

SIEMENHINNASTO

ARBORETUM MUSTILA (5.5.2024)

Jo yli sadan 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 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 **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 24 % 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 (*) merkityjä 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.

× Merkityt siemenerät saattavat sisältää vapaapölytyksestä johtuvia lajiristeymiä.

♣ 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
• <i>Abies alba</i> , saksanpihta, silvergran					
	Keski-Slovakia, 1000 m	I–II(–III)	200	30	20
	Keski-Slovakia, 425 m	I–?	250	50	15
	Romania, Covasna (SV)	I–II(–IV)	200	60	20
	Mustila	I–II(–III)	200	10	20
• <i>Abies amabilis</i> , purppurapihta, purpurgran					
	Mustila	I–II(–V)	250	20	20
• <i>Abies balsamea</i> , palsamipihta, balsamgran ♣					
	Mustila (×)	I–VII(–VIII)	1000	30	20
	USA, Wisconsin	I–VI(–VIII)	1100	80	25
• <i>Abies bornmuelleriana</i> , turkinpihta, bornmüllergran					
	Turkki, Bursa, Aladag	I(–III)	350	70	20
• <i>Abies concolor var. concolor</i> , harmaapihta, coloradogran					
	USA, Colorado, San Juan NF	I–III(–V)	350	70	12
	USA, Uusi Meksiko, Carson NF	LOPPU (toistaiseksi)			
• <i>Abies equi-trojani</i> , troijanpihta					
	Turkki, Ida-vuori (Kazdagi)	I–II(–III)	350	50	20
• <i>Abies fraseri</i> , virginianpihta					
	USA, NC, Roan Mountain	I–V	1100	50	20
• <i>Abies holophylla</i> , ussurinpihta, ussurigran					
	Kiina	I–III(–IV)	300	50	25
	Kiina	I–III(–IV)	300	70	33
	Mustila	I–III(–IV)	300	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-IV-?	900	30	25
• <i>Abies lasiocarpa</i> var. <i>lasiocarpa</i> , lännenpihta, berggran					
Kanada, BC, Raft Mtn.		I-VI(-VIII)	900	40	25
• <i>Abies mariesii</i> , honshunpihta, aomorigran					
Mustila		I-III(-V)	300	15	10
• <i>Abies nephrolepis</i> , ohotanpihta, amurgran					
Pohjois-Kiina		I-V(-VII)	800	40	20
• <i>Abies nordmanniana</i> , kaukasianpihta, nordmannsgran					
Venäjä, Apšeron-sk-Mezmai		I-II(-III)	350	30	25
• <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> var. <i>shastensis</i>), oregoninpihta, praktgran					
USA, Oregon, Huckleberry Mtn.		(I)	160	40	20
• <i>Abies sibirica</i> , siperianpihta, sibirisk gran					
Siperia, Kemerovo		I-VI(-VIII)	650	50	50
Siperia, Novosibirsk		I-VI(-VIII)	700	30	33
• <i>Chamaecyparis pisifera</i> , hernesypressi, ärteypress					
Mustila		LOPPU			
Japani, Naganon-prefektuuri		LOPPU			
• <i>Chamaecyparis obtusa</i> , japaninsypressi, japanisk ädelcypress					
Japani, Naganon-prefektuuri		I(-III)	5000	50	140
• <i>Cupressus nootkatensis</i> , nutkansypressi, nutkacypress					
Hanko		I-II	2000	50	140
• <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</i> × <i>eurolepis</i> (<i>L. decidua</i> × <i>kaempferi</i>), hybridilehtikuusi, hybridlärk					
Tanska, Holbæk fp23		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

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 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
• <i>Picea</i> × <i>albertiana</i> , albertanvalkokuusi, albertagran					
	Mustila	I–VI	3000	5	10
• <i>Picea breweriana</i> , brewerinkuusi, sløjgran					
	USA, Oregon, Rabbit Lake	I(–II)	1300	70	40
• <i>Picea engelmannii</i> f. <i>glauca</i> , engelmänninkuusi, engelmannsgran					
	USA, CO, San Juan NF	I–VI	4000	70	40
• <i>Picea glauca</i> var. <i>densata</i> , tiheävalkokuusi					
	USA, E-Dakota, Black Hills NF	(I–)II–VI(–VIII)	3500	50	20
• <i>Picea glauca</i> var. <i>glauca</i> , valkokuusi, vitgran					
	- käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi:				
	Kanada, Ontario, seed zone 24	I–VII	3500	70	25
	Kanada, Ontario, seed zone 25	I–VII	3500	80	33
	- käyttöalue Keski- ja Pohjois-Suomi:				
	Kanada, Ontario, seed zone 18	(I–II) III–VIII	3500	80	33
• <i>Picea jezoënsis</i> var. <i>jezoënsis</i> , ajaninkuusi, ajangran					
	Mustila	I–IV	4000	50	100
• <i>Picea glehnii</i> , glehninkuusi, brungran					
	Mustila	I–V	2800	50	80
• <i>Picea koraiensis</i> , koreankuusi, primoryegran					
	Koillis-Kiina	I–IV	4000	50	40
	(siemenären 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

