

TALLINNA BOTAANIKAAED

# INDEX PLANTARUM

## ELUSKOLLEKTSIOONIDE NIMEKIRI

Osa 1

Kloostrimetsas paikneva puittaimede kolleksiooni nimekiri

Seis: detsember 2013

*Acer pseudosieboldianum* (Pax) Kom.



Tallinn 2014

TALLINN BOTANIC GARDEN

**INDEX PLANTARUM**  
**CATALOGUE OF THE LIVING**  
**COLLECTIONS**

**Part 1**

**Woody Plants list in Kloostrimetsa, Tallinn**

**Stand: December 2013**

**Tallinn 2014**

## **Ülevaade Tallinna Botaanikaaias Kloostrimetsas paiknevast puittaimede kollektsioonist**

### **Puittaimede kollektsiooni olem, asukoht, ajalugu ja puittaimede kollektsiooni kogumise põhimõtted**

Praegu on Tallinnas Kloostrimetsas puittaimede kollektsiooni nimekirjas kokku 1562 taksonit ja sorti puittaimi, neist 274 on paljasseemnetaimed ja 1288 on katteseemnetaimed (õistaimed). Erinevaid päritolusid on vastavalt 312 ja 1446, neist on loodusest pärit 29 ja 267. Nimekirja ei ole kantud kõiki alal enne botaanikaaias asutamist kasvanud võõrliikide ja kasvavate omamaiste liikide isendeid ega paljundusosakonnas paiknevaid noori taimi, mille liigiline kuuluvus vajab kontrolli. Nimekirjas kajastuvad 2013.a. sügisel elus olnud taimed. Varem Kloostrimetsas botaanikaaias puittaimede kollektsioonis kasvanud ja erinevatel põhjustel hukkunud või likvideeritud taimed nimekirjas ei kajastu.

Tallinna Botaanikaaias puittaimede ekspositsioon – dendraarium koos puittaimede sortide ekspositsiooniga paikneb Tallinna kirdeosas Kloostrimetsas teletorni vahetus läheduses (59°28'05,65" N 024°32'51,72" E, ala paikneb Pirita jõe erinevatel terrassidel ja maapinna kõrgus merepinnast on vahemikus 6.5 kuni 23.5 m). Puittaimede ekspositsioonide pindala (taimestatud ala koos muruväljakute ja tiikidega) on 17,46 ha, millest põhidendraarium hõlmab 16,16 ha ja puittaimede sortide ekspositsioon 1,30 ha.

Põhindendraariumi rajamist alustati 1963. aastal dendroloog Aleksei Paiveli eestvõtmisel. Taimede ettekasvatamist juhtis Helve Sarapuu. Sortide kollektsiooni istutamisega alustati 1989. aastal ja seda on pidevalt täiendatud.

**Puittaimede kollektsiooni peamine eesmärk on olnud introduktsiooni ehk sissetalumise teel leida haljastusse sobivaid puittaimi.**

**Introduktsiooniks ehk sissetalumiseks** nimetatakse võõrliikide sissetoomist alale, kus neid varem pole olnud.

Vähemal määral on tegeldud Kloostrimetsas **võrdleva introduktsiooni ehk võrdleva sissetalumise**ga, mille käigus võrreldakse võõrliikide arengut ja kasvu erinevates elu- või kasvupaikades. Mõõdukalt kontinentaalse kliimaga Kloostrimetsas on võrreldud taimi mõõdukalt merelise kliimaga Audaku katsepunkti taimedega.

Kloostrimetsas on ilma-andmeid kogutud juhuslikult ja seetõttu kohalike andmete põhjal ei saa kliimat iseloomustavaid näitajaid välja tuua. Sarnase kliimaga Tallinn-Harku järgi (1961–

2003) on aasta keskmine õhutemperatuur on +4,7°C; kõige kuumem kuu on juuli, selle keskmine temperatuur on 16,6 °C ja kõige külmem kuu aastas on veebruar -5,0 °C; keskmine sademete hulk aastas 671 mm.

Audaku piirkonna kliimat iseloomustavad 1966–1981 toimunud vaatluste alusel järgmised andmed: aasta keskmine temperatuur on +6,2°C, seejuures aasta kõige soojem kuu on juuli +16,4°C ja kõige külmem kuu on veebruar -3,3°C; aastane keskmine sademete hulk on 705 mm.

Võrreldes Audakuga algavad Kloostrimetsas öökülmad varem ja talvel on lumikattega periood pikem. Enamasti on Kloostrimetsas absoluutsed miinimumid 2–4 kraadi suuremad kui Audakul.

Põhidendraariumis on puittaimede paigutamisel maastikus lähtunud süstemaatilise (taimede suguluse) põhimõttest. Õistaimede sugukonnad on paigutatud akadeemik A. Grossheimi, okaspuud A. Engleri arenguloolise süsteemi järgi.

Põhidendraariumi projekti koostas maastikuarhitekt Aleksander Niine. Põhidendraariumisse on jäetud lagedaid alasid, mille servades kasvavad puud ja põõsad on hästi vaadeldavad.

1964. aastast alates on igal kevadel selgitatud katsealuste taimede talvitamisjärgne seisund, registreeritud talve- ja hiliskülmakahjustused ning mehaanilised vigastused ja tehtud vajalikud lõikamised. Ühtlasi on fikseeritud õienuppude või juba puhkenud õite olemasolu. Sügiseti on fikseeritud taimede viljumine.

Aastatel 1964–2000 uuriti Aleksei Paiveli poolt puittaimede kasvukäiku. Selleks mõõdeti igal aastal taimede kõrguse aastajuurdekasvu ning tüvede läbimõõdu aastajuurdekasvu. Pärast seda on ei ole taimede mõõtmist tööjõupuuduse tõttu tehtud. Kõrguskasvude mõõtmist on takistanud veel sobivate töövahendite puudumine, kuna paljude puude kõrgus on ületanud 7 m (mõõtmisel kasutati 7 m pikkuseid mõõtelatte).

Praegu toimub põhidendraariumi täiendamine eesmärgiga näidata võimalikult paljude sugukondade ja perekondade esindajaid. Samuti toimub kultuurist pärit taimede asendamine loodusest pärit taimedega.

Uuematest puittaimede kollektsiooni ekspositsioonidest valmisid 2012. a. kõrgpeenrad kuivalembeste väikesekasvulistele puittaimedele. Samadel peenardel eksponeeritakse ka kuivalembeseid sibultaimi.

Tänu Yuri Shergalini kingitud magnoolia sortidele moodustus omaette magnooliate osakonda.

Botaanikaia puittaimede kollektsiooni sisulist tööd teeb vanemaednik Anu Kaur.

Puittaimede seemneid kogub, kuivatab ja puhastab ning pakendab aednik Mare Raidma, kes ka juhendab hoojaliste rohiate tööd ja vajadusel ka ise teeb hooldustöid. Puittaimede paljundusega tegelevad aednikud Sille Janson ja Vesta Kuusmann.

## **Puittaimede nimekirja ülesehitus**

**Puittaimede nimekiri on jaotatud hõimkondade ja klasside järgi osadeks, milles sugukonnad on järjestatud tähestikuliselt teaduslike nimede järgi. Sugukondade sees on taimed järjestatud tähestikuliselt.**

Nimekirjas on toodud **introduktsiooninumber**, mis tähistab ainulaadset taimmaterjali portsjonit, millel on sama saamiskoht ja aeg. Introduktsiooninumber koosneb kolleksiooni näitavast tähest ja järjestikulisest numbrist. Puittaimede kolleksiooni taimedel on üldjuhul kolleksiooni tunnuseks „D“. Kui erinevad taimmaterjali portsjonid on segunenud ja maastikul pole taimi võimalik eristada (istutusskeeme pole tehtud või on skeemid kaduma läinud) ja portsjonid on liidetud, siis on introduktsiooninumbris kasutusel täht „X“. Täht „T“ tähistab lõunapoolkerataimede sissetalumise programmi käigus üles kasvatatud taimi.

**Introduktsiooninumbri järgneb taime teaduslik nimi koos autorinimega ja sulgudes vajadusel parema arusaamise huvides sünonüüm. Sellele järgneb eestikeelne nimi ning doonorasutuse või -isiku nimi ja saamisae. Kui on tegemist loodusest pärit taimedega või loodusest korjatud seemnest kasvatatud taimedega, on saamisaja järel „\*“.** **Andmerea lõpetab 2013. aasta sügisel elus olevate isendite arv.**

Taime nime juures on küsimärk, kui selle liigiline või sordiline kuuluvus vajab kontrolli.

Nomenklatuuris on lähtud peamiselt teosest „Der große Zander - Enzyklopädie der Pflanzennamen“ (2008).

Doonorasutuste nimede lühendamisel on lähtutud üldjuhul 1996. aastal ilmunud „*Index Plantarum*’is“ toodud nimekujust.

Nimekirja koostasid puittaimede kolleksiooni vanemaednik Anu Kaur ja avamaakolleksioonide osakonna juhataja Olev Abner.

## SPERMATOPHYTA

### GYMNOSPERMAE

#### *Cupressaceae*

- D05087 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. – kalifornia ebaküpress (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 2
- D01148 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Glauca**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Cluj, HBU, 1958) 2013: 1
- X007 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Glauca**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (1958) 2013: 4
- D19022 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Glauca Globus**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Hungary, 1991) 2013: 1
- D13741 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '?**Hollandia**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 1992) 2013: 1
- D03130 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Lutea**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Antwerpen, HB, 1961) 2013: 1
- D19023 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Pendula Vera**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Batumi, HBA, 1985) 2013: 1
- D19024 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Pyramidalis**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (1990) 2013: 1
- D19025 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Viridis**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (1990) 2013: 1
- D19435 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Lombartsii**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D23833 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. '**Pelts Blue**' – kalifornia ebaküpressi kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D15351 *Chamaecyparis nootkatensis* (D. Don) Spach – nutka ebaküpress (Ås, HBU Agr, 1996) 2013: 1
- D23832 *Chamaecyparis nootkatensis* (D. Don) Spach '**Green Arrow**' – nutka ebaküpressi kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D23830 *Chamaecyparis nootkatensis* (D. Don) Spach '**Lutea**' – nutka ebaküpressi kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1

- D20699 ***Chamaecyparis nootkatensis*** (D. Don) Spach. '**Pendula**' – nutka ebaküpress (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D23831 ***Chamaecyparis nootkatensis*** (D. Don) Spach '**Tatra**' – nutka ebaküpressi kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D22979 ***Chamaecyparis obtusa*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Oregon**' – tõmbiokkaline ebaküpress (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D22981 ***Chamaecyparis obtusa*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Tsatsumi**' – tõmbiokkalise ebaküpressi kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D22982 ***Chamaecyparis obtusa*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Tsatsumi Gold**' – tõmbiokkalise ebaküpressi kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- X004 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. – mägi-ebaküpress (1957) 2013: 11
- D03451 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Aurea**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 4
- D18481 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Barsonii**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D22748 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Boulevard**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Estonia, Kohila, Mr. Urmas Laansoo, 1993) 2013: 4
- X005 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Filifera Gracilis**' – mägi-ebaküpressi kultivar (1957) 2013: 9
- D00338a ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Filifera Gracilis**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Lviv, HBU, 1957) 2013: 1
- D00338a ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Filifera Gracilis**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Lviv, HBU, 1957) 2013: 2
- D19432 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Filifera Nana**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D13665 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Nana**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Denmark, Charlottenlund, 1991) 2013: 1
- X006 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Plumosa**' – mägi-ebaküpressi kultivar (1957) 2013: 9
- D00338b ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Plumosa**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Lviv, HBU, 1957) 2013: 1
- D18750 ***Chamaecyparis pisifera*** (Siebold et Zucc.) Endl. '**Plumosa Aurea**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Estonia, from TBG greenhouse, 1972) 2013: 1

- D19027 *Chamaecyparis pisifera* (Siebold et Zucc.) Endl. '**Squarrosa**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Estonia, Tallinn, 1982) 2013: 2
- D19693 *Chamaecyparis pisifera* (Siebold et Zucc.) Endl. '**Squarrosa Intermedia**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D22984 *Chamaecyparis pisifera* (Siebold et Zucc.) Endl. '**Squarrosa Sulphurea**' – mägi-ebaküpressi kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19689 *Chamaecyparis thuyoides* (L.) Britton, Stearn et Poggenb. '**Andalyensis Pyramidalis**' – lõhnava ebaküpressi kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D11976 *Juniperus chinensis* L. – hiina kadakas (Beijing, HBA, 1988) 2013: 2
- D20240 *Juniperus communis* L. – harilik kadakas (Estonia, Muhu Island, Kalava, 1997)\* 2013: 1
- D11608 *Juniperus communis* L. – harilik kadakas (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1986)\* 2013: 1
- D18637 *Juniperus communis* L. var. **depressa** Pursh – hariliku kadaka teisend (Northampton, HB Smith College, 2000) 2013: 1
- D20228 *Juniperus communis* L. '**Depressa Aurea**' – hariliku kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2002) 2013: 2
- D19029 *Juniperus communis* L. '**Erecta**' – hariliku kadaka kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1985) 2013: 1
- D19028 *Juniperus communis* L. '**Hibernica**' – hariliku kadaka kultivar (1990) 2013: 7
- X008 *Juniperus communis* L. f. **suecica** (Mill.) Beissn. – hariliku kadaka vorm (1964) 2013: 6
- D22991 *Juniperus communis* L. '**Blue Pygme**' – hariliku kadaka kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D18062 *Juniperus communis* L. '**Golden Cone**' – hariliku kadaka kultivar (Tartu, HBU, 1999) 2013: 1
- D18159 *Juniperus communis* L. '**Hornibrookii**' – hariliku kadaka kultivar (Estonia, Muike, Hallan Kivisaare Nurs, 1999) 2013: 1
- D20229 *Juniperus communis* L. ?'**Nana Aurea**' – hariliku kadaka kultivar (Salaspils, HBN 2013: 1
- D17142 *Juniperus communis* L. var. **saxatilis** Pall. (= *Juniperus communis* L. ssp. *alpina* (Suter) Čelak.) – mägikadakas (kääbuskadakas) (Tartu, HBU, 1998) 2013: 1



- D18028 *Juniperus communis* L. var. **saxatilis** Pall. (= *Juniperus communis* L. ssp. *alpina* (Suter) Čelak.) – mägikadakas (kääbuskadakas) (Göttingen, HB Sylv & Arb U, 1999) 2013: 2
- D22386 *Juniperus conferta* Parl. '**Shlager**' – randkadaka kultivar (Salaspils, HBN, 2006) 2013: 1
- D19445 *Juniperus horizontalis* Moench '**Grey Pearl**' – roomava kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D22998 *Juniperus horizontalis* Moench '**Plumosa**' – roomava kadaka kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D20231 *Juniperus horizontalis* Moench '**Winter Blue**' – roomava kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2002) 2013: 1
- D13747 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Hetzii**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 1992) 2013: 1
- D13148 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Hetzii**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Estonia, Tallinn, 1990) 2013: 1
- D20227 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Kuriwao Gold**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2002) 2013: 1
- D18752 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Pfitzeriana**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 15
- D18752 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Pfitzeriana**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 2
- D19031 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Pfitzeriana Aurea**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Estonia, Kurista, 1981) 2013: 3
- D18740 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Pfitzeriana Glauca**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2000) 2013: 1
- D19442 *Juniperus × pfitzeriana* (Späth) P.A. Schmidt '**Plumosa**' – Pfitzeri kadaka kultivar (Latvia, Baltezers Nurs, 2001) 2013: 1
- D08366 *Juniperus sabina* L. – sabiina kadakas (Champex, HB Alp, 1976)\* 2013: 2
- D19016 *Juniperus sabina* L. '**Tamariscifolia**' – sabiina kadaka kultivar (Tartu, I Sylv, 1985) 2013: 1
- D18755 *Juniperus sabina* L. '**Tamariscifolia**' – sabiina kadaka kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 12
- D18744 *Juniperus sabina* L. '**Blue Danube**' – sabiina kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2000) 2013: 1

- D18743 *Juniperus sabina* L. '**Broadmoor**' – sabiina kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2000) 2013: 1
- D19704 *Juniperus sabina* L. '**Erecta**' – sabiina kadaka kultivar (Kaunas, 2002) 2013: 2
- D19407 *Juniperus sabina* L. '**Jalta-1**' – sabiina kadaka kultivar (Latvia, Baltezers Nurs, 2001) 2013: 1
- D19409 *Juniperus sabina* L. '**Jalta-2**' – sabiina kadaka kultivar (Latvia, Baltezers Nurs, 2001) 2013: 1
- D15914 *Juniperus sabina* L. '**New Blue**' – sabiina kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 1996) 2013: 1
- D21391 *Juniperus sabina* L. '**Variegata**' – sabiina kadaka kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D21651 *Juniperus semiglobosa* Regel – tõmbiviljaline kadakas (Vácrátót, HBA, 2005) 2013: 3
- D19032 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Blue Carpet**' – kirju kadaka kultivar (Estonia, Tallinn, 1999) 2013: 1
- D15913 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Blue Carpet**' – kirju kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 1996) 2013: 1
- D19444 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Blue Star**' – kirju kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D20233 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Holger**' – kirju kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2002) 2013: 1
- D03449 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Meyeri**' – kirju kadaka kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1
- D03449 *Juniperus squamata* Buch.-Ham. ex D. Don '**Meyeri**' – kirju kadaka kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 2
- D13326 *Juniperus turkestanica* Kom. – turkestan kadakas (Latvia, Baltezers Nurs, 1991) 2013: 1
- D09002 *Juniperus virginiana* L. – virgiinia kadakas (Millbrook, Arb, 1978)\* 2013: 1
- D00765 *Juniperus virginiana* L. – virgiinia kadakas (Ashgabat, HBA, 1957) 2013: 1
- D18741 *Juniperus virginiana* L. '**Grey Owl**' – virgiinia kadaka kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2000) 2013: 1
- D19427 *Juniperus virginiana* L. '**Spartan**' – virgiinia kadaka kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D18760 *Juniperus virginiana* L. '**Tripartita**' – virgiinia kadaka kultivar (1965) 2013: 2
- D19034 *Microbiota decussata* Kom. – mikrobioota (Estonia, Tallinn, 1999) 2013: 5

- D03652 *Microbiota decussata* Kom. – mikrobioota (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 5
- D10468 *Thuja koraiensis* Nakai – korea elupuu (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 7
- D18783 *Thuja occidentalis* L. – harilik elupuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1968) 2013: 2
- D18784 *Thuja occidentalis* L. '**Alba**' – hariliku elupuu kultivar (1964) 2013: 2
- D18784 *Thuja occidentalis* L. '**Alba**' – hariliku elupuu kultivar (1964) 2013: 8
- D19842 *Thuja occidentalis* L. '**Alba Variegata**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D19700 *Thuja occidentalis* L. '**Argentea**' – hariliku elupuu kultivar (Kaunas, 2002) 2013: 1
- D18785 *Thuja occidentalis* L. '**Bodmeri**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Viljandi, 1966) 2013: 3
- D19856 *Thuja occidentalis* L. '**Brabant**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D23013 *Thuja occidentalis* L. '**Caespitosa**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19844 *Thuja occidentalis* L. '**Columna**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D23009 *Thuja occidentalis* L. '**Dagroot Spire**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D21906 *Thuja occidentalis* L. '**Danica**' – hariliku elupuu kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D23011 *Thuja occidentalis* L. '**Danica Aurea**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19055 *Thuja occidentalis* L. '**Dumosa**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Tallinn, 1981) 2013: 1
- D19057 *Thuja occidentalis* L. '**Ericoides**' – hariliku elupuu kultivar (1985) 2013: 2
- D18787 *Thuja occidentalis* L. '**Fastigiata**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 7
- D18787 *Thuja occidentalis* L. '**Fastigiata**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 8
- X029 *Thuja occidentalis* L. '**Filicoides**' – hariliku elupuu kultivar (1965) 2013: 1
- X029 *Thuja occidentalis* L. '**Filicoides**' – hariliku elupuu kultivar (1965) 2013: 10
- X030 *Thuja occidentalis* L. '**Filiformis**' – hariliku elupuu kultivar (1966) 2013: 4

- X030 *Thuja occidentalis* L. '**Filiformis**' – hariliku elupuu kultivar (1966) 2013: 1
- D18746 *Thuja occidentalis* L. '**Frislandia**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2000) 2013: 1
- D18791 *Thuja occidentalis* L. '**Globosa**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1969) 2013: 6
- D19058 *Thuja occidentalis* L. '**Globosa**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Tallinn, 1984) 2013: 1
- D19854 *Thuja occidentalis* L. '**Globosa**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D *Thuja occidentalis* L. '**Globosa Aurea**' – hariliku elupuu kultivar 2013: 1
- D21905 *Thuja occidentalis* L. '**Globosa Salaspils**' – hariliku elupuu kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D19845 *Thuja occidentalis* L. '**Holmstrup**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D19430 *Thuja occidentalis* L. '**Little Champion**' – hariliku elupuu kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D08970 *Thuja occidentalis* L. '**Little Gem**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Pärnu, 1977) 2013: 3
- D19059 *Thuja occidentalis* L. '**Little Gem**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 2
- X031 *Thuja occidentalis* L. '**Lutea**' – hariliku elupuu kultivar (1967) 2013: 3
- D19850 *Thuja occidentalis* L. '**Lutea**' – hariliku elupuu kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D20237 *Thuja occidentalis* L. '**Luua**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Luua, Nurs, 1997) 2013: 1
- D05371 *Thuja occidentalis* L. '**Malonyana**' – hariliku elupuu kultivar (Szeged, HBU, 1965) 2013: 5
- D23012 *Thuja occidentalis* L. '**Malonyana Aurea**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D23008 *Thuja occidentalis* L. '**Malonyana Holub**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D18742 *Thuja occidentalis* L. '**Miky**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs 2013: 1
- D23014 *Thuja occidentalis* L. '**Mr. Bowling Ball**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1

- D23015 *Thuja occidentalis* L. '**Picadilly**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19060 *Thuja occidentalis* L. '**Pygmaea**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Röpina, 1983) 2013: 1
- D19846 *Thuja occidentalis* L. '**Pyramidalis Compacta**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D18795 *Thuja occidentalis* L. '**Recurva Nana**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1959) 2013: 1
- D18795 *Thuja occidentalis* L. '**Recurva Nana**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1959) 2013: 2
- D19061 *Thuja occidentalis* L. '**Rheingold**' – hariliku elupuu kultivar (1981) 2013: 2
- D18796 *Thuja occidentalis* L. '**Semperaurea**' – hariliku elupuu kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 9
- D23016 *Thuja occidentalis* L. '**Starstruck**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19849 *Thuja occidentalis* L. '**Sunkist**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D19428 *Thuja occidentalis* L. '**Teddy**' – hariliku elupuu kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D19857 *Thuja occidentalis* L. '**Tiny Tim**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D18040 *Thuja occidentalis* L. '**Umbraculifera**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Tallinn, Suislepa 24, Garden of Mr. Heino Kiik, 1999) 2013: 1
- D20732 *Thuja occidentalis* L. '**Umbraculifera**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2003) 2013: 1
- D19063 *Thuja occidentalis* L. '**Vervaeneana**' – hariliku elupuu kultivar (Moscow, 1984) 2013: 1
- X032 *Thuja occidentalis* L. '**Wareana**' – hariliku elupuu kultivar (1957) 2013: 2
- D23010 *Thuja occidentalis* L. '**White Smaragd**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D20238 *Thuja occidentalis* L. '**Woodwardii**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2002) 2013: 1
- D19851 *Thuja occidentalis* L. '**Yellow Ribbon**' – hariliku elupuu kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1

- D18799 *Thuja plicata* Donn ex D. Don – hiigel-elupuu (Estonia, Kuusnõmme, Arb, 1961)  
2013: 6
- D18799 *Thuja plicata* Donn ex D. Don – hiigel-elupuu (Estonia, Kuusnõmme, Arb, 1961)  
2013: 1
- D08971 *Thuja plicata* Donn ex D. Don '**Zebrina**' – hiigel-elupuu kultivar (Estonia,  
Pärnu, 1977) 2013: 1
- D20930 *Thuja × plicata* Donn ex D. Don × *Thuja standishii* (Gordon) Carrière –  
hiigel-elupuu ja jaapani elupuu hübriid (Salaspils, HBN, 2004) 2013: 1
- D13176 *Thuja standishii* (Gordon) Carrière – jaapani elupuu (Salaspils, HBN, 1990)  
2013: 1
- D18800 *Thujopsis dolabrata* (L. f.) Siebold et Zucc. – hiibapuu (Estonia, Tallinn, 1964)  
2013: 12
- D18800 *Thujopsis dolabrata* (L. f.) Siebold et Zucc. – hiibapuu (Estonia, Tallinn, 1964)  
2013: 2
- D20101 *Thujopsis dolabrata* (L. f.) Siebold et Zucc. '**Aurea**' – hiibapuu kultivar  
(Rogów, Arb, 2002) 2013: 3
- D20239 *Thujopsis dolabrata* (L. f.) Siebold et Zucc. '**Nana**' – hiibapuu kultivar (Estonia,  
Kohila, Mr. Urmas Laansoo, 1995) 2013: 1
- D18801 *Thujopsis dolabrata* (L. f.) Siebold et Zucc. '**Variegata**' – hiibapuu kultivar  
(Estonia, Tallinn, 1964) 2013: 2

### ***Ephedraceae***

- D15705 *Ephedra distachya* L. – harilik efedra (Iaşi, HBU, 1996) 2013: 1
- D20731 *Ephedra distachya* L. – harilik efedra (Iaşi, HBU, 2003) 2013: 1
- D16469 *Ephedra distachya* L. **subsp. helvetica** (C.A. Mey.) Asch. et Graebn. –  
hariliku efedra alamliik (Lausanne, HB, 1997)\* 2013: 1

### ***Ginkgoaceae***

- D21947 *Ginkgo biloba* L. – hõlmikpuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2005)  
2013: 1
- D21772 *Ginkgo biloba* L. – hõlmikpuu (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2005) 2013: 1
- D19365 *Ginkgo biloba* L. – hõlmikpuu (Estonia, Tallinn, Baltic Plant Nurs, 2001) 2013: 1
- D23345 *Ginkgo biloba* L. '**Mariken**' – hõlmikpuu kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri  
Shergalin, 2009) 2013: 1

D23836 ***Ginkgo biloba*** L. '**Mariken**' – hõlmikpuu kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1

D23834 ***Ginkgo biloba*** L. '**Tit**' – hõlmikpuu kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1

### ***Pinaceae***

D05092 ***Abies alba*** Mill. – euroopa nulg (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 4

D14793 ***Abies amabilis*** (Douglas ex Loudon) Douglas ex Forbes – õilis nulg (kaunis nulg) (Mustila, Arb, 1995) 2013: 3

D23066 ***Abies balsamea*** (L.) Mill. '**Nana**' – palsamnulu kultivar (Estonia, Kohila, Mr. Urmas Laansoo, 1995) 2013: 2

D19410 ***Abies balsamea*** (L.) Mill. '**Nana**' – palsamnulu kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1

X001 ***Abies x bornmuelleriana*** Mattf. – türgi nulg (1965) 2013: 4

X002 ***Abies concolor*** (Gordon et Glend.) Lindl. ex Hildebr. – hall nulg (Estonia, Neemi, Arb, 1966) 2013: 6

D05521 ***Abies grandis*** (Douglas ex D. Don) Lindl. – hiigelnulg (Vancouver, HBU, 1965)\* 2013: 5

D10164 ***Abies holophylla*** Maxim. – mandžuuria nulg (Russian Far-Eastern, Shamora, 1981)\* 2013: 2

