SIEMENHINNASTO

ARBORETUM MUSTILA (12.11.2026)

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 lisäyslähteillä 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 määritelty € / 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 **kappalehintaisesti**. Niitä voi tilata joko **5 € harrastajapusseina** (n. 4–20 itävää siementä, lajista riippuen) tai suurkäyttöön isompina **kymmenien tai satojen kappaleiden erinä**.

Toimitusehdot
- Ilmoitetuissa hinnoissa on mukana 25,5 % arvonlisävero, lukuun ottamatta Mustilasta kerättyjä siemeniä, joiden ALV on 0 %.
- Toimituskulut ovat 8 € kirjeenä postitettavilta lähetyksiltä ja 12 € pakettilähetyksiltä. Pakettilähetyksiä varten tarvitsemme vastaanottajan **puhelinnumeron.**
- 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 siemeneriä 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 kylmäkäsittelyjä**, sillä ne on kylmävarastoitu kevyesti kuivattuna pitkäaikaisen säilyvyyden varmistamiseksi. Siementen kylvömenetelmät vaihtelevat lajeittain. **Ohjeita siementen esikäsittelyyn 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 siemenerä

HAVUPUUT

NIMI LISÄYSLÄHDE	VYÖH.SUOS.	kpl / 10 g	Itäv%	€ / 10 g
• ***Abies alba***, saksanpihta, silvergran				
Keski-Slovakia, 425 m	**I–II(–?)**	**250**	**50**	**20**
Romania, Covasna (SV)	**I–II(–III)**	**200**	**30**	**15**
~~Mustila~~	LOPPU			
• ~~***Abies amabilis***, purppurapihta, purpurgran~~				
~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Abies balsamea***, 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**
• ***Abies bornmuelleriana***, turkinpihta, bornmüllergran				
Turkki, Bursa, Aladag	**I–II(–III)**	**350**	**70**	**20**
• ***Abies concolor* subsp. *concolor***, harmaapihta, coloradogran				
- mantereinen, kuitenkin varsin siniharmaa ekotyyppi				
USA, Uusi-Meksiko, Santa Fe NF	**I–III(–V)**	**250**	**80**	**30**
- hieman mereisempi, hyvin pitkäneulasinen ekotyyppi				
USA, Arizona, Apache NF	**I–III(–IV)**	**240**	**90**	**30**
• ***Abies concolor* subsp. *lowiana***, harmaapihta (mereinen ekotyyppi)				
US, Kalifornia Mt. Shasta	**I(–II)**	**210**	**60**	**25**
• ***Abies equi-trojani***, troijanpihta, trojagran				
Turkki, Ida-vuori (Kazdagi)	**I–II(–III)**	**350**	**50**	**20**
• ***Abies fraseri***, virginianpihta, virginiagran				
USA, P-Carolina, Roan Mtn.	**I–V**	**900**	**50**	**30**

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
• ***Abies holophylla***, ussurinpihta, ussurigran				
Kiina	**I–III(–IV)**	**300**	**50**	**25**
Mustila	**I–III(–IV)**	**200**	**10**	**15**
Etelä-Korea	**I–III(–IV)**	**200**	**40**	**25**
• ***Abies homolepis***, nikkonpihta, nikkogran				
Mustila	**I–III(–IV)**	**200**	**10**	**15**
• ***Abies koreana***, koreanpihta, koreagran				
- korkeaksi kasvava ekotyyppi				
Mustila (x)	**I–IV(–V)**	**800**	**20**	**20**
- matalahko ekotyyppi				
Tanska, Gravlunde (SV)	**I–III(–IV)**	**800**	**50**	**25**
- matala ekotyyppi				
Hanko	**I–III(–IV)**	**800**	**20**	**25**
• ***Abies lasiocarpa* var. *arizonica***, korkkipihta, korkgran				
USA, Arizona, Apache NF	**I–III(–VI)**	**900**	**20**	**25**
• ***Abies lasiocarpa* var. *lasiocarpa***, lännenpihta, berggran				
Kanada, BC, Raft Mtn.	**I–V(–VII)**	**900**	**5**	**20**
Kanada, BC, Nelson	**I–IV(–VI)**	**1100**	**95**	**67**
• ***Abies mariesii***, honshunpihta, aomorigran				
Mustila	**I–III(–V)**	**300**	**20**	**20**
• ~~***Abies nephrolepis***, ohotanpihta, amurgran~~				
~~Koillis-Kiina~~	LOPPU			
• ***Abies nordmanniana***, kaukasianpihta, nordmannsgran				
Venäjä, Apšeronsk-Mezmai	**I–II(–III)**	**350**	**30**	**33**
• ***Abies procera***, aitopihta, kuningaspihta, kaskadgran				
Tanska, Bidstrup F545 (SV)	**I(–II)**	**250**	**70**	**20**
• ***Abies* × *shastensis (Abies magnifica* × *procera)***, shastanpihta, shastagran				
USA, Kalifornia, Mt. Shasta	**I(–II)**	**180**	**50**	**20**
• ***Abies sibirica***, siperianpihta, sibirisk gran				
Siperia, Kemerovo	**I–VI(–VIII)**	**650**	**50**	**50**
Siperia, Novosibirsk	**I–VI(–VIII)**	**700**	**30**	**33**
• ~~***Abies veitchii***, japaninpihta, fujigran~~				
~~Lapinjärvi~~	LOPPU			
~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Abies hybr***, vapaapölytteiset pihtaristeymät. Siemenet on kerätty koreanpihdan kääpiölajikkeista, joihin laskeutunut siitepöly on enimmäkseen palsamipihtaa. Jälkeläistöstä tulee oletettavasti sekä normaalikokoisia pihtoja että erilaisia kääpiömuotoja:				
- ex 'Green Carpet'				
Mustila (×)	**I–IV(–VI)**	**800**	**20**	**25**
• ***Cedrus libani* ssp. *stenocoma***, tauruksenseetri, libanonceder				
Turkki	**(I)**	**140**	**47**	**20**
• ***Chamaecyparis obtusa***, japaninsypressi, japansk ädelcypress				
Japani, Naganon prefektuuri	**I(–III)**	**2500**	**50**	**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.