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 omorika</i> , serbiankuusi, serbgran					
	Ruokolahti	I–VI (VII)	2800	80	80
• <i>Picea pungens f. glauca</i> , hopeakuusi, blågran					
	Etelä-Häme	I–VI	2500	10	10
	Elimäki	I–VI	2500	10	10
	USA, Arizona, Kaibab NF	I–V(–VI)	2500	35	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	45	51	12
• <i>Pinus banksiana</i> , banksinmänty, banksianatall					
	Kanada, Alberta, Vähä-Orjajärvi	(I) II–VII	3000	30	20
• <i>Pinus cembra ssp. cembra</i> , alppisembra, cembratall					
	Slovakia, Horné Mlynárovo (SV)	I–V(–VI)	45	57	12
• <i>Pinus cembra ssp. sibirica</i> , siperiansembra, sibirisk tall					
	Suomi	LOPPU			
• <i>Pinus mugo var. mugo (var. mughus)</i> , vuorimänty, bergtall					
	Hausjärvi	I–VII	2000	20	10
	Slovakia, Tatra	I–VII	2000	50	16
• <i>Pinus mugo var. pumilio</i> , kääpiövuorimänty, dvärgbergtall					
	Italia, Etelä-Tiroli	I–V	2000	80	33
• <i>Pinus mugo var. rotundata</i> , isovuorimänty					
	Tanska, Vang	I–VII	2000	70	33
• <i>Pinus nigra subsp. nigra</i> , euroopanmustamänty, svarttall					
	Slovakia	I–II(–III)	450	70	20
• <i>Pinus peuce</i> , makedonianmänty, makedonisk tall (♣ metsikköistutuksista)					
	Mustila	I–IV(–V)	200	80	20
• <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 lännessä Kokkolan ja idässä Lieksan korkeudelle asti:					
	Iitti, Suokanta, SV 124	(I–)III–IV(–VII)	1600	94	20
• <i>Pseudotsuga menziesii</i> , douglaskuusi, douglasgran					
- metsänviljelykäyttöön (emopuut valittu metsänviljelyominaisuuksien perusteella):					
	Kouvola (2017B)	I–IV(–VII)	1200	25	20
	Kouvola (2019)	I–IV(–VII)	1200	42	40
	Kouvola (2021)	I–IV(–VII)	840	87	67
	Kouvola (2022)	I–IV(–VII)	900	84	67
	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
- viherrakennuskäyttöön (emopuut valittu ulkonäön perusteella):					
	Kouvola (tuuheat emopuut)	I– IV(–VII)	900	30	33
	Kouvola (sinertävät emopuut)	I– IV(–VII)	900	30	33
	Kouvola (kapeat emopuut)	I– IV(–VII)	900	30	33
•	<i>Sequoiadendron giganteum</i> , mammuttipetäjä, mammutträd				
	USA, Kalifornia, Whittaker Forest (Ia)		1800	20	100
	USA, Kalifornia, Mountain Home (Ia)		1800	40	200
•	<i>Taxodium distichum</i> , suosypressi				
	USA, Arkansas-Missouri-rajalta (I)		110	60	25
•	<i>Taxus cuspidata</i> , japaninmarjakuusi, japanisk idegran				
	Mustila (×)	I–V	320	50	50
•	<i>Thuja koraiensis</i> , koreantuija, koreansk tuja				
	Mustila	I–IV	6000	30	100
•	<i>Thuja occidentalis</i> , kanadantuija, vanlig tuja				
	Mustila	I–V	8000	50	100
•	<i>Thuja plicata</i> , jättituija, jättetuja				
	Mustila	I–II (III)	6000	50	100
•	<i>Tsuga canadensis</i> , kanadanhemlokki, vanlig hemlock				
	Mustila / Ontario	LOPPU			
•	<i>Tsuga caroliniana</i> , rotkohemlokki, japanisk hemlock				
	Mustila	I–II(–III)	3000	30	140
•	<i>Tsuga diversifolia</i> , japaninhemlokki, japanisk 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-IV	150	20
	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</i> × <i>freemanii</i> , tulivaahtera, freemanlönn	USA, New York	I-III(-V)	400	40
• <i>Acer komarovii</i> , koreanperhosvaahtera, komarovlönn	Joutsa	I-III	300	33
• <i>Acer mandshuricum</i> , mantšurianvaahtera, mandchurisk lönn	Joutsa	I-III (IV-V)	120	33
	Mustila	LOPPU		
• <i>Acer negundo</i> , saarnivaahtera, asklönn	Mustila	LOPPU		
• <i>Acer pensylvanicum</i> , pennsylvanianvaahtera, amerikansk strimlönn	Mustila	I-III	200	20
• <i>Acer pictum</i> subsp. <i>mayrii</i> , sahalininvaahtera, sakhalinsk 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 saccharum</i> , sokerivaahtera, sockerlönn	Kanada, Uusi Skotlanti	LOPPU		
• <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	Joutsa	I-IV(-V)	350	20
	Mustila	I-IV(-V)	350	20
	USA, Idaho ("Cheyenne Red")	I-IV(-V)	350	20
• <i>Acer tataricum</i> subsp. <i>tataricum</i> , tataarivaahtera, rysk lönn	Mustila	I-V(-VI)	350	25
	Kouvola	I-V(-VI)	350	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
• <i>Acer tegmentosum</i> , amurinvaahtera, mandshurisk strimlön				
	Joutsa	(I–)II–IV(–V)	200	25
	Kiina	I–III(–V)	200	25
	Pietari	I–III(–V)	200	25
• <i>Acer triflorum</i> , huntuvaahtera, kloverlön				
	Mustila	I– III(–V)	60	20
• <i>Acer ukurunduense</i> , kiinanvaahtera, manchurisk axlön				
	Mustila	I–IV (V)	200	25
• <i>Actinidia kolomikta</i> , kiinanlaikkuköynnös, kameleontbuske				
	Mustila	I–IV(–V)	6000	200
• <i>Aesculus glabra</i> , ohionhevoskastanja, stinkhäskastanj *				
	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla helmikuusta huhtikuuhun):			
	USA, Missouri	I–III(–V)	5 € / 5 kpl	25 € / 30 kpl
• <i>Aesculus hippocastanum</i> , balkaninhevoskastanja, hästkastanj *				
	- uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):			
	Kouvola	I–III(–IV)	5 € / 6 kpl	11 € / 30 kpl
	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta huhtikuuhun):			
	Kouvola	I–III(–IV)	5 € / 6 kpl	15 € / 30 kpl
• <i>Aesculus × marylandica</i> , ternihevoskastanja *				
	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla marraskuusta huhtikuuhun):			
	Mustila (×)	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				
	Kouvola	I–VI(–VIII)	25 000	100
• <i>Alnus rubra</i> , punaleppä, rödal				
	USA, Idaho	(I–III)	25 000	333
• <i>Amelanchier alnifolia</i> , marjatuomipihlaja, bärhäggmispel ♣				
	Mustila	I–VI	1000	100
• <i>Aristolochia macrophylla</i> , lännenpiippuköynnös, pipranka				
	Mustila	I–III (IV–V)	500	33
	USA, P-Carolina, Sunburst Falls	I–III (IV–V)	500	40
	USA, Virginia, Red Oak Mtn.	I–III (IV–V)	500	33
• <i>Aristolochia manshuriensis</i> , idänpiippuköynnös				
	Pietari	I–II	500	20
• <i>Artemisia cana</i> , harmaapensasmaruna				
	USA, Wyoming	(I–IV)	5 € / 50 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Asimina triloba</i> , papavi, asimina *				
	USA, Michigan / Pennsylvania	LOPPU (uutta satoa odotetaan joulukuuksi)		
• <i>Betula albosinensis</i> , kuparikoivu				
	Kiina	I–?	30 000	333
• <i>Betula alleghaniensis</i> , keltakoivu, gulbjörk				
	Mustila	I–IV	4000	100