X003 ***Abies holophylla*** Maxim. – mandžuuria nulg (1961) 2013: 7

X221 ***Abies homolepis*** Siebold et Zucc. – nikko nulg, 1966) 2013: 3

D06277 ***Abies koreana*** E.H. Wilson – korea nulg (Nogent-sur-Vernisson, Arb N, 1966) 2013: 1

D13740 ***Abies koreana*** E.H. Wilson '**Horstmann's Silberlocke**' – korea nulu kultivar (Salaspils, HBN, 1992) 2013: 1

D18756 ***Abies lasiocarpa*** (Hook.) Nutt. – mäginulg (Russia, Glukhovo Nurs (near St. Petersburg), 1982) 2013: 1

D19021 ***Abies lasiocarpa*** (Hook.) Nutt. '**Argentea**' – mäginulu kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1985) 2013: 3

D03725 ***Abies nephrolepis*** (Trautv.) Maxim. – amuuri nulg (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 11

X009 ***Abies nordmanniana*** (Steven) Spach – kaukaasia nulg (1962) 2013: 2

D06428 ***Abies x phanerolepis*** Fernald emend. T.S. Liu – värdsnulg (Estonia, Neemi, Arb, 1966) 2013: 4

- D21439 *Abies pinsapo* Boiss. '**Kelleriis**' – hispaania nulu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D10487 *Abies sachalinensis* (F. Schmidt) Mast. – sahalini nulg (Sakhalin, Nysh, 1982)\* 2013: 3
- D08980 *Abies sachalinensis* (F. Schmidt) Mast. – sahalini nulg (Girionys, Arb, 1977) 2013: 1
- D03526 *Abies sachalinensis* (F. Schmidt) Mast. **var. mayriana** Miyabe et Kudōf. – Mayri nulg (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\* 2013: 16
- D06429 *Abies sibirica* Ledeb. – siberi nulg (Estonia, Neemi, Arb, 1966) 2013: 1
- D18757 *Abies sibirica* Ledeb. – siberi nulg (Estonia, Järvelja, Arb, 1964) 2013: 2
- D18464 *Abies sibirica* Ledeb. **var. semenowii** (Fedtsch.) Liu – tjanšani nulg (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D01857 *Abies veitchii* Lindl. – jaapani nulg (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 2
- X010 *Abies veitchii* Lindl. – jaapani nulg (1958) 2013: 4
- D19001 *Abies veitchii* Lindl. – jaapani nulg (Salaspils, HBN, 1972) 2013: 2
- D10637 *Larix decidua* Mill. – euroopa lehis (Salzburg, HBU, 1983)\* 2013: 1
- D05234 *Larix decidua* Mill. – euroopa lehis (Rogów, Arb, 1965) 2013: 1
- D18435 *Larix decidua* Mill. – euroopa lehis (Cogne, H Alp, 2000) 2013: 3
- D06888 *Larix decidua* Mill. **var. polonica** (Racib. et Wóycicki) Ostenf. et Syrachf. – poola lehis (Rogów, Arb, 1968) 2013: 1
- D21252 *Larix × eurolepis* Henry – eurojaapani lehis (Estonia, Tallinn, Mr. Ülo Erik, 2004) 2013: 1
- D10462 *Larix × eurolepis* Henry – eurojaapani lehis (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 5
- D08926 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. – dauuria lehis (Russian Far-Eastern, Ternei, 1977)\* 2013: 2
- D10488 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. japonica** (Regel) Pilg. – kuriili lehis (Sakhalin, Nysh, 1982)\* 2013: 1
- D01853 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. japonica** (Regel) Pilg. – kuriili lehis (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 5
- D06283 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. principis-rupprechtii** (Mayr) Pilg. – Rupprehti lehis (šensi lehis) (Nogent-sur-Vernisson, Arb N, 1966) 2013: 1
- D07897 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. principis-rupprechtii** (Mayr) Pilg. – Rupprehti lehis (šensi lehis) (Beijing, HBA, 1975) 2013: 1



- D01853 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. japonica** (Maxim. ex Regel) Pilg. × *L. kaempferi* (Lamb.) Carrière – kuriili lehise ja jaapani lehise hübriid (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 1
- D20561 *Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr. **var. ?cajanderi** (Mayr) Worosch. – Cajanderi lehis (Estonia, Kuninguste, Mr. Mati Lehis, 2003) 2013: 2
- D17467 *Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen. **var. ?olgensis** Henry – olga lehis (Umea, Arb, 1999) 2013: 2
- D10626 *Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière – jaapani lehis (Koshigaya, Arb, 1983)\* 2013: 3
- D21898 *Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière **'Blue Rabbit Weeping'** – jaapani lehise kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2005) 2013: 1
- D22212 *Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière **'Diana'** – jaapani lehise kultivar (Estonia, Tallinn, Juhani Nurs, 2006) 2013: 1
- D22213 *Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière **'Stiff Weeping'** – jaapani lehise kultivar (Estonia, Tallinn, Juhani Nurs, 2006) 2013: 1
- D07016 *Larix laricina* (Du Roi) K. Koch – ameerika lehis (Ottawa, Arb & HB, 1968) 2013: 1
- D07788 *Larix laricina* (Du Roi) K. Koch – ameerika lehis (East Lansing, HBU, 1974)\* 2013: 1
- D01855 *Larix ?lubarskii* Sukatczew – Ljubarski lehis (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 1
- D03085 *Larix × maritima* Sukatczew – randlehis (St. Petersburg, HB A Sylv, 1961) 2013: 5
- D19033 *Larix × maritima* Sukatczew **'Pendula'** – randlehis kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1985) 2013: 1
- D21253 *Larix occidentalis* Nutt. – läänelehis (Estonia, Tallinn, Mr. Ülo Erik, 2004) 2013: 1
- D06744 *Larix ochotensis* Kolesn. – ohhoota lehis (Russian Far-Eastern, Sovetskaya Gavan', 1967)\* 2013: 2
- D01854 *Larix russica* (Endl.) Sabine et Trautv. – vene lehis (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 1
- D18644 *Larix sibirica* Lebed. – siberi lehis (Krasnoyarsk, HBU, 2000) 2013: 2
- D03259 *Picea abies* (L.) H. Karst. – harilik kuusk (Kamenets-Podolsky, HB, 1961) 2013: 5
- D19035 *Picea abies* (L.) H. Karst. **'Aarburg'** – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1984) 2013: 1

- D07251 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Barryi**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Toila-Oru, 1970) 2013: 1
- D07251 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Barryi**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Toila-Oru, 1970) 2013: 3
- D07251 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Barryi**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Toila-Oru, 1970) 2013: 1
- D19036 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Cranstonii**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1982) 2013: 2
- D19037 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Cupressina**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 2
- D19440 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Dundaga**' – hariliku kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D19426 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Echiniformis**' – hariliku kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D19038 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Frohburg**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Tallinn, 1986) 2013: 1
- D19044 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Hiumaa**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 2
- D22325 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Inversa**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Tallinn, Calmia Nurs, 2006) 2013: 1
- D19042 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Kamoni**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 1
- D21351 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Lombartsii**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D19039 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Lubecensis**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 1
- D19041 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Luua**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1986) 2013: 2
- D20234 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Luua Pärl**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Tallinn, Väst Agro Nurs, 2002) 2013: 1
- D20672 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Maxwelli**' – hariliku kuuse kultivar (Poland, 2003) 2013: 1
- D19412 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Nidiformis**' – hariliku kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1

- D20670 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Ohlendorffii**' – hariliku kuuse kultivar (Poland, 2003) 2013: 1
- D19417 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Pumila**' – hariliku kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D18762 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Pumila Glauca**' – hariliku kuuse kultivar (Netherlands, 1962) 2013: 1
- D18763 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Pumila Glauca**' – hariliku kuuse kultivar (Netherlands, 1962) 2013: 1
- D18763 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Pumila Glauca**' – hariliku kuuse kultivar (Netherlands, 1962) 2013: 5
- D19411 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Pumila Nigra**' – hariliku kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D19043 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Päsmas**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 2
- D19855 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Repens**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1
- D19040 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Tabuliformis**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 2
- D22324 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Virgata**' – hariliku kuuse kultivar (ussikuusk) (Estonia, Tallinn, Calmia Nurs, 2006) 2013: 1
- D21350 *Picea abies* (L.) H. Karst. '**Waldbrund**' – hariliku kuuse kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D09509 *Picea asperata* Mast. – kare kuusk (hiina kuusk) (Beijing, HBU, 1979) 2013: 1
- D06288 *Picea asperata* Mast. – kare kuusk (hiina kuusk) (Nogent-sur-Vernisson, Arb N, 1966) 2013: 3
- D19002 *Picea engelmannii* Parry ex Engelm. – Engelmanni kuusk (1970) 2013: 1
- X012 *Picea glauca* (Moench) Voss – kanada kuusk (1959) 2013: 4
- D18768 *Picea glauca* (Moench) Voss **var. albertiana** (S. Br.) Sarg. '**Conica**' – kanada kuuse kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 3
- D19161 *Picea glauca* (Moench) Voss '**Alberta Globe**' – kanada kuuse kultivar (Salaspils, HBN, 2001) 2013: 1
- D10510 *Picea glehnii* (F. Schmidt) Mast. – Glehni kuusk (Kurile Islands, Kunashiri, 1982)\* 2013: 4
- D06891 *Picea jezoensis* (Siebold et Zucc.) Carrière – ajaani kuusk (Rogów, Arb, 1968) 2013: 1

- D03663 *Picea jezoensis* (Siebold et Zucc.) Carrière – ajaani kuusk (Sakhalin, Korsakov, 1961)\* 2013: 18
- D08499 *Picea koraiensis* Nakai – korea kuusk (Pyongyang, HBC, 1976) 2013: 1
- D10465 *Picea koyamae* Shiras. – Koyama kuusk (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 1
- D10465 *Picea koyamae* Shiras. – Koyama kuusk (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 2
- D10464 ?*Picea likiangensis* (Franch.) Pritz. – likiangi kuusk (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 1
- D10463 *Picea × lutzii* Little (= *Picea glauca* × *P. sitchensis*) – Lutzi kuusk (Tartu, I Sylv, 1982) 2013: 1
- D07022 *Picea mariana* (Mill.) Britton, Stearn et Poggenb. – must kuusk (Ottawa, Arb & HB, 1968)\* 2013: 2
- D13589 *Picea meyeri* Rehder et E.H. Wilson – Meyeri kuusk (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 2
- X210 *Picea obovata* Ledeb. – siberi kuusk (1958) 2013: 12
- D16712 *Picea obovata* Ledeb. '**Seminskaja**' (= *Picea obovata* var. *seminkiensis* Lucznik – Barnaul Index Seminum) – siberi kuuse kultivar (Latvia, Baltezers Nurs, 1997) 2013: 1
- D11644 *Picea obovata* Ledeb. var. **coerulea** Tigerstedt – siberi kuuse teisend (Gorno-Altai, St Exper, 1986) 2013: 4
- D01879 *Picea omorika* (Pančić) Purk. – serbia kuusk (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 10
- D1879a *Picea omorika* (Pančić) Purk. × *P. pungens* Engelm. – serbia kuuse ja torkava kuuse hübriid (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 1
- D23067 *Picea omorika* (Pančić) Purk. × *Picea jezoensis* (Siebold et Zucc.) Carrière – serbia kuuse ja ajaani kuuse hübriid (Estonia, Agali, Arb, 1997) 2013: 1
- X014 *Picea orientalis* (L.) Link – idakuusk (1965) 2013: 7
- D19848 *Picea orientalis* (L.) Link '**Aurea**' – idakuuse kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, Mr. Andres Tarand, 2002) 2013: 1
- D21392 *Picea pungens* Engelm. '**Isely Fastigiata**' – torkava kuuse kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2004) 2013: 1
- D08983 *Picea sitchensis* (Bong.) Carrière – sitka kuusk (Girionys, Arb, 1977) 2013: 4
- X015 *Pinus banksiana* Lamb. – hall määnd (1965) 2013: 3
- D18770 *Pinus cembra* L. – alpi seedermäänd (Estonia, Elva, 1958) 2013: 7
- D06129 *Pinus contorta* Douglas ex Loudon – keermäänd (Vancouver, HBU, 1966)\* 2013: 1

- X016 ***Pinus contorta*** Douglas ex Loudon **var. *latifolia*** Engelm. ex S. Watson – keermänni teisend (Girionys, Arb, 1977) 2013: 4
- D2063a ***Pinus koraiensis*** Siebold et Zucc. – korea seedermand (Coimbra, HBU, 1959) 2013: 3
- X017 ***Pinus koraiensis*** Siebold et Zucc. – korea seedermand (Russian Far-Eastern, 1961)\* 2013: 17
- D10742 ***Pinus koraiensis*** Siebold et Zucc. "**Kollasekirju**" – korea seedermandi valik (Russian Far-Eastern, Shamora, 1983) 2013: 1
- X018 ***Pinus leucodermis*** Antoine – valgekooreline mand (Nogent-sur-Vernisson, Arb N, 1965) 2013: 5
- X019 ?***Pinus monticola*** Douglas ex D. Don – läänemand (1959) 2013: 1
- D18772 ***Pinus nigra*** Arnold – must mand (Estonia, Tartu, 1959) 2013: 2
- D06822 ***Pinus peuce*** Griseb. – rumeelia mand (Estonia, Tihemetsa, Arb, 1967) 2013: 6
- X020 ***Pinus ponderosa*** Douglas ex C. Lawson – kollane mand (Vancouver, HBU, 1965) 2013: 7
- D10181 ***Pinus pumila*** (Pall.) Regel – käabus-seedermand (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 1
- X021 ***Pinus pumila*** (Pall.) Regel – käabus-seedermand (1961) 2013: 13
- D18336 ***Pinus x rhaetica*** Bruegger (= *Pinus mugo* x *P. sylvestris*) – hariliku männi ja mägimänni hübriid (Poznań, HB I Sylv, 2000) 2013: 4
- X022 ***Pinus rigida*** Mill. – pigimand (1964) 2013: 1
- D11377a ***Pinus sibirica*** Du Tour – siberi seedermand (S Siberia, Chita district, Alhanai, 1985)\* 2013: 3
- D03668 ***Pinus sibirica*** Du Tour – siberi seedermand (S Siberia, Dauria, near Ulan-Ude, 1961)\* 2013: 2
- X024 ***Pinus strobus*** L. – valge mand (Ottawa, Arb & HB, 1965)\* 2013: 1
- D18776 ***Pinus sylvestris*** L. – harilik mand (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1964)\* 2013: 2
- D23384 ***Pinus sylvestris*** L. '**Fastigiata**' – hariliku männi kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D10375 ***Pinus uncinata*** Mill. ex Mirb. – konksmand (Liège, HBU, 1982)\* 2013: 2
- X025 ***Pseudotsuga menziesii*** (Mirb.) Franco – harilik ebatsuuga (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 9
- D08854 ***Pseudotsuga menziesii*** (Mirb.) Franco – harilik ebatsuuga (Vancouver, HBU, 1977)\* 2013: 1

- D19049 *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco '**Fletcheri**' – hariliku ebatsuuga kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1981) 2013: 1
- X026 *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco **var. glauca** (Beissn.) Franco – sinihall ebatsuuga (1958) 2013: 8
- D13753 *Tsuga canadensis* (L.) Carrière – kanada tsuuga (Latvia, Baltezers Nurs, 1992) 2013: 1
- D19687 *Tsuga canadensis* (L.) Carrière '**Globe Weeping**' – kanada tuuga kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D19682 *Tsuga canadensis* (L.) Carrière '**Jeddeloch**' – kanada tsuga kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D12062 *Tsuga diversifolia* (Maxim.) Mast. – eriokkiline tsuuga (Estonia, Järvelja, Arb, 1989) 2013: 1
- D14795 *Tsuga heterophylla* (Raf.) Sarg. – läänetsuuga (Mustila, Arb, 1995) 2013: 2

### **Taxaceae**

- D19050 *Taxus baccata* L. – harilik jugapuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1960) 2013: 1
- X027 *Taxus baccata* L. – harilik jugapuu (1958) 2013: 10
- D19352 *Taxus baccata* L. '**Bramstedter**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Viimsi Nurs, 2001) 2013: 1
- D19355 *Taxus baccata* L. '**David**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D08587 *Taxus baccata* L. '**Fastigiata**' – hariliku jugapuu kultivar (Moscow, HBA, 1976) 2013: 1
- D19356 *Taxus baccata* L. '**Fastigiata Aurea**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D09588 *Taxus baccata* L. '**Fastigiata Aureomarginata**' – hariliku jugapuu kultivar (Kiev, HBA, 1979) 2013: 1
- D19354 *Taxus baccata* L. '**Fastigiata Robusta**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Väst-Agro Nurs, 2001) 2013: 1
- D19353 *Taxus baccata* L. '**Overeynderi**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Viimsi Nurs, 2001) 2013: 1
- D19357 *Taxus baccata* L. '**Repandens**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1

- D13126 *Taxus baccata* L. '**Summergold**' – hariliku jugapuu kultivar (Tartu, I Sylv, 1990) 2013: 1
- D19051 *Taxus baccata* L. '**Summergold**' – hariliku jugapuu kultivar (Estonia, Luua, Arb, 1985) 2013: 4
- D12161 *Taxus canadensis* Marshall – kanada jugapuu (Estonia, Luua, Arb, 1989) 2013: 1
- D07109 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. – ida-jugapuu (Nayoro, St Exper Plant Med, 1969) 2013: 1
- D09416 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. – ida-jugapuu (Japan, Nishinomiya, K. Mori, 1979)\* 2013: 1
- D19004 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. '**Lehterjas**' – ida-jugapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Palli str. 4, 1970) 2013: 1
- D19052 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. ?'**Nana**' – ida-jugapuu kultivar (1985) 2013: 1
- D03359 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. ?'**Nana**' – ida-jugapuu kultivar (Ottawa, Arb & HB, 1961) 2013: 1
- D19359 *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. '**Rustique**' – ida-jugapuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D19358 *Taxus × media* Rehder '**Densiformis**' – vänd-jugapuu kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D19053 *Taxus × media* Rehder '**Hatfieldii**' – vänd-jugapuu kultivar (Estonia, Rápina, 1983) 2013: 5
- D19054 *Taxus × media* Rehder '**Hillii**' – vänd-jugapuu kultivar (1981) 2013: 1

### ***Taxodiaceae***

- D21431 *Cryptomeria japonica* (Thunb. ex L. f.) D. Don '**Mushroom**' – jaapani krüptomeeria kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Arb, 2004) 2013: 1
- D21432 *Cryptomeria japonica* (Thunb. ex L. f.) D. Don '**Vilmoriana**' – jaapani krüptomeeria kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D21819 *Metasequoia glyptostroboides* Hu et W.C. Cheng – metasekvoia (Shanghai, HB, 2005) 2013: 1

# SPERMATOPHYTA

## ANGIOSPERMAE

### Dicotyledoneae

#### Aceraceae

- X033 ***Acer barbinerve*** Maxim. – haberoodne vaher (1961) 2013: 15
- X034 ***Acer campestre*** L. – põldvaher (1963) 2013: 5
- D23399 ***Acer cappadocicum*** Gled. **subsp. *lobelii*** (Ten.) E. Murray – Lobeli vaher (Rogów, Arb, 2009) 2013: 1
- X035 ***Acer caudatum*** Wall. **subsp. *ukurunduense*** (Trautv. et C.A. Mey.) E. Murray – kollane vaher (1961) 2013: 8
- D07444 ***Acer circinatum*** Pursh – ümaralehine vaher (Seattle, Arb U, 1973) 2013: 1
- D01667 ***Acer circinatum*** Pursh – ümaralehine vaher (København, HBU, 1958) 2013: 1
- D19246 ***Acer cissifolium*** (Siebold et Zucc.) K. Koch – tsissuselehine vaher (Prezemysl, Arb, 2001) 2013: 2
- D03531 ***Acer ginnala*** Maxim. (= *Acer tataricum* L. subsp. *ginnala* (Maxim.) Wesm.) – ginnala vaher (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 18
- D20751 ***Acer ginnala*** Maxim. **var. ?*aidzuense*** (Franch.) K. Ogata – ginnala vahtra teisend (Tsukuba, St Exper Plant Med, 2003) 2013: 1
- X036 ***Acer glabrum*** Torr. – sile vaher (1967) 2013: 6
- D23901 ***Acer glabrum*** Torr. **subsp. *douglasii*** (Hook.) Wesm. – sileda vahtra alamliik (East Lansing, HBU, 2011)\* 2013: 1
- D05211 ***Acer japonicum*** Thunb. – jaapani vaher (Rogów, Arb, 1965) 2013: 8
- D08934 ***Acer mandshuricum*** Maxim. – mandžuuria vaher (Russian Far-Eastern, Lazo, 1977)\* 2013: 2
- D03532 ***Acer mandshuricum*** Maxim. – mandžuuria vaher (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 1
- D08934 ***Acer mandshuricum*** Maxim. – mandžuuria vaher (Russian Far-Eastern, Lazo, 1977)\* 2013: 5
- D20290 ***Acer miyabei*** Maxim. – Miyabe vaher (Latvia, Aluksne, Arb, 2003) 2013: 1
- X055 ***Acer mono*** Maxim. – mono vaher (1961) 2013: 10
- D03534 ***Acer mono*** Maxim. – mono vaher (Russia, near Yuzhno-Sakhalinsk, 1961)\* 2013: 3



- X037 *Acer monspessulanum* L. – prantsuse vaher (1960) 2013: 7
- D18807 *Acer negundo* L. – saarvaher (Estonia, Tallinn, 1959) 2013: 3
- D06627 *Acer negundo* L. var. *interius* (Britton) Sarg. – saarvahtra teisend (Edmonton, HBU, 1967)\* 2013: 2
- D21357 *Acer negundo* L. '**Auratum**' – saarvahtra kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2004) 2013: 1
- D21360 *Acer negundo* L. '**Aureovariegatum**' – saarvahtra kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D20558 *Acer negundo* L. '**Flamingo**' – saarvahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D21358 *Acer negundo* L. '**Odessanum**' – saarvahtra kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D21359 *Acer negundo* L. '**Variegatum**' – saarvahtra kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D05565 *Acer obtusatum* Waldst. et Kit. ex Willd. – tömbilehine vaher (Genève, HB, 1965) 2013: 1
- X038 *Acer opalus* Mill. – itaalia vaher (Genève, HB, 1965) 2013: 2
- D20120 *Acer palmatum* Thunb. ex Murrey – kämmalvaher (Rogów, Arb, 2002) 2013: 1
- D15276 *Acer palmatum* Thunb. ex Murray – kämmalvahtra seemik (Kalmthout, Arb, 1996) 2013: 1
- D21262 *Acer pectinatum* Wall. subsp. *maximowiczii* (Pax) E. Murray – himaalaja vahtra alamliik (Pruhonice, I Horticult Ornament, 2004) 2013: 1
- X039 *Acer pensylvanicum* L. – pensilvaania vaher (Ottawa, Arb & HB, 1965)\* 2013: 5
- D20476 *Acer pictum* Thunb. ex E. Murray – nipponi vaher (Lublin, HBU, 2003) 2013: 1
- D18808 *Acer platanoides* L. – harilik vaher (Estonia, Tallinn, I Biol Exper, 1959) 2013: 21
- D21364 *Acer platanoides* L. '**Crimson Sentry**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Viimsi, Selteret Nurs, 2004) 2013: 1
- D24069 *Acer platanoides* L. '**Cucullata**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2010) 2013: 1
- D21366 *Acer platanoides* L. '**Dissectum**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Viimsi Nurs, 2004) 2013: 1
- D21367 *Acer platanoides* L. '**Drummondii**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Luua, Karukäpa Nurs, 2004) 2013: 1
- D21361 *Acer platanoides* L. '**Faassen's Black**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2004) 2013: 1

- D21368 *Acer platanoides* L. '**Globosum**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Viimsi Nurs, 2004) 2013: 1
- D21448 *Acer platanoides* L. '**Globosum**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Luua, Karukäpa Nurs, 2004) 2013: 1
- D23981 *Acer platanoides* L. '**Paldiski**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2011) 2013: 1
- D20700 *Acer platanoides* L. '**Paldiski**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D01858 *Acer platanoides* L. '**Reitenbachii**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Järvselja, Arb, 1958) 2013: 3
- D15265 *Acer platanoides* L. '**Schwedleri**' – hariliku vahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Hirvepark, 1996) 2013: 3
- D18811 *Acer pseudoplatanus* L. – mägivaher (Estonia, Tallinn, 1959) 2013: 4
- V005 *Acer pseudoplatanus* L. – mägivaher, 2013: 1
- D21371 *Acer pseudoplatanus* L. '**Atropurpurea**' – mägivahtra kultivar (Estonia, Luua, Karukäpa Nurs, 2004) 2013: 1
- D21372 *Acer pseudoplatanus* L. '**Brilliantissimum**' – mägivahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Juhani Nurs, 2004) 2013: 1
- D05465 *Acer pseudoplatanus* L. f. **erythrocarpum** (Carrière) Pax – mägivahtra vorm (Kaliningrad, HBU, 1965) 2013: 1
- D21373 *Acer pseudoplatanus* L. '**Leopoldii**' – mägivahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2004) 2013: 1
- D20761 *Acer pseudoplatanus* L. '**Oru**' – mägivahtra kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D01859 *Acer pseudoplatanus* L. f. **purpureum** (Loudon) Rehder – mägivahtra vorm (Estonia, Järvselja, Arb, 1958) 2013: 6
- D22317 *Acer pseudoplatanus* L. '**Simon Louis Freres**' – mägivahtra kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2006) 2013: 1
- D03537 *Acer pseudosieboldianum* (Pax) Kom. – korea vaheer (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 14
- D08935 *Acer pseudosieboldianum* (Pax) Kom. – korea vaheer (Russian Far-Eastern, Lazo, 1977)\* 2013: 1
- D05694 *Acer rubrum* L. – punane vaheer (Ottawa, Arb & HB, 1965)\* 2013: 11
- D24373 *Acer rubrum* L. '**Red Sunset**' – punase vahtra kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2013) 2013: 1

- D08519 *Acer saccharinum* L. – hõbevaher (Montréal, HB, 1976)\* 2013: 3
- D21374 *Acer saccharinum* L. '**Laciniatum Wieri**' – hõbevahtra kultivar (Estonia, Luua, Karukäpa Nurs, 2004) 2013: 1
- D21375 *Acer saccharinum* L. '**Pyramidale**' – hõbevahtra kultivar (Estonia, Luua, Karukäpa Nurs, 2004) 2013: 1
- X040 *Acer saccharum* Marshall – suhkruvaher (1962)\* 2013: 6
- X043 *Acer spicatum* Lam. – tähkvaher (1957) 2013: 2
- D05866 *Acer stachyophyllum* Hiern – neljatine vaher (København, HBU, 1965) 2013: 2
- D18812 *Acer tataricum* L. – tatari vaher (Estonia, Tihemetsa, Arb, 1959) 2013: 12
- V034 *Acer tataricum* L. – tatari vaher, 2013: 1
- D08944 *Acer tegmentosum* Maxim. – pärnvaher (amuuri vaher) (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1977)\* 2013: 1
- D07806 *Acer tegmentosum* Maxim. – pärnvaher (amuuri vaher) (Vladivostok, HBA, 1974) 2013: 1
- X044 *Acer tegmentosum* Maxim. – pärnvaher (amuuri vaher) (1963) 2013: 8
- D16454 *Acer truncatum* Bunge – läikiv vaher (Leipzig, HBU, 1997) 2013: 3
- D08459 *Acer tschonoskii* Maxim. **subsp. koreanum** E. Murray – Tschonoski vahtra alamliik (Moscow, HBA, 1976) 2013: 1