NIMI	LISÄYSLÄHDE	VYÖH.SUOS.	kpl / 10 g	Itäv%	€ / 10 g
• ~~***Chamaecyparis pisifera***, hernesypressi, ärtcypress~~					
	~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Cryptomeria japonica,*** sugi, kryptomeria					
	Tanska, Tjele	**(I)**	**2200**	**65**	**50**
• ~~***Cupressus nootkatensis***, nutkansypressi, nutkacypress~~					
	~~Hanko~~	LOPPU			
	~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Juniperus communis*** **var.** ***nana***, lapinkataja, dvärgen					
	Muonio	**I–VII(–VIII)**	**90**	**80**	**20**
• ***Juniperus scopulorum,*** kalliovuortenkataja, röden					
	USA, South-Dakota	**(I–IV)**	**700**	**60**	**30**
• ***Juniperus virginiana***, kynäkataja (itäinen ekotyyppi), blyertsen					
	USA, New York	**(I–III)**	**800**	**70**	**30**
• ***Larix archangelica*****,** arkangelinlehtikuusi, "siperianlehtikuusi", rysslärk					
	Jämsä, SV 309	**I–VII**	**950**	**34**	**33**
• ***Larix decidua***, euroopanlehtikuusi, europeisk lärk					
	Slovakia, SV Cervena	**I–VI**	**1500**	**30**	**30**
	Slovakia, SV Puste Pole	**I–VI**	**1500**	**22**	**30**
• ~~***Larix × eurolepis (L. decidua × kaempferi)***~~					
	~~Tanska~~	LOPPU			
• ***Larix gmelinii*** var. ***gmelinii***, dahurianlehtikuusi, dahurisk lärk					
	Pohjois-Kiina (K09-18-304)	**(I–)II–VI(–VIII)**	**2200**	**40**	**33**
	P-Kiina (K09-20-279)	**(I–)II–VI(–VIII)**	**2200**	**60**	**40**
	P-Kiina (K09-20-325)	**(I–)II–VI(–VIII)**	**2200**	**60**	**40**
• ~~***Larix gmelinii var. japonica (L. kamtschatica)***, kuriilienlehtikuusi, kurilerlärk~~					
	~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Larix kaempferi***, japaninlehtikuusi, japansk lärk					
	Mustila	**I–V**	**3000**	**60**	**67**
	Tanska, Frøslev F410	**I–V**	**3000**	**80**	**40**
• ***Larix laricina***, kanadanlehtikuusi, kanadalärk					
	Kanada, Ontario, seed zone 26	**I–VI(–VIII)**	**6000**	**60**	**100**
• ***Larix occidentalis***, lännenlehtikuusi, kaskadlärk					
	USA, Idaho	**I–II(–IV)**	**3000**	**70**	**50**
• ***Larix olgensis***, olganlehtikuusi, koreansk lärk					
	Koillis-Kiina	**I–V**	**2200**	**50**	**40**
• ***Larix principis-rupprechtii***, prinssinlehtikuusi, dahurisk lärk					
	Pohjois-Kiina	**I–IV**	**1600**	**50**	**40**
• ***Larix sibirica***, siperianlehtikuusi, raivolalärk					
	katso ***Larix archangelica***				
• ***Metasequoia glyptostroboides***, kiinanpunapuu, kinesisk sekvoja					
	Kiina	**(I)**	**4000**	**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.

NIMI	LISÄYSLÄHDE	VYÖH.SUOS.	kpl / 10 g	Itäv%	€ / 10 g
• ***Picea abies***, 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**
• ***Picea breweriana***, brewerinkuusi, slöjgran					
	USA, Oregon, Rabbit Lake	**I(–II)**	**1300**	**70**	**40**
• ***Picea engelmannii* f. *glauca***, siniengelmanninkuusi, blå engelmannsgran					
	USA, Colorado, San Juan NF	**I–V(–VII)**	**4000**	**70**	**40**
• ***Picea glauca* var. *densata***, tiheävalkokuusi					
	USA, E-Dakota, Black Hills NF	**(I–)II–V(–VII)**	**3500**	**50**	**30**
• ***Picea glauca* var. *glauca (Picea laxa)***, valkokuusi, vitgran					
	Kanada, Ontario, seed zone 25	**I–VI**	**3500**	**80**	**33**
	Kanada, Ontario, seed zone 18	**(I–)III–VII**	**3500**	**80**	**33**
	Mustila	**(I–)II–VI**	**3500**	**80**	**80**
• ***Picea glehnii***, glehninkuusi, brungran					
	Mustila	**I–V**	**2800**	**50**	**80**
• ***Picea jezoënsis*** var. ***jezoënsis***, ajaninkuusi, ajangran					
	Mustila	**I–IV**	**4000**	**40**	**80**
• ***Picea koraiensis***, koreankuusi, primoryegran					
	Koillis-Kiina	**I–IV**	**4000**	**50**	**40**
	(siemenerän on todettu sisältävän n. 5% *Picea jezoensis* var. *komaroviin* siemeniä)				
• ***Picea mariana***, mustakuusi, svartgran					
	Kanada, Uusi-Skotlanti	**I–V(–VII)**	**6000**	**88**	**80**
• ***Picea omorika***, serbiankuusi, serbgran					
	Ruokolahti	**I–V(–VII)**	**2800**	**80**	**80**
• ***Picea pungens* f. *glauca***, 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**
• ***Picea rubens***, punakuusi, amerikansk rödgran					
	Kanada, Ontario, seed zone 26	**I–IV**	**3000**	**90**	**50**
• ***Picea sitchensis***, sitkankuusi, sitkagran					
- Skeena-kanta (sisämaakanta, välittävä *Picea glaucan* suuntaan, ts. *Picea* × *lutzii*):					
	Tanska, SV 608	**I–II(–IV)**	**3950**	**90**	**50**
• ***Pinus armandii***, kiinansembra, kinesisk silvertall					
	Slovakia	**I(–II)**	**45**	**51**	**12**
• ***Pinus banksiana***, banksinmänty, banksianatall					
	Kanada, Alberta, Vähä-Orjajärvi	**(I–)II–VII**	**3000**	**20**	**20**
• ***Pinus cembra* ssp. *cembra***, alppisembra, cembratall					
	Slovakia, Horné Mlynárovo (SV)	**I–V(–VI)**	**45**	**57**	**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.