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>Betula davurica</i> , dahuriankoivu, dahurisk björk	Koillis-Kiina	I-III	5000	67
• <i>Betula lenta</i> , sokerikoivu, körsbärsbjörk	Lohjansaari	I-II	4000	200
• <i>Betula nigra</i> , mustakoivu	USA, Virginia	I(-III)	5500	200
• <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: Oitti, SV 453	I-V(-VII)	10 000	67
• <i>Betula pendula</i> var. <i>pendula</i> , rauduskoivu, vartbjörk	- käyttöalue Etelä- ja Keski-Suomi: Oitti, SV 466 / 468	I-V(-VI)	10 000	25
	- käyttöalue Keski-Suomi ja eteläinen Pohjois-Suomi: Oitti, SV 413	(I) II-VII (VIII)	10 000	25
• <i>Betula pubescens</i> , hieskoivu, glasbjörk	- käyttöalue Etelä-Suomi: Oitti, SV 382			LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 kevääksi)
	- käyttöalue Keski-Suomi: Loppi, SV 394			LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 kevääksi)
• <i>Buddleja albiflora</i> , taibainsyrikkä	Mustila	I(-IV)	5000	333
• <i>Calycanthus floridus</i> , carolinanrosettipesas, kryddbukse	USA, Ohio	I-II	60	10
• <i>Caragana arborescens</i> , siperianhernepensas, häckkaragan	Kouvola	I-VI	500	25
• <i>Carpinus betulus</i> , euroopanvalkopyökki, avenbok	Mustila	I-II (III)	170	25
	Romania, Maramures *	I(-III)	170	20
	Slovakia 250 m	I-?	250	12
• <i>Carpinus caroliniana</i> , amerikanvalkopyökki, amerikansk avenbok	Mustila	I-III	500	40
	Mustila (x)	I-III	500	33
	USA, L-Virginia, Green Bank	I-III	500	50
	USA, L-Virginia, Linwood	I-III	500	67
• <i>Carpinus japonica</i> , japaninvalkopyökki, japanisk avenbok	Japani, Naganon pref., 1000 m	I(-II)	1000	67
• <i>Carpinus turczaninovii</i> , nikolainvalkopyökki, småavanbok	Venäjä, Vladivostok	I(-II)	900	50
• <i>Carya glabra</i> , sikohikkori *	USA, Kentucky	I(-II)	5 € / 4 kpl	30 € / 30 kpl
• <i>Carya laciniosa</i> , liuskahikkori *	USA, Kentucky	I(-II)	5 € / 4 kpl	30 € / 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>Carya ovata</i> , valkohikkori *	USA, Kentucky	I(-III)	5 € / 5 kpl	17 € / 30 kpl
• <i>Castanea mollissima</i> , kiinankastanja, kinesisk kastanj *	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla helmikuusta huhtikuuhun):			
	USA, Michigan	(I-II)	5 € / 5 kpl	25 € / 30 kpl
• <i>Catalpa ovata</i> , keltatrumpettipuu, kinesisk katalpa	Inkoo	I(-III)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Ceanothus sanguineus</i>	Kanada, BC, Peachland	I-II	2000	100
• <i>Ceanothus velutinus</i>	Kanada, BC, Merritt	I-II	2000	100
• <i>Celtis koraiensis</i> , koreankeltis	Kiina	I(-III)	65	16
• <i>Celtis occidentalis</i> , lännenkeltis	Kanada, Manitoba	I-II(-III)	35	25
• <i>Cephalanthus occidentalis</i> , keräpensas, bollbuske	USA, Iowa	I(-III)	2000	40
• <i>Cercidiphyllum japonicum</i> , pikkulehtikatsura, småbladig katsura	Helsinki	I-II(-IV)	5000	200
• <i>Cercidiphyllum magnificum</i> , isolehtikatsura, storbladig katsura	Mustila	I-II(-III)	5000	200
• <i>Cercis canadensis</i> , nuppupuu, amerikanskt judasträd	USA, Illinois	(I)	300	20
	USA, Länsi-Virginia, Hopeville	(I)	300	25
	USA, Michigan	(I)	300	25
	Kanada, Ontario, seed zone 37	(I)	300	25
• <i>Chaenomeles japonica</i> , japaninruusukvitteni, liten rosenkvitten	Mustila (selektio: paras satoisuus)	I-II(-III)	400	33
	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
• <i>Chamaedaphne calyculata</i> , vaivero, finnmyrten	Joutsa	I-VIII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Chionanthus retusus</i> , kiinanpartapensas, kinesisk snöflockbuske	Pohjois-Kiina	(I-II)	45	10