### **Actinidiaceae**

- X045 *Actinidia arguta* (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq. – teravahambane aktiniidia (1958) 2013: 3
- D23860 *Actinidia arguta* (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq. '**Weiki**' x '**Purpurea Sadova**' – teravahambase aktiniidia hübriid (Estonia, Lagedi, Juhani Nurs, 2010) 2013: 1
- D03546 *Actinidia kolomikta* (Rupr. et Maxim.) Maxim. – südajas aktiniidia (Sakhalin, Pravda, 1961)\* 2013: 1
- X046 *Actinidia kolomikta* (Rupr. et Maxim.) Maxim. – südajas aktiniidia (1959) 2013: 3

### **Anacardiaceae**

- X085 *Cotinus coggygria* Scop. – harilik parukapuu (1957) 2013: 13
- D06138 *Cotinus coggygria* Scop. '**Royal Purple**' – hariliku parukapuu kultivar (Vancouver, HBU, 1966) 2013: 1
- D08963 *Rhus hirta* (L.) Sudw. – harilik sumahh ehk äädikapuu (Estonia, Kuressaare, 1977) 2013: 2

- D08575 *Toxicodendron pubescens* Mill. (= *Rhus toxicodendron* L.) – harilik mürgipuu (mürksumahh, harilik sumahh) (Khabarovsk, Arb, 1976) 2013: 2
- X174 *Toxicodendron radicans* L. **subsp. rydbergii** (Small ex Rydb.) Á. Löve et D. Löve (= *Rhus radicans* L. var. *rydbergii* (Small) Rehder; *Toxicodendron rydbergii* (Small ex Rydb.) Greene) – roniva sumahhi teisend (1961) 2013: 6

### **Apocynaceae**

- D09154 *Vinca minor* L. – väike igihali (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 1978) 2013: 9
- D11050 *Vinca minor* L. '**Argenteovariegata**' – väikese igihalja kultivar (Estonia, Tallinn, Mähe, 1984) 2013: 10
- D16531 *Vinca minor* L. '**Variegata**' – väikese igihalja kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1997) 2013: 1

### **Aquifoliaceae**

- D14127 *Ilex laevigata* (Pursh) A. Gray – sile iileks (Netherlands) 2013: 2
- D11681/2 *Ilex laevigata* (Pursh) A. Gray – sile iileks (Salzburg, HBU, 1987) 2013: 1
- D14127 *Ilex laevigata* (Pursh) A. Gray – sile iileks (Netherlands, 1993) 2013: 3
- D14490 *Ilex verticillata* (L.) A. Gray – männas-iileks (USA, Downer's Grov (V.O. Virkau), 1994)\* 2013: 1
- D14320 *Ilex verticillata* (L.) A. Gray – männas-iileks (USA, Ohio, Mentor, 1994)\* 2013: 1

### **Araliaceae**

- X052 *Aralia elata* (Miq.) Seem. – mandžuuria aralia ehk kuradipuu (1959) 2013: 1
- D17731 *Eleutherococcus henry* Oliv. – Henry ogapaanaks (Giessen, HBU, 1999) 2013: 1
- D09253 *Eleutherococcus divaricatus* (Siebold et Zucc.) S.Y. Hu – haraline ogapaanaks (Tokyo, HBU, 1978)\* 2013: 6
- D20849 *Eleutherococcus divaricatus* (Siebold et Zucc.) S.Y. Hu **var. chiisanensis** (Nakai) C.H. Kim ja B.-Y. Sun – haralise ogapaanaksi teisend (Rogow, Arb, 2004) 2013: 3
- D03916 *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim. – harilik ogapaanaks (Dolinsk, St Exper Sylv, 1962) 2013: 10
- D08962 *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim. – harilik ogapaanaks (Russian Far-Eastern, Lazo, 1977)\* 2013: 1
- D03529 *Eleutherococcus sessiliflorus* (Rupr. et Maxim.) S.Y. Hu – raotu ogapaanaks (Russian Far-Eastern, Artem, 1961)\* 2013: 18

- D15998 *Eleutherococcus sieboldianus* (Makino) Koidz. – Sieboldi ogapaanaks (Kiel, HBU, 1997) 2013: 1
- D23863 *Hedera helix* L. – harilik luuderohi (Estonia, Saaremaa Island, Neeme, 1992)\* 2013: 1
- D08224 *Hedera helix* L. – harilik luuderohi (Estonia, Saaremaa Island, 1975)\* 2013: 2
- D03625 *Kalopanax septemlobus* (Thunb. ex A. Murray) Koidz. – vahtralehik (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 5
- D08947 *Kalopanax septemlobus* (Thunb. ex A. Murray) Koidz. – vahtralehik (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1977)\* 2013: 1
- X141 *Oplopanax elatus* (Nakai) Nakai – korea siilpaanaks (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 1
- D09243 *Oplopanax horridus* (Sm.) Miq. – ameerika siilpaanaks (Seattle, Arb U, 1978)\* 2013: 1

### ***Aristolochiaceae***

- D23305 *Aristolochia macrophylla* Lam. – suurelehine tobiväät (Tartu, HBU, 2008) 2013: 1

### ***Asclepiadaceae***

- D13754 *Periploca graeca* L. – kreeka siidvädik (N Caucasus, Divnomorskoe, 1992)\* 2013: 1
- P22843 *Vincetoxicum nigrum* (L.) Moench – tume angervars (Mainz, HBU, 2008) 2013: 1

### ***Asteraceae***

- D11606 *Artemisia abrotanum* L. – sidrunpuju (Estonia, Läänemaa, Riguldi, 1986) 2013: 5
- D08918 *Artemisia lagocephala* (Besser) DC. – jänespuju (Russian Far-Eastern, Svetlaya, 1977)\* 2013: 1

### ***Berberidaceae***

- D00418 *Berberis aggregata* C.K. Schneid. – tihedaõisikune kukerpuu (Stockholm, HB, 1957) 2013: 1
- D06769 *Berberis amurensis* Rupr. – amuuri kukerpuu (Russian Far-Eastern, Beistukhe, 1967)\* 2013: 20

- D15003 *Berberis amurensis* Rupr. **var. japonica** (Regel) Rehder – amuuri kukerpoo teisend (Tsukuba, St Exper Plant Med, 1995)\* 2013: 2
- D23043 *Berberis bergmanniae* C.K. Schneid. – kukerpoo liik (Estonia, Viljandimaa, Põhjatamme farm, 2008) 2013: 1
- D14387 *Berberis buxifolia* Lam. ex Poir. – pukspuulehine kukerpoo (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 1
- D19349 *Berberis buxifolia* Lam. ex Poir. '**Nana**' – pukspuulehise kukerpoo kultivar (Estonia, Tallinn, Baltic Plant Nurs, 2001) 2013: 1
- D01341 *Berberis dictyophylla* Franch. **var. approximata** (Sprague) Rehder – võrkjalehise kukerpoo teisend (Berlin-Dahlem, HBU, 1958) 2013: 1
- D14388 *Berberis heterophylla* Juss. – kukerpoo liik (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 2
- D08585 *Berberis heteropoda* Schrenk ex Fisch. et C.A. Mey. – ümaraviljane kukerpoo (Estonia, Rakvere, 1976) 2013: 2
- D13484 *Berberis koreana* Palib. – korea kukerpoo (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 3
- D10228 *Berberis nummularia* Bunge – müntjalehine kukerpoo (W Tien Shan, Chatkal, 1981)\* 2013: 1
- D04401 *Berberis oblonga* (Regel) C.K. Schneid. – piklik kukerpoo (W Pamir, Alai, Iskander-Kul, 1962)\* 2013: 1
- D00384 *Berberis parvifolia* Sprague – väikeselehine kukerpoo (Berlin-Dahlem, HBU, 1957) 2013: 1
- D18569 *Berberis sibirica* Pall. – siberi kukerpoo (Barnaul, HBU, 2000) 2013: 2
- D16275 *Berberis sieboldii* Miq. – Sieboldi kukerpoo (Eberswalde, HB Sylv, 1997) 2013: 2
- D18824 *Berberis thunbergii* DC. – Thunbergi kukerpoo (Tallinn, I Biol Exper, 1959) 2013: 14
- D03430 *Berberis thunbergii* DC. '**Atropurpurea Nana**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 4
- D13254 *Berberis thunbergii* DC. '**Carmen**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Estonia, Tallinn, Pirita Road 26, 1960) 2013: 1
- D20669 *Berberis thunbergii* DC. '**Coronita**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Poland, Piszarzowice Nurs, 2003) 2013: 1
- D02832 *Berberis thunbergii* DC. '**Erecta**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Ottawa, Arb & HB, 1960) 2013: 2
- D21912 *Berberis thunbergii* DC. '**Golden Ring**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1

- D21913 *Berberis thunbergii* DC. '**Harlequin**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21385 *Berberis thunbergii* DC. '**Kelleriis**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D17002 *Berberis thunbergii* DC. **var. maximowiczii** (Reg.) Regel – Thunbergi kukerpoo teisend (Moscow, HBA, 1998) 2013: 2
- D20673 *Berberis thunbergii* DC. '**Powwow**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Poland, Piszarzowice Nurs, 2003) 2013: 1
- D20709 *Berberis thunbergii* DC. '**Red Chief**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2003) 2013: 1
- D16727 *Berberis thunbergii* DC. '**Red Pillar**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Salaspils, HBN, 1997) 2013: 1
- D21914 *Berberis thunbergii* DC. '**Rose Glove**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D03429 *Berberis thunbergii* DC. '**Silver Beauty**' – Thunbergi kukerpoo kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 4
- D07494 *Berberis vulgaris* L. – harilik kukerpoo (Estonia, Tallinn, 1973) 2013: 1
- D18825 *Berberis vulgaris* L. '**Atropurpurea**' – hariliku kukerpoo kultivar (1965) 2013: 2
- D18886 *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. × *M. repens* (Lindl.) G. Don – läiklehise ja roomava mahoonia hübriid (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 22
- D03871 *Mahonia repens* (Lindl.) G. Don – roomav mahoonia (Lyon, HB, 1962) 2013: 4

### **Betulaceae**

- D10102a *Alnus crispa* (Aiton) Pursh – mägilepp (Vancouver, HBU, 1981)\* 2013: 1
- D20150 *Alnus crispa* (Aiton) Pursh **var. mollis** (Fernald) Fernald – mägilepa teisend (Rogów, Arb, 2002) 2013: 3
- D09370 *Alnus fruticosa* Rupr. – põõsaslepp (Kamchatka, Geyser Valley, 1978)\* 2013: 5
- D08184 *Alnus fruticosa* Rupr. – põõsaslepp (Russian Far-Eastern, Zeya, 1975)\* 2013: 1
- D08262 *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. – sanglepp (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1975)\* 2013: 1
- D22209 *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. '**Imperialis**' – sanglepa kultivar (Estonia, Tallinn, Juhani Nurs, 2006) 2013: 1
- D14119 *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. '**Pyramidalis**' – sanglepa kultivar (Finland, Järvenpää, Nurs, 1993) 2013: 1

- D03550 *Alnus hirsuta* (Spach) Rupr. – lammlepp (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 2
- D08636 *Alnus hirsuta* (Spach) Rupr. – lammlepp (Rogów, Arb, 1977) 2013: 2
- D08263 *Alnus incana* (L.) Moench – hall lepp (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1975)\* 2013: 2
- D18819 *Alnus incana* (L.) Moench f. *laciniata* Loudon – halli lepa vorm (Estonia, Neemi, Arb, 1965) 2013: 1
- D12033 *Alnus incana* (L.) Moench '**Pendula**' – halli lepa kultivar (Salaspils, HBN, 1989) 2013: 1
- X048 *Alnus japonica* (Thunb.) Steud. – jaapani lepp (1970) 2013: 2
- D07434 *Alnus japonica* (Thunb.) Steud. – jaapani lepp (Nayoro, St Exper Plant Med, 1973) 2013: 1
- D10175 *Alnus maximowiczii* Callier ex C.K. Schneid. – Maximowiczi lepp (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 4
- D08136 *Alnus x pubescens* Tausch – värdlepp (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1975) 2013: 2
- D09279 *Alnus rugosa* (Du Roi) Spreng. – kurdlehine lepp (Washington, Arb N, 1978)\* 2013: 1
- D05702 *Alnus rugosa* (Du Roi) Spreng. var. *americana* (Regel) Fernald – kurdlehise lepa teisend (Ottawa, Arb & HB, 1965) 2013: 2
- D17173 *Alnus sinuata* Bong. (= *Alnus oregona* Nutt.) – sitka lepp (Ås, HBU Agr, 1998) 2013: 1
- D08852 *Alnus sinuata* (Regel) Rydb. – sitka lepp (Vancouver, HBU, 1977)\* 2013: 1
- D07400 *Alnus viridis* (Chaix) DC. – roheline lepp (Rogów, Arb, 1973) 2013: 1
- V035 *Betula alleghaniensis* Britton – kollane kask, 2013: 1
- D01861 *Betula alleghaniensis* Britton – kollane kask (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 7
- D17265 *Betula apoiensis* Nakai – kase liik (Store Milde, Arb, 1998) 2013: 1
- X056 *Betula x aurata* Borkh. – kuldkaask (1957) 2013: 8
- D22508 *Betula chinensis* Maxim. – hiina kask (Düsseldorf, HBU, 2007) 2013: 3
- X058 *Betula davurica* Pall. – dauuria kask (1961) 2013: 6
- D10480 *Betula davurica* Pall. – dauuria kask (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1982)\* 2013: 1
- D10194 *Betula ermanii* Cham. – kivikaask (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 5
- X059 *Betula ermanii* Cham. – kivikaask (Sakhalin, 1961)\* 2013: 9



- D07948 *Betula ermanii* Cham. **var. subcordata** (Regel) Koidz. – kivikase teisend (Nikko, HBU Tokyo, 1975) 2013: 1
- D08954 *Betula fruticosa* Pall. – põõsaskask (Russian Far-Eastern, Olga, 1977)\* 2013: 8
- D09609 *Betula glandulosa* Michx. – näärmeline kask (Vancouver, HBU, 1979)\* 2013: 1
- D17085 *Betula grossa* Siebold et Zucc. – jalakalehine kask (Lublin, HBU, 1998) 2013: 3
- D22246 *Betula × hoseri* Wróbl. (= *Betula × caerulea* Blanchard × *B. alleghaniensis* Britton) – kase hübriid (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2006) 2013: 1
- X060 *Betula humilis* Schrank – madal kask (1976) 2013: 2
- D07982 *Betula lenta* L. – suhkrukask (Rogów, Arb, 1975) 2013: 2
- D20205 *Betula luminifera* H. Winkl. – kase liik (Estonia, Kuninguste, Mr. Mati Lehis, 2002) 2013: 2
- D22526 *Betula maximowicziana* Regel – Mazimowiczi kask (Toyama, HB, 2007) 2013: 1
- D11342 *Betula microphylla* Bunge – väikeselehine kask (S Siberia, Tuva, Erzin, 1985)\* 2013: 3
- D08558 *Betula middendorffii* Trautv. et C.A. Mey. – Middendorffi kask (Russian Far-Eastern, Ayan, 1976)\* 2013: 1
- D15384 ? *Betula neoalaskana* Sarg. – alaska kask (Edmonton, HBU, 1996)\* 2013: 2
- D01860 *Betula papyrifera* Marshall – paberikask (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 5
- D09610 *Betula papyrifera* Marshall **var. cordifolia** (Regel) Fernald – paberikase teisend (Vancouver, HBU, 1979)\* 2013: 1
- X209 *Betula pendula* Roth – arukask (1959) 2013: 3
- D20762 *Betula pendula* Roth '**Bibor**' – arukase kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D18829 *Betula pendula* Roth **var. carelica** (Mercklin) Hämet-Ahti – karjala kask (Finland, 1959)\* 2013: 7
- D19502 *Betula pendula* Roth **var. carelica** (Mercklin) Hämet-Ahti "Lõhislehine" – karjala kase lõhislehine kultivar (Estonia, E. Saaremägi meristeempaljundus, 2001) 2013: 2
- D18830 *Betula pendula* Roth **f. crispa** (Rchb.) Hämet-Ahti – arukase vorm (Estonia, Jäneda, 1999) 2013: 3
- D07771 *Betula pendula* Roth **f. crispa** (Rchb.) Hämet-Ahti (= 'Crispa Tristis' Karhu, 1995) – arukase vorm (Estonia, Kullamaa, 1974)\* 2013: 1
- D19192 *Betula pendula* Roth. '**Fastigiata**' – arukase kultivar (Estonia, Saku, EVIKA, 2001) 2013: 2

- D00985 *Betula pendula* Roth **var. oycoviensis** (Besser) Dippel – arukase teisend (St. Petersburg, HBA, 1957) 2013: 3
- D07679 *Betula pendula* Roth **var. oycoviensis** (Besser) Dippel – arukase teisend (Lublin, HBU, 1974) 2013: 1
- D11504 *Betula pendula* Roth '**Purpurea**' – arukase kultivar (Estonia, Pataste, Arb, 1986) 2013: 1
- D22328 *Betula pendula* Roth '**Schnewerdigen Goldbirke**' – arukase kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2006) 2013: 1
- D20604 *Betula pendula* Roth '**Youngii**' – arukase kultivar (Estonia, Saku, EVIKA, Mr. Andres Vaasa, 2003) 2013: 1
- D12063 *Betula pendula* Roth '**Youngii**' – arukase kultivar (Tartu, I Sylv, 1989) 2013: 1
- D03562a *Betula platyphylla* Sukatzev – lamedalehine kask (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 8
- D09352 *Betula platyphylla* Sukatzev – lamedalehine kask (S Siberia, Dauria, Mogotsha, 1978)\* 2013: 2
- D03729 *Betula platyphylla* Sukatzev **var. japonica** (Miq.) Hara – lamedalehise kase teisend (Sakhalin, Novoalexandrovsk, 1961)\* 2013: 6
- D07493 *Betula populifolia* Marshall – paplilehine kask (Millbrook, Arb, 1973)\* 2013: 3
- X061 *Betula populifolia* Marshall – paplilehine kask (1957) 2013: 1
- D23632 *Betula potaninii* Batalin – Potanini kask (Ness, HBU Liverpool, 2010)\* 2013: 3
- D18298 *Betula pubescens* Ehrh. – sookask (Oulu, HBU, 2000) 2013: 2
- D21215 *Betula pubescens* Ehrh. – sookask (Reykjavik, HB, 2004)\* 2013: 1
- D20605 *Betula pubescens* Ehrh. '**Fruticosa**' – sookase kultivar (Estonia, Saku, EVIKA, Mr. Andres Vaasa; origin: Alfred Ilves, Luua, 2003) 2013: 3
- D20764 *Betula pubescens* Ehrh. '**Aurea**' – sookase kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D17133 *Betula pubescens* Ehrh. **subsp. carpatica** (Willd.) Asch. et Graebn. – sookase alamliik (Strasbourg, HBU, 1998)\* 2013: 2
- D20324 *Betula pubescens* Ehrh. **subsp. czerepanovii** (Orlova) Hämet-Ahti – sookase alamliik (Oslo, HBU, 2003)\* 2013: 2
- D13369 *Betula pumila* L. **var. glandulifera** Regel – kääbuskase teisend (Montréal, HB, 1991)\* 2013: 2
- D01296 *Betula* sp. – kase takson (Nizhniy Novgorod, HBU, 1958) 2013: 2
- D21155 *Betula tatewakiana* M. Ohki et S. Watanabe (Bayreuth, HBU, 2004) 2013: 2

- D07588 ***Betula utilis*** D. Don **var. utilis** (= *Betula albosinensis* Burkill var. *septentrionalis* C.K. Schneid.) – himaalaja kask (Berlin-Dahlem, HBU, 1974) 2013: 1
- D10633 ***Carpinus betulus*** L. – harilik valgepöök (Košice, HBU, 1983)\* 2013: 3
- D23918 ***Carpinus betulus*** L. – harilik valgepöök (Salaspils, HBN, 2011)\* 2013: 1
- D05142 ***Carpinus betulus*** L. – harilik valgepöök (Kaunas, HBU, 1965) 2013: 1
- D05871 ***Carpinus betulus*** L. '**Incisa**' – hariliku valgepöögi kultivar (København, HBU, 1965) 2013: 1
- D06502 ***Carpinus caroliniana*** Walter – karoliina valgepöök (Ottawa, Arb & HB, 1967)\* 2013: 9
- D08945 ***Carpinus cordata*** Blume – südajas valgepöök (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1977)\* 2013: 1
- X064 ***Carpinus cordata*** Blume – südajas valgepöök (Russian Far-Eastern, Primorye, 1961)\* 2013: 5
- D08945 ***Carpinus cordata*** Blume – südajas valgepöök (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1977)\* 2013: 3
- D23503 ***Carpinus fargesii*** C.K. Schneid. (= *Carpinus viminea* Wall.ex Lindl.) – valgepöögi liik (UK, Grange Farm, Arb, Mr. Matthew Ellis, 2010) 2013: 1
- D11796 ***Carpinus henryana*** (Winkl.) Winkl. – Henry valgepöök (Kalmthout, Arb, 1987) 2013: 2
- X065 ***Carpinus orientalis*** Mill. – ida-valgepöök (1962) 2013: 1
- D23502 ***Carpinus turczaninowii*** Hance – valgepöögi liik (UK, Grange Farm, Arb, Mr. Matthew Ellis, 2010) 2013: 2
- D11330 ***Corylus americana*** Walter – ameerika sarapuu (Washington, Arb N, 1985)\* 2013: 1
- X081 ***Corylus avellana*** L. – harilik sarapuu (1960) 2013: 12
- D21882 ***Corylus avellana*** L. '**Aurea**' – hariliku sarapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2005) 2013: 1
- D01325 ***Corylus avellana*** L. '**Fuscorubra**' – hariliku sarapuu kultivar (Lviv, HBU, 1958) 2013: 11
- D11505 ***Corylus avellana*** L. '**Heterophylla**' – hariliku sarapuu kultivar (Estonia, Pataste, Arb, 1986) 2013: 1
- X082 ***Corylus colurna*** L. – kõrgetüveline sarapuu (Tbilisi, HBA, 1958) 2013: 2
- D11331 ***Corylus cornuta*** Marshall – sarv-sarapuu (Washington, Arb N, 1985)\* 2013: 2
- X083 ***Corylus heterophylla*** Fisch. ex Trautv. – erilehine sarapuu (1962) 2013: 5
- D05219 ***Corylus maxima*** Mill. – suur sarapuu (Rogów, Arb, 1965) 2013: 2

- D07454 *Corylus sieboldiana* Blume – Sieboldi sarapuu (Kyoto, St Exper Sylv U, 1973) 2013: 9
- X084 *Corylus sieboldiana* Blume **var. mandshurica** (Maxim. et Rupr.) C.K. Schneid. – mandžuuria sarapuu (1961) 2013: 15
- D22829 *Ostrya carpinifolia* Scop. – euroopa humalpöök (Bonn, HBU, 2008)\* 2013: 3
- V022 *Ostrya japonica* Sarg. – jaapani humalpöök, 2013: 1
- X143 *Ostrya virginiana* (Mill.) K. Koch – virgiinia humalpöök (1967) 2013: 5

### **Bignoniaceae**

- D23859 *Campsis radicans* Lour. '**Flamenco**' – roniva trompetõie kultivar (Estonia, Tallinn, Lillefestival, Epp K. Erhard, 2010) 2013: 1
- D23364 *Campsis × tagliabuana* (Vis.) Rehder (= *Campsis grandiflora* × *C. radicans*) – aed-trompetõis (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- X066 *Catalpa ovata* G. Don – munajas trompetipuu (1965) 2013: 3
- D19156 *Catalpa bignonioides* Walter – harilik trompetipuu (Grüningen, HB, 2001) 2013: 1

### **Boraginaceae**

- D08348 *Lithospermum purpureocaeruleum* L. – punasinine rusujuur (Bucuresti, HBU, 1976) 2013: 5

### **Brassicaceae**

- X116 *Iberis sempervirens* L. – igihaljas ibeeris (1965) 2013: 5

### **Buddlejaceae**

- D23708 *Buddleja davidii* Franch. **var. davidii** – Davidi budleia (Stuttgart-Hohenheim, HBU, 2010) 2013: 3
- D23135 *Buddleja japonica* Hemsl. – jaapani budleia (Rogow, Arb, 2009) 2013: 1
- D20478 *Buddleja japonica* Hemsl. – jaapani budleia (Lublin, HBU, 2003) 2013: 1

### **Buxaceae**

- D14416 *Buxus microphylla* Siebold et Zucc. **var. koreana** Nakai – väikeselehise pukspuu teisend (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 1
- D16701 *Buxus sempervirens* L. – harilik pukspuu (Estonia, Kihelkonna, 1995) 2013: 3
- D18059 *Buxus sempervirens* L. '**Aureo-Variegata**' – hariliku pukspuu kultivar (Tartu, HBU, 1999) 2013: 1

- D20929 *Buxus sempervirens* L. '**Pendula**' – hariliku pukspuu kultivar (Salaspils, HBN, 2004) 2013: 1
- D11371 *Pachysandra terminalis* Siebold et Zucc. – tipmine pahhüsandra (tipmine puksrohi) (Moscow, HBA, 1985) 2013: 4

### **Cactaceae**

- D24077 *Opuntia compressa* (Salisb.) J.F. Macbr. – maadjas viigikaktus (Tbilisi, HBN, 2012) 2013: 1
- D23497 *Opuntia compressa* (Salisb.) J.F. Macbr. – maadjas viigikaktus (East Lansing, HBU, 2010) 2013: 1
- D24239 *Opuntia compressa* (Salisb.) J.F. Macbr. – maadjas viigikaktus (Estonia, from TBG greenhouse, 2012) 2013: 1

### **Caesalpinaceae**

- X110 *Gleditsia triacanthos* L. – kolmeastlaine glediitsia (1960) 2013: 1
- D20585 *Gleditsia triacanthos* L. f. *inermis* (L) Zabel – kolmeastlase glediitsia vorm (Szeged, HBU, 2003) 2013: 3
- D23858 *Gleditsia triacanthos* L. '**Sunburst**' – kolmeastlase glediitsia kultivar (Estonia, Tallinn, Lillefestival, Epp K. Erhard, 2010) 2013: 1
- D06517 *Gymnocladus dioica* (L.) K. Koch – ameerika sarvpuu (Ottawa, Arb & HB, 1967) 2013: 1

### **Calycanthaceae**

- D05030 *Calycanthus fertilis* Walter var. *laevigatus* (Willd.) Bean – viljaka vürtspõõsa teisend (Nogent-sur-Vernisson, Arb N, 1964) 2013: 3

### **Caprifoliaceae**

- D03723 *Abelia coreana* Nakai – korea abeelia (Russian Far-Eastern, Kedrovaya Pad', 1961)\* 2013: 7
- D06006 *Diervilla lonicera* Mill. – kanada diervilla (Ottawa, Arb & HB, 1966)\* 2013: 14
- D00038 *Diervilla rivularis* Gatt. – ojadiervilla (Dushanbe, HBA, 1957) 2013: 1
- D00693 *Diervilla sessilifolia* Buckland – teravalehine diervilla (Leiden, HBU, 1957) 2013: 3
- D23448 *Dipelta yunnanensis* Franch. (Leipzig, HBU, 2010) 2013: 1
- D23229 *Heptacodium miconioides* Rehder – seitsmepojapuu (Vácrátót, HBA, 2009) 2013: 3