NIMI	LISÄYSLÄHDE	VYÖH.SUOS.	kpl / 10 g	Itäv%	€ / 10 g
• ***Pinus cembra* ssp. *sibirica***, siperiansembra, sibirisk tall					
	Sotkamo	**(I–)III–VII**	**40**	**80**	**18**
• ***Pinus mugo* var. *mugo (var. mughus)***, vuorimänty, bergtall					
	Slovakia, Tatra	**I–VII**	**2000**	**50**	**18**
• ***Pinus mugo* var. *pumilio***, kääpiövuorimänty, dvärgbergtall					
	Italia, Etelä-Tiroli	**I–V**	**2000**	**80**	**35**
• ***Pinus mugo* var. *rotundata***, isovuorimänty					
	Tanska, Vang	**I–VII**	**2000**	**70**	**33**
• ***Pinus nigra* subsp. *nigra***, euroopanmustamänty, svarttall					
	Slovakia	**I–II(–III)**	**450**	**70**	**20**
• ***Pinus peuce***, makedonianmänty, makedonisk tall (♣ metsikköistutuksista)					
	Mustila	**I–V(–VI)**	**200**	**80**	**25**
• ***Pinus sylvestris***, metsämänty, tall					
- luonnonkeruusiemen:					
	Hamina+Iiitti+Miehikkälä	**I–III(–V)**	**1800**	**80**	**18**
	Hankasalmi+Hartola+Haukivuori	**(I–)II–IV(–VI)**	**1800**	**80**	**18**
	Asikkala+Hausjärvi+Laitila+…	**I–III(–V)**	**1800**	**80**	**18**
- viljelmäsiemensiemen, käyttöalue Etelä-Suomi:					
	Iitti, Suokanta, SV 429	**I–IV(–VII)**	**1600**	**85**	**25**
• ***Pseudotsuga menziesii***, douglaskuusi, douglasgran					
- metsänviljelykäyttöön (emopuut valittu metsänviljelyominaisuuksien perusteella):					
	Kouvola (2017B)	**I–IV(–VII)**	**1200**	**20**	**20**
	Kouvola (2019)	**I–IV(–VII)**	**1200**	**40**	**40**
	Kouvola (2021B)	**I–IV(–VII)**	**840**	**14**	**10**
	Kouvola (2024A)	**I–IV(–VII)**	**900**	**73**	**67**
- viherrakennuskäyttöön (emopuut valittu ulkonäön perusteella):					
	Kouvola (tuuheat emopuut)	**I– IV(–VII)**	**900**	**25**	**33**
	Kouvola (kapeat emopuut)	**I– IV(–VII)**	**900**	**25**	**33**
• ***Sequoiadendron giganteum***, mammuttipetäjä, mammutträd					
	USA, Kalifornia, Mountain Home	**(I) ❖**	**1800**	**40**	**200**
• ***Taxodium distichum***, suosypressi,sumpcypress					
	USA, Arkansas-Missouri-rajalta	**Ia(–Ib)**	**110**	**60**	**25**
• ~~***Taxus cuspidata***, japaninmarjakuusi, japansk idegran~~					
	~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Thuja koraiensis***, koreantuija, koreansk tuja					
	Mustila	**I–III(–V)**	**6000**	**30**	**100**
	Mustila (×)	**I–III(–V)**	**6000**	**30**	**67**
• ***Thuja occidentalis***, kanadantuija, vanlig tuja					
	Mustila	**I–V**	**8000**	**50**	**100**
	Mustila (×)	**I–V**	**8000**	**50**	**67**
• ~~***Thuja plicata***, jättituija, jättetuja~~					
	~~Mustila~~	LOPPU			
• ~~***Tsuga canadensis***, kanadanhemlokki, vanlig hemlock~~					
	~~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	Itäv%	€ / 10 g
• ***Tsuga caroliniana***, rotkohemlokki, japansk hemlock					
	Mustila	**I–II(–III)**	**3000**	**30**	**140**
• ***Tsuga diversifolia***, japaninhemlokki, japansk hemlock					
	Mustila	**I–II(–III)**	**3000**	**50**	**140**
• ***Tsuga heterophylla***, lännenhemlokki, jättehemlock					
	Mustila	**I–II(–V)**	**5000**	**30**	**100**
• ***Tsuga mertensiana***, 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
• ***Acer barbinerve***, viitavaahtera, ussurilönn			
Mustila	**I–II(–III)**	**280**	**33**
• ***Acer carpinifolium,*** pyökkivaahtera			
Belgia	**I–II(–III)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer campestre***, niverävaahtera, naverlönn			
Mustila	**I–II(–III)**	**150**	**33**
• ***Acer circinatum***, viinivaahtera, vinlönn			
Helsinki	**I–II**	**150**	**33**
• ***Acer* × *freemanii***, freemaninvaahtera, freemanlönn			
*USA, New York state	**I–II(–?)**	**400**	**40**
• ***Acer griseum***, kuparivaahtera, kopparlönn			
USA, Oregon	**Ia(–II)**	**40**	**20**
• ***Acer komarovii***, koreanperhosvaahtera, komarovlönn			
Joutsa	**I–III(–IV)**	**300**	**33**
• ***Acer mandshuricum***, mantšurianvaahtera, mandchurisk lönn			
Joutsa	**I–III(–V)**	**120**	**33**
~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Acer monspessulanum,*** montpellierinvaahtera, dvärglönn			
Ranska	**(I–II)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ~~***Acer negundo***, saarnivaahtera, asklönn~~			
~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Acer nikoënse (A. maximowiczianum),*** nikkonvaahtera, nikkolönn			
Belgia	**I–II(–III)**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 25 kpl**
• ***Acer palmatum* ex 'Atropurpureum'**, japaninvaahtera			
USA	**(I–II)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer palmatum* ex 'Osakazuki'**, japaninvaahtera			
USA, Oregon	**(I–II)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer palmatum* ex 'Seiryu'**, japaninvaahtera			
USA, Oregon	**I(–II)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer palmatum* ex 'Tamukeyama'**, japaninvaahtera			
USA, Oregon	**I(–II)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer pensylvanicum***, pennsylvanianvaahtera, amerikansk strimlönn			
Mustila	**I–III**	**200**	**25**
• ***Acer pictum* subsp. *mayrii***, sahalininvaahtera, sakhalinsk spetslönn			
Mustila (×)	**I–IV**	**250**	**25**
• ***Acer pictum* subsp. *mono***, idänvaahtera, manchurisk spetslönn			
Mustila (×)	**I–IV**	**120**	**25**
• ***Acer platanoides***, metsävaahtera, lönn ♣			
Mustila	**I–IV(–VI)**	**90**	**10**
Kouvola	**I–IV(–VI)**	**90**	**10**
• ***Acer pseudosieboldianum***, koreanvaahtera, manchurisk solfjäderslönn			
Mustila	**I–III(–V)**	**200**	**40**