• <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>Clethra acuminata</i> , appalakkienkletra	USA, Georgia, Rabun Bald	I(-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
• <i>Comarum palustre</i> , kurjenjalka, kräklöver				
	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(–?)	170	20
	- kolmen polven valinnalla jalostettu hyväkenteinen selektio:			
	Missouri	I–II(–?)	170	20
• <i>Cornus kousa</i> , liljakanukka, koreansk blomsterkornell				
	Etelä-Korea	(I–II)	140	20
	Japani, Naganon prefektuuri	(I–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		
	Ylämaa	LOPPU		
• <i>Corylus colurna</i> , turkinpähkinä, turkisk hassel *				
	Hollanti	I–II(–?)	5 € / 8 kpl	25 € / 100 kpl
	Pohjois-Turkki, Bolu, Kale	I–II(–?)	5 € / 6 kpl	33 € / 100 kpl
• <i>Cotoneaster lucidus</i> , kiiltotuhkapensas, häckoxbär				
	Mustila	I–VI	800	40
• <i>Crataegus douglasii</i> , mustamarjaorapihlaja, douglashagtorn				
	Mustila	LOPPU		
• <i>Crataegus monogyna</i> , tylppäliuskaorapihlaja, trubbhagtorn				
	Helsinki	I–III	120	20
• <i>Deutzia glabrata</i> , silonietospensas				
	Mustila	I–II–?	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Eleutherococcus senticosus</i> , venäjänjuuri, rysk rot				
	Mustila	I–IV	1000	50
• <i>Euonymus planipes</i> , kirsikkasorvarinpensas, körsbärsbenved *				
	- tuoreita siemeniä (toimitus syksyllä, tilaukset jätettävä viimeistään syyskuun alussa):			
	Mustila	I–IV(–V)	150	25
• <i>Fagus grandifolia</i> , amerikanpyökki, amerikansk bok *				
	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla helmikuusta huhtikuuhun):			
	USA, Tennessee	I(–III)	5 € / 7 kpl	40 € / 100 kpl
• <i>Fagus sylvatica</i> , euroopanpyökki, vanlik bok *				
	Romania, Maramureş	I–II(–?)	5 € / 10 kpl	15 € / 100 kpl
	Slovakia	LOPPU (odotettavissa keväälle 2025)		
• <i>Forsythia ovata</i> , koreanonnenpensas, tidig forsythia				
	Mustila	I–III	3000	40
• <i>Fraxinus americana</i> , valkosaarni, vitask				
	USA, New York, Saranac Lake	LOPPU (saatavissa kesällä 2024)		
• <i>Fraxinus chinensis</i> subsp. <i>rhynchophylla</i> , idänsaarni				
	Venäjä, Vladivostok	I–II(–III)	200	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
• <i>Fraxinus excelsior</i> , lehtoaarni, vanlig ask	Mustila	I-III(-V)	250	16
• <i>Fraxinus mandshurica</i> , mantšuriansaarni	Kiina	I-II(-V)	160	16
• <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	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
	USA, Idaho	I-II(-IV)	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	Mustila	I-II(-III)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
	Sääksmäki	I-II(-III)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Hydrangea serrata</i> , safiirihortensia, purpurhortensia	Mustila	(I-II)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Hypericum prolificum</i> , sakeakuisma, grenhypericum	Sääksmäki	I-II(-IV)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Ilex opaca</i> , amerikansk järnek	USA, Michigan, Oikos Tree Crops	(I-II)	5 € / 9 kpl	40 € / 100 kpl
• <i>Ilex verticillata</i> , kesäorjanlaakeri, sommarjärnek	Mustila	I-III(-IV)	1500	50
• <i>Juglans cinerea</i> , amerikanjalopähkinä, grå valnöt *				
- puhdistamaton uusi siemen (tilattava viimeistään lokakuussa):	Mustila (x)	I-IV	5 € / 5 kpl	40 € / 100 kpl
- puhdistettu siemen:	Mustila (x)	I-IV	5 € / 5 kpl	60 € / 100 kpl
• <i>Juglans mandshurica v. cordiformis</i> , herttajalopähkinä, hjärtvalnöt *	Michigan	I(-II)	5 € / 5 kpl	25 € / 30 kpl