- D18850 ***Kolkwitzia amabilis*** Graebn. – kolkvitsia (1964) 2013: 24
- D11661 ***Lonicera albertii*** Regel – Alberti kuslapuu (Khorog, HBA, 1985)\* 2013: 4
- X128 ***Lonicera alpigena*** L. – alpi kuslapuu (1958) 2013: 6
- D01770 ***Lonicera altmannii*** Regel et Schmalh. – Altmanni kuslapuu (Kiev, 1958) 2013: 3
- D23307 ***Lonicera* × *brownii*** (Regel) Carrière '**Dropmore Scarlet**' (= *Lonicera hirsuta* × *L. sempervirens*) – Browni kuslapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2009) 2013: 1
- D09449 ***Lonicera caerulea*** L. – sinine kuslapuu (Chambésy, HB, 1979)\* 2013: 3
- D05185 ***Lonicera caerulea*** L. var. ***altaica*** (Pall. ex DC.) Sweet – altai kuslapuu (Barnaul, I Invest Horticult, 1965) 2013: 2
- D11747 ***Lonicera caerulea*** L. var. ***edulis*** Turcz. ex Herder – söödav kuslapuu (Kamchatka, Koryaki, 1974)\* 2013: 3
- D24065 ***Lonicera caerulea*** L. var. ***edulis*** Turcz. ex Herder '**Karina**' – söödava kuslapuu kultivar (Estonia, Lagedi, Juhani Nurs, 2010) 2013: 1
- D01852 ***Lonicera caprifolium*** L. – lõhnav kuslapuu (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 4
- X129 ***Lonicera caucasica*** Pall. – kaukaasia kuslapuu (1958) 2013: 3
- D17368 ***Lonicera chamissoi*** Bunge – Chamisso kuslapuu (Yuzhno-Sahhalinsk, HBA, 1998)\* 2013: 1
- D23694 ***Lonicera chamissoi*** Bunge – Chamisso kuslapuu (Vladivostok, 2010) 2013: 3
- D08229 ***Lonicera chrysantha*** Turcz. – kollaseõieline kuslapuu (Russian Far-Eastern, Khekhtsir, 1975)\* 2013: 5
- X130 ***Lonicera demissa*** Rehder – kauniviljaline kuslapuu (1977) 2013: 1
- D21063 ***Lonicera dioica*** L. – sinihall kuslapuu (South Hadley, HB, 2004) 2013: 1
- D09417 ***Lonicera ferdinandi*** Franch. – Ferdinandi kuslapuu (Berlin-Dahlem, HBU, 1979) 2013: 1
- D11651 ***Lonicera glehnii*** F. Schmidt – Glehni kuslapuu (Dolinsk, St Exper Sylv, 1987) 2013: 1
- D23362 ***Lonicera* × *heckrottii*** Rehder (= *Lonicera americana* × *L. sempervirens*) – Heckrotti kuslapuu (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D23109 ***Lonicera henryi*** Hemsl. – Henry kuslapuu (Liberec, HB, 2009) 2013: 1
- D24066 ***Lonicera hirsuta*** Eaton – karvane kuslapuu (Estonia, Tallinn, Iru Nurs, 2011) 2013: 1
- X216 ***Lonicera hispida*** (Stephan ex Fisch.) Pall. ex Roem. et Schult. – harjaskarvane kuslapuu (Central Asia, 1979)\* 2013: 4

- D07900 ***Lonicera hispida*** (Stephan ex Fisch.) Pall. ex Roem. et Schult. **var. *hirsutior***  
Regel – harjaskarvase kuskanne teisend (Beijing, HBA, 1975) 2013: 1
- D05043 ***Lonicera iberica*** M. Bieb. – gruusia kuskanne (Tbilisi, HBA, 1964) 2013: 1
- D09083 ***Lonicera involucrata*** (Richardson) Banks ex Spreng. – peitõieline kuskanne  
(Berlin-Dahlem, HBU, 1978) 2013: 6
- D23292 ***Lonicera japonica*** Thunb. – jaapani kuskanne (Kyoto, HB, 2009)\* 2013: 1
- X131 ***Lonicera korolkowii*** Stapf – Korolkovi kuskanne (1981) 2013: 2
- D17643 ***Lonicera ledebourii*** Eschsch. – Ledebouri kuskanne (Kornik, Arb, 1999)  
2013: 3
- D06465 ***Lonicera maackii*** (Rupr.) Maxim. – Maackii kuskanne (Khabarovsk, Arb, 1967)  
2013: 4
- D09642 ***Lonicera maximowiczii*** (Rupr.) Maxim. – Maximowiczi kuskanne (Russian  
Far-Eastern, Ternei, 1979)\* 2013: 4
- X132 ***Lonicera microphylla*** Willd. ex Roem. et Schult. – väikeselehine kuskanne  
(1961) 2013: 2
- D04108 ***Lonicera myrtillus*** Hook. f. et Thomson – mustik-kanne (Lausanne,  
HB, 1962) 2013: 6
- D10640 ***Lonicera nigra*** L. – must kuskanne (Sarajevo, HB, 1983)\* 2013: 2
- X133 ***Lonicera periclymenum*** L. – väänduv kuskanne (1958) 2013: 4
- D15828 ***Lonicera periclymenum*** L. '**Quercifolia**' – väänduva kuskanne kultivar  
(Salaspils, HBN, 1996) 2013: 1
- D17758 ***Lonicera praeflorens*** Batalin – varaõitsev kuskanne (PO Meszcherskoje, 1999)  
2013: 3
- X134 ***Lonicera prolifera*** (Kirchn.) Rehder – liitunudlehine kuskanne (1958) 2013: 4
- D15680 ***Lonicera pyrenaica*** L. – pürenee kuskanne (Villers-lès-Nancy, HB, 1996)  
2013: 1
- D09643 ***Lonicera ruprechtiana*** Regel – Ruprechtii kuskanne (Russian Far-Eastern,  
Ternei, 1979)\* 2013: 3
- D02541 ***Lonicera syringantha*** Maxim. – sireliõieline kuskanne (Genève, HB, 1960)  
2013: 2
- D08668 ***Lonicera tatarica*** L. – tatari kuskanne (Barnaul, Invest Horticult, 1977) 2013: 6
- D04791 ***Lonicera tatarica*** L. '**Alba**' – tatari kuskanne kultivar (Northampton, HB Smith  
College, 1963) 2013: 1

- D23306 ***Lonicera x tellmanniana*** P. Magyar ex Späth (= *Lonicera sempervirens* x *L. tragophylla*) – Tellmanni kuslapuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2009) 2013: 1
- D23369 ***Lonicera x tellmanniana*** P. Magyar ex Späth (= *Lonicera sempervirens* x *L. tragophylla*) – Tellmanni kuslapuu (Estonia, Tallinn, Somp road 2, 2009) 2013: 1
- D17847 ***Lonicera tolmatchewii*** Pojark. – kuslapuu liik (Joshkar-Ola, HBTU, 1999) 2013: 1
- D19232 ***Lonicera trichosantha*** Bureau et Franch. – karvaseõieline kuslapuu (Göteborg, HB, 2001) 2013: 1
- D16362 ***Lonicera vesicaria*** Kom. – korea kuslapuu (Minsk, HBA, 1997) 2013: 2
- D07381 ***Lonicera xylosteum*** L. – harilik kuslapuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1972)\* 2013: 1
- X181 ***Sambucus canadensis*** L. '**Aurea**' – kanada leedri kultivar (1963) 2013: 7
- P23168 ***Sambucus ebulus*** L. – väike leeder (Brno, HB & Arb U Agr, 2009) 2013: 1
- D03685 ***Sambucus latipinna*** Nakai – laisulgjas leeder (Russian Far-Eastern, Talmi, 1961)\* 2013: 6
- D06264 ***Sambucus nigra*** L. – must leeder (Estonia, Kuressaare, 1969) 2013: 2
- D24410 ***Sambucus nigra*** L. '**Guincho Purple**' – musta leedri kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2006) 2013: 1
- D18002 ***Sambucus nigra*** L. '**Laciniata**' – musta leedri kultivar, 1999) 2013: 1
- D07319 ***Sambucus racemosa*** L. – punane leeder (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1989)\* 2013: 1
- D19727 ***Sambucus racemosa*** L. f. ***aureocarpa*** H. Hara – punase leedri vorm (Courmayeur, HB alp, 2002) 2013: 2
- D16972 ***Sambucus racemosa*** L. **subsp. sibirica** (Nakai) H. Hara – punase leedri alamliik (Barnaul, I Invest Horticult, 1998) 2013: 1
- D20722 ***Sambucus racemosa*** L. '**Sutherland Gold**' – punase leedri kultivar (Poland, near Krakow, Nurs, 2003) 2013: 1
- D07792 ***Symphoricarpos albus*** (L.) S.F. Blake – harilik lumimari (East Lansing, HBU, 1974)\* 2013: 5
- D18962 ***Symphoricarpos albus*** (L.) S.F. Blake **var. laevigatus** (Fernald) S.F. Blake – hariliku lumimarja teisend (Estonia, Tallinn, 1966) 2013: 9
- D07013 ***Symphoricarpos occidentalis*** Hook. – lääne-lumimari (Ottawa, Arb & HB, 1968) 2013: 4



- X192 ***Symphoricarpos orbiculatus*** Moench – punane lumimari (1973) 2013: 2
- D14468 ***Weigela decora*** (Nakai) Nakai – sire veigela (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 2
- D11961 ***Weigela florida*** (Bunge) A. DC. – kaunis veigela (Pyongyang, HBC, 1988) 2013: 3
- D23382 ***Weigela florida*** (Bunge) A. DC. '**Alexandra**' – kauni veigela kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D21418 ***Weigela florida*** (Bunge) A. DC. '**Korea**' – kauni veigela kultivar (Norway, Borgheim, Semsveien, Mr. Sanda, 2004) 2013: 1
- D02452 ***Weigela japonica*** Thunb. – jaapani veigela (Dresden, HBUT, 1960) 2013: 5
- D03718 ***Weigela middendorffiana*** (Trautv. et C.A. Mey.) K. Koch – Middendorffi veigela (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\* 2013: 4
- D01873 ***Weigela praecox*** (Lemoine) L.H. Bailey – varajane veigela (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 9
- X203 ***Viburnum burejaeticum*** Regel et Herder – bureeja lodjapuu (Russian Far-Eastern, Khingan, 1975)\* 2013: 4
- D13854 ***Viburnum cassinoides*** L. – pirnilehine lodjapuu (Toronto, HBU, 1993)\* 2013: 1
- D14081 ***Viburnum dentatum*** L. var. ***deamii*** (Rehd.) Fern – hambulise lodjapuu teisend (Philadelphia, Arb U, 1993)\* 2013: 5
- X204 ***Viburnum dentatum*** L. var. ***deamii*** (Rehd.) Fern – hambulise lodjapuu teisend (1965) 2013: 3
- D01876 ***Viburnum lantana*** L. – villane lodjapuu (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 10
- D10783 ***Viburnum lantana*** L. – villane lodjapuu (Salzburg, HBU, 1984)\* 2013: 1
- D01877 ***Viburnum lantana*** L. '**Variegatum**' – villase lodjapuu kultivar (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 9
- D18988 ***Viburnum lentago*** L. – kanada lodjapuu (Estonia, Luua, Arb, 1957) 2013: 10
- D23136 ***Viburnum mongolicum*** (Pall.) Rehder – mongoolia lodjapuu (Girionys, Arb, 2009) 2013: 3
- D18989 ***Viburnum opulus*** L. – harilik lodjapuu (Estonia, Tallinn, 1965) 2013: 3
- D16078 ***Viburnum opulus*** L. '**Aureus**' – hariliku lodjapuu kultivar (Douvain, 1997) 2013: 1
- D02886 ***Viburnum opulus*** L. '**Nanum**' – hariliku lodjapuu kultivar (Ottawa, Arb & HB, 1960) 2013: 5
- D18990 ***Viburnum opulus*** L. '**Roseum**' – hariliku lodjapuu kultivar (1965) 2013: 1
- D11053 ***Viburnum opulus*** L. '**Tatteri**' – hariliku lodjapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Pirita, 1984) 2013: 2

- D20480 *Viburnum opulus* L. '**Xanthocarpum**' – hariliku lodjapuu kultivar (Lublin, HBU, 2003) 2013: 1
- D11656 *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl. – kurdlehine lodjapuu (Szombathely, Arb, 1987) 2013: 2
- X206 *Viburnum sargentii* Koehne – Sargenti lodjapuu (1957) 2013: 1
- D00886 *Viburnum sargentii* Koehne f. **calvescens** (Rehder) Rehder – Sargenti lodjapuu vorm (Kiev, HBU, 1957) 2013: 2
- D11888 *Viburnum trilobum* Marshall (= *Viburnum opulus* L. var. *americanum* Aiton) – jõhvik-lodjapuu (Montréal, HB, 1988)\* 2013: 2
- D10842 *Viburnum trilobum* Marshall (= *Viburnum opulus* L. var. *americanum* Aiton) – jõhvik-lodjapuu (Montréal, HB, 1984)\* 2013: 1
- D22872 *Viburnum trilobum* Marshall (= *Viburnum opulus* L. var. *americanum* Aiton) – jõhvik-lodjapuu (East Lansing, HBU, 2008)\* 2013: 1
- D03714 *Viburnum wrightii* Miq. – Wrighti lodjapuu (Kurile Islands, Etorofu, 1961)\* 2013: 9

### **Celastraceae**

- D03568 *Celastrus flagellaris* Rupr. – piitsjas tselaster (Russian Far-Eastern, Lyanchikhe, 1961)\* 2013: 2
- D18834 *Celastrus orbiculatus* Thunb. – ümaralehine tselaster (Tallinn, I Biol Exper, 1960) 2013: 7
- X067 *Celastrus scandens* L. – harilik tselaster (1965) 2013: 19
- D16830 *Euonymus alatus* (Thunb.) Siebold – tiivuline kikkapuu (Kyoto, Takeda HB, 1998) 2013: 2
- D11156 *Euonymus alatus* (Thunb.) Siebold – tiivuline kikkapuu (Kyoto, St Exper Sylv U, 1985) 2013: 1
- X094 *Euonymus alatus* (Thunb.) Siebold **subsp. sacrosanctus** (Koidz.) Vorosch. – püha kikkapuu (Russian Far-Eastern, 1961)\* 2013: 11
- D00854 *Euonymus bungeanus* Maxim. – Bunge kikkapuu (Beijing, HBA, 1957) 2013: 1
- D18863 *Euonymus europaeus* L. – harilik kikkapuu (Estonia, Harku, 1959) 2013: 15
- D22386 *Euonymus europaeus* L. '**Alba**' – hariliku kikkapuu kultivar (Vilnius, HBU, 2002) 2013: 3
- D10870 *Euonymus fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz. **var. radicans** (Siebold ex Miq.) Rehder – Fortune'i kikkapuu teisend (Amsterdam, HB Vrije U, 1984) 2013: 2

- D03596 *Euonymus hamiltonianus* Wall. **subsp. maackii** (Rupr.) Komar. – Maacki kikkapuu (Vladivostok, HBA, 1961) 2013: 20
- D07589 *Euonymus hamiltonianus* Wall. **subsp. maackii** (Rupr.) Komar. – Maacki kikkapuu (Berlin-Dahlem, HBU, 1974) 2013: 1
- D03609 *Euonymus hamiltonianus* Wall. **subsp. sieboldianus** (Blume) H. Hara – Sieboldi kikkapuu (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\* 2013: 20
- D12173 *Euonymus latifolius* (L.) Mill. – laialehine kikkapuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1989) 2013: 4
- X095 *Euonymus macropterus* Rupr. – suuretiivaline kikkapuu (1961) 2013: 24
- D18864 *Euonymus nanus* M. Bieb. – väike kikkapuu (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 4
- D10203 *Euonymus nanus* M. Bieb. **var. turcestanicus** (Dieck) Krysht. – väikese kikkapuu teisend (W Tien Shan, Bilder-Sai, 1981)\* 2013: 3
- D17552 *Euonymus obovatus* Nutt. – roomav kikkapuu (East Lansing, HBU, 1999)\* 2013: 1
- X096 *Euonymus pauciflorus* Maxim. – väheseõieline kikkapuu (Russian Far-Eastern, 1975)\* 2013: 3
- D16276 *Euonymus phellomanus* Loes. ex Diels – korgi-kikkapuu (Eberswalde, HB Sylv, 1997) 2013: 1
- D03603 *Euonymus planipes* (Koehne) Koehne – lamedarootsuline kikkapuu (Russian Far-Eastern, Shamora, 1961)\* 2013: 19
- X097 *Euonymus verrucosus* Scop. – naastuline kikkapuu (1965) 2013: 1
- D18472 *Paxistima canbyi* A. Gray – virgiinia kikkapõõsas (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- X188 *Tripterygium regelii* Sprague et Takeda – Regeli kolmtiivak (1975) 2013: 5
- D22392 ? *Tripterygium wilfordii* Hook. – kolmtiivaku liik (Helsinki, HBU, 2006) 2013: 2

### **Cercidiphyllaceae**

- X068 *Cercidiphyllum japonicum* Siebold et Zucc. – juudapuulehik (1962) 2013: 4
- X069 *Cercidiphyllum japonicum* Siebold et Zucc. **var. magnificum** Nakai – õilis juudapuulehik (1965) 2013: 3
- D23385 *Cercidiphyllum japonicum* Siebold et Zucc. '**Rotfuchs**' – jaapani juudapuulehiku kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1

### **Cornaceae**

- X075 *Cornus alba* L. – siberi kontpuu (1978) 2013: 5

- D23853 ***Cornus alba*** L. '**Aurea**' – siberi kontpoo kultivar (Estonia, Tallinn, Sompas tr. 33, 2010) 2013: 1
- D18840 ***Cornus alba*** L. '**Sibirica Variegata**' – siberi kontpoo kultivar (1959) 2013: 7
- D21771 ***Cornus alba*** L. '**Sibirica**' – siberi kontpoo kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2005) 2013: 1
- D18840 ***Cornus alba*** L. '**Sibirica Variegata**' – siberi kontpoo kultivar, 1959) 2013: 1
- D18841 ***Cornus alba*** L. '**Spaethii**' – siberi kontpoo kultivar (Estonia, Suure-Jaani, 1968) 2013: 3
- X076 ***Cornus alternifolia*** L. f. – kallas-kontpoo (1965) 2013: 11
- D23061 ***Cornus alternifolia*** L. f. – kallas-kontpoo (Niagara Falls, HB, 2008) 2013: 2
- D20316 ***Cornus amomum*** Mill. – sinine kontpoo (East-Lansing, HBU, 2003)\* 2013: 2
- D16162 ***Cornus asperifolia*** Michx. var. ***drummondii*** (C.A. Mey.) Coult. et W.H. Evans – Drummondi kontpoo (Lisle, Arb, 1997)\* 2013: 1
- D01828 ***Cornus australis*** C.A. Mey. – lõuna-kontpoo (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 6
- D12027 ***Cornus australis*** C.A. Mey. – lõuna-kontpoo (Moscow, HBA, 1989)\* 2013: 2
- D10514 ***Cornus controversa*** Hemsl. ex Prain – suur kontpoo (Kurile Islands, Kunashiri, 1982)\* 2013: 1
- D22671 ***Cornus kousa*** Hance – jaapani kontpoo (Poznań, HBU, 2007) 2013: 1
- D22762 ***Cornus kousa*** Hance var. ***chinensis*** Osborn – jaapani kontpoo teisend (Rogow, Arb, 2008) 2013: 1
- X078 ***Cornus mas*** L. – kirss-kontpoo (1958) 2013: 5
- D11498 ***Cornus mas*** L. '**Sadovyi**' – kirss-kontpoo kultivar (Kiev, HBA, 1986) 2013: 3
- D06356 ***Cornus obliqua*** Raf. – läng-kontpoo (Montréal, HB, 1966)\* 2013: 1
- X079 ***Cornus racemosa*** Lam. – sale kontpoo (1966) 2013: 8
- D22059 ***Cornus racemosa*** Lam. – sale kontpoo (South Hadley, HB, 2006) 2013: 1
- D23861 ***Cornus sanguinea*** L. – verev kontpoo (Estonia, Saaremaa Island, Lümanda, 2010)\* 2013: 2
- D18843 ***Cornus sanguinea*** L. – verev kontpoo (Estonia, Rakvere, 1960) 2013: 10
- X080 ***Cornus sericea*** L. – võsund-kontpoo (1967) 2013: 5
- D23058 ***Cornus sericea*** L. – võsund-kontpoo (Niagara Falls, HB, 2008)\* 2013: 2
- D00813 ***Cornus sericea*** L. '**Flaviramea**' – võsund-kontpoo kultivar (Leipzig, HBU, 1957) 2013: 10
- D00813 ***Cornus sericea*** L. '**Flaviramea**' – võsund-kontpoo kultivar (Leipzig, HBU, 1957) 2013: 1

## **Crassulaceae**

- D18341 ***Sedum populifolium*** Pall. – paplilehine kukehari (Braunschweig, HBUT, 2000)  
2013: 1

## **Elaeagnaceae**

- D17210 ***Elaeagnus angustifolia*** L. – ahtalehine hõbepuu (Samara, HBU, 1998) 2013: 2  
X091 ***Elaeagnus angustifolia*** L. var. ***orientalis*** (L.) Kuntze – ahtalehise hõbepuu  
teisend (1958) 2013: 1  
D18861 ***Elaeagnus commutata*** Bernh. ex Rydb. – läikiv hõbepuu (Estonia, Järvselja,  
Arb, 1960) 2013: 10  
D12006 ***Elaeagnus multiflora*** Thunb. – rohkeõieline hõbepuu (Russia,  
Yuzhno-Sakhalinsk, 1988) 2013: 3  
D11196 ***Elaeagnus umbellata*** Thunb. – sarik-hõbepuu (Estonia, Polli, St Exper, 1985)  
2013: 4  
D15964 ***Hippophae rhamnoides*** L. – harilik astelpaju (Wrocław, HBU, 1997)\* 2013: 2  
D15989 ***Shepherdia argentea*** (Pursh) Nutt. – hõbe-piisonipõõsas (Dresden,  
HBUT, 1997) 2013: 1  
X183 ***Shepherdia canadensis*** (L.) Nutt. – kanada piisonipõõsas (1962) 2013: 12

## **Ericaceae**

- D09371 ***Arctostaphylos alpina*** (L.) Spreng. – mägileesikas (Kamchatka, Uzon, 1978)\*  
2013: 10  
D20627 ***Arctostaphylos uva-ursi*** (L.) Spreng. – harilik leesikas (Estonia, Harjumaa,  
near Mähuste Lake, 2003)\* 2013: 1  
D12036 ***Calluna vulgaris*** (L.) Hull '**Minima**' – kanarbiku kultivar (Salaspils, HBN, 1989)  
2013: 5  
D13990 ***Chamaedaphne calyculata*** (L.) Moench – hanevits (Estonia, Lääne-Virumaa,  
Ohepalu bog, 1993)\* 2013: 3  
D02617 ***Enkianthus campanulatus*** (Miq.) G. Nicholson – kellukjas enkiant (harilik  
kenarbik) (Edinburgh, HBR, 1960) 2013: 3  
D03829 ***Enkianthus campanulatus*** (Miq.) G. Nicholson – kellukjas enkiant (harilik  
kenarbik) (Edinburgh, HBR, 1962) 2013: 1  
D04196 ***Gaultheria procumbens*** L. – lamav talihali (Vancouver, HBU, 1962) 2013: 13  
X109 ***Gaultheria shallon*** Pursh – harilik talihali (Bremen, HB, 1974) 2013: 2  
D06177 ***Kalmia angustifolia*** L. – ahtalehine kalmia (Dresden, HBUT, 1966) 2013: 25

- D06360 *Kalmia angustifolia* L. – ahtalehine kalmia (Montréal, HB, 1966) 2013: 3
- D02495 *Kalmia latifolia* L. – laialehine kalmia (Berlin-Dahlem, HBU, 1960) 2013: 12
- D13772 **x Ledodendron 'Arctic Tern'** – ledodendroni kultivar (Sweden, Tyresö, 1992) 2013: 1
- D04198 *Ledum groenlandicum* Oeder – grööni kail (Vancouver, HBU, 1962)\* 2013: 18
- D06736 *Ledum palustre* L. **var. dilatatum** Wahlenb. – sookailu teisend (Russian Far-Eastern, Sovetskaya Gavan', 1967)\* 2013: 37
- D03742 *Ledum palustre* L. **var. diversipilosum** Nakai – sookailu teisend (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 16
- D04633 *Leucothoe ?fontanesiana* (Steud.) Sleumer – Walteri kobarküüvits (Marburg, HBU, 1963) 2013: 3
- D06034 *Leucothoe ?fontanesiana* (Steud.) Sleumer – Walteri kobarküüvits (Northampton, HB Smith College, 1966) 2013: 2
- D06923 *Leucothoe ?fontanesiana* (Steud.) Sleumer – Walteri kobarküüvits (Marburg, HBU, 1968) 2013: 1
- X127 *Leucothoe grayana* Maxim. – Gray kobarküüvits (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 2
- D04200 *Lyonia ligustrina* (L.) DC. – ligusterlüoonia (Vancouver, HBU, 1962) 2013: 10
- D10180 *Menziesia pentandra* Maxim. – viietolmukaline mensiisia (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 3
- X138 *Menziesia pilosa* (Michx.) Juss. – karvane mensiisia (1962) 2013: 12
- X144 *Pieris floribunda* (Pursh ex Sims) Benth. et Hook. f. – ameerika õisküüvits (Essen, HB, 1957) 2013: 3
- D18899 *Rhododendron 'Catawbiense Album'* – rododendroni kultivar (Riga, 1970) 2013: 5
- D18898 *Rhododendron Catawbiense-Hybr* – katavba rododendroni hübriidid (Riga, 1970) 2013: 50
- D18900 *Rhododendron 'Emil'* – rododendroni kultivar (Latvia, Babite Nurs, 1993) 2013: 1
- D18899 *Rhododendron 'Nova Zembla'* – rododendroni kultivar (Latvia, Babite Nurs, 1993) 2013: 1
- X145 *Rhododendron arborescens* Torr. – apalatši rododendron (1958) 2013: 11
- D06697 *Rhododendron aureum* Georgi – kuldrododendron (Sapporo, HBU, 1967) 2013: 12

- D06697 *Rhododendron aureum* Georgi – kuldrododendron (Sapporo, HBU, 1967) 2013: 4
- D06929 *Rhododendron austrinum* (Small) Rehder – lõunarododendron (Greifswald, HBU, 1968) 2013: 1
- D01606 *Rhododendron brachycarpum* D. Don ex G. Don – lühiviljaline rododendron (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 25
- D00252a *Rhododendron calendulaceum* (Michx.) Torr. 'Aurantium' – oranži rododendroni kultivar (Batumi, HBA, 1957) 2013: 21
- D02650 *Rhododendron campanulatum* D. Don – kelluk-rododendron (Edinburgh, HBR, 1960) 2013: 1
- X146 *Rhododendron camtschaticum* Pall. – kamtšatka rododendron (1960) 2013: 80
- X147 *Rhododendron canadense* (L.) Torr. – kanada rododendron (1957) 2013: 1
- D23864 *Rhododendron canadense* (L.) Torr. f. *albiflorum* Rehder – kanada rododendroni valgeõieline vorm (Riga, HBU, 1995) 2013: 1
- D01402 *Rhododendron concinnum* Hemsl. – kütkestav rododendron (Yalta, HB, 1958) 2013: 1
- D00016 *Rhododendron dauricum* L. – dauuria rododendron (Russia, Ulan-Ude, 1956) 2013: 3
- D10345 *Rhododendron dauricum* L. subsp. *sichotense* (Pojark.) M.S. Alexandr. et P. Schmidt – sihhote-alini rododendron (Turku, HBU, 1982) 2013: 2
- D02641 *Rhododendron fastigiatum* Franch. – püstjas rododendron (Edinburgh, HBR, 1960) 2013: 4
- D02636 *Rhododendron fastigiatum* Franch. – püstjas rododendron (Edinburgh, HBR, 1960) 2013: 9
- D01598 *Rhododendron ferrugineum* L. – roostepruun rododendron (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 18
- X149 *Rhododendron* × *halense* Gremblich – vahelmine rododendron (Linz, HB & Arb, 1962) 2013: 4
- X150 *Rhododendron hirsutum* L. – karekarvane rododendron (1962) 2013: 12
- D01616 *Rhododendron insigne* Hemsl. et E.H. Wilson × *R. argyrophyllum* Franch. – oivalise ja hõbedalehise rododendroni hübriidid (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 5
- X148 *Rhododendron ledebourii* Pojark. (= *Rhododendron dauricum* L. var. *sempervirens* Sims.) – Ledebouri rododendron (1957) 2013: 5

