cortusa matthioli</i> , heidinkukka                              | Mustila                     |
| • <i>Digitalis purpurea</i> , rohtosormustinkukka (2-vuotinen)        | Mustila                     |
| • <i>Dioscorea villosa</i> , appalakkienjamssi                        | USA, NC, Hooper Bald        |
| • <i>Filipendula kamtschatica</i> , kamtsatkanjättiangervo            | Joutsa                      |
| • <i>Gillenia trifoliata</i> , perhoangervo                           | Helsinki                    |
| • <i>Glycyrrhiza lepidota</i> , piikkilakritsi                        | USA, Minnesota              |
| • <i>Heuchera cylindrica</i> , tähkäkeijunkukka                       | Kanada, BC, Christina Lake  |
| • <i>Lathyrus gmelinii</i> , keltalinnunherne                         | Joutsa                      |
| • <i>Ligularia "Hietala"</i> , lapinnauhus                            | Porvoo                      |
| • <i>Ligularia przewalskii</i> , valtikkannauhus, spirstånds          | Porvoo                      |
| • <i>Ligularia sibirica</i> , siperiannauhus, sibirstånds             | Porvoo                      |
| • <i>Lilium hansonii</i> , ullunginlilja                              | Joutsa                      |
| • <i>Lilium monadelphum</i> ( <i>L. kesselringii</i> ), keltalilja    | Joutsa                      |
| • <i>Miscanthus sinensis</i> , elefantiheinä                          | Helsinki                    |
| • <i>Myosotis scorpioides</i> , luhtalemmikki                         | Mustila                     |
| • <i>Paeonia anomala</i> , kuolanpioni                                | Mustila                     |
| • <i>Paeonia obovata</i> , amurinpioni                                | Mustila                     |
| • <i>Phyteuma spicatum</i> , vaaleatähkämunkki                        | Mustila                     |
| • <i>Primula veris</i> , kevätesikko                                  | Mustila                     |
| • <i>Sanguisorba menziesii</i> , hurmeluppio                          | Helsinki                    |
| • <i>Sanguisorba obtusa</i> , nuokkuluppio                            | Helsinki                    |
| • <i>Sanguisorba tenuifolia</i> , komealuppio                         | Mustila                     |
| • <i>Silene baccifera</i> , marjakohokki                              | Hanko                       |
| • <i>Silene dioica</i> , puna-ailakki                                 | Mustila                     |
| • <i>Thlaspi caerulescens</i> , kevättaskuruoho                       | Mustila                     |
| • <i>Trillium camschatcense</i> , kamtsatkankolmilehti                | Mustila                     |
| • <i>Veratrum californicum</i> , jättipärskäjuuri                     | Arizona, White Mtns. 2730 m |
| • <i>Verbascum thapsus</i> , ukontulikukka                            | Ylämaa                      |
| • <i>Verbascum thapsus</i> , ukontulikukka                            | Imatra                      |

Huom! Siemeniä **voi tilata alle 10 g** (minimiannos on 10 €, ei 10 g). Kaikista lajeista voi myös tilata **5 € harrastajapussin** (4–20 itävää siementä). Katso ohjeet hinnaston alussa.