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
• ***Acer rubrum***, punavaahtera, rödlönn			
Mustila	**I–III(–IV)**	**500**	**50**
• ***Acer saccharum***, sokerivaahtera, sokkerlönn			
USA, Pennsylvania	**I(–III)**	**120**	**33**
• ***Acer shirasawanum* ex 'Aureum',** täysikuuvaahtera, japansk gyllenlönn			
USA, Oregon	**I–II(–III)**	**5 € / 8 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Acer spicatum***, tähkävaahtera, axlönn			
- käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:			
Mustila	**I–IV(–V)**	**200**	**25**
- käyttöalue Keski- ja Pohjois-Suomi:			
Mustila	**(I–)II–V(–VI)**	**200**	**25**
• ***Acer tataricum*** subsp***. ginnala***, mongolianvaahtera, ginnalalönn			
Mustila (Lepistö ex Mantsuria)	**I–IV(–V)**	**350**	**25**
Mustila (tp. ex Cheyenne Red)	**I–IV(–V)**	**350**	**25**
• ***Acer tataricum*** subsp. ***tataricum***, tataarivaahtera, rysk lönn			
Kouvola	**I–V(–VI)**	**300**	**25**
Helsinki (ex 'Hot Wings')	**I–V(–VI)**	**300**	**25**
~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Acer tegmentosum***, amurinvaahtera, mandshurisk strimlönn			
Joutsa	**(I–)II–IV(–V)**	**200**	**25**
Pohjois-Kiina	**I–III(–?)**	**200**	**33**
• ***Acer triflorum***, huntuvaahtera, kloverlönn			
Mustila	**I–III(–V)**	**60**	**25**
• ***Acer truncatum***, liekkivaahtera, manchurisk spetslönn			
Kiina	**(I–II)**	**60**	**20**
• ***Acer ukurunduense***, kiinanvaahtera, manchurisk axlönn			
Mustila	**I–IV(–V)**	**800**	**30**
• ***Actinidia kolomikta***, kiinanlaikkuköynnös, kameleontbuske			
Mustila	**I–III(–V)**	**6000**	**200**
• ***Aesculus "glabra"*** (Suomi/preeria-versio)**:** katso ***Aesculus*** × ***marylandica***			
• ***Aesculus hippocastanum***, balkaninhevoskastanja, hästkastanj *			
- puhdistettu siemen (saatavissa marraskuusta lähtien kunnes siemenet loppuvat):			
*Kouvola	**I–III(–IV)**	**5 € / 6 kpl**	**15 € / 30 kpl**
• ***Aesculus*** × ***marylandica*** *(= glabra × octandra)*, ternihevoskastanja			
- tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta lähtien kunnes siemenet loppuvat):			
*Mustila (×)	**I–III(–V)**	**5 € / 5 kpl**	**15 € / 30 kpl**
• ***Alnus alnobetula ssp. crispa***, amerikanpensasleppä			
Kanada, Quebec	**I–V(–VII)**	**5 € / 25 kpl**	**15 € / 100+ kpl**
• ***Alnus glutinosa***, tervaleppä, klibbal			
Valkeakoski	**I–VI(–VII)**	**2000**	**33**
Hollola SV 438 (itävyys 35%)	**I-VI**	**7500**	**100**
Tanska, Truust F782 (SV)	**(itävyys 70%)**	**5200**	**50**
Slovakia 670 m (zone 5)			**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	Itäv%	€ / 10 g
• ***Alnus hirsuta***, kamtšatkanleppä				
Venäjä	**I–V(–?)**	**5 € / 25 kpl**		**15 € / 100+ kpl**
• ***Alnus incana***, harmaaleppä, gråal				
Kouvola	**I–V(–VI)**	**12 000**		**100**
Joensuu	**(I–)III–VII**	**12 000**		**100**
Iisalmi	**(I–)III–VII**	**12 000**		**100**
• ***Alnus rubra***, punaleppä, rödal				
USA, Idaho	**I–(III)**	**20 000**		**333**
~~• ***Amelanchier alnifolia***, marjatuomipihlaja, bärhäggmispel ♣~~				
~~Mustila~~	LOPPU			
• ***Amorpha canescens,*** tuhkasulkapensas				
USA, Colorado	**I(–IV) ❖**	**3000**		**67**
USA, Etelä-Dakota	**I(–IV) ❖**	**2000**		**67**
• ***Aristolochia macrophylla***, lännenpiippuköynnös, pipranka				
Mustila	**I–III(–V)**	**500**		**33**
• ***Aristolochia manshuriensis,*** idänpiippuköynnös, koreansk pipranka				
Venäjä	**I–II(–?)**	**5 € / 10 kpl**		**15 € / 40 kpl**
• ***Artemisia cana***, harmaapensasmaruna				
USA, Wyoming	**I–III ❖**	**5 € / 50 kpl**		**10 € / 200+ kpl**
• ***Berberis canadensis***, kanadanhappomarja				
Askola	**I–II(–IV)**	**300**		**100**
• ***Betula albosinensis***, kuparikoivu, kopparbjörk				
Kiina	**I–?**	**30 000**		**333**
• ***Betula alleghaniensis***, keltakoivu, gulbjörk				
Mustila	**I–IV**	**4000**		**100**
• ***Betula cordifolia***				
Kanada, Quebec	**I–V(–VII)**	**5 € / 25 kpl**		**15 € / 100+ kpl**
• ***Betula costata***, koreankoivu, raffelbjörk				
Lohjansaari	**I–III(–IV)**	**6000**		**200**
• ***Betula glandulosa***, grönlanninpensaskoivu, grönlandisk björk				
Inkoo (×)	**I–IV(–VII)**	**6000**		**200**
• ***Betula maximowicziana***, monarkkikoivu, jättebjörk				
Japani, Naganon pref.	**I(–III)**	**5 € / 25 kpl**		**15 € / 100+ kpl**
• ***Betula medwediewii***, transkaukasiankoivu				
Belgia (ex Vähä-Kaukasus)	**I–II(–III)**	**5 € / 25 kpl**		**15 € / 100+ kpl**
• ***Betula nigra***, mustakoivu				
USA, Virginia	**I(–III)**	**5500**		**200**
• ***Betula papyrifera***, paperikoivu, papperbjörk				
Kanada, Uusi-Skotlanti	**I–V**	**18 000**		**200**
• ***Betula pendula* var. *carelica***, visakoivu, masurbjörk				
- käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:				
Oitti, SV 453	**I–V(–VII)**	**10 000**		**67**

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
• ***Betula pendula* var. *pendula***, rauduskoivu, vårtbjörk				
- käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:				
Oitti, SV 468	**I–V(–VI)**	**10 000**		**25**
• ***Betula utilis var. jacquemontii***, himalajankoivu				
Pakistan	**I–?**	**5 € / 25 kpl**		**15 € / 100+ kpl**
• ***Buddleja albiflora***, taibainsyrikkä				
Mustila	**I(–IV)**	**5000**		**333**
• ***Calycanthus floridus***, carolinanrosettipensas, kryddbuske				
USA, Ohio	**I–II**	**60**		**10**
• ***Caragana arborescens***, siperianhernepensas, häckkaragan				
Kouvola	**I–VI**	**500**		**25**
• ***Carpinus betulus***, euroopanvalkopyökki, avenbok				
Slovakia 250 m (zone 3)	**I(–III)**	**250**		**18**
Mustila	**I–II(–III)**	**200**		**35**
• ***Carpinus caroliniana,*** amerikanvalkopyökki, amerikansk avenbok				
Mustila	**I–III**	**500**		**50**
USA, L-Virginia, Green Bank	**I–III**	**500**		**67**
• ***Carpinus japonica***, japaninvalkopyökki, japansk avenbok				
Japani, Naganon pref., 1000 m	**I(–II)**	**1000**		**67**
• ***Carya illinoinensis*,** pekaani, pekanhickory				
USA, Illinois	**(I–?)**	**5 € / 5 kpl**		**20 € / 30 kpl**
• ***Carya ovata***, valkohikkori, skidhickory				
USA, Ohio	**I(–III)**	**5 € / 5 kpl**		**20 € / 30 kpl**
• ***Catalpa ovata***, keltatrumpettipuu, kinesisk katalpa				
Kiina, Heilonjiang	**I(–III)**	**2200**		**33**
• ***Catalpa speciosa***, keltatrumpettipuu, kinesisk katalpa				
USA, Pennsylvania	**Ia(–II)**	**5 € / 10 kpl**		**10 € / 30 kpl**
• ***Ceanothus americanus***				
USA, Nebraska	**(I–III)**	**5 € / 20 kpl**		**10 € / 50 kpl**
• ***Ceanothus sanguineus***				
Kanada, BC, Peachland	**I–II**	**2000**		**100**
• ***Ceanothus velutinus***				
Kanada, BC, Merritt	**I–II**	**2000**		**100**
• ***Celtis occidentalis,*** amerikankeltis, bäralm				
*USA, Iowa	**I(–II)**	**90**		**25**
• ***Cephalanthus occidentalis***, keräpensas, bollbuske				
USA, Iowa	**I(–III)**	**2000**		**40**
• ***Cercidiphyllum japonicum***, 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**