- D11604 *Rhododendron ledebourii* Pojark. (= *Rhododendron dauricum* L. var. *sempervirens* Sims.) – Ledebouri rododendron (S Siberia, Altai, Yailyu, 1986)\*  
2013: 3
- X153 *Rhododendron luteum* Sweet – kollane rododendron (1958) 2013: 19
- D04157 *Rhododendron luteum* Sweet – kollane rododendron (Antwerpen, HB, 1962)  
2013: 5
- D04209 *Rhododendron macrophyllum* G. Don – suurelehine rododendron (Vancouver, HBU, 1962)\* 2013: 2
- D04162 *Rhododendron maximum* L. – suur rododendron (Antwerpen, HB, 1962)  
2013: 2
- D04162a *Rhododendron maximum* L. f. *purpureum* (Pursh) Fern. – suure rododendroni vorm (Antwerpen, HB, 1962) 2013: 1
- D01608 *Rhododendron minus* Michx. '**Carolinianum Album**' – karoliina rododendroni kultivar (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 10
- X152 *Rhododendron molle* (Blume) G. Don – pehme rododendron (1958) 2013: 12
- X151 *Rhododendron molle* (Blume) G. Don **subsp. japonicum** (A. Gray) K. Kron – jaapani rododendron (Berlin-Dahlem, HBU, 1963) 2013: 33
- D03677 *Rhododendron mucronulatum* Turcz. – teravalehine rododendron (Russian Far-Eastern, Kedrovaya Pad', 1961)\* 2013: 8
- D10543 *Rhododendron myrtifolium* Schott et Kotschy – mürdilehine rododendron (Lviv, HBU, 1983) 2013: 1
- D05987 *Rhododendron myrtifolium* Schott et Kotschy – mürdilehine rododendron (Cluj, HBU, 1966) 2013: 47
- D02633a *Rhododendron oreodoxa* Franch. – palmrododendron (Edinburgh, HBR, 1960)  
2013: 3
- D04155 *Rhododendron prinophyllum* (Small) Millais – roosa rododendron (Antwerpen, HB, 1962) 2013: 9
- D06959 *Rhododendron prinophyllum* (Small) Millais – roosa rododendron (Vancouver, HBU, 1968) 2013: 9
- D01600 *Rhododendron russatum* Balf. f. et Forrest – punakas rododendron (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 15
- D03678 *Rhododendron schlippenbachii* Maxim. – Schlippenbachi rododendron (Russian Far-Eastern, Talmi, 1961)\* 2013: 48
- X154 *Rhododendron smirnowii* Trautv. – Smirnovi rododendron (1957) 2013: 40
- D02645 *Rhododendron* sp. – rododendroni hübriid (Edinburgh, HBR, 1960) 2013: 15



- X155 *Rhododendron vaseyi* A. Gray – Vasey rododendron (Edinburgh, HBR, 1958)  
2013: 35
- X156 *Rhododendron viscosum* (L.) Torr. – kleepuv rododendron (Berlin-Dahlem, HBU, 1959) 2013: 12
- D06195 *Vaccinium arctostaphylos* L. – kaukaasia mustikas (Paris, Mus N Hist Natur, 1966) 2013: 13
- D03708 *Vaccinium axillare* Nakai – kaenalmustikas (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\*  
2013: 7
- D04033 *Vaccinium corymbosum* L. – kannasmustikas (Essen, HB, 1962) 2013: 5
- D04033a *Vaccinium corymbosum* L. f. *albiflorum* (Hook.) Camp – kannasmustika vorm  
(Essen, HB, 1962) 2013: 3
- D04033b *Vaccinium corymbosum* L. f. *caesariense* (Mack.) Camp – kannasmustika vorm  
(Essen, HB, 1962) 2013: 5
- D04033c *Vaccinium corymbosum* L. f. *glabrum* (A. Gray) Camp – kannasmustika vorm  
(Essen, HB, 1962) 2013: 4
- X199 *Vaccinium macrocarpon* Aiton (= *Oxycoccus macrocarpos* (Aiton) Pursh) – suureviljaline jõhvikas (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 9
- D23377 *Vaccinium macrocarpon* Aiton 'Early Black' – suureviljalise jõhvika kultivar  
(Estonia, Viljandimaa, Marjasoo farm, 2009) 2013: 28
- X200 *Vaccinium myrtillus* L. – harilik mustikas (1976) 2013: 5
- X201 *Vaccinium oxycoccus* L. (= *Oxycoccus palustris* Pers.) – harilik jõhvikas  
(Estonia, Lääne-Virumaa, Ohepalu, 1993)\* 2013: 13
- D03770 *Vaccinium smallii* A. Gray – Smalli mustikas (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\*  
2013: 6
- D08577 *Vaccinium uliginosum* L. – sinikas (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1976)\*  
2013: 5
- X202 *Vaccinium vitis-idaea* L. (= *Rhodococcum vitis-idaea* (L.) Avror.) – harilik pohl  
(Estonia, Lääne-Virumaa, Ohepalu, 1993)\* 2013: 9

### ***Escalloniaceae***

- D14458 *Escallonia virgata* (Ruiz et Pav.) Pers. – vits-eskalloonia (Hørsholm, Arb, 1994)  
2013: 2

## ***Euphorbiaceae***

D14206 ***Andrachne colchica*** Fisch. ex C.A. Mey. ex Boiss. – kolhise andrahne (Tartu, HBU, 1994) 2013: 2

X184 ***Securinega suffruticosa*** (Pall.) Rehder – kalju-kõvapuu (1957) 2013: 10

## ***Fabaceae***

D01186 ***Amorpha fruticosa*** L. – harilik amorfa (harilik kaunpõõsas) (Dnepropetrovsk, HBU, 1958) 2013: 11

D00687 ***Caragana arborescens*** Lam. – suur läätspuu (Leiden, HBU, 1957) 2013: 2

D11612 ***Caragana arborescens*** Lam. – suur läätspuu (S Siberia, Altai, Kyrasai, 1986)\*  
2013: 1

D13124 ***Caragana arborescens*** Lam. '**Lorbergii**' – suure läätspuu kultivar (Tartu, I Sylv, 1990) 2013: 1

D10616 ***Caragana arborescens*** Lam. '**Pendula**' – suure läätspuu kultivar (Estonia, Järvelja, Arb, 1983) 2013: 1

D20765 ***Caragana arborescens*** Lam. '**Walker**' – suure läätspuu kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 2

D05270 ***Caragana aurantiaca*** Koehne – liiv-läätspuu (Wien, HBU, 1965) 2013: 13

D15586 ***Caragana aurantiaca*** Koehne – liiv-läätspuu (Frankfurt, HBU, 1996) 2013: 3

D21746 ***Caragana ?densa*** Komar. – tihe läätspuu (Lublin, HBU, 2005) 2013: 2

D00890 ***Caragana frutex*** (L.) K. Koch – väike läätspuu (Kiev, 1957) 2013: 8

D22174 ***Caragana jubata*** (Pall.) Poir. – kaameli-läätspuu (Vácrátót, HBA, 2006)  
2013: 1

D21892 ***Caragana ?pygmaea*** (L.) DC. – kääbus-läätspuu (Salaspils, HBN, 2005)  
2013: 2

D11378 ***Caragana spinosa*** (L.) DC. – torkav läätspuu (S Siberia, Tuva, Kyzyl, 1985)\*  
2013: 1

D18553 ***Caragana spinosa*** (L.) DC. – torkav läätspuu (Novosibirsk, HBA, 2000)  
2013: 2

D19259 ***Chamaecytisus austriacus*** (L.) Link – austria ubapõõsas (Olomouc, HBU, 2001) 2013: 3

X071 ***Chamaecytisus glaber*** (L. f.) Rothm. – pikaoksaline ubapõõsas (1957) 2013: 2

D00526 ***Chamaecytisus hirsutus*** (L.) Link – karedakarvane ubapõõsas (Uppsala, HBU, 1957) 2013: 1

- D03307 ***Chamaecytisus purpureus*** (Scop.) Link – punane ubapõõsas (München, HB, 1961) 2013: 9
- D22340 ***Chamaecytisus purpureus*** (Scop.) Link '**Albus**' – punase ubapõõsa kultivar (Ufa, HBA, 2006) 2013: 1
- D22175 ***Chamaecytisus ruthenicus*** (Fisch. et Wol.) Klásk. – vene ubapõõsas (Prezemysl, Arb, 2006) 2013: 1
- D21125 ***Chamaecytisus ruthenicus*** (Fisch. et Wol.) Klásk. – vene ubapõõsas (Lublin, HBU, 2004) 2013: 1
- X072 ***Chamaecytisus supinus*** (L.) Link – nutt-ubapõõsas (1978) 2013: 1
- D08323 ***Chamaespartium sagittale*** (L.) P.E. Gibbs – harilik tiibleetpõõsas (Tübingen, HBU, 1976) 2013: 5
- D11989 ***Colutea arborescens*** L. – euroopa põispõõsas (Sofia, HBU, 1988)\* 2013: 1
- D02413 ***Colutea arborescens*** L. – euroopa põispõõsas (Riga, HBU, 1960) 2013: 1
- D05046 ***Colutea* × *media*** Willd. – keskmise põispõõsas (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 1
- D22804 ***Coronilla emerus*** L. (= *Hippocrepis emerus* (L.) Lassen; *Emerus major* Mill.) – sarikherne liik (põõsas-hobuvikk) (Jena, HBU, 2008) 2013: 1
- D16314 ***Cytisus decumbens*** (Durande) Spach – maadjas luudpõõsas (Besançon, HBU, 1997) 2013: 1
- D16314 ***Cytisus decumbens*** (Durande) Spach – maadjas luudpõõsas (Besançon, HBU, 1997)\* 2013: 1
- D23023 ***Cytisus* 'Dukaat'** – luudpõõsa kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- X088 ***Cytisus nigricans*** L. – mustjas ubapõõsas (1959) 2013: 4
- D23417 ***Cytisus* × *praecox*** Bean '**Allgold**' (= *Cytisus multiflorus* × *C. purgans*) – varajase luudpõõsa kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D22589 ***Cytisus scoparius*** (L.) Link – harilik luudpõõsas (Lublin, HBU, 2007) 2013: 1
- D24237 ***Cytisus scoparius*** (L.) Link '**Palette**' – hariliku luudpõõsa kultivar (Estonia, Laagri, Hortes Nurs, 2012) 2013: 1
- D15490 ***Genista ovata*** Waldst. et Kit. – leetpõõsa liik (Cluj, HBU, 1996) 2013: 1
- D20429 ***Genista pilosa*** L. – karvane leetpõõsas (Bratislava, HBU, 2003) 2013: 2
- D22768 ***Genista pilosa*** L. – karvane leetpõõsas (Nantes, HB, 2008) 2013: 1
- D11966 ***Genista tinctoria*** L. – värvi-leetpõõsas (Olomouc, HBU, 1988)\* 2013: 1
- D21986 ***Halimodendron halodendron*** (Pall.) Voss – soolapuu (Linz, HB & Arb, 2006) 2013: 1
- X123 ***Laburnum alpinum*** (Mill.) Bercht. et J. Presl – alpi kuldvihm (1957) 2013: 10

- X124 ***Laburnum anagyroides*** Medik. – harilik kuldvihm (1957) 2013: 4
- D06462 ***Laburnum anagyroides*** Medik. '**Quercifolium**' – hariliku kuldvihma kultivar (Yalta, HB, 1967) 2013: 2
- D23057 ***Lespedeza thunbergii*** (DC.) Nakai – Thunbergi lespedeetsa (Shanghai, HB, 2009) 2013: 1
- X135 ***Maackia amurensis*** Rupr. et Maxim. – amuuri maakia (Russian Far-Eastern, 1977)\* 2013: 5
- D18929 ***Robinia luxurians*** (Dieck) C.K. Schneid. (= *Robinia neomexicana* A. Gray) – hunnitu robiinia (Estonia, Laulasmaa, 1965) 2013: 1
- D18930 ***Robinia pseudoacacia*** L. – harilik robiinia (Estonia, Harku, 1965) 2013: 7

### **Fagaceae**

- D12169 ***Castanea sativa*** Mill. – harilik kastanipuu (Potsdam, HBU, 1989) 2013: 1
- D18865 ***Fagus sylvatica*** L. – harilik pöök (Estonia, Kuressaare, 1961) 2013: 7
- V014 ***Fagus sylvatica*** L. – harilik pöök, 2013: 1
- D18749 ***Fagus sylvatica*** L. '**Atropurpurea**' – hariliku pöögi kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 1999) 2013: 1
- D23917 ***Fagus sylvatica*** L. '**Aureomarginata**' – hariliku pöögi kultivar (Salaspils, HBN, 2011) 2013: 1
- D21949 ***Fagus sylvatica*** L. '**Purpurea Pendula**' – hariliku pöögi kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2005) 2013: 1
- D14393 ***Nothofagus antarctica*** (G. Forst.) Oerst. – harilik lõunapöök (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 2
- X207 ***Nothofagus antarctica*** (G. Forst.) Oerst. – harilik lõunapöök (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 1
- D23949 ***Quercus alba*** L. – valge tamm (Lisle, Arb, 2011)\* 2013: 2
- X168 ***Quercus bicolor*** Willd. – kahevärviline tamm (1978) 2013: 2
- D13422 ***Quercus cerris*** L. – austria tamm (Estonia, Sagadi, 1991) 2013: 1
- X169 ***Quercus dentata*** Thunb. – hambuline tamm (Russian Far-Eastern, 1961)\* 2013: 1
- D05101 ***Quercus imbricaria*** Michx. – sindlitamm (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 4
- D10895 ***Quercus macrocarpa*** Michx. – suureviljaline tamm (Lisle, Arb, 1984)\* 2013: 2
- D00788 ***Quercus macrocarpa*** Michx. – suureviljaline tamm (Montréal, HB, 1957)\* 2013: 1

- X170 ***Quercus mongolica*** Fisch. ex Turcz. – amuuri tamm (Russian Far-Eastern, 1961)\* 2013: 4
- X171 ***Quercus mongolica*** Fisch. ex Turcz. **var. *grosseserrata*** (Blume) Rehder et E.H. Wilson (= *Quercus crispula* Blume) – kähär tamm (1961) 2013: 8
- D10182 ***Quercus mongolica*** Fisch. ex Turcz. **var. *grosseserrata*** (Blume) Rehder et E.H. Wilson (= *Quercus crispula* Blume) – kähär tamm (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 1
- D18039 ***Quercus palustris*** Münchh. – sootamm (Germany, Bad Zwischenahn, Bruns Nurs, 1998) 2013: 1
- D05100 ***Quercus petraea*** (Matt.) Liebl. – kivitamm (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 6
- D11648 ***Quercus pubescens*** Willd. – karvane tamm (Brest, Cons BN, 1987) 2013: 1
- D18921 ***Quercus robur*** L. – harilik tamm (1965) 2013: 8
- D18922 ***Quercus robur*** L. '**Fastigiata**' – hariliku tamme kultivar (Estonia, Harku, 1965) 2013: 1
- D19538 ***Quercus robur*** L. '**Fastigiata**' – hariliku tamme kultivar (Estonia, Järvelja, Nurs, 2001) 2013: 1
- D21347 ***Quercus robur*** L. '**Irtha**' – hariliku tamme kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D01833 ***Quercus rubra*** L. – punane tamm (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 9
- D22255 ***Quercus rubra*** L. '**Aurea**' – punase tamme kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2006) 2013: 1
- D23792 ***Quercus velutina*** Lam. – sametjas tamm (Mustila, Arb, 2010) 2013: 1

### ***Grossulariaceae***

- D10538 ***Ribes aciculare*** Sm. – nõeljaogaline karusmari (Barnaul, I Invest Horticult, 1983) 2013: 2
- D18927 ***Ribes alpinum*** L. – mage sõstar (Estonia, 1965) 2013: 12
- X175 ***Ribes americanum*** Mill. – ameerika sõstar (1957) 2013: 8
- D09298 ***Ribes aureum*** Pursh – kuldsõstar (Washington, Arb N, 1978)\* 2013: 3
- D01216 ***Ribes aureum*** Pursh '**Chrysococcum**' – kuldsõstra kultivar (Dnepropetrovsk, HBU, 1958) 2013: 2
- D22497 ***Ribes bracteosum*** Douglas ex Hook. – sõstra liik (Reykjavik, HB, 2007) 2013: 2
- D13414 ***Ribes burejense*** F. Schmidt – bureeja karusmari (Vilnius, HBU, 1991) 2013: 2
- D01298 ***Ribes cynosbatí*** L. – koer-karusmari (Nizhniy Novgorod, HBU, 1958) 2013: 4
- D12030 ***Ribes diacanthum*** Pall. – kaksikogaline sõstar (Moscow, HBA, 1989)\* 2013: 4

- D20299 ***Ribes dikuscha*** Fisch. ex Turcz. – aldaani sõstar (Reykjavik, HB, 2003)  
2013: 2
- D13415 ***Ribes divaricatum*** Douglas – haraline karusmari (Vilnius, HBU, 1991) 2013: 2
- D01709 ***Ribes glandulosum*** Grauer ex Weber – näärmeline sõstar (Montréal, HB, 1958)\*  
2013: 6
- D09573 ***Ribes hirtellum*** Michx. – ameerika karusmari (Edmonton, HBU, 1979) 2013: 1
- X176 ***Ribes janczewskii*** Pojark. – Janczewsky sõstar (Dushanbe, HBA, 1961) 2013: 4
- D16323 ***Ribes komarovii*** Pojark. – Komarovi sõstar (Bayreuth, HB Ecol, 1997) 2013: 2
- X177 ***Ribes lacustre*** (Pers.) Poir. – soosõstar (1980) 2013: 1
- D21343 ***Ribes latifolium*** Jancz. – laialehine sõstar (Yuzhno-Sahhalinsk, HBA, 2004)  
2013: 2
- D10172 ***Ribes mandshuricum*** (Maxim.) Kom. – mandžuuria sõstar (Russian  
Far-Eastern, Okeanskaya, 1981)\* 2013: 4
- D13026 ***Ribes meyeri*** Maxim. – Meyeri sõstar (W Tien Shan, Ala Artcha, 1989)\* 2013: 4
- D13169 ***Ribes nigrum*** L. '**Marmoratum**' – musta sõstra kultivar (Salaspils, HBN, 1990)  
2013: 1
- D18705 ***Ribes nigrum*** L. **var. sibiricum** E. Wolf – musta sõstra teisend (Krivoy Rog,  
HBA, 2000) 2013: 2
- D15791 ***Ribes nigrum*** L. **var. sibiricum** E. Wolf **f. fuscocarpum** – musta sõstra  
teisend (Krasnoyarsk, HBU, 1996) 2013: 1
- D20613 ***Ribes niveum*** Lindl. – lumi-karusmari (Vilnius, HBU, 2003) 2013: 2
- D09347 ***Ribes pauciflorum*** Turcz. ex Ledeb. – väheseõieline sõstar (S Siberia, Dauria,  
Chara, 1978)\* 2013: 2
- X179 ***Ribes petraeum*** Wulfen – kivisõstar (1978) 2013: 3
- D11373 ***Ribes petraeum*** Wulfen **var. atropurpurea** (C.A. Mey.) C.K. Schneid. –  
kivisõstra teisend (S Siberia, Dauria, near Khaptsheranga, 1985)\* 2013: 1
- D16060 ***Ribes rubrum*** L. – punane sõstar (Nantes, HB, 1997)\* 2013: 2
- D00547 ***Ribes sanguineum*** Pursh – verev sõstar (Oslo, HBU, 1957) 2013: 9
- D09421 ***Ribes* × ***spachii***** Jancz. – Spachi sõstar (Berlin-Dahlem, HBU, 1979) 2013: 2
- D07383 ***Ribes spicatum*** Robson – karvane sõstar (Estonia, Tallinn,  
Kloostrimetsa, 1972)\* 2013: 1
- D09786 ***Ribes ussuriense*** Jancz. – ussuuri sõstar (Pyongyang, HBC, 1980) 2013: 6
- D20532 ***Ribes uva-crispa*** L. – euroopa karusmari (Cogne, H Alp, 2003)\* 2013: 1
- D24408 ***Ribes uva-crispa*** hort. – aed-karusmari (Estonia, Tallinn, Maarjamäe, 2005)  
2013: 1

## **Hamamelidaceae**

- D08521 **Fothergilla major** (Sims) Lodd. – mägi-võlupõõsas (Tharandt, HB Sylv, 1976) 2013: 4
- D22623 **Hamamelis × intermedia** Rehder ?'Antoine Kort' – vänd-nõiapuu kultivar (Kalmthout, Arb, 2007) 2013: 1
- D22628 **Hamamelis × intermedia** Rehder 'Diane' – vänd-nõiapuu kultivar (Kalmthout, Arb, 2007) 2013: 1
- D22629 **Hamamelis × intermedia** Rehder 'Gimborn's Perfume' – vänd-nõiapuu kultivar (Kalmthout, Arb, 2007) 2013: 1
- D22624 **Hamamelis × intermedia** Rehder 'Ruby Glove' – vänd-nõiapuu kultivar (Kalmthout, Arb, 2007) 2013: 1
- X111 **Hamamelis japonica** Siebold et Zucc. – jaapani nõiapuu (1962) 2013: 3
- D02246 **Hamamelis japonica** Siebold et Zucc. 'Zuccariniana' – jaapani nõiapuu kultivar (Berlin-Dahlem, HBU, 1959) 2013: 1
- D18873 **Hamamelis macrophylla** Pursh – suurelehine nõiapuu (Estonia, Reediku, Nurs, 1959) 2013: 1
- D08675 **Hamamelis mollis** Oliv. – pehme nõiapuu (Berlin-Dahlem, HBU, 1977) 2013: 1
- D18275 **Hamamelis vernalis** Sarg. – kevadine nõiapuu (Aachen, HBUT, 2000) 2013: 1
- D10370 **Hamamelis virginiana** L. – virgiinia nõiapuu (Toronto, HBU, 1982)\* 2013: 1

## **Hippocastanaceae**

- D18814 **Aesculus × carnea** Hayne – punane hobukastan (Estonia, Tallinn, 1954) 2013: 1
- D22323 **Aesculus 'Digitata'** – hobukastani kultivar (Estonia, Tallinn, Calmia Nurs, 2006) 2013: 1
- D16672b **Aesculus glabra** Willd. – sile hobukastan (Estonia, Tallinn, J. Köleri Str 8 // Vesivärava Str 7, 1997) 2013: 1
- D12167 **Aesculus glabra** Willd. – sile hobukastan (Estonia, Tallinn, J. Köleri Str 8 // Vesivärava Str 7, 1989) 2013: 2
- D18815 **Aesculus hippocastanum** L. – harilik hobukastan (Estonia, Tallinn, 1959) 2013: 5
- D19015 **Aesculus hippocastanum** L. – harilik hobukastan (1965) 2013: 1
- D11502 **Aesculus hippocastanum** L. 'Baumannii' – hariliku hobukastani kultivar (Estonia, Pataste, Arb, 1986) 2013: 1
- D22393 **Aesculus hippocastanum** L. 'Fastigiata' – hariliku hobukastan kultivar (Estonia, Viimsi, Selteret Nurs, 2006) 2013: 1

- D18816 *Aesculus hippocastanum* L. '**Memmingeri**' – hariliku hobukastani kultivar (Estonia, Tallinn, 1954) 2013: 6
- X047 *Aesculus* × *hybrida* DC. – vard-hobukastan (1955) 2013: 3
- D05106a *Aesculus* × *hybrida* DC. **var. purpurascens** A. Gray – vard-hobukastani teisend (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 1
- D22965 *Aesculus* '**Laciniata**' – hobukastani kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D19261 ?*Aesculus turbinata* Blume – jaapani hobukastan (Linz, HB & Arb, 2001) 2013: 1

### **Hydrangeaceae**

- D05564 *Deutzia discolor* Hemsl. – mitmevarviline deutzia (Geneve, HB, 1965) 2013: 3
- D01868 *Deutzia gracilis* Siebold et Zucc. – kaunis deutzia (Estonia, Jarvselja, Arb, 1958) 2013: 3
- D24402 *Deutzia* × *hybrida* Lemoine '**Pink Bon Bon**' (= *Deutzia discolor* × *Deutzia longifolia*) – aed-deutzia (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D01869 *Deutzia* × *lemoinei* Lemoine ex Bois – Lemoine'i deutzia (Estonia, Jarvselja, Arb, 1958) 2013: 3
- X090 *Deutzia parviflora* Bunge **var. amurensis** Regel – amuuri deutzia (Russian Far-Eastern, 1961)\* 2013: 3
- D07205 *Deutzia scabra* Thunb. – kare deutzia (Osaka, HBU, 1970) 2013: 3
- D18860 *Deutzia scabra* Thunb. '**Plena**' – kareda deutzia kultivar (Estonia, Tallinn, 1960) 2013: 3
- D02492 *Deutzia schneideriana* Rehder **var. laxiflora** Rehder – Schneideri deutzia teisend (Berlin-Dahlem, HBU, 1960) 2013: 3
- D14890 *Hydrangea anomala* D. Don **subsp. petiolaris** (Siebold et Zucc.) E.M. McClint. – roniv hortensia (Mustila, Arb, 1995) 2013: 1
- X113 *Hydrangea anomala* D. Don **subsp. petiolaris** (Siebold et Zucc.) E.M. McClint. roniv hortensia (1982) 2013: 3
- D05476 *Hydrangea arborescens* L. – puishortensia (Riga, HBU, 1965) 2013: 1
- D18875 *Hydrangea arborescens* L. '**Grandiflora**' – puishortensia kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 6
- D03000 *Hydrangea arborescens* L. **subsp. discolor** (Ser.) E.M. McClint. – hall hortensia (Amsterdam, HB, 1961) 2013: 2