• <i>Juglans mandshurica v. mandshurica</i> , mantšurianjalopähkinä, mandchurisk valnöt *	Mustila (x)	I-IV	5 € / 5 kpl	40 € / 100 kpl
	Helsinki (x)	I-IV	5 € / 5 kpl	60 € / 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>Juglans mandshurica v. sachalinensis (J. ailantifolia)</i> , japaninjalopähkinä, jap. valnöt *				
	Mustila (×)	I-IV	5 € / 5 kpl	40 € / 100 kpl
	Helsinki (×)	I-IV	5 € / 5 kpl	60 € / 100 kpl
• <i>Juglans nigra</i> , mustajalopähkinä, svart valnöt *				
- itsepölyttynyttä ja/tai <i>J. mandshurican</i> kanssa risteytynyttä siementä:				
	Mustila (×)	I-II(-III)	5 € / 5 kpl	25 € / 30 kpl
- lajipuhdasta siementä:				
	Unkari	I-?	5 € / 5 kpl	25 € / 30 kpl
• <i>Juglans regia</i>, saksanpähkinä, valnöt *				
	Georgia	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 kevääksi)		
	Liettua, Marijampole	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2025 kevääksi)		
• <i>Kalmia latifolia</i> , leveälehtikalmia, bredbladig kalmia				
	USA, Pennsylvania	I(-II)	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Laburnum alpinum</i> , kultasade, alpgullregn				
	Hanko	I-II	200	20
	Helsinki	I-II	200	20
• <i>Lindera benzoin</i> , ryytilaakeri *				
	USA, Pennsylvania	I(-II)	100	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(-IV)	160	25
• <i>Magnolia kobus</i> , japaninmagnolia, japansk magnolia*				
	Mustila *	I-III(-IV)	100	40
• <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 '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 (Malus toringo var. toringo)</i> , japaninmarjaomenapuu, rönnbärsapel				
	Mustila (×)	I-III	400	40
• <i>Malus toringo var. sargentii (Malus sargentii)</i> , marjaomenapensas, bukettapel				
	Mustila	I-III	400	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
• <i>Oplopanax horridus</i> , pirunnuija, djävulsklubba	Mustila	I–III	1000	50
• <i>Paeonia Rockii-hybridi</i> (<i>P.</i> × <i>papaveracea</i>), kiinanpensaspioni, purpurfläckig buskpion	Mustila	I–III(–V)	4 € / 5 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	33
• <i>Philadelphus lewisii</i> , tähtijasmike	USA, Montana, Lincoln County	I–III(–V)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Pieris floribunda</i> , carolinankellovaivero, amerikansk pieris	Mustila	I–II(–III)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Platanus occidentalis</i> , lännenplataani	USA, Missouri	I(–II)	2400	40
	USA, Pennsylvania	I(–II)	3200	50
• <i>Prunus armeniaca</i> , aprikoosi, aprikos	Vantaa	(I–II)	5 € / 6 kpl	16 € / 30 kpl
• <i>Prunus avium</i> , imeläkirsikka, fågelbär	Mustila	I–II	70	20
	Slovakia 225 m	I–?	70	15
• <i>Prunus maaeckii</i> , tuohituomi, näverhagg	Mustila	LOPPU		
• <i>Prunus maximowiczii</i> , vienokirsikka, häggkorsbär	Mustila	I–II(–III)	150	33
• <i>Prunus padus</i> subsp. <i>padus</i> , metsätuomi, hägg	Elimäki	LOPPU		
• <i>Prunus sargentii</i> , rusokirsikka, bergkörsbär	Mustila	I–III	110	20
• <i>Prunus serotina</i> , kiiltotuomi, glanshägg	Mustila	LOPPU		
• <i>Prunus virginiana</i> , virginiantuomi, virginiahägg	Kanada, Ontario, seed zone 27	I–V	120	16
• <i>Pterocarya fraxinifolia</i> , kaukasiansiipipähkinä, kaukasisk vingnöt	Helsinki (×)	I(–II)	150	10
• <i>Pterocarya rhoifolia</i> , japaninsiipipähkinä, japansk vingnöt	Mustila (×)	I–II(–V)	150	20
• <i>Pteroceltis tatarinowii</i> , valekeltis	Kiina	(I)	350	33
• <i>Pyrus ussuriensis</i> , ussurinpäärynä, manchuriskt päron	Venäjä, Habarovsk	(I–V)	300	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.