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
• ***Cercis canadensis***, 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**
• ***Chaenomeles japonica***, japaninruusukvitteni, liten rosenkvitten				
	Mustila (valitut emot)	**I–II(–III)**	**400**	**33**
• ***Chamaedaphne calyculata***, vaivero, finnmyrten				
	Joutsa	**I–VIII**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Chionanthus retusus***,				
	USA, New Jersey	**I(–II)**	**40**	**15**
• ***Chionanthus virginicus***, partapensas, snöflockbuske				
	USA, New Jersey	**I(–II)**	**40**	**15**
• ***Chrysothamnus nauseosus***, huopajänönharja				
	USA, Utah, Logan Canyon	**(I–II) ❖**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Cladrastis kentukea***, lakkipuu, gulved				
	USA, Tennessee	**I–II(–III)**	**250**	**20**
• ***Comarum palustre***, kurjenjalka, kråkklöver				
	Padasjoki	**I–VII**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
	Sääksmäki	**I–VII**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Cornus alternifolia***, lännenpagodikanukka, kranskornell				
	Mustila	**I–III(–IV)**	**170**	**20**
• ***Cornus florida***, kukkakanukka, amerikansk blomsterkornell				
	USA, Pennsylvania	**I(–II)**	**90**	**16**
• ***Cornus kousa***, liljakanukka, koreansk blomsterkornell				
	Japani, Naganon prefektuuri	**Ia(–II)**	**170**	**25**
• ***Corylus avellana***, pähkinäpensas, hassel				
	Mustila	**I–IV(–VI)**	**5 € / 10 kpl**	**33 € / 100 kpl**
	Ylämaa	**I–IV(–VI)**	**5 € / 10 kpl**	**30 € / 100 kpl**
• ~~***Corylus colurna***, turkinpähkinä, turkhassel~~				
	~~Hollanti~~	LOPPU		
• ***Cotoneaster lucidus***, kiiltotuhkapensas, häckoxbär				
	Mustila	**I–VI**	**800**	**40**
• ~~***Crataegus douglasii***, mustamarjaorapihlaja, douglashagtorn~~				
	~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Crataegus crus-galli* f. *inermis,*** kukonkannusorapihlaja, sporrhagtorn				
	USA, Missouri	**I–II(–?)**	**120**	**20**
• ***Deutzia glabrata***, silonietospensas, deutzia				
	Mustila	**I–II–?**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Diervilla sessilifolia***, rusovuohenkuusama, kantgetris				
	USA, Georgia, Rabun Bald	**I–II(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
	USA, P-Carolina, Sunburst Falls	**I–II(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
	USA, P-Carolina, Toxaway Mtn.	**I–II(–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
• ***Eleutherococcus senticosus***, venäjänjuuri, rysk rot			
Mustila	**I–IV(–V)**	**1000**	**50**
• ***Eleutherococcus sessiliflorus***, kiinanaralehti, oskaftad stickaralia			
Mustila	**I–IV(–V)**	**1200**	**50**
• ***Enkianthus campanulatus var. campanulatus,*** kellopensas, klockbuske			
USA, Massachusetts	**I(–III)**	**5 € / 25 kpl**	**15 € / 100+ kpl**
• ***Enkianthus campanulatus var. palibinii,*** kellopensas, klockbuske			
USA, Massachusetts	**I(–III)**	**5 € / 25 kpl**	**15 € / 100+ kpl**
• ***Euonymus planipes***, kirsikkasorvarinpensas, körsbärsbenved			
- tuoreita siemeniä (toimitus syksyllä, tilaukset jätettävä viimeistään syyskuun alussa):			
*Mustila	**I–IV(–V)**	**150**	**25**
• ***Fagus sylvatica***, euroopanpyökki, vanlik bok *			
Slovakia, 690 m mpy zone 4	**I–II(–III)**	**30**	**10**
• ***Forsythia ovata (F. japonica)***, koreanonnenpensas, tidig forsythia			
Mustila	**I–III**	**3000**	**40**
• ***Forsythia suspensa***, riippaonnenpensas, bågforsythia			
Kiina	**(I–II)**	**1800**	**50**
• ***Fraxinus americana***, valkosaarni, amerikansk ask			
Canada, Nova Scotia, Tatamagouche	**I–III(–IV)**	**200**	**25**
• ***Fraxinus chinensis*** subsp. ***rhynchophylla***, idänsaarni			
Venäjä, Vladivostok	**I–II(–III)**	**200**	**25**
• ***Fraxinus excelsior***, lehtosaarni, vanlig ask			
Mustila	**I–III(–V)**	**250**	**16**
• ***Fraxinus mandshurica***, mantšuriansaarni			
Kiina	**I–II(–V)**	**160**	**16**
• ***Fraxinus pennsylvanica***, punasaarni, rödask			
Myllykoski	**I–V**	**250**	**16**
• ***Ginkgo biloba***, neidonhiuspuu, gingko			
USA	**Ia(–Ib)**	**5 € / 6 kpl**	**15 € / 30 kpl**
• ***Gleditsia caspica***, kaspiankolmioka, kaspiskt korstörne			
Azerbaidžan	**Ia(–Ib)**	**50**	**10**
• ***Gleditsia triacanthos***, lännenkolmioka, amerikansk korstörne			
Kanada, Ontario, seed zone 36	**Ia(–Ib)**	**60**	**10**
• ***Hamamelis vernalis***, tuoksutaikapähkinä, småblommig trollhassel			
USA, New Jersey	**(I–II)**	**170**	**25**
USA, Missouri	**(I–II)**	**170**	**33**
• ***Hamamelis virginiana***, amerikantaikapähkinä, amerikansk trollhassel			
USA, Länsi-Virginia, Tucker Co.	**I–II(–III)**	**200**	**33**
• ***Hippophae rhamnoides***, tyrni, havtorn			
Pyhtää (lajikkeista)	**I–IV(–VI)**	**900**	**40**
• ***Holodiscus discolor***, 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**