- D17482 *Hydrangea arborescens* L. **subsp. radiata** (Walter) E.M. McClint. – tähtjas hortensia (Kalmthout, Arb, 1999) 2013: 2
- D21123 *Hydrangea arborescens* L. **subsp. radiata** (Walter) E.M. McClint. – tähtjas hortensia (Lublin, HBU, 2004) 2013: 1
- D05476a *Hydrangea arborescens* L. '**Sterilis**' – puishortensia kultivar (Riga, HBU, 1965) 2013: 1
- X114 *Hydrangea heteromalla* D. Don – himaalaja hortensia (1965) 2013: 5
- D10177 *Hydrangea paniculata* Siebold – aedhortensia (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 1
- D03738 *Hydrangea paniculata* Siebold – aedhortensia (Sakhalin, Novoalexandrovsk, 1961)\* 2013: 3
- D20924 *Hydrangea paniculata* Siebold '**Everest**' – aedhortensia kultivar (Salaspils, HBN, 2004) 2013: 1
- D18876 *Hydrangea paniculata* Siebold '**Grandiflora**' – aedhortensia kultivar (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 6
- D18877 *Hydrangea paniculata* Siebold '**Praecox**' – aedhortensia kultivar (Estonia, Tallinn, 1970) 2013: 1
- D13519 *Jamesia americana* Torr. et A. Gray – jameesia (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D21907 *Philadelphus* '**Akademik Komarov**' – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D22334 *Philadelphus* '**Albatre**' – ebajasmiini kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2006) 2013: 1
- D18894 *Philadelphus coronarius* L. – harilik ebajasmiin (Tartu, HBU, 1957) 2013: 1
- D18895 *Philadelphus coronarius* L. '**Aureus**' – hariliku ebajasmiini kultivar (1966) 2013: 3
- D18895 *Philadelphus coronarius* L. '**Aureus**' – hariliku ebajasmiini kultivar 2013: 1
- D21917 *Philadelphus* '**Dianthiflorus**' – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21916 *Philadelphus* '**Elbrus**' – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21919 *Philadelphus* '**Gletcher**' (= 'Glacier') – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D22686 *Philadelphus incanus* Koehne – hall ebajasmiin (Shanghai, HB, 2007) 2013: 1
- D24044 *Philadelphus* '**Innocence**' – ebajasmiini kultivar (Estonia, Karla, Tõnise Nurs, 2011) 2013: 1

- D21909 *Philadelphus 'Komsomolets'* – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D18896 *Philadelphus x lemoinei* Lemoine '**Erectus**' – Lemoine'i ebajasmiini kultivar (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 17
- D06584 *Philadelphus lewisii* Pursh – Lewisi ebajasmiin (Vancouver, HBU, 1967)\* 2013: 6
- D21918 *Philadelphus 'Mount Blanc'* – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D19250 *Philadelphus pubescens* Loisel. – laialehine ebajasmiin (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa str. 46, 2001) 2013: 3
- D19370 *Philadelphus x purpureomaculatus* Lemoine '**Belle Etoile**' (= *Philadelphus x lemoinei* x *P. mexicanus* 'Rose Syringa') – ebajasmiini kultivar (Estonia, Tallinn, Baltic Plant Nurs, 2001) 2013: 1
- D23363 *Philadelphus 'Rusalka'* – ebajasmiini kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D21915 *Philadelphus salicifolius* K. Koch – pajulehine ebajasmiin (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21319 *Philadelphus tomentosus* Wall. ex G. Don – viltjas ebajasmiin (Glasnevin, HB, 2004) 2013: 1
- D21908 *Philadelphus 'Virginalis'* – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21910 *Philadelphus 'Zoja Kosmodemjanskaja'* – ebajasmiini kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D10191 *Schizophragma hydrangeoides* Siebold et Zucc. – harilik lõhikhortensia (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 2

### ***Juglandaceae***

- X117 *Juglans ailantifolia* Carrière – jaapani pähklipuu (1957) 2013: 13
- D12137 *Juglans ailantifolia* Carrière var. **cordiformis** (Maxim.) Rehder – südajas pähklipuu (Tokyo, H Plant Med, 1989) 2013: 1
- D07269 *Juglans ailantifolia* Carrière var. **cordiformis** (Maxim.) Rehder – südajas pähklipuu (Brno, HB & Arb U Agr, 1970) 2013: 1
- D13520 *Juglans cathayensis* Dode – hiina pähklipuu (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 3
- X118 *Juglans cinerea* L. – hall pähklipuu (1958) 2013: 11
- X119 *Juglans mandshurica* Maxim. – mandžuuria pähklipuu (1966) 2013: 5

- D12199 *Juglans microcarpa* Berland. – väikeseviljaline pähkclipuu (Bishkek, HBA, 1989) 2013: 2
- X120 *Juglans nigra* L. – must pähkclipuu (1958) 2013: 3
- X121 *Juglans regia* L. – kreeka pähkclipuu (1958) 2013: 10
- D18885 *Juglans stenocarpa* Maxim. – ussuuri pähkclipuu (Tartu, HBU, 1958) 2013: 7
- X167 *Pterocarya fraxinifolia* (Lam.) Spach – kaukaasia tiibpähkclipuu (1960) 2013: 3
- D17441 *Pterocarya fraxinifolia* (Lam.) Spach – kaukaasia tiibpähkclipuu (Estonia, Viimsi, 1995) 2013: 1
- D19308 *Pterocarya rhoifolia* Siebold et Zucc. – jaapani tiibpähkclipuu (Estonia, Põltsamaa, Uue-Põltsamaa kooliaed, 2001) 2013: 2
- D00875 *Pterocarya stenoptera* C. DC. – hiina tiibpähkclipuu (Beijing, HBA, 1957) 2013: 1

### **Lamiaceae**

- X115 *Hyssopus officinalis* L. – harilik iisop (1977) 2013: 9
- D05231 *Hyssopus officinalis* L. f. *albus* (Weston) C.K. Schneid. – hariliku iisopi vorm (Rogów, Arb, 1965) 2013: 23
- D08811 *Hyssopus officinalis* L. f. *ruber* (Weston) Hegi – hariliku iisopi vorm (Gatersleben, I Gen Plant Cult, 1977) 2013: 12
- X125 *Lavandula angustifolia* Mill. – tähklavendel (1977) 2013: 6
- D23704 *Micromeria fruticosa* Druce – mikromeeria liik (Stuttgart-Hohenheim, HBU, 2010) 2013: 5
- D22157 *Perovskia atriplicifolia* Kar. – harilik perovskia (Madrid, HBR, 2006) 2013: 1
- D11746 *Salvia officinalis* L. – aedsalvei (Estonia, Randvere, 1987) 2013: 1

### **Lauraceae**

- D21560 *Lindera benzoin* (L.) Blume – bensoelindera (East Lansing, HBU, 2005) 2013: 2

### **Magnoliaceae**

- D13420 *Magnolia acuminata* (L.) L. – teravalehine magnoolia (Estonia, Sagadi, 1991) 2013: 1
- D22204 *Magnolia* 'Betty' (= *Magnolia liliiflora* × *M. stellata*) – magnoolia kultivar (Estonia, Tallinn, Juhani Nurs, 2006) 2013: 1
- D23770 *Magnolia* 'Bloomfield' – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 2
- D23352 *Magnolia* 'Butterfly' – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1

- D23771 ***Magnolia 'Daphne'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D23768 ***Magnolia 'Dennis Ledvina'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- X218 ***Magnolia kobus*** DC. – hondo magnoolia, 1985) 2013: 3
- D22383 ***Magnolia kobus*** DC. – hondo magnoolia (Mustila, Arb, 2006) 2013: 1
- D13424 ***Magnolia × loebneri*** Kache – Loebneri magnoolia (Estonia, Sagadi, 1991) 2013: 1
- D22202 ***Magnolia × loebneri*** Kache '**Leonard Messel**' – Loebneri magnoolia kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2006) 2013: 1
- D23353 ***Magnolia 'Lois'*** (= *Magnolia acuminata* × (*M. acuminata* × *M. denudata*)) – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1
- D23774 ***Magnolia 'Olmenhof'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D23351 ***Magnolia 'Pink Surprise'*** (= 'Galaxy' × 'Toro') – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1
- D23355 ***Magnolia 'Pink Surprise'*** × '**Coral Lake**' – magnoolia hübriid (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1
- D23780 ***Magnolia 'Red Baron'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D23776 ***Magnolia 'Rose Marie'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 2
- D23773 ***Magnolia 'Roseanne'*** – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D22225 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch – Sieboldi magnoolia (tetraploid F) (Kalmthout, Arb, 2006) 2013: 2
- D21509 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch – Sieboldi magnoolia (München, HB, 2005) 2013: 1
- D21922 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch – Sieboldi magnoolia (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D23356 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch '**Colossus**' – Sieboldi magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1
- D22224 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch '**Tetraploid**' – Sieboldi magnoolia kultivar (Kalmthout, Arb, 2006) 2013: 5
- D23835 ***Magnolia sieboldii*** K. Koch × ***Magnolia tripetala*** (L.) L. – Sieboldi magnoolia ja varimagnoolia hübriid (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1

- D11355 *Magnolia stellata* (Siebold et Zucc.) Maxim. – tähtmagnoolia (Kiev, HBA, 1985) 2013: 1
- D23354 *Magnolia stellata* (Siebold et Zucc.) Maxim. '**Keiskei Plena**' – tähtmagnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2009) 2013: 1
- D22926 *Magnolia stellata* (Siebold et Zucc.) Maxim. '**Rosea**' – tähtmagnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2008) 2013: 1
- D23779 *Magnolia 'Sun Spire'* – magnoolia kultivar (Estonia, Viimsi, Mr. Yuri Shergalin, 2010) 2013: 1
- D14329 *Magnolia tripetala* (L.) L. – varimagnoolia (Rogów, Arb, 1994) 2013: 1

### **Malvaceae**

- D23785 *Hibiscus syriacus* L. – süüria hibisk (Cluj-Napoca, HBU, 2010) 2013: 1
- D24507 *Hibiscus syriacus* cv. – süüria hibiski kultivar (Estonia, from TBG greenhouse, 2012) 2013: 1

### **Menispermaceae**

- D23903 *Menispermum canadense* L. – kanada kilplehik (East Lansing, HBU, 2011)\* 2013: 1
- D22274 *Menispermum dauricum* DC. – dauuria kilplehik (Vladivostok, 2006)\* 2013: 1

### **Moraceae**

- X139 *Morus alba* L. – valge mooruspuu (1957) 2013: 11
- D19607 *Morus alba* L. var. *tatarica* (Pall.) Ser. – valge mooruspuu teisend (Meszczerskoje, St Exper Select Sylv-Step, 2002) 2013: 3
- D05255 *Morus bombycis* Poir. – jaapani mooruspuu (Cluj, HBU, 1965) 2013: 10
- D22969 *Morus nigra* L. – must mooruspuu (Visby, HB, 2008) 2013: 1
- D13441 *Morus rubra* L. – punane mooruspuu (Lisle, Arb, 1991)\* 2013: 3

### **Myricaceae**

- D10474 *Myrica gale* L. – harilik porss (Estonia, Saaremaa Island, Viidu, 1982)\* 2013: 1
- D10493 *Myrica gale* L. var. *tomentosa* C. DC. – hariliku porsa teisend (Kurile Islands, Kunashiri, 1982)\* 2013: 9
- X140 *Myrica pensylvanica* Loisel. – pensilvaania porss (1965) 2013: 14

### **Oleaceae**

- D08756 *Chionanthus virginicus* L. – virgiinia lumipuu (Washington, Arb N, 1977) 2013: 1

- D08756a *Chionanthus virginicus* L. **var. maritimus** Pursh – virgiinia lumipuu teisend (Washington, Arb N, 1977) 2013: 1
- D05113 *Fontanesia phillyraeoides* Labill. **subsp. fortunei** (Carrière) P.S. Green et Yalt – hiina fontaneesia (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 5
- X100 *Forestiera neomexicana* A. Gray – väikeselehine forestieera (1964) 2013: 2
- D01162 *Forsythia europaea* Degen et Bald. – euroopa forsüütia (Cluj, HBU, 1958) 2013: 11
- D21717 *Forsythia 'Freya'* – forsüütia kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2003) 2013: 1
- D15830 *Forsythia giraldiana* Lingelsh. – hiina forsüütia (Salaspils, HBN, 1996) 2013: 4
- D18467 *Forsythia × intermedia* Zabel **'Minigold'** – vârdforsüütia kultivar (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D20922 *Forsythia × intermedia* Zabel **'Karl Sax'** – vârdforsüütia kultivar (Salaspils, HBN, 2004) 2013: 1
- D18866 *Forsythia × intermedia* Zabel **'Spectabilis'** – vârdforsüütia kultivar (Tartu, HBU, 1958) 2013: 17
- D18714 *Forsythia mandshurica* Uyeki – mandžuuria forsüütia (Estonia, Tallinn, Mr. Mati Laane) 2013: 1
- D01426 *Forsythia ovata* Nakai – korea forsüütia (St. Petersburg, HBA, 1958) 2013: 18
- X101 *Forsythia suspensa* (Thunb.) Vahl – looklev forsüütia (1958) 2013: 16
- D20226 *Forsythia viridissima* Lindl. **'Bronxensis'** – roheline forsüütia kultivar (Estonia, Jäneda, ÕNK, 1997; origin: Tartu Nurs) 2013: 1
- X102 *Fraxinus americana* L. – ameerika saar (1965) 2013: 4
- D05773 *Fraxinus americana* L. **'Iodocarpa'** – ameerika saare kultivar (Montréal, HB, 1965) 2013: 7
- D11134 *Fraxinus chinensis* Roxb. – hiina saar (Beijing, HBA, 1985) 2013: 3
- D03612 *Fraxinus chinensis* Roxb. **var. rhynchophylla** (Hance) Hemsl. – nokjalehine saar (mägisaar) (Russian Far-Eastern, Shamora, 1961)\* 2013: 8
- X103 *Fraxinus excelsior* L. – harilik saar (1964) 2013: 5
- D13449 *Fraxinus excelsior* L. **'Aurea'** – hariliku saare kultivar (Kaunas, HBU, 1988) 2013: 1
- D01866 *Fraxinus excelsior* L. **'Diversifolia'** – hariliku saare kultivar (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 1
- D13696 *Fraxinus excelsior* L. **'Diversifolia Pendula'** – hariliku saare kultivar (Denmark, Charlottenlund, Arb, 1991) 2013: 1

- D13805 *Fraxinus excelsior* L. '**Nana**' – hariliku saare kultivar (Salaspils, HBN, 1988)  
2013: 1
- D11760 *Fraxinus excelsior* L. '**Pendula**' – hariliku saare kultivar (Estonia, Tallinn, 1987)  
2013: 1
- D01698 *Fraxinus holotricha* Koehne – lauskarvane saar (Cluj, HBU, 1958) 2013: 1
- D10415 *Fraxinus latifolia* Benth. – oregoni saar (Vancouver, HBU, 1982)\* 2013: 1
- D13510 *Fraxinus longicuspis* Siebold et Zucc. – teravatipuline saar (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- X104 *Fraxinus mandshurica* Rupr. – mandžuuria saar (Russian Far-Eastern, 1961)\*  
2013: 3
- D08250 *Fraxinus mandshurica* Rupr. – mandžuuria saar (Russian Far-Eastern, Khekhtsir, 1975)\* 2013: 3
- D05715 *Fraxinus nigra* Marshall – must saar (Ottawa, Arb & HB, 1965)\* 2013: 2
- X106 *Fraxinus ornus* L. – õis-saar (1957) 2013: 10
- D10591 *Fraxinus ornus* L. var. **rotundifolia** (Lam.) Ten. – õis-saare teisend (Budapest, HBU, 1983)\* 2013: 3
- D13511 *Fraxinus paxiana* Lingelsh. – Paxi saar (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- X105 *Fraxinus pennsylvanica* Marshall – pensilvaania saar (1957) 2013: 12
- D13258 *Fraxinus pennsylvanica* Marshall '**Aucubifolia**' – pensilvaania saare kultivar (Estonia, Raplamaa, Maidla Manor Park, 1990) 2013: 1
- D13258 *Fraxinus pennsylvanica* Marshall '**Aucubifolia**' – pensilvaania saare kultivar (Estonia, Raplamaa, Maidla Manor Park, 1990) 2013: 1
- D01848 *Fraxinus pennsylvanica* Marshall var. **subintegerrima** (Vahl) Fernald (= *Fraxinus lanceolata* Borkh.) – roheline saar (Estonia, Järvelja, Arb, 1958)  
2013: 4
- D11780 *Fraxinus pennsylvanica* Marshall '**Variegata**' – pensilvaania saare kultivar (Estonia, Tallinn, 1987) 2013: 1
- X107 *Fraxinus sogdiana* Bunge – jõgisaar (1959) 2013: 3
- D02144 *Fraxinus sogdiana* Bunge – jõgisaar (Dushanbe, HBA, 1959) 2013: 1
- D20649 *Jasminum humile* L. – madal jasmiin (Berlin-Dahlem, HBU, 2003) 2013: 1
- D13581 *Ligustrum ibota* Siebold et Zucc. – iboota liguster (København, HBU, 1991)  
2013: 3
- D17944 *Ligustrum obtusifolium* Siebold et Zucc. – tömbilehine liguster (Poznań, HBU, 1999) 2013: 2

- D03743 *Ligustrum tschonoskii* Decne. – hokaido liguster (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\* 2013: 4
- D13521 *Ligustrum tschonoskii* Decne. **var. glabrescens** Koidz. – hokaido ligustri teisend (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 3
- D10638 *Ligustrum vulgare* L. – harilik liguster (Salzburg, HBU, 1983)\* 2013: 3
- D05103 *Ligustrum vulgare* L. '**Aureovariegatum**' – hariliku ligustri kultivar (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 4
- D13425 *Ligustrum vulgare* L. '**Chlorocarpum**' – hariliku ligustri kultivar (Estonia, Kuressaare, 1991) 2013: 3
- D21383 *Ligustrum vulgare* L. '**Glaucum**' – hariliku ligustri kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D21419 *Ligustrum vulgare* L. '**Maslö**' – hariliku ligustri kultivar (Norway, Borgheim, Semsveien, Mr. Sanda, 2004) 2013: 1
- D18963 *Syringa × chinensis* Willd. – ruaani sirel (1971) 2013: 1
- D20788 *Syringa × chinensis* Willd. '**Saugeana**' – ruaani sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2003) 2013: 2
- D20792 *Syringa × henryi* C.K. Schneid. '**Holger**' – Henry sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 2
- D03478 *Syringa × hyacinthiflora* (Lemoine) Rehder '**Buffon**' – hüatsintsireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1
- D08974 *Syringa × hyacinthiflora* (Lemoine) Rehder '**Esther Staley**' – hüatsintsireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, 1977) 2013: 2
- D18964 *Syringa josikaea* J. Jacq. ex Rchb. – ungari sirel (Tallinn, I Biol Exper, 1957) 2013: 3
- D20794 *Syringa josikaea* J. Jacq. ex Rchb. '**Eximia**' – ungari sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 2
- D18965 *Syringa komarowii* C.K. Schneid. – Komarovi sirel (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 8
- D17911 *Syringa meyeri* C.K. Schneid. '**Palibin**' – Meyeri sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Oru Nurs, 1999) 2013: 1
- D07410 *Syringa microphylla* Diels – väikeselehine sirel (Cluj, HBU, 1963) 2013: 3
- D07410a *Syringa oblata* Lindl. – laialehine sirel (Rochester, B Park, 1973) 2013: 5
- D08838 *Syringa oblata* Lindl. var. **dilatata** (Nakai) Rehder – laialehise sireli teisend (Pyongyang, HBC, 1977) 2013: 1
- D07418 *Syringa patula* (Palib.) Nakai – sametjas sirel (Rochester, B Park, 1973) 2013: 6



- D20782 ***Syringa patula*** (Palib.) Nakai '**Miss Kim**' – sametja sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Nurmiko Nurs, 2003) 2013: 2
- D20791 ***Syringa × prestoniae*** McKelvey '**Coral**' – Prestoni sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 2
- D20790 ***Syringa × prestoniae*** McKelvey '**Donald Wyman**' – Prestoni sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 2
- D20797 ***Syringa × prestoniae*** McKelvey '**Miss Canada**' – Prestoni sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 1
- D20796 ***Syringa × prestoniae*** McKelvey '**Tammelan Kaunotar**' – Prestoni sireli kultivar (Finland, 2000) 2013: 2
- D10720 ***Syringa reticulata*** (Blume) H. Hara (= *Ligustrina reticulata* (Blume) Nakai) – jaapani ligustriin (jaapani sirel) (Japan, Nishinomiya, K. Mori, 1983) 2013: 1
- X194 ***Syringa reticulata*** (Blume) H. Hara (= *Ligustrina reticulata* (Blume) Nakai) – jaapani ligustriin (jaapani sirel) (1958) 2013: 3
- D03633 ***Syringa reticulata*** (Blume) H. Hara **var. amurensis** (Rupr.) Pringle (= *Ligustrina amurensis* Rupr.) – amuuri ligustriin (amuuri sirel) (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 3
- D22524 ***Syringa tigerstedtii*** Harry Sm. (= *Syringa tomentella* Bureau et Franch. subsp. *sweginzowii* (Koehne et Lingelsh.) Jin Y. Chen et D.Y. Hong) – Tigerstedti sirel (Eberswalde, HB Sylv, 2007) 2013: 3
- D01610 ***Syringa tomentella*** Bureau et Franch. – peenviltjas sirel (Edinburgh, HBR, 1958) 2013: 3
- X195 ***Syringa villosa*** Vahl – karvane sirel (1977) 2013: 6
- D00356 ***Syringa wolfii*** C.K. Schneid. – Wolfi sirel (Nizhniy Novgorod, HBU, 1957) 2013: 6
- D03699 ***Syringa wolfii*** C.K. Schneid. **var. hirsuta** (C.K. Schneid.) Hatusima – Wolfi sireli teisend (Russian Far-Eastern, Kedrovaya Pad', 1961)\* 2013: 3
- D09145 ***Syringa vulgaris*** L. – harilik sirel (Budapest, HBU, 1978)\* 2013: 6
- D18971 ***Syringa vulgaris*** L. "**Nr. 2**" – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 3
- D18972 ***Syringa vulgaris*** L. "**Nr. 4**" – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 3
- D18966 ***Syringa vulgaris*** L. '**Andenken an Ludwig Späth**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 3
- D20266 ***Syringa vulgaris*** L. '**Aucubaefolia**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2002) 2013: 1

- D03469 ***Syringa vulgaris*** L. '**Capitaine Baltet**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 2
- D03468 ***Syringa vulgaris*** L. '**Cavour**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 2
- D18967 ***Syringa vulgaris*** L. '**Charles Joly**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 2
- D18968 ***Syringa vulgaris*** L. '**Charles X**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 1
- D03467 ***Syringa vulgaris*** L. '**Condorcet**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 3
- D03470 ***Syringa vulgaris*** L. '**Hugo Koster**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1
- D18969 ***Syringa vulgaris*** L. '**Hyazinthenlieder**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 2
- D20780 ***Syringa vulgaris*** L. '**Mme. Florent Stepman**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2003) 2013: 2
- D20786 ***Syringa vulgaris*** L. '**Mme. Lemoine**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2003) 2013: 1
- D18975 ***Syringa vulgaris*** L. '**Marie Legraye**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Tallinn, Keemia str. 41, 1969) 2013: 1
- D20787 ***Syringa vulgaris*** L. '**Marie Legraye**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2003) 2013: 2
- D03493 ***Syringa vulgaris*** L. '**M.I. Kalinin**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 2
- D03475 ***Syringa vulgaris*** L. '**Miss Ellen Willmott**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1
- D03485 ***Syringa vulgaris*** L. '**Olimpiada Kolesnikova**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1
- X197 ***Syringa vulgaris*** L. '**Président Grévy**' – hariliku sireli kultivar (1969) 2013: 3
- D20789 ***Syringa vulgaris*** L. '**Primrose**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2003) 2013: 2
- D20216 ***Syringa vulgaris*** L. '**Sensation**' – hariliku sireli kultivar (Estonia, Harku-Järve, Ceres Nurs, 2000) 2013: 2
- D03477 ***Syringa vulgaris*** L. '**Vnutshka Lenka**' – hariliku sireli kultivar (Moscow, HBA, 1961) 2013: 1

D00476 *Syringa yunnanensis* Franch. – jünnani sirel (Stockholm, HB, 1957) 2013: 3

### ***Paeoniaceae***

D16916 *Paeonia* × *suffruticosa*-Grp. Andrews cv. (= *Paeonia ostii* × *P. rockii* × *P. spontanea*) – põõsaspojengi kultivar (Potsdam, HBU, 1998) 2013: 1

D18889 *Paeonia* × *suffruticosa*-Grp. Andrews ***Suffruticosa*-Grp.** – põõsaspojeng (China, 1957) 2013: 3

### ***Plantaginaceae***

D09101 *Plantago sempervirens* Crantz – põõsas-teeleht (Linz, HB & Arb, 1978) 2013: 7

### ***Polygonaceae***

D11338 *Atraphaxis pungens* (M. Bieb.) Jaub. et Spach – torkav atrafaks (S Siberia, Tuva, Sukpak, 1985)\* 2013: 1

### ***Ranunculaceae***

D23358 *Atragene* (= *Clematis*) '**Albina Plena**' – mägilõnga (elulõnga) kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1

D13972 *Atragene alpina* L. (= *Clematis alpina* (L.) Mill.) – alpi mägilõng (alpi elulõng) (Marburg, HBU, 1993)\* 2013: 3

D14832 *Atragene alpina* L. (= *Clematis alpina* (L.) Mill.) – alpi mägilõng (alpi elulõng) (Halle, HBU, 1995)\* 2013: 1

D19074 *Atragene alpina* L. **subsp. sibirica** (L.) A. Löve et D. Löve (= *Clematis alpina* (L.) Mill. ssp. *sibirica* (L.) Kuntze) – siberi mägilõng (siberi elulõng) (Moscow, HB I Plant Med, 2001) 2013: 1

D23693 *Atragene ochotensis* (Pall.) Poir. (= *Clematis alpina* (L.) Mill. var. *ochotensis* (Pall.) S. Watson) – ohhoota mägilõng (ohhoota elulõng) (Vladivostok, HBA, 2010) 2013: 1

D24049 *Clematis* '**Arabella**' – elulõnga kultivar (Estonia, Karla, Roogaja Nurs, 2011) 2013: 1

D10996 *Clematis brevicaudata* DC. – amuuri elulõng (Russian Far-Eastern, Shamora, 1977)\* 2013: 2

D24047 *Clematis* '**Eetika**' – elulõnga kultivar (Estonia, Karla, Roogaja Nurs, 2011) 2013: 1

D08236 *Clematis fusca* Turcz. **var. violacea** Maxim. – pruunika elulõnga teisend (Russian Far-Eastern, Khingan, 1975)\* 2013: 1

- D20923 ***Clematis 'Gillian Blades'*** – elulõnga kultivar (Salaspils, HBN, 2004) 2013: 1
- D00709 ***Clematis heracleifolia*** DC. – karuputkelehine elulõng (Ashgabat, HBA, 1957) 2013: 2
- D00542 ***Clematis integrifolia*** L. – tervelehine elulõng (Oslo, HBU, 1957) 2013: 3
- D23361 ***Clematis 'Jackmannii'*** – elulõnga kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1
- D15353 ***Clematis koreana*** Kom. – korea elulõng (Kristiansand, HB, 1996) 2013: 1
- D24053 ***Clematis potaninii*** Maxim. **var. *fargesii*** (Franch.) Hand.-Mazz. – Farges'i elulõng (Estonia, Karla, Roogoja Nurs, 2011) 2013: 1
- D24051 ***Clematis 'Roguchi'*** – elulõnga kultivar (Estonia, Karla, Roogoja Nurs, 2011) 2013: 1
- D24050 ***Clematis 'Romantika'*** – elulõnga kultivar (Estonia, Karla, Roogoja Nurs, 2011) 2013: 1
- D22275 ***Clematis serratifolia*** Rehder – saagjalehine elulõng (Vladivostok, 2006)\* 2013: 1
- X073 ***Clematis serratifolia*** Rehder – saagjalehine elulõng (1958) 2013: 2
- D22167 ***Clematis songarica*** Bunge – džungaaria elulõng (Vácrátót, HBA, 2006) 2013: 1
- P23961 ***Clematis stans*** Siebold et Zucc. – hilis-elulõng (Toyama, HB, 2011)\* 2013: 3
- D24052 ***Clematis 'Uno Kivistik'*** – elulõnga kultivar (Estonia, Karla, Roogoja Nurs, 2011) 2013: 1
- D23155 ***Clematis virginiana*** L. – virgiinia elulõng (East Lansing, HBU, 2009)\* 2013: 1
- D22891 ***Clematis vitalba*** L. – harilik elulõng (Ljubljana, HBU, 2008)\* 2013: 1
- D21112 ***Clematis vitalba*** L. – harilik elulõng (Prezemysl, Arb, 2004) 2013: 1
- D01648 ***Clematis vitalba*** L. – harilik elulõng (København, HBU, 1958) 2013: 10
- X074 ***Clematis viticella*** L. – sinine elulõng (1957) 2013: 1
- D20122 ***Xanthorhiza simplicissima*** Marshall – kollapõõsas (Rogów, Arb, 2002) 2013: 1