NIMI	LISÄYSLÄHDE	VYÖH.SUOS.	kpl/10 g	€ / 10 g
• <i>Quercus bicolor</i> , jokitammi *	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla helmikuusta huhtikuun loppuun):			
	USA, Ohio	(I–III)	5 € / 7 kpl	40 € / 100 kpl
• <i>Quercus cerris</i> , turkintammi, turkisk ek *	- tuorevarastoitu siemen (saatavilla huhti-toukokuun ajan):			
	Slovakia, 335 m	I–?	5 € / 7 kpl	40 € / 100 kpl
• <i>Quercus imbricaria</i> , paanutammi *	USA, Illinois	I(–III)	5 € / 5 kpl	90 € / 100 kpl
• <i>Quercus robur</i> , metsätammi, ek *	- uudesta sadosta (tilattava syyskuussa):			
	Bromarv (mv-kantatodistus)	I–IV(–V)	5 € / 7 kpl	30 € / 100 kpl
	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 huhtikuuhun):			
	Bromarv (mv-kantatodistus)	I–IV(–V)	5 € / 5 kpl	60 € / 100 kpl
	Mustila (mv-kantatodistus)	I–IV(–V)	5 € / 5 kpl	60 € / 100 kpl
	Iisalmi	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 huhtikuuhun):			
	Mustila	I–IV	5 € / 5 kpl	50 € / 100 kpl
• <i>Rhamnus frangula</i> , korpipaatsama, brakved	Porlammi	I–V	500	33
• <i>Rhododendron aureum</i> , ohotanalppiruusu, svavelrododendron	Mustila	(I–)III–VII	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Rhododendron brachycarpum</i> ssp. <i>brachycarpum</i> , japananalppiruusu, 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 canadense</i> , kanadanatsalea, vârazalea	Mustila	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" (valkoisehkö kukat, suipohko lehti):			
	USA, P-Carolina, Green Ridge	I–II	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
	- "Linville-muoto" (punertavammat kukat, pyöreämpi lehti):			
	USA, Tennessee	I–II	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Rhododendron catawbiense</i> , virginianalppiruusu, catawba-rhododendron	USA, P-Carolina, Mt. Mitchell	I–III(–V)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Rhododendron japonicum</i> , japaninatsalea, japanazalea	Mustila (käsin pölytetty)	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 syysyksi)		
• <i>Rhododendron hirsutum</i> , karva-alppiruusu, hâralpros	Itävalta, Schladming, 2000–2250 m	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 luteum</i> , kelta-atsalea, gulazalea	Mustila (käsin pölytetty)	I-III(-IV)	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Rhododendron macrophyllum</i> , lännenalppiruusu, västamerikansk rhododendron	USA, Oregon	I(-II)	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Rhododendron maximum</i> , appalakkienalppiruusu, sommarrhododendron	USA, Pennsylvania	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 € / 50+ kpl
• <i>Rhododendron micranthum</i> , pursualppiruusu, svakttramalpros	Pohjois-Kiina	(I-III)	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ 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 (III)	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
• <i>Rhododendron smirnowii</i> , nukka alppiruusu, vresrhododendron	Mustila (käsin pölytetty)	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 syksyksi)		
• <i>Rhododendron tomentosum</i> , suopursu, svakttram	Iitti / Sääksmäki	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 syksyksi)		
• <i>Rhododendron yakushmanum</i> , yakushimanalppiruusu, prakt rhododendron	Mustila (käsin pölytetty)	I-II(-III)	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
- "tigrumix" (vapapöl. mustilanalppiruusu, isoja pensaita valkoisin tai punertavin kukin)	Mustila (×)	I-IV(-VI)	5 € / 30 kpl	10 € / 200+ kpl
- "jakumix" (vapapöl. yakushimanalppirusu, tuottaa matalia ja tuuheita pensaita vaalein kukin)	Mustila (×)	I-IV(-VI)	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, måbär	Sääksmäki, Rauttu	I-V	800	40
• <i>Ribes spicatum</i> , pohjanpunaherukka, skogsvinbär	Sääksmäki	I-VI	4000	50
• <i>Robinia neomexicana</i> , lännenvaleakaasia, rosenrobinia (♣ juurivesoista)	Mustila	I(-III)	400	50
• <i>Robinia pseudoacacia</i> , valkovaleakaasia, robinia	Slovakia, Lucenec	I(-II)	400	10
	Mustila	I(-II)	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>Rosa canina</i> , koiranruusu, stenros	Degerby	I-III(-V)	440	50