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
• ***Hydrangea arborescens***, pallohortensia, bollhortensia				
	Mustila	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hydrangea heteromalla***, kiinanhortensia, rosenhortensia				
	Mustila	**I–IV**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hydrangea radiata***, lumihortensia, snövit vidjehortensia				
	Sääksmäki	**I–II(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
	Mustila (×)	**I–II(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hydrangea sargentiana***, samettihortensia				
	Mustila	**I(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hydrangea serrata***, safiirihortensia, purpurhortensia				
	Mustila	**(I–II)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hypericum densiflorum***, tiheäkuisma				
	Helsinki	**I–II(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Hypericum prolificum***, sakeakuisma, grenhypericum				
	Sääksmäki	**I–II(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Ilex verticillata***, kesäorjanlaakeri, sommarjärnek				
	Mustila	**I–III(–IV)**	**1500**	**50**
• ***Juglans ailanthifolia (J. mandshurica v. sachalinensis)***, japaninjalopähkinä, jap. valnöt				
	Helsinki (×)	**I–III(–V)**	**5 € / 5 kpl**	**30 € / 45 kpl**
• ***Juglans cinerea***, amerikanjalopähkinä, grå valnöt				
	Anjala (×)	**I–III(–V)**	**5 € / 5 kpl**	**30 € / 45 kpl**
	Mustila (×)	**I–III(–V)**	**5 € / 5 kpl**	**30 € / 45 kpl**
• ***Juglans mandshurica***, mantšurianjalopähkinä, mandchurisk valnöt				
	Mustila (×)	**I–III(–V)**	**5 € / 5 kpl**	**30 € / 45 kpl**
• ~~***Juglans nigra***, mustajalopähkinä, svart valnöt~~				
	~~USA~~	LOPPU		
• ~~***Juglans regia***, saksanpähkinä, äkta valnöt~~				
	~~Liettua~~	LOPPU		
	~~Ukraina~~	LOPPU		
	~~USA~~	LOPPU		
• ***Laburnum alpinum***, kultasade, alpgullregn				
	Hanko	**I–II**	**200**	**20**
• ***Lavandula angustifolia***, tähkälaventeli, lavendel				
	Sääksmäki	**I–II(–IV)** ❖	**5 € / 25 kpl**	**10 € / 100 kpl**
• ***Lespedeza bicolor***, mantšurianpensasapila				
	Kiina	**I–?**❖	**1300**	**40**
• ***Liriodendron tulipifera***, tulppaanipuu, tulpanträn				
	*USA, Pennsylvania	**I**	**200**	**20**
• ***Lonicera xylosteum***, lehtokuusama, skogstry				
	Sääksmäki	**I–VI**	**500**	**40**
• ***Maackia amurensis***, jokimaakkia, maackia				
	Mustila	**I–III**	**160**	**33**
	Venäjä, Vladivostok	**I–III(–V)**	**160**	**25**

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
• ***Magnolia acuminata,*** poppelimagnolia, poppelmagnolia				
	*USA, Pennsylvania	**I–III**	**5 € / 6 kpl**	**16 € / 30 kpl**
• ***Magnolia biondii***				
	*Belgia	**I–?**	**5 € / 6 kpl**	**16 € / 30 kpl**
• ***Magnolia kobus***, japaninmagnolia, japansk magnolia				
	*Mustila	**I–II(–IV)**	**5 € / 7 kpl**	**20 € /40 kpl**
• ***Malus domestica***, 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**
• ***Malus* Koristeomena-Ryhmä**, koristeomenamix, prydnadsapelmix				
	Mustila (×)	**I–III(–V)**	**400**	**40**
• ***Malus sieboldii (Malus toringo var. toringo)***, japaninmarjaomenapuu, rönnbärsapel				
	Mustila (×)	**I–III**	**400**	**40**
• ***Malus toringo* var. *sargentii (Malus sargentii)***, marjaomenapensas, bukettapel				
	Mustila	**I–III**	**400**	**40**
• ***Oplopanax horridus***, pirunnuija, djävulsklubba *				
- tuoreita siemeniä (toimitus syksyllä, tilaukset jätettävä viimeistään elokuun alussa):				
	Mustila	**I–III(–V)**	**1000**	**40**
• ***Ostrya virginiana,*** amerikanhumalapyökki, amerikansk humlebok				
	USA, Pennsylvania	**I–II(–III)**	**800**	**40**
~~• ***Paeonia* Rockii-hybridi *(P. × papaveracea)***, kiinanpensaspioni, purpurfläckig buskpion~~				
	~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Penstemon fruticosus* var. *fruticosus***, varpupipo, buskhatt				
	Mustila	**I–V(–VII)**	**4000**	**160**
• ***Phellodendron amurense***, amurinkorkkipuu, sibiriskt korkträd				
	Mustila	**I–III**	**500**	**33**
• ***Phellodendron sachalinense***, sahalininkorkkipuu, sachalinkorkträd				
	Helsinki (×)	**I–II(–III)**	**500**	**33**
	Mustila	**I–III(–IV)**	**500**	**33**
• ***Philadelphus lewisii***, lännenjasmike				
	USA, Montana, Lincoln County	**I–III(–V)**	**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
• ***Pieris floribunda,*** carolinankellovaivero, amerikansk pieris			
Mustila	**I–II(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Prunus armeniaca***, aprikoosi, aprikos			
Vantaa	**I(–III)**	**5 € / 6 kpl**	**16 € / 30 kpl**
• ***Prunus avium***, imeläkirsikka, fågelbär			
~~Mustila~~	LOPPU		
Slovakia 225 m	**I(–III)**	**70**	**16**
• ~~***Prunus maackii***, tuohituomi, näverhägg~~			
~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Prunus maximowiczii***, vienokirsikka, häggkorsbär			
Mustila	**I–II(–III)**	**150**	**40**
• ~~***Prunus padus* subsp. *padus***, metsätuomi, hägg~~			
~~Elimäki~~	LOPPU		
• ***Prunus sargentii***, rusokirsikka, bergkörsbär			
Mustila	**I–III**	**110**	**30**
• ~~***Prunus serotina***, kiiltotuomi, glanshägg~~			
~~Mustila~~	LOPPU		
• ***Pterocarya fraxinifolia***, kaukasiansiipipähkinä, kaukasisk vingnöt			
Helsinki (×)	**I(–II)**	**150**	**20**
• ***Pterocarya rhoifolia***, japaninsiipipähkinä, japansk vingnöt			
Mustila (×)	**I–II(–V)**	**150**	**40**
• ***Pterocarya stenoptera,*** kiinansiipipähkinä, kinesisk vingnöt			
Etelä-Korea, Kyeonggi-do	**I–?**	**120**	**20**
• ***Pyrus ussuriensis***, ussurinpäärynä, manchuriskt päron			
Kiina	**(I–)III–V**	**150**	**20**
• ***Quercus coccinea***, purppuratammi, scharlakansek			
USA, Pennsylvania	**I–II(–IV)**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 30 kpl**
• ~~***Quercus ellipsoidalis***, keskilännentammi~~			
~~USA, Minnesota~~	LOPPU		
• ***Quercus imbricaria,*** paanutammi			
USA, Missouri	**I(–III)**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 30 kpl**
• ***Quercus macrocarpa*****,** takiaistammi			
*USA, Minnesota	**(I–)II–V**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 30 kpl**
• ***Quercus palustris*****,** otatammi, kärrek			
USA, Ohio	**I–II(–III)**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 35 kpl**
• ***Quercus robur***, 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**