### ***Rhamnaceae***

- D18925 ***Frangula alnus*** Mill. – harilik paakspuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1971)\* 2013: 1
- D16190 ***Frangula rupestris*** (Scop.) Schur – kivi-paakspuu (Zürich, HBU, 1997) 2013: 1
- D18204 ***Rhamnella franguloides*** (Maxim.) Weberb. (Kyoto, Takeda HB, 2000) 2013: 1
- D14596 ***Rhamnus alpina*** L. – alpi türnpuu (Besançon, HBU, 1995)\* 2013: 2
- D13733 ***Rhamnus alpina*** L. – alpi türnpuu (Champex, HB Alp, 1992)\* 2013: 3
- D18184 ***Rhamnus cathartica*** L. – harilik türnpuu (Estonia, Muhu Island, Kuivastu, 1999)\* 2013: 3

- D18075 *Rhamnus davurica* Pall. – dauuria türnpuu (Tartu, 1999) 2013: 3
- D20808 *Rhamnus davurica* Pall. **var. nipponica** Makino (= *Rhamnus ussuriensis* J.J. Vassil.) – dauuria türnpuu teisend (Novosibirsk, HB Sibiricus Centralis, 2003) 2013: 2
- D07431 *Rhamnus diamantiaca* Nakai – amuuri türnpuu (Vladivostok, HBA, 1973) 2013: 5
- D11103 *Rhamnus fallax* Boiss. – balkani türnpuu (Rogów, Arb, 1985) 2013: 3
- D07726 *Rhamnus fallax* Boiss. – balkani türnpuu (Szombathely, Arb, 1974) 2013: 2
- D17839 *Rhamnus globosa* Bunge – türnpuu liik (Vácrátót, HBA, 1999) 2013: 3
- D16996 *Rhamnus japonica* Maxim. – jaapani türnpuu (Trondheim, HBU, 1998) 2013: 3
- D21044 *Rhamnus pallasii* Fisch. et C.A. Mey. – türnpuu liik (Pyatigorsk, HBA, 2004) 2013: 2
- D16973 *Rhamnus parvifolia* Bunge – türnpuu liik (Barnaul, I Invest Horticult, 1998) 2013: 3
- D08308 *Rhamnus saxatilis* Jacq. – kalju-türnpuu (Besançon, HBU, 1976)\* 2013: 2
- D21333 *Rhamnus saxatilis* Jacq. – kalju-türnpuu (Ljubljana, HBU, 2004) 2013: 1

### **Rosaceae**

- D09865 *Amelanchier alnifolia* (Nutt.) Nutt. – lepalehine toompihlakas (Davis, Arb U, 1980)\* 2013: 1
- X049 *Amelanchier alnifolia* (Nutt.) Nutt. – lepalehine toompihlakas (1957) 2013: 7
- D07741 *Amelanchier asiatica* (Siebold et Zucc.) Endl. ex Walp. – aasia toompihlakas (Osaka, HBU, 1974) 2013: 1
- D15565 *Amelanchier canadensis* (L.) Medik. – kanada toompihlakas (Harrogate, RHS Gard, 1996)\* 2013: 2
- D08088 *Amelanchier laevis* Wiegand – sile toompihlakas (Washington, Arb N, 1975) 2013: 3
- D18820 *Amelanchier lamarckii* F.G. Schroed. – Lamarcki toompihlakas (Denmark, 1991) 2013: 1
- X050 *Amelanchier lamarckii* F.G. Schroed. – Lamarcki toompihlakas (1957) 2013: 4
- D13709 *Amelanchier obovalis* (Michx.) Ashe – pensilvaania toompihlakas (Estonia, Kaerepere, 1992) 2013: 1
- D01944 *Amelanchier ovalis* Medik. – euroopa toompihlakas (Ljubljana, HBU, 1959) 2013: 4

- D14411 *Amelanchier sanguinea* (Pursh) DC. – verev toompihlakas (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 1
- V001 *Amelanchier spicata* (Lam.) K. Koch – tähk-toompihlakas, 2013: 2
- D18822 *Amelanchier spicata* (Lam.) K. Koch – tähk-toompihlakas (Estonia, Reediku, Nurs, 1965) 2013: 8
- D13675 × *Amelosorbus raciborskiana* Wroblewski (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 2
- D00304 *Aronia arbutifolia* (L.) Pers. f. *leiocalyx* Rehder – punase aroonia vorm (Essen, HB, 1957) 2013: 2
- X214 *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliot – tume aroonia, 1977) 2013: 1
- D15115 *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliot – tume aroonia (Wisley, RHS Gard, 1996) 2013: 2
- X213 *Aronia × prunifolia* (C.K. Schneid.) Graebn. – must aroonia, 1977) 2013: 1
- D15387 *Aronia × prunifolia* (C.K. Schneid.) Graebn. '**Floribunda**' (= *Aronia mitschurinii* A.K. Skvortsov et Maitul.) – musta aroonia kultivar (Kiel, HBU, 1996) 2013: 3
- D04609 × *Cerapadus miczurinii* Micz. – kirsstoomingas (Khorog, HBA, 1963) 2013: 3
- X212 *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach – jaapani ebaküdoonia (1959) 2013: 10
- D11132 *Chaenomeles speciosa* (Sweet) Nakai – sile ebaküdoonia (Beijing, HBA, 1985) 2013: 3
- D18848 *Cotoneaster dammeri* C.K. Schneid. '**Major**' – Dammeri tuhkpuu kultivar (1970) 2013: 17
- D09960 *Cotoneaster ignavus* Wolf – tjanšani tuhkpuu (Salaspils, HBN, 1981) 2013: 1
- D18851 *Cotoneaster integerrimus* Medik. – saksa tuhkpuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1970) 2013: 6
- D0362 *Cotoneaster nebrodensis* (Guss.) K. Koch (= *Cotoneaster nummularius*) – sitsiilia tuhkpuu (Paris, Mus N Hist Natur, 1957) 2013: 2
- D00597 *Cotoneaster niger* (Thunb.) Fr. – must tuhkpuu (Moscow, HBA, 1957) 2013: 1
- D08216 *Cotoneaster niger* (Thunb.) Fr. – must tuhkpuu (S Siberia, Stolby, 1975)\* 2013: 2
- D23755 × *Crataegomespilus dardarii* Simon-Louis ex Bellair (= *Crataegus monogyna* × *Mespilus germanica*) – viirastla liik (Macea, HBU, 2010) 2013: 3
- D11054 × *Crataegosorbus miczurinii* Pojark. – viirpihlakas (Estonia, Malda, 1984) 2013: 5
- D04253 *Crataegus calpodendron* (Ehrh.) Medik. – viltjas viirpuu (Ottawa, Arb & HB, 1962) 2013: 1

- D01378 ***Crataegus chrysoarpa*** Ashe – tulipunane viirpuid (ümaralehine viirpuid) (Tartu, HBU, 1958) 2013: 2
- D02468 ***Crataegus chrysoarpa*** Ashe **var. *phoenicea*** Palmer – tulipunase viirpuid (ümaralehise viirpuid) teisend (Helsinki, HBU, 1960) 2013: 1
- D01850 ***Crataegus douglasii*** Lindl. – Douglase viirpuid (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 5
- X086 ***Crataegus dsungarica*** Zabel ex Lange – almatõ viirpuid (1957) 2013: 5
- D18853 ***Crataegus flabellata*** (Bosc) K. Koch – lehvik-viirpuid (Estonia, Tihemetsa, Arb, 1959) 2013: 2
- D13226 ***Crataegus laevigata*** (Poir.) DC. – tömbilehine viirpuid (Strasbourg, HBU, 1990)\* 2013: 1
- D18854 ***Crataegus laevigata*** (Poir.) DC. '**Plena**' – tömbilehise viirpuid kultivar (Tartu, HBU, 1960) 2013: 2
- D18855 ***Crataegus laevigata*** (Poir.) DC. '**Rubra Plena**' – tömbilehise viirpuid kultivar (Estonia, Harku, 1960) 2013: 4
- D22249 ***Crataegus laevigata*** (Poir.) DC. '**Punicea**' – tömbilehise viirpuid kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2006) 2013: 1
- D11934 ***Crataegus mollis*** (Torr. et A. Gray) Scheele – pehme viirpuid (East Lansing, HBU, 1988)\* 2013: 2
- D07973 ***Crataegus monogyna*** Jacq. – üheemakaline viirpuid (Wien, H Alp, 1975)\* 2013: 2
- D09435 ***Crataegus pedicellata*** Sarg. – raag-viirpuid (Salaspils, HBN, 1979) 2013: 1
- D03583 ***Crataegus pinnatifida*** Bunge – sulglõhine viirpuid (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 3
- D00953 ***Crataegus punctata*** Jacq. – täpiline viirpuid (Almaty, HBA, 1957) 2013: 4
- D00953a ***Crataegus punctata*** Jacq. **f. *intermedia*** Kruschke – täpilise viirpuid vorm (Almaty, HBA, 1957) 2013: 1
- D09436 ***Crataegus rhipidophylla*** Gand. – harilik viirpuid (Salaspils, HBN, 1979)\* 2013: 1
- D00660 ***Crataegus submollis*** Sarg. – karvane viirpuid (Samara, HBU, 1957) 2013: 2
- D01815 ***Crataegus submollis*** Sarg. – karvane viirpuid (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 2
- D16503 ***Crataegus succulenta*** (Link) Schrad. **var. *macracantha*** (Lodd.) Eggl. – pikaastlalise viirpuid teisend (Estonia, Järvelja, Arb, 1997) 2013: 1
- D04403 ***Crataegus turkestanica*** Pojark. – turkestani viirpuid (W Pamir, Alai, Iskander-Kul, 1962)\* 2013: 5

- D22395 ***Crataegus viidumaegica*** Cinovskis – viidumäe viirpuu (Estonia, Saaremaa Island, Viidu, 2006)\* 2013: 1
- X087 ***Cydonia oblonga*** Mill. – harilik küdoonia (1963) 2013: 7
- X098 ***Exochorda × macrantha*** (Lemoine) C.K. Schneid. – suureõieline õisenelas (1977) 2013: 2
- X099 ***Exochorda racemosa*** (Lindl.) Rehder – kobar-õisenelas (1977) 2013: 1
- D12046 ***Exochorda serratifolia*** Moore – saagjalehine õisenelas (Beijing, HBA, 1989) 2013: 2
- X112 ***Holodiscus discolor*** (Pursh) Maxim. **var. *ariifolius*** (Sm.) Asch. et Graebn. (= *Holodiscus discolor*) – mitmevärvilise ebaenela teisend (Vancouver, HBU, 1961)\* 2013: 1
- D14515 ***Holodiscus dumosus*** (Nutt. et Hook.) A. Heller – ebaenela liik (Oslo, HBU, 1995) 2013: 1
- D03414 ***Kerria japonica*** (L.) DC. – jaapani kerria (Moscow, HBA, 1961) 2013: 3
- D21755 ***Malus 'August Vaga'*** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2005) 2013: 1
- D07430 ***Malus baccata*** (L.) Borkh. – ida-mariõunapuu (Vladivostok, HBA, 1973) 2013: 3
- D03562 ***Malus baccata*** (L.) Borkh. **var. *mandshurica*** (Maxim.) C.K. Schneid. – mandžuuria mariõunapuu (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1961)\* 2013: 3
- D20693 ***Malus 'Echtermeyer'*** (= 'Oekonomierat Echtermeyer') – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D18888 ***Malus × eleyi*** hort ex Pollanetz – Eley õunapuu (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 1
- D20698 ***Malus 'Elise Rathke'*** (= *Malus pumila* 'Pendula') – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D15379 ***Malus fusca*** (Raf.) C.K. Schneid. (= *Malus rivularis*) – ruske õunapuu (Edmonton, HBU, 1996)\* 2013: 2
- D15313 ***Malus fusca*** (Raf.) C.K. Schneid. – ruske õunapuu (Helsinki, HBU, 1996) 2013: 2
- D20766 ***Malus × gloriosa*** Lemoine – oivaline õunapuu (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D20692 ***Malus 'Golden Hornet'*** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D20691 ***Malus 'John Downie'*** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1



- D13059 **Malus 'John Downie'** – iluõunapuu kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 1
- D21116 **Malus kirghisorum** Al. et An. Theod. – kirgiisi õunapuu (Meszczerskoje, St Exper Select Sylv-Step, 2004) 2013: 1
- D22315 **Malus 'Liset'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2006) 2013: 1
- D20767 **Malus 'Makamik'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D13525 **Malus × micromalus** Makino – jaapani õunapuu (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 2
- D20249 **Malus 'Profusion'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Nõmme, 2002) 2013: 1
- D13062 **Malus prunifolia** (Willd.) Borkh. **'Fastigiata'** – ploomilehise õunapuu kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 2
- D13893 **Malus prunifolia** (Willd.) Borkh. **var. rinkii** (Koidz.) Rehder – ploomilehise õunapuu teisend (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D22658 **Malus pumila 'Niedzwedzkyana'** – verev õunapuu (Macea, HBU, 2007) 2013: 2
- D18887 **Malus × purpurea** (Barbier) Rehder – purpur-õunapuu (Tallinn, I Biol Exper, 1958) 2013: 3
- D20696 **Malus 'Red Sentinel'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D20695 **Malus 'Red Splendor'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D02307 **Malus rockii** Rehder – Rocki mariõunapuu (Ottawa, Arb & HB, 1959) 2013: 4
- D20697 **Malus 'Royalty'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2003) 2013: 1
- D01895 **Malus sargentii** Rehder – Sargenti õunapuu (Kiev, HBA, 1958) 2013: 2
- D09870 **Malus sargentii** Rehder – Sargenti õunapuu (Sapporo, HBU, 1980)\* 2013: 2
- D13062a **Malus sieboldii** (Rehder) Fiala **'Calocarpa'** – Sieboldi õunapuu kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 3
- D11646 **Malus sieversii** (Ledeb.) M. Roem. – mägi-õunapuu (N Tien Shan, Alma-Arasan, 1986)\* 2013: 1
- D22044 **Malus spectabilis** (Aiton) Borkh. – kaunis õunapuu (Göttingen, HB Sylv & Arb U, 2006) 2013: 2
- D09743 **Malus sylvestris** Mill. – mets-õunapuu (Salaspils, HBN, 1980)\* 2013: 3
- D22314 **Malus 'Tina'** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Plantex Nurs, 2006) 2013: 1

- D02341 ***Malus toringo*** (Siebold) Siebold ex de Vriese – toringo õunapuu (Lviv, HBU, 1959) 2013: 1
- D07850 ***Malus transitoria*** (Batalin) C.K. Schneid. – siird-õunapuu (København, HBU, 1974) 2013: 2
- D20768 ***Malus 'US'*** – iluõunapuu kultivar (Estonia, Tallinn, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D23426 ***Malus 'Ökero'*** – aed-õunapuu kultivar 2013: 1
- D13676 ***Malus yunnanensis*** (Franch.) C.K. Schneid. **var. *veitchii*** Rehder – jünnani õunapuu teisend (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 2
- D01836 ***Mespilus germanica*** L. – harilik mispel (harilik astelpihlakas) (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 3
- D03415 ***Neillia sinensis*** Oliv. – hiina kobarenelas (Moscow, HBA, 1961) 2013: 7
- D07647 ***Neillia sinensis*** Oliv. **var. *ribesioides*** (Rehder) Vidal – hiina kobarenela teisend (Wageningen, HBU Agr, 1974) 2013: 6
- D07591 ***Neillia thibetica*** Franch. – tiibeti kobarenelas (Berlin-Dahlem, HBU, 1974) 2013: 6
- D21996 ***Neillia ?uekii*** Nakai – kobarenela liik (Rogów, Arb, 2006) 2013: 3
- D08512 ***Oemleria cerasiformis*** (Torr. et A. Gray) J.W. Landon – ömleeria (Rochester, B Park, 1976) 2013: 1
- D02164 ***Photinia villosa*** (Thunb.) DC. – karvane fotiinia (Vancouver, HBU, 1959) 2013: 1
- D01679 ***Physocarpus amurensis*** (Maxim.) Maxim. – amuuri põisenelas (København, HBU, 1958) 2013: 5
- D00591 ***Physocarpus capitatus*** (Pursh) Kuntze – peajas põisenelas (Bruxelles, H Exper U, 1957) 2013: 1
- D09420 ***Physocarpus malvaceus*** (Greene) Kuntze – kassinaerilehine põisenelas (Berlin-Dahlem, HBU, 1979) 2013: 5
- D09291 ***Physocarpus monogynus*** (Torr.) Coult. – üheemakaline põisenelas (Washington, Arb N, 1978)\* 2013: 1
- D18897 ***Physocarpus opulifolius*** (L.) Maxim. – lodjap-põisenelas (harilik põisenelas) (Estonia, Tihemetsa, Arb, 1959) 2013: 2
- D17970 ***Physocarpus opulifolius*** (L.) Maxim. **'Dart's Gold'** – lodjap-põisenela (hariliku põisenela) kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1999) 2013: 1
- D17374 ***Physocarpus opulifolius*** (L.) Maxim. **'Diabolo'** – lodjap-põisenela (hariliku põisenela) kultivar (Estonia, Kullamaa, Arb, 1998) 2013: 1

- D12148 ***Physocarpus opulifolius*** (L.) Maxim. **var. *intermedius*** (Rydb.) B.L. Rob.  
(=*Physocarpus intermedius* (Rydb.) C.K.Schneid.) – vahelmine põisenelas (Lisle,  
Arb, 1989)\* 2013: 1
- D13125 ***Physocarpus opulifolius*** (L.) Maxim. **'Luteus'** – lodjap-põisenela (hariliku  
põisenela) kultivar (Tartu, I Sylv, 1990) 2013: 1
- D07380 ***Potentilla fruticosa*** L. – põõsasmaran (Estonia, Harjumaa, Laulasmaa, 1972)\*  
2013: 7
- D13600 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Abbotswood'** – põõsasmarana kultivar (Denmark,  
Birkerød, Nurs, 1991) 2013: 1
- D23045 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Chilo'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Karla, Tõnise  
Nurs, 2011) 2013: 1
- D09554 ***Potentilla fruticosa*** L. **var. *davurica*** (Nestl.) Ser. – dauuria maran (Steborice,  
Arb, 1979) 2013: 1
- D14358 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Daydawn'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, 1994) 2013: 1
- D21386 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Elizabeth'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D19621 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Fridheim'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Harjumaa, Saku, 2002) 2013: 3
- D18688 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Golden Dwarf'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, 2000) 2013: 1
- D13601 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Goldfinger'** – põõsasmarana kultivar (Denmark,  
Birkerød, Nurs, 1991) 2013: 2
- D21382 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Goldstar'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D20713 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Kobold'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, 2003) 2013: 1
- D13602 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Longacre'** – põõsasmarana kultivar (Denmark, Birkerød,  
Nurs, 1991) 2013: 1
- D13602 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Longacre'** – põõsasmarana kultivar (Denmark, Birkerød,  
Nurs, 1991) 2013: 1
- D22882 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Lovely Pink'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Vaela,  
Hansaplant Nurs, 2013: 1
- D18686 ***Potentilla fruticosa*** L. **'Manchu'** – põõsasmarana kultivar (Estonia,  
Kose-Uuemõisa, 2000) 2013: 1

- D08925 *Potentilla fruticosa* L. **var. mandshurica** (Maxim.) Wolf – põõsasmarana teisend (Russian Far-Eastern, Ternei, 1977)\* 2013: 3
- D18684 *Potentilla fruticosa* L. **'Orangade'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2000) 2013: 1
- D11304 *Potentilla fruticosa* L. **var. parvifolia** (Fisch. ex Lehm.) Wolf – põõsasmarana teisend (S Siberia, Dauria, Duldurga, 1985)\* 2013: 2
- D14359 *Potentilla fruticosa* L. **'Pink Queen'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1994) 2013: 1
- D14839 *Potentilla fruticosa* L. **'Pink Queen'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kaerepere, Mr. Arnold Hannust, 1995) 2013: 1
- D20719 *Potentilla fruticosa* L. **'Royal Flash'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2003) 2013: 1
- D21381 *Potentilla fruticosa* L. **'Sanved'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2013: 1
- D21387 *Potentilla fruticosa* L. **'Silver Moon'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 2
- D13605 *Potentilla fruticosa* L. **'Tangerine'** – põõsasmarana kultivar (Denmark, Birkerød, Nurs, 1991) 2013: 1
- D21377 *Potentilla fruticosa* L. **'Tilford Cream'** – põõsasmarana kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2013: 1
- D08595 *Potentilla salesoviana* Stephan – Zalessovi maran (Khorog, HBA, 1977)\* 2013: 7
- D16804 *Potentilla tridentata* Aiton – kolmehambaline maran (Oberhof, HB Alp, 1998) 2013: 1
- D16974 *Prinsepia sinensis* (Oliv.) Oliv. ex Bean – hiina prinseepia (Barnaul, I Invest Horticult, 1998) 2013: 3
- D18601 *Prinsepia uniflora* Batalin – üheõieline prinseepia (Lyon, HB, 2000) 2013: 2
- X159 *Prunus avium* (L.) L. (= *Cerasus avium* (L.) Moench) – magus kirsipuu (1968) 2013: 3
- D12008 *Prunus baldschuanica* Regel (= *Louiseania ulmifolia* (Franch.) Pachom.) – jalakalehine mandlipuu (Almaty, HBA, 1988)\* 2013: 2
- D09603 *Prunus brigantina* Vill. (= *Armeniaca brigantina* (Vill.) Pers.) – alpi aprikoosipuu (Stockholm, HB, 1979) 2013: 2
- D16327 *Prunus cerasifera* Ehrh. – mürobalaan (Bayreuth, HBU, 1997) 2013: 1
- D18180 *Prunus cerasifera* Ehrh. – mürobalaan (Budapest, HBU, 1999) 2013: 2

- X160 ***Prunus cerasifera*** Ehrh. **subsp. *divaricata*** (Ledeb.) C.K. Schneid. (= *Prunus divaricata* Ledeb.) – haraline ploomipuu, alõtsa (1957) 2013: 4
- D10204 ***Prunus cerasifera*** Ehrh. **subsp. *divaricata*** (Ledeb.) C.K. Schneid. (= *Prunus divaricata* Ledeb.) – haraline ploomipuu, alõtsa (W Tien Shan, Prichmulla, 1981)\* 2013: 3
- D20771 ***Prunus cerasifera*** Ehrh. '**Nigra**' – mürobalaani kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D19018 ***Prunus cerasifera*** Ehrh. '**Pissardii**' – mürobalaani kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 1990) 2013: 1
- D20678 ***Prunus cerasus*** L. '**Rhexii**' (= *Cerasus vulgaris* Mill. 'Rhexii') – hapu kirsipuu kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Mr. Ülo Erik, 2003) 2013: 1
- D23051 ***Prunus davidiana*** (Carrière) Franch. (= *Persica davidiana* Carrière) – Davidi virsikapuu, 2008) 2013: 2
- X162 ***Prunus fruticosa*** Pall. (= *Cerasus fruticosa* Pall.) – stepp-kirsipuu (1958) 2013: 5
- D18612 ***Prunus kurilensis*** Miyabe (= *Cerasus kurilensis* (Miyabe) Czer.) – kuriili kirsipuu (Yuzhno-Sahhalinsk, HBA, 2000) 2013: 2
- D19351 ***Prunus laurocerasus*** L. '**Schipkaensis Latifolia**' (= *Laurocerasus officinalis* M. Roem. 'Schipkaensis Latifolia') – hariliku loorberkirsipuu kultivar (Estonia, Tallinn, Männiku str. 18, 2001) 2013: 2
- D01383 ***Prunus maackii*** Rupr. (= *Padus maackii* (Rupr.) Kom.) – amuuri toomingas (Tartu, HBU, 1958) 2013: 3
- D01117 ***Prunus mahaleb*** L. (= *Padellus mahaleb* (L.) Vassilcz.) – lõhnav kirsipuu (Tashkent, HBA, 1958) 2013: 1
- X163 ***Prunus maximowiczii*** Rupr. (= *Cerasus maximowiczii* (Rupr.) Kom.) – Maximowiczii kirsipuu (1961) 2013: 6
- D18998 ***Prunus maximowiczii*** Rupr. (= *Cerasus maximowiczii* (Rupr.) Kom.) – Maximowiczii kirsipuu (Estonia, from TBG I field, 1965) 2013: 1
- D18914 ***Prunus padus*** L. (= *Padus avium* Mill.) – harilik toomingas (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1966)\* 2013: 1
- D18919 ***Prunus padus*** L. '**Colorata**' – hariliku toominga kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 1999) 2013: 1
- D03655 ***Prunus padus*** L. **var. *pubescens*** Regel et Tiling (= *Padus asiatica* Kom.) – aasia toomingas (Vladivostok, HBA, 1961) 2013: 3
- D00613 ***Prunus pensylvanica*** L. f. (= *Cerasus pensylvanica* (L. f.) Loisel.) – pensilvaania kirsipuu (Samara, HBU, 1957) 2013: 2

- D22318 *Prunus petunnikowii* (Litvin.) Rehder (=Amygdalus petunnikovii Litv.) – Petunnikovi mandlipuu (Nizhniy Novgorod, HBU, 2006) 2013: 3
- D13593 *Prunus pumila* L. var. *depressa* (Pursh) Bean (=Cerasus depressa (Pursh) Ser.) – roomav kirsipuu (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D15077 *Prunus pumila* L. var. *depressa* (Pursh) Bean (=Cerasus depressa (Pursh) Ser.) – roomav kirsipuu (Rogów, Arb, 1996) 2013: 1
- D18997 *Prunus sargentii* Rehder (=Cerasus sachalinensis (F. Schmidt) Kom.) – sahhalini kirsipuu (Japan, Hokkaido, 1998) 2013: 3
- D09260 *Prunus sargentii* Rehder (=Cerasus sachalinensis (F. Schmidt) Kom.) – sahhalini kirsipuu (Tokyo, HBU, 1978)\* 2013: 7
- D01872 *Prunus serotina* Ehrh. (=Padus serotina (Ehrh.) Borkh.) – hilistoomingas (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 5
- D22152 *Prunus sibirica* L. (=Armeniaca sibirica (L.) Lam.) – siberi aprikoosipuu (Samara, HBU, 2006) 2013: 2
- D01814 *Prunus spinosa* L. – laukapuu (Estonia, Luua, Arb, 1958) 2013: 5
- D21685 *Prunus spinosa* L. – laukapuu (Estonia, Paldiski, 2005)\* 2013: 2
- D20531 *Prunus spinosa* L. – laukapuu (Cogne, H Alp, 2003) 2013: 1
- D03657 *Prunus ssiiori* F. Schmidt (=Padus ssiiori F. Schmidt) C.K. Schneid.) – sahhalini toomingas (Sakhalin, Mt. Chekhov, 1961)\* 2013: 1
- X164 *Prunus tenella* Batsch (=Amygdalus nana L.) – väike mandlipuu (1957) 2013: 5
- D06205 *Prunus triloba* Lindl. var. *simplex* (Bunge) Rehder (=Louiseania ulmifolia (Franchet) Pachom.; Prunus baldschuanica Regel) – kolmehõlmalise mandlipuu teisend (Tbilisi, HBA, 1966) 2013: 1
- D06205 *Prunus triloba* Lindl. var. *simplex* (Bunge) Rehder (=Louiseania ulmifolia (Franchet) Pachom.; Prunus baldschuanica Regel) – kolmehõlmalise mandlipuu teisend (Tbilisi, HBA, 1966) 2013: 1
- D17711 *Prunus virginiana* L. (=Padus virginiana (L.) Mill.) – virgiinia toomingas (Stockholm, HB, 1999) 2013: 5
- D15314 *Prunus virginiana* L. var. *demissa* (Torr. et A. Gray) Torr. (=Padus virginiana (L.) Mill. var. demissa (Schneider) Torr.) – virgiinia toominga teisend (Helsinki, HBU, 1996)\* 2013: 2
- D14293 *Prunus virginiana* L. 'Shubert' (=Padus virginiana (L.) Mill. 'Shubert') – virgiinia toominga kultivar (Finland, Karjaa, Nurs, 1994) 2013: 1
- D15912 *Prunus virginiana* L. 'Shubert' (=Padus virginiana (L.) Mill. 'Shubert') – virgiinia toominga kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 1