• <i>Rosa majalis (R. cinnamomea)</i> , metsäruusu, kanelros	Sääksmäki	I-V(-VIII)	1300	100
• <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-VI	4 000	100
• <i>Sorbaronia mitschurinii</i>, marja-aronia, rönmaronia	Tanska	LOPPU		
• <i>Sorbus alnifolia</i> , laavapihlaja, körsbärsoxel	Pohjois-Kiina	I-III	600	40
• <i>Sorbus americana</i> , amerikanpihlaja, amerikansk rönn	Lappeenranta	I-V	800	60
• <i>Sorbus aucuparia</i> , kotipihlaja, rönn	Sääksmäki	I-VI(-VII)	800	40
• <i>Sorbus austriaca (Hedlundia austriaca)</i> , itävallanpihlaja, österrisk oxel	Helsinki	I-IV	300	24
• <i>Sorbus commixta</i> , japaninpihlaja, japansk rönn	- pohjoisjapanilainen ekotyyppi:			
	Japani, Hokkaido 900 m	I-V	500	80
	- korealainen ekotyyppi:			
	Mustila	LOPPU		
• <i>Sorbus hybrida (Hedlundia hybrida)</i> , suomenpihlaja, finnoxel	Mustila	I-IV	300	25
• <i>Sorbus intermedia (Scandosorbus intermedia)</i>, ruotsinpihlaja, oxel	Helsinki	LOPPU (uutta satoa saadaan syksyllä 2024)		
• <i>Sorbus pohuashanensis</i> , kukkavuorenpihlaja, amurrönn	Joutsa (×)	I-IV	500	33
• <i>Sorbus sambucifolia</i> , seljapihlaja, fläderrönn	Joutsa	I-VI	300	80
• <i>Spiraea betulifolia</i> ssp. <i>betulifolia</i> , koivuangervo, björkspirea	Mustila	I-VII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Spiraea betulifolia</i> ssp. <i>aemiliana</i> , verhoangervo, björkspirea	Mustila	I-VII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Syringa villosa</i> , villasyreeni, ullsyren	Pohjois-Kiina	I-V	900	20
• <i>Tilia amurensis</i> , amurinlehmus, amurlind	Venäjä, Vladivostok	I-V	300	40
	Koillis-Kiina	I-V	250	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
• <i>Tilia cordata</i> , metsälehmus, skogslind				
	Luoteis-Puola	I-IV(-V)	300	25
	Punkaharju	LOPPU		
	Sääksmäki	LOPPU		
• <i>Tilia hircana</i> , kaspianlehmus, kaspisk lind				
	Azerbaidžan	I-?	200	40
• <i>Tilia mandshurica</i> , mantšurianlehmus, manchurisk lind				
	Koillis-Kiina	I-III(-V)	50	10
• <i>Tilia platyphyllos</i> , isolehtilehmus, bohuslind				
	Slovakia, 750 m	I-IV	70	10
• <i>Tilia tomentosa</i> , hopealehmus, silverlind				
	Unkari	I-II	120	16
• <i>Ulmus glabra</i> , vuorijalava, alm				
- tuoreita siemeniä (toimitus kesäkuussa, tilaukset jätettävä toukokuun loppuun mennessä):				
	Mustila	I-V	500	20
- varastosiemen (itävyys% laskenut ja itää vasta kylmäsittelyn jälkeen):				
	Mustila	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 kesälle)		
• <i>Ulmus laevis</i> , kynäjalava, vresalm				
- tuoreita siemeniä (toimitus kesäkuussa, tilaukset jätettävä toukokuun loppuun mennessä):				
	Mustila	I-V	800	33
- varastosiemen (itävyys% laskenut ja itää vasta kylmäsittelyn jälkeen):				
	Mustila	LOPPU (uutta satoa odotetaan 2024 kesälle)		
• <i>Ulmus parvifolia</i> , kiinanjalava, kinesisk alm				
- keruu edelleenvalikoiduista "Elsmo"-jälkeläisistä:				
	USA, Missouri	I(-III)	1500	33
• <i>Weigela florida</i> , komeakotakuusama, rosenpraktry				
	Mustila	I-II	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Weigela middendorffiana</i> , keltakotakuusama, gullpraktry				
	Juupajoki, Hyytiälä	I-VII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
	Padasjoki	I-VII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
	Mustila	I-VII	5 € / 30 kpl	10 € / 100+ kpl
• <i>Viburnum cassinoides</i> , viitaheisi, dammolvon				
	Mustila	I-IV	300	20
• <i>Viburnum lantanoides (V. alnifolium)</i> , hurtanheisi, amerikanskt gaffelolvon				
	Mustila	I-III	110	25
• <i>Viburnum lentago</i> , kiiltoheisi, glansolvon				
	Mustila	I-IV	150	16
	Helsinki	I-IV	150	16
• <i>Viburnum opulus</i> , koiranheisi, olvon				
	Padasjoki	I-V	200	20
• <i>Vitis Labruscana-Ryhmä</i> , tarhaojukkaviini, labruskavin				
- ulos seinustalle tai lämmittämättömään kasvihuoneeseen:				
	Pälkäne	I(-III)	350	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
• <i>Yucca glauca</i> , sinijukka, trädpalmilija	USA, Etelä-Dakota	(I–III)	500	33
• <i>Zelkova carpinifolia</i> , kaukasianselkova, kaukasisk zelkova	Venäjä	(I)	400	40