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
• ***Quercus rubra***, punatammi, rödek				
- uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):				
	Mustila	**I–III(–IV)**	**5 € / 7 kpl**	**30 € / 100 kpl**
- tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta toukokuuhun):				
	Mustila	**I–III(–IV)**	**5 € / 5 kpl**	**50 € / 100 kpl**
• ***Quercus velutina***, mustatammi, färgek				
	USA, Ohio	**I–II(–IV)**	**5 € / 5 kpl**	**20 € / 40 kpl**
• ***Rhamnus frangula***, korpipaatsama, brakved				
	Mustila	**I–V**	**500**	**33**
• ***Rhododendron arborescens***, siloatsalea, doftazalea				
	Sääksmäki	**I–III(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Rhododendron brachycarpum* ssp. *brachycarpum***, japaninalppiruusu, fujirhododendron				
	Mustila (käsin pölytetty)	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 200+ kpl**
• ***Rhododendron brachycarpum* ssp. *tigerstedtii***, mustilanalppiruusu,mustilarhododendron				
	Mustila (käsin pölytetty)	**I–V(–VII)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Rhododendron calendulaceum***, liekkiatsalea, orangeazalea				
	Mustila	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
	Sääksmäki	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 200+ kpl**
• ***Rhododendron camtschaticum***, kamtšatkanalppiruusu, alaska-azalea				
	Espoo	**I–V(–VII)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Rhododendron canadense***, kanadanatsalea, vårazalea				
	Mustila (ex Ontario, Alfred)	**I–IV(–VI)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 200+ kpl**
	Mustila (ex Quebec, Blainville)	**I–IV(–VI)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 200+ kpl**
• ***Rhododendron carolinianum* (*R. minus* var. *majus*)**, carolinanalppiruusu, carolina-alpros				
- "Pisgah-ekotyyppi" (valkoiset kukat, suipohko lehti):				
	USA, P-Carolina, Green Ridge	**I–II(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
- "Linville-ekotyyppi" (punertavat kukat, pyöreämpi lehti):				
	USA, Tennessee	**I–II(–III)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 200+ kpl**
• ***Rhododendron catawbiense***, virginianalppiruusu, catawba-rhododendron				
- matalahko ekotyyppi (Roan Mountain, syvän sinivioletti):				
	Mustila (käsinpölytys)	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
- provenienssiristeytys (Mt. Mitchell × Roan Mountain, syvän sinivioletti):				
	Mustila (käsinpölytys)	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
- korkeampi ekotyyppi ("Petterin keruu", vaalea laventelinsininen):				
	Mustila (käsin pölytetty)	**I–III(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
- luonnonkeruu (monimuotoinen eri sävyjä):				
	USA, P-Carolina, Mt. Mitchell	**I–III(–V)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Rhododendron japonicum***, japaninatsalea, japanazalea				
	Mustila (käsin pölytetty)	**I–III(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Rhododendron hirsutum***, karva-alppiruusu, håralpros				
	Itävalta, Schladming, 2000–2250 m	**I–III(–IV)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ~~***Rhododendron luteum***, kelta-atsalea, gulazalea~~				
	~~Mustila (käsin pölytetty)~~		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**

- ***Rhododendron macrophyllum***, lännenalppiruusu, västamerikansk rhododendron
  - USA, Oregon, Odell Lake **I(–III)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
- ***Rhododendron maximum***, 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**
- ***Rhododendron micranthum***, pursualppiruusu, svakttramalpros
  - Pohjois-Kiina **(I–III)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 200+ kpl**
- ***Rhododendron minus*** (vuoristoekotyyppi, mutta ei *R. carolinianum*!), sorja-alppiruusu
  - USA, NC, Schoolhouse Falls **I–II(–III)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
  - ~~USA, NC, Toxaway Mountain~~ LOPPU
- ***Rhododendron mucronulatum***, koreanalppiruusu, storblommig vinteralpros
  - Etelä-Korea **I–III** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
- ***Rhododendron*** × ***nikomontanum*** **(*R. aureum* × *brachycarpum*)**, alppiruusuristeymä
  - Mustila (F2-risteytys) **I–VI** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
- ***Rhododendron schlippenbachii***, kuningasatsalea, koreansk azalea
  - Mustila **I–II(–IV)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 200+ kpl**
- ~~***Rhododendron smirnowii***, nukka-alppiruusu, vresrhododendron~~
  - ~~Mustila (käsin pölytetty)~~ LOPPU
- ***Rhododendron tomentosum (Ledum palustre)***, suopursu, svakttram
  - Pälkäne, Hausalo **I–VI(–VII)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 200+ kpl**
- ***Rhododendron vaseyi***, perhosatsalea
  - Mustila **I–II(–IV)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
- ***Rhododendron viscosum*** **var. *viscosum***, tuoksuatsalea, sen azalea
  - Mustila (×) **I–II(–III)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 200+ kpl**
- ***Rhododendron viscosum*** **var. *montanum***, tuoksuatsalea, sen azalea
  - Mustila **I–II(–III)** **5 € / 30 kpl** **10 € / 100+ kpl**
- ~~***Rhododendron yakushimanum***, yakushimanalppiruusu, praktrhododendron~~
  - ~~Mustila (käsin pölytetty)~~ LOPPU
- ***Rhododendron*** **hybr.**, 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**

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.

• ***Rhus typhina***, samettisumakki, rönnsumak				
	Mustila	**I–II(–III)**	**1000**	**16**
• ***Ribes alpinum***, taikinamarja, måbär				
	Sääksmäki	**I–V(–VII)**	**800**	**50**
	Sipoo	**I–V(–VII)**	**800**	**50**
	Padasjoki	**I–V(–VII)**	**800**	**50**
• ***Ribes cereum***, vahakarviainen				
	USA, Colorado	**I–III**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Ribes spicatum***, pohjanpunaherukka, skogsvinbär				
	Sääksmäki	**I–V**	**1200**	**100**
• ***Robinia neomexicana***, lännenvaleakaasia, rosenrobinia (♣ juurivesoista)				
	Mustila	**I(–III)**	**400**	**50**
• ***Robinia pseudoacacia***, valkovaleakaasia, robinia				
	Slovakia, Lucenec	**I(–II)**	**400**	**10**
	Mustila	**I(–II)**	**400**	**50**
	Ukraina	**I(–II)**	**400**	**33**
• ***Rosa canina***, koiranruusu, stenros				
	Degerby	**I–III(–V)**	**440**	**50**
• ***Rosa majalis* (*R. cinnamomea*)**, metsäruusu, kanelros				
	Sääksmäki	**I–V(–VII)**	**1300**	**100**
• ***Rosa maximowicziana***, kaariruusu				
	Sääksmäki	**I–II(–III)**	**800**	**80**
• ***Rosa pimpinellifolia (R. spinosissima)***, juhannusruusu, pimpinellros				
	Helsinki	**I–V(–VI)**	**350**	**33**
• ***Solanum dulcamara***, punakoiso, besksöta				
	Lapinjärvi, Käkikoski	**I–V(–VII)**	**4 000**	**100**
• ***Sorbus alnifolia***, laavapihlaja, körsbärsoxel				
	Pohjois-Kiina	**I–II(–IV)**	**600**	**40**
	Etelä-Korea	**I–III(–IV)**	**4 400**	**100**
• ***Sorbus aucuparia***, kotipihlaja, rönn				
	Sääksmäki	**I–VI(–VII)**	**800**	**40**
• ***Sorbus austriaca (Hedlundia austriaca)***, itävallanpihlaja, österrikisk oxel				
	Helsinki	**I–IV**	**300**	**24**
• ~~***Sorbus commixta***, japaninpihlaja, japansk rönn~~				
	~~Japani, Hokkaido 900 m~~	LOPPU		
• ***Sorbus hybrida (Hedlundia hybrida)***, suomenpihlaja, finnoxel				
	Mustila	**I–IV**	**300**	**25**
• ~~***Sorbus intermedia (Scandosorbus intermedia)***, ruotsinpihlaja, oxel~~				
	~~Helsinki~~	LOPPU		
• ***Spiraea betulifolia*** ssp. ***betulifolia***, koivuangervo, björkspirea				
	Mustila (Mt. Vaida -muoto)	**I–VII**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
• ***Spiraea betulifolia*** ssp. ***aemiliana***, verhoangervo, björkspirea				
	Mustila (Mt. Akan -muoto)	**I–VII**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
NIMI	**LISÄYSLÄHDE**	**VYÖH.SUOS.**	**kpl/10 g**	**€ / 10 g**
• ***Syringa oblata,*** kevätsyreeni, vårsyren				

