

SIEMENHINNASTO

ARBORETUM MUSTILA (17.4.2025)

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

Harrastajapussit

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

Siementen myynti grammoittain

Mustilasta tilataan myös suurempia siemenmääriä taimistokäyttöön ja suurimuotoisempaan harrastustoimintaan. Suuremmat siemenannokset (esim. 5 g, 10 g, 100 g) pakataan tilauksesta ja hinnoitellaan painon mukaan. Ellei toisin mainita, siementen "kilohinta" on 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, 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 kylmäsäilytystä**, sillä ne on kylmävarastoitu kevyesti kuivattuna pitkäaikaisen säilyvyyden varmistamiseksi. Siementen kylvömenetelmät vaihtelevat lajeittain. **Ohjeita siementen esikäsitteilyyn 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.

* Tuoresäilöittävä siemenen, joka saatavissa vain lyhyen aikaa

× Merkityt siemenerät saattavat sisältää vapaapölytyksestä johtuvia lajiristeymiä.

❖ Vaatii erittäin läpäisevän (routimattoman) kasvualustan (herkkä talvimärkyydelle)

♣ Merkityillä kasvilajilla on havaittu tietyissä olosuhteissa Mustilassa tai muualla Suomessa selvää taipumusta levitä suurimuotoisista istutuksista ympäristöön. Kehotamme huomioimaan tämän, tutustumaan kyseisen kasvin erityispiirteisiin ja kylvämään ja istuttamaan vastuullisesti.

VIHREÄ = uusi siemenenä

HAVUPUUT

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

LEHTIPUUT, -PENSAAT, KÖYNNÖKSET JA VARVUT

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PERENNAT

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

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