PERENNAT

Perennansiementen hinnat lähtökohtaisesti harrastajapusseina. Useimmista lajeista meidän 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> , kamtsätkantöyhtöangervo ♣	Joutsa
• <i>Aster umbellatus</i> , sarja-asteri ♣	Mustila
• <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> , mantšuriankärhö, stor styvclematis	Längelmäki
• <i>Cortusa matthioli</i> , heidinkukka	Mustila
• <i>Corydalis nobilis</i> , jalokiurunkannus	Mustila
• <i>Digitalis purpurea</i> , rohtosormustinkukka (2-vuotinen)	Mustila
• <i>Dioscorea villosa</i> , appalakkienjamssi	USA, NC, Hooper Bald
• <i>Filipendula kamtschatica</i> , kamtsätkanjättiangervo	Joutsa
• <i>Gillenia trifoliata</i> , perhoangervo	Helsinki
• <i>Glycyrrhiza lepidota</i> , piikkilakritsi	USA, Minnesota
• <i>Heuchera cylindrica</i> , tähkäkeijunkukka	Kanada, BC, Christina Lake
• <i>Hypericum ascyron</i> , amurinkuisma	Mustila
• <i>Lathyrus gmelinii</i> , keltalinnunherne	Joutsa
• <i>Ligularia "Hietala"</i> , lapinnauhus	Porvoo
• <i>Ligularia przewalskii</i> , valtikkanauhus, spirstånds	Porvoo
• <i>Ligularia sibirica</i> , siperiannauhus, sibirstånds	Porvoo
• <i>Lilium hansonii</i> , ullunginlilja	Joutsa
• <i>Monarda fistulosa</i> , preeriaväriminttu	Kanada, BC, Kamloops
• <i>Myosotis scorpioides</i> , luhtalemmikki	Mustila
• <i>Paeonia anomala</i> , kuolanpioni	Mustila
• <i>Phyteuma spicatum</i> , vaaleatähkämunkki	Mustila
• <i>Primula veris</i> , kevätesikko	Mustila
• <i>Sanguisorba tenuifolia</i> , komealuppio	Mustila
• <i>Silene baccifera</i> , marjakohokki	Hanko

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.

- *Silene dioica*, puna-ailakki
- *Thlaspi caerulescens*, kevättaskuruoho
- *Verbascum thapsus*, ukontulikukka

Mustila
Mustila
Sääksmäki

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.