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.

	Kiina	**I(–IV)**	**1200**	**50**
•	***Syringa reticulata*** ssp. ***amurensis***, amurinlikusterisyreeni, ligustersyren			
	Helsinki	**I–IV(–V)**	**500**	**50**
	Espoo	**I–IV(–V)**	**500**	**40**
	Mustila	**I–IV(–V)**	**500**	**40**
•	***Syringa villosa***, villasyreeni, ullsyren			
	Pohjois-Kiina	**I–V**	**900**	**20**
•	***Tilia amurensis***, amurinlehmus, amurlind			
	Koillis-Kiina	**I–V**	**250**	**25**
•	***Tilia cordata***, metsälehmus, skogslind			
	Slovakia, 410 m mpy, zone 3	**I–III(–IV)**	**240**	**25**
	~~Lapinjärvi~~	LOPPU (myyntisiementen osalta)		
	~~Sääksmäki~~	LOPPU (myyntisiementen osalta)		
•	***Tripetaleia bracteata (= Elliottia bracteata)***, rusokoukkukukka, liten trillingazalea			
	Mustila	**I–IV(–VII)**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
•	***Tripterygium regelii***, siipiköynnös, vingfröranka			
	Ylämaa	**I–II(–IV)**	**400**	**33**
•	***Ulmus americana*** **ex 'Princeton',** valkojalava, amerikansk alm			
	USA, Virginia, Arlington	**I–III**	**2 000**	**50**
•	***Ulmus davidiana var. japonica***, japaninjalava			
	Kanada, Manitoba	**I–III(–V)**	**5 € / 15 kpl**	**10 € / 50 kpl**
•	***Ulmus glabra***, 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**
•	***Ulmus laevis***, 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**
•	***Ulmus parvifolia***, kiinanjalava, kinesisk alm			
	- keruu edelleenvalikoiduista "Elsmo"-jälkeläisistä:			
	USA, Missouri	**I(–III)**	**1500**	**40**
•	***Weigela florida***, komeakotakuusama, rosenprakttry			
	Mustila	**I–II**	**5 € / 30 kpl**	**10 € / 100+ kpl**
•	***Weigela middendorffiana***, 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**
•	***Wisteria frutescens,*** amerikansinisade, amerikanskt blåregn			
	USA, Virginia, Arlington	**(I–II)**	**20**	**12**
•	~~***Viburnum cassinoides***, viitaheisi, dammolvon~~			
	~~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
• ***Viburnum lantanoides* (*V. alnifolium*)**, hurtanheisi, amerikanskt gaffelolvon				
	Mustila	**I–III(–IV)**	**110**	**25**
• ***Viburnum lentago***, kiiltoheisi, glansolvon				
	Mustila	**I–IV**	**150**	**16**
• ***Viburnum opulus***, koiranheisi, olvon				
	Padasjoki	**I–V**	**200**	**20**
	Hämeenlinna	**I–V**	**200**	**20**
• ***Vitis* Labruscana-Ryhmä**, tarhaojukkaviini, labruskavin				
- ulos seinustalle tai lämmittämättömään kasvihuoneeseen:				
	Pälkäne	**I(–III)**	**350**	**40**
• ***Yucca glauca***, sinijukka, trådpalmlilja				
	USA, Etelä-Dakota	**I(–III)** ❖	**500**	**33**
• ***Xanthoxylum americanum***				
	USA, Pennsylvania	**I–?**	**5 € / 7 kpl**	**10 € / 20 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.

PERENNAT JA 2-VUOTISET RUOHOVARTISET

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

- *Ageratina altissima*, valkolatva ♣ — USA, NC, Wayah Bald
- *Allium ochotense*, ohotanlaukka — Joutsa
- *Aquilegia* mix, akileija (matala punasävyinen) — Loppi
- *Aquilegia* mix, akileija (mustanlila) — Loppi
- *Aquilegia* mix, akileija (valkoinen) — Loppi
- *Aster umbellatus*, sarja-asteri — Mustila
- *Cardiocrinum glehnii*, sahalininjättililja — Mustila
- *Clematis mandshurica*, mantšuriankärhö, stor styvclematis — Längelmäki
- *Gillenia trifoliata*, perhoangervo — Helsinki
- *Glycyrrhiza lepidota*, piikkilakritsi — USA, Minnesota
- *Lathyrus gmelinii*, keltalinnunherne — Joutsa
- *Ligularia* "Hietala", lapinnauhus — Porvoo
- *Ligularia przewalskii*, valtikkanauhus, spirstånds — Porvoo
- *Ligularia sibirica*, siperiannauhus, sibirstånds — Porvoo
- *Miscanthus sinensis*, elefanttiheinä — Helsinki
- *Myosotis scorpioides*, luhtalemmikki — Mustila
- *Paeonia anomala*, kuolanpioni — Mustila
- *Paeonia veitchii*, ruusupioni — Mustila
- *Phyteuma spicatum*, vaaleatähkämunkki — Mustila
- *Primula veris*, kevätesikko — Mustila
- *Salvia* × *superba*, loistosalvia (sininen) — Loppi
- *Sanguisorba menziesii*, hurmeluppio — Helsinki
- *Sanguisorba tenuifolia*, komealuppio — Mustila
- *Silene baccifera*, marjakohokki — Hanko
- *Streptopus amplexifolius*, polvikielo — Joutsa
- *Veratrum californicum*, jättipärskäjuuri — Arizona, White Mtns. 2730 m
- *Verbascum thapsus*, 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.