- D21200 *Prunus virginiana* L. '**Xanthocarpa**' (= *Padus virginiana* (L.) Mill. 'Xanthocarpa')  
– virgiinia toominga kultivar (Samara, HBU, 2004) 2013: 1
- D23841 *Pyracantha coccinea* M. Roem. – verev tuliastel (Salaspils, HBN, 2007)  
2013: 1
- D06067 *Pyrus asiae-mediae* (Popov) Maleev – kesk-aasia pirnipuu (Tartu, HBU, 1966)  
2013: 3
- D18918 *Pyrus communis* L. – harilik pirnipuu (1965) 2013: 2
- D14538 *Pyrus pyrastrer* Burgsd. – mets-pirnipuu (Germany, Mecklenburg-Vorpommern,  
Vilm Island, 1994)\* 2013: 3
- D23419 *Pyrus ussuriensis* Maxim. – ussuuri pirnipuu (Juzhno-Sachalinsk, befor 1997)  
2013: 1
- X173 *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino – ebakerria (Osaka, HBU, 1974)  
2013: 7
- D10434 *Rosa acicularis* Lindl. **var. nipponensis** (Crép.) Koehne – nõeljaogalise  
kibuvitsa teisend (Kyoto, Takeda HB, 1982) 2013: 2
- D00759 *Rosa agrestis* Savi – küla-kibuvits (savi-kibuvits; nurm-kibuvits) (Ashgabat,  
HBA, 1957) 2013: 2
- D10216 *Rosa amblyotis* C.A. Mey. – tömbikõrvaline kibuvits (Sakhalin, near  
Yuzhno-Sakhalinsk, 1981)\* 2013: 1
- X161 *Rosa arvensis* Huds. – põld-kibuvits (1982) 2013: 2
- D11634 *Rosa beggeriana* Schrenk – Beggeri kibuvits (N Tien Shan, Alma-Arasan, 1986)\*  
2013: 3
- D10725 *Rosa blanda* Aiton – labradori kibuvits (Philadelphia, Arb U, 1983)\* 2013: 3
- D02976 *Rosa caesia* Sm. (= *Rosa coriifolia* Fr.) – nahklehine kibuvits (Stockholm,  
HB, 1961) 2013: 2
- D10378 *Rosa canina* L. – koer-kibuvits (Liège, HBU, 1982)\* 2013: 2
- D10969 *Rosa canina* L. '**Inermis**' – koer-kibuvitsa kultivar (Iași, HBU, 1984) 2013: 1
- D11950 *Rosa carolina* L. **var. grandiflora** (Baker) Rehder – karoliina kibuvitsa teisend  
(Glencoe, HB Chicago, 1988) 2013: 3
- D10221 *Rosa corymbifera* Borkh. – kännas-kibuvits (W Tien Shan, Chimgan, 1981)\*  
2013: 3
- D13272 *Rosa davurica* Pall. – dauuria kibuvits (Vladivostok, HBA, 1990) 2013: 3
- D11284 *Rosa déséglisei* Boreau – Déséglise'i kibuvits (Villers-lès-Nancy, HB, 1985)\*  
2013: 1
- D00705 *Rosa elegantula* Rolfe – nägus kibuvits (Leiden, HBU, 1957) 2013: 2

- D21222 *Rosa elegantula* Rolfe f. *persetosa* Staph. – nägusa kibuvitsa teisend (Rouen, HB, 2004) 2013: 1
- D11751 *Rosa forrestiana* Bouleng. – Forresti kibuvits (Dortmund, HB & Ros, 1987) 2013: 1
- D11948 *Rosa gallica* L. – äädika-kibuvits (Düsseldorf, HBU, 1988) 2013: 1
- D10614 *Rosa gallica* L. – äädika-kibuvits (Cluj, HBU, 1983) 2013: 2
- D19617 *Rosa glauca* Pourr. – punalehine kibuvits (Salzburg, HBU, 2002)\* 2013: 2
- D00761 *Rosa helenae* Rehder et E.H. Wilson – Helena kibuvits (Ashgabat, HBA, 1957) 2013: 1
- D00470 *Rosa hemsleyana* Täckh. – Hemsley kibuvits (Stockholm, HB, 1957) 2013: 3
- D07304 *Rosa* × *highdownensis* Hillier – karmiin-kibuvits (Reading, Labor Sci Plant U, 1971) 2013: 2
- D11093 *Rosa jundzillii* Besser – Jundzilli kibuvits (Tübingen, HBU, 1985) 2013: 2
- D21016 *Rosa koreana* Komar. – korea kibuvits (Umea, Arb, 2004) 2013: 1
- D10305 *Rosa laxa* Retz. – hõre kibuvits (Moscow, HB I Plant Med, 1982)\* 2013: 1
- D03320 *Rosa* × *macrantha* Desp. – suureõieline kibuvits (Kalmthout, Arb, 1961) 2013: 3
- D18904 *Rosa majalis* Herrm. emend. Mansf. '**Foecundissima**' – mets-kibuvitsa kultivar (1975) 2013: 2
- D09933 *Rosa maximowicziana* Regel – Maximowiczi kibuvits (Russian Far-Eastern, Shamora, 1980)\* 2013: 3
- D10376 *Rosa micrantha* Borrer ex Sm. – väikeseõieline kibuvits (Liège, HBU, 1982)\* 2013: 2
- D18905 *Rosa moyesii* Hemsl. et E.H. Wilson – Moyes' kibuvits (1962) 2013: 1
- D04787 *Rosa moyesii* Hemsl. et E.H. Wilson '**Rosea**' – Moyes' kibuvitsa kultivar (Stockholm, HB, 1963) 2013: 2
- D03198 *Rosa multibracteata* Hemsl. et E.H. Wilson – kandlehine kibuvits (Bergen, HBU, 1961) 2013: 1
- D10627 *Rosa multiflora* Thunb. ex Murray – rohkeõieline kibuvits (Koshigaya, Arb, 1983) 2013: 3
- D11693 *Rosa multiflora* Thunb. ex Murray f. *roseiflora* (Focke) Rehder – rohkeõielise kibuvitsa vorm (Beijing, HBA, 1987) 2013: 1
- D13765 *Rosa nitida* Willd. – helkiv kibuvits (Helsinki, HBU, 1992) 2013: 3
- X157 *Rosa nitidula* Besser – helklev kibuvits (1986) 2013: 1
- D07288 *Rosa nutkana* C. Presl – nutka kibuvits (Vancouver, HBU, 1971)\* 2013: 1
- D04784 *Rosa obtusifolia* Desv. – peenviltjas kibuvits (Stockholm, HB, 1963) 2013: 1



- D10726 *Rosa palustris* Marshall – soo-kibuvits (Philadelphia, Arb U, 1983) 2013: 3
- D10070 *Rosa pendulina* L. – longus kibuvits (Tübingen, HBU, 1981) 2013: 1
- X215 *Rosa platyacantha* Schrenk – laiaogaline kibuvits (1984) 2013: 1
- D11790 *Rosa roxburghii* Tratt. f. *normalis* Rehder et E.H. Wilson – Roxburgh' kibuvitsa vorm (Koshigaya, Arb, 1987) 2013: 1
- D18906 *Rosa rubiginosa* L. – näärmekas kibuvits (1966) 2013: 3
- D10215 *Rosa rugosa* Thunb. – kurdlehine kibuvits (Kurile Islands, Kunashiri, 1981)\* 2013: 3
- D11881 *Rosa rugosa* Thunb. 'Alba' – kurdlehise kibuvitsa kultivar (Nijmegen, HBU, 1988) 2013: 2
- D18907 *Rosa rugosa* Thunb. 'Wasagaming' – kurdlehise kibuvitsa kultivar (1966) 2013: 3
- D02706 *Rosa sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) A.V. Roberts 'Chrysocarpa' (= *Rosa omeiensis* Rolfe 'Chrysocarpa') – omei kibuvitsa kultivar (Beijing, HBA, 1960) 2013: 2
- X158 *Rosa sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) A.V. Roberts f. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H. Wilson (= *Rosa omeiensis* Rolfe var. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H. Wilson) – omei kibuvitsa vorm (1960) 2013: 1
- D18908 *Rosa setigera* Michx. var. *tomentosa* Torr. et A. Gray – preeria-kibuvitsa teisend (1966) 2013: 1
- D02479 *Rosa setipoda* Hemsl. et E.H. Wilson – harjas-kibuvits (Helsinki, HBU, 1960) 2013: 1
- D11743 *Rosa sherardii* Davies – Sherardi kibuvits (Leiden, HBU, 1987) 2013: 1
- D11618 *Rosa spinosissima* L. (= *Rosa pimpinellifolia* L.) – näärelehine kibuvits (S Siberia, Altai, Aktash, 1986)\* 2013: 9
- D11769 *Rosa spinosissima* L. f. *luteola* (hort ex Andr.) Rehder (= *Rosa pimpinellifolia* L. f. *luteola* (Andrews) Krüssm.) – näärelehise kibuvitsa vorm (Yalta, HB, 1987) 2013: 1
- D15432 *Rosa stylosa* Desv. – tulpkaelaline kibuvits (Düsseldorf, HBU, 1996) 2013: 1
- D10403 *Rosa subcanina* (H. Christ) Dalla Torre et Sarnth. – kutsik-kibuvits (Genova, HBU, 1982)\* 2013: 1
- D11742 *Rosa subcollina* (H. Christ) R. Keller – künka-kibuvits (kink-kibuvits) (Liège, HBU, 1987)\* 2013: 2
- D03322 *Rosa sweginzowii* Koehne – Zvegintsovi kibuvits (Kalmthout, Arb, 1961) 2013: 1

- D10934 *Rosa sweginzowii* Koehne '**Macrocarpa**' – Zvegintsovi kibuvitsa kultivar (Essen, HB, 1984) 2013: 1
- D10921 *Rosa tomentosa* Sm. – viltjas kibuvits (Liège, HBU, 1984) 2013: 1
- D01082 *Rosa turcica* Rouy – türgi kibuvits (Amsterdam, HB, 1958) 2013: 2
- D10928 *Rosa villosa* L. – õun-kibuvits (Nancy, Arb, 1984)\* 2013: 1
- D18909 *Rosa villosa* L. – õun-kibuvits (1966) 2013: 1
- D15455 *Rosa virginiana* Mill. – virgiinia kibuvits (Strasbourg, HBU, 1996) 2013: 1
- D11493 *Rosa vosagiaca* Desp. – harilik kibuvits ehk orjavits (Hamburg, HBU, 1986)\* 2013: 1
- D23599 *Rubus cockburnianus* Hemsl. – Cockburni vaarikas (Bayreuth, HBU, 2010) 2013: 2
- D09153 *Rubus crataegifolius* Bunge – viirpuulehine vaarikas (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 1978) 2013: 1
- D08256 *Rubus idaeus* L. var. **aculeatissimus** Regel et Tiling – hariliku vaarika teisend (Sakhalin, 1975)\* 2013: 2
- D18296 *Rubus idaeus* L. f. **chlorocarpus** Krause – hariliku vaarika kollaseviljaline vorm (Turku, HBU, 2000) 2013: 4
- D17958 *Rubus insularis* F. Aesch. – taani murakas (Estonia, Tallinn, Nõmme, 1999) 2013: 1
- D01096 *Rubus laciniatus* Willd. – lõhislehine murakas (Amsterdam, HB, 1958) 2013: 4
- X220 *Rubus leucodermis* Douglas ex Torr. et A. Gray – valgekooreline vaarikas (1965) 2013: 3
- D16053 *Rubus occidentalis* L. – läänevaarikas (South Hadley, HB, 1997) 2013: 2
- D07235 *Rubus odoratus* L. – lõhnav vaarikas (Montréal, HB, 1970)\* 2013: 8
- D18931 *Rubus parviflorus* Nutt. – nutka vaarikas (Estonia, Tihemetsa, Arb, 1965) 2013: 8
- D10525 *Rubus parvifolius* L. – väikeselehine vaarikas (Kurile Islands, Kunashiri, 1982)\* 2013: 4
- D10525 *Rubus parvifolius* L. – väikeselehine vaarikas (Kurile Islands, Kunashiri, 1982)\* 2013: 2
- X185 *Sibiraea altaiensis* (Laxm.) C.K. Schneid. – altai sinienelas (1957) 2013: 10
- D09596 *Sibiraea altaiensis* (Laxm.) C.K. Schneid. – altai sinienelas (Novosibirsk, HBA, 1979)\* 2013: 1
- D21763 *Sibiraea angustata* Rehder (= *Sibiraea laevigata* var. *angustata*) – sinienela liik (Praha, HB, 2005) 2013: 3

- X219 ***Sorbaria kirilowii*** (Regel) Maxim. – tiibeti pihlenelas (Kirilovi pihlenelas) (1961) 2013: 9
- D08923 ***Sorbaria sorbifolia*** (L.) A. Braun – harilik pihlenelas (Russian Far-Eastern, Svetlaya, 1977)\* 2013: 5
- D08387 **× *Sorbaronia sorbifolia*** (Poir.) C.K. Schneid. (= *Aronia melanocarpa* × *Sorbus americana*) – pihlakalehine pihlaroonia (Wageningen, HBU Agr, 1976) 2013: 1
- D19249 **× *Sorbocotoneaster pozdnjakovii*** Pojark. (= *Cotoneaster niger* × *Sorbus sibirica*) – Pozdnjakovi pihltuhkpuu (Estonia, Tallinn, Somp str. 33, 2001) 2013: 1
- D16393 **× *Sorbocotoneaster pozdnjakovii*** Pojark. (= *Cotoneaster niger* × *Sorbus sibirica*) – Pozdnjakovi pihltuhkpuu (Kiev, HBA, 1997) 2013: 2
- D13680 **× *Sorbopyrus auricularis*** (Knoop) C.K. Schneid. – pihlpirnipuu (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D07111 ***Sorbus alnifolia*** (Siebold et Zucc.) K. Koch **var. *submollis*** Rehder – lepalehise pihlaka teisend (Nayoro, St Exper Plant Med, 1969) 2013: 5
- D07111 ***Sorbus alnifolia*** (Siebold et Zucc.) K. Koch **var. *submollis*** Rehder – lepalehise pihlaka teisend (Nayoro, St Exper Plant Med, 1969) 2013: 2
- D00790 ***Sorbus americana*** Marshall – ameerika pihlakas (Montréal, HB, 1957)\* 2013: 1
- D03693 ***Sorbus amurensis*** Koehne – amuuri pihlakas (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 5
- D20565 ***Sorbus anglica*** Hedl. – pihlaka liik (Bristol, HBU, 2003) 2013: 2
- D20201 ***Sorbus* 'Apricot Queen'** – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2002) 2013: 1
- D09099 ***Sorbus aria*** (L.) Crantz – valge pihlakas (Klagenfurt, HB, 1978)\* 2013: 2
- D08845 ***Sorbus aria*** (L.) Crantz – valge pihlakas (Wrocław, HBU, 1977) 2013: 1
- D18938 ***Sorbus aria*** (L.) Crantz **'Lutescens'** – valge pihlaka kultivar (Sweden, 1991) 2013: 1
- D07496 ***Sorbus aucuparia*** L. – harilik pihlakas (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1973)\* 2013: 1
- D21884 ***Sorbus aucuparia*** L. **'Fastigiata'** – hariliku pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2005) 2013: 1
- D20566 ***Sorbus bristoliensis*** Wilmott – pihlaka liik (Bristol, HBU, 2003) 2013: 1
- D14341 ***Sorbus cashmiriana*** Hedl. **'Pink'** – kašmiiri pihlaka kultivar (Estonia, Sagadi, 1994) 2013: 1
- X186 ***Sorbus chamaemespilus*** (L.) Crantz – kääbuspihlakas (1978) 2013: 1

- D17393 ***Sorbus 'Chinense Lace'*** – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Sompas tr. 33, 1998) 2013: 1
- D06703 ***Sorbus commixta*** Hedl. – sahhalini pihlakas (Sapporo, HBU, 1967) 2013: 4
- D01500 ***Sorbus commixta*** Hedl. '**Serotina**' (= *Sorbus serotina* Koehne) – hilispihlakas (Essen, HB, 1958) 2013: 2
- D08178 ***Sorbus decora*** (Sarg.) C.K. Schneid. – kaunis pihlakas (Philadelphia, Arb U, 1975) 2013: 1
- D11198 ***Sorbus domestica*** L. – aedpihlakas (Estonia, Polli, St Exper, 1985) 2013: 2
- D11198a ***Sorbus domestica*** L. f. ***pyriformis*** (Hayne) Rehder – aedpihlaka vorm (Estonia, Polli, St Exper, 1985) 2013: 1
- D15645 ***Sorbus ?foliolosa*** (Wallich) Spach – pihlaka liik (Leicester, HBU, 1996) 2013: 1
- D06252 ***Sorbus × hybrida*** L. – soome pihlakas (Oulu, HBU, 1966) 2013: 2
- D18940 ***Sorbus intermedia*** (Ehrh.) Pers. – pooppuu (1965) 2013: 2
- V036 ***Sorbus intermedia*** (Ehrh.) Pers. – pooppuu, 2013: 1
- D13685 ***Sorbus 'Joseph Rock'*** – pihlaka kultivar (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D19251 ***Sorbus 'Kirsten Pink'*** – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2001) 2013: 1
- D10994 ***Sorbus koehneana*** C.K. Schneid. – Koehne pihlakas (Estonia, Kokemäe, Arb, 1984) 2013: 2
- X217 ***Sorbus latifolia*** (Lam.) Pers. – laialehine pihlakas, 1958) 2013: 3
- D20903 ***Sorbus matsumurana*** (Mak.) Koehne – Matsumura pihlakas (Beveren, Arb Hof ter Saksen, 2003) 2013: 2
- D20447 ***Sorbus × meinichii*** (Lindeb.) Hedl. (= *Sorbus aria* × *S. aucuparia*, *S. teodori* × *S. aucuparia*) – Meinichi pihlakas (Kristiansand, HB, 2003) 2013: 1
- D01475 ***Sorbus mougeotii*** Soy.-Will. – Mougeotti pihlakas (Stockholm, HB, 1958) 2013: 3
- D20046 ***Sorbus 'Nova'*** – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2002) 2013: 1
- D20047 ***Sorbus 'Pink Queen'*** – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2002) 2013: 1
- D20223 ***Sorbus pohuashanensis*** (Hance) Hedl. – pohuašani pihlakas (Estonia, Lohkva, Mr. Tiit Juhani, 2002) 2013: 1
- D13688 ***Sorbus pohuashanensis*** (Hance) Hedl. – pohuašani pihlakas (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1

- D21693 *Sorbus ?pseudothuringiaca* Düll – pihlaka liik (Mainz, HBU, 2003) 2013: 1
- D10475 *Sorbus rupicola* (Syme) Hedl. – tuhkpihlakas (Estonia, Saaremaa Island, Sõrve, 1982)\* 2013: 1
- D18942 *Sorbus 'Saharnaja'* – pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Kose str., 2000) 2013: 1
- D06735 *Sorbus sambucifolia* (Cham. et Schtdl.) Roem. – leedriehine pihlakas (Russian Far-Eastern, Sovetskaya Gavan', 1967)\* 2013: 2
- D20124 *Sorbus setschwanensis* (C.K. Schneid.) Koehne – setšuaani pihlakas (Rogów, Arb, 2002) 2013: 1
- D15917 *Sorbus × thuringiaca* (Ilse) Fritsch '**Fastigiata**' – tüüringi pihlaka kultivar (Estonia, Tallinn, Sompas str. 33, 1996) 2013: 1
- D18941 *Sorbus 'Ullung'* – pihlaka kultivar (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D10612 *Spiraea alba* Du Roi – valge enelas (Montréal, HB, 1983)\* 2013: 5
- D21572 *Spiraea aquilegifolia* Pall. – enela liik (Mszczerskoje, St Exper Select Sylv-Step, 2005) 2013: 2
- D13257 *Spiraea × arguta* Zabel – teravalehine enelas (Estonia, Tallinn, 1990) 2013: 2
- D03697 *Spiraea betulifolia* Pall. – kaselehine enelas (Sakhalin, Korsakov, 1961)\* 2013: 4
- D17973 *Spiraea betulifolia* Pall. '**Thor**' – kaselehise enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1999) 2013: 2
- D18952 *Spiraea × billardii* Hérincq '**Lenneana**' – hambulise enela kultivar (1974) 2013: 6
- D18954 *Spiraea chamaedryfolia* L. – taraenelas (Estonia, Tallinn, 1974) 2013: 6
- D03698 *Spiraea chamaedryfolia* L. var. **pilosa** (Nakai) Hara – taraenela teisend (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 4
- D14292 *Spiraea × cinerea* Zabel '**Grefsheim**' – tuhkur enela kultivar (Finland, Järvenpää, Nurs, 1994) 2013: 3
- D24409 *Spiraea × cinerea* Zabel '**Grefsheim**' – tuhkur enela kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2006) 2013: 2
- D04625 *Spiraea crenata* L. – täkiline enelas (Moscow, HBA, 1963) 2013: 3
- D09350 *Spiraea dahurica* (Rupr.) Maxim. – dauuria enelas (S Siberia, Dauria, Chara, 1978)\* 2013: 6
- D15918 *Spiraea decumbens* W.D.J. Koch – maadjas enelas (Estonia, Tallinn, Mr. Mati Laane, 1996) 2013: 1
- D03412 *Spiraea douglasii* Hook. – Douglase enelas (Moscow, HBA, 1961) 2013: 6
- D18956 *Spiraea douglasii* Hook. subsp. **menziesii** Hook. – Menziesi enelas (St. Petersburg, HB A Sylv, 1959) 2013: 6
- D21748 *Spiraea fritschiana* Schneid. – Fritschi enelas (Lublin, HBU, 2005) 2013: 1

- D07706 ***Spiraea henryi*** Hemsl. – Henry enelas (Genève, HB, 1974) 2013: 4
- D07514 ***Spiraea hypericifolia*** L. – naistepunalehine enelas (Dushanbe, HBA, 1973) 2013: 6
- D07534 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Albiflora**' (= *Spiraea japonica* var. *albiflora* (Miq.) Koidz.; *Spiraea albiflora* (Miq.) Zabel) – valgeõieline jaapani enelas (valgeõieline enelas) (Warszawa, HBU, 1974) 2013: 6
- D20235 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Arnold**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2000) 2013: 1
- D18999 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Bumalda**' (= *Spiraea* × *bumalda* Burvenich) – jaapani enela kultivar (madal enelas) (1985) 2013: 3
- D07535 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Bumalda**' (= *Spiraea* × *bumalda* Burvenich) – jaapani enela kultivar (madal enelas) (Warszawa, HBU, 1974) 2013: 2
- D21911 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Crispa**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 2005) 2013: 1
- D21390 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Darts Red**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2004) 2013: 1
- D20712 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Firelight**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2003) 2013: 1
- D19683 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Flaming Mound**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D18953 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Froebelii**' – jaapani enela kultivar (1974) 2013: 6
- D07116 ***Spiraea japonica*** L. f. var. ***glabra*** (Regel) Koidz. – jaapani enela teisend (Kanazawa, HBU, 1969) 2013: 6
- D14356 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Golden Princess**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1999) 2013: 3
- D19020 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Golden Princess**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Tallinn, 1998) 2013: 10
- D19631 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Goldflame**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D18955 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Little Princess**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 1962) 2013: 6
- D19000 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Little Princess**' – jaapani enela kultivar (Latvia, 1987) 2013: 1
- D18955 ***Spiraea japonica*** L. f. '**Little Princess**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 1962) 2013: 1

- D16524 *Spiraea japonica* L. f. '**Macrophylla**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1997) 2013: 2
- D19686 *Spiraea japonica* L. f. '**Magic Carpet**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D19685 *Spiraea japonica* L. f. '**Neon Flash**' – jaapani enela kultivar (Salaspils, HBN, 2002) 2013: 1
- D18689 *Spiraea japonica* L. f. '**Shirobana**' – jaapani enela kultivar (omapaljundus) 2013: 1
- D18689 *Spiraea japonica* L. f. '**Shirobana**' – jaapani enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2000) 2013: 1
- D10326 *Spiraea latifolia* (Aiton) Borkh. – laialehine enelas (Montréal, HB, 1982)\* 2013: 6
- D05562 *Spiraea × margaritae* Zabel (= *Spiraea japonica* × *Spiraea superba*) – Margarita enelas (Genève, HB, 1965) 2013: 6
- D19360 *Spiraea × margaritae* Zabel (= *Spiraea japonica* × *Spiraea superba*) – Margarita enelas (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2001) 2013: 1
- D11231 *Spiraea media* Schmidt – keskmise enelas (Vácrátót, HBA, 1985)\* 2013: 2
- D14151 *Spiraea miyabei* Koidz. – Miyabe enelas (Helsinki, HBU, 1994)\* 2013: 2
- D05070 *Spiraea myrtilloides* Rehder – vitsenelas (Beijing, HBA, 1964) 2013: 2
- D04493 *Spiraea nipponica* Maxim. – nipponi enelas (Helsinki, HBU, 1963) 2013: 6
- D17971 *Spiraea nipponica* Maxim. '**Halvard's Silver**' – nipponi enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1999) 2013: 1
- D20236 *Spiraea nipponica* Maxim. '**June Bride**' – nipponi enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1999) 2013: 1
- D21378 *Spiraea nipponica* Maxim. '**Rainbow**' – nipponi enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, Mr. Tõnis Tenso, 2004) 2013: 1
- D14357 *Spiraea nipponica* Maxim. '**Snowmound**' – nipponi enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1994) 2013: 1
- D14357 *Spiraea nipponica* Maxim. '**Snowmound**' – nipponi enela kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 1994) 2013: 1
- D11306 *Spiraea pubescens* Turcz. – karvane enelas (S Siberia, Dauria, Duldurga, 1985)\* 2013: 1
- D18469 *Spiraea × pumilionum* Zabel – enela liik (Salaspils, HBN, 2000) 2013: 1
- D08048 *Spiraea rosthornii* Pritzel – Rosthorni enelas (Moscow, HBA, 1975) 2013: 6
- D08941 *Spiraea salicifolia* L. – pajulehine enelas (Russian Far-Eastern, Lazo, 1977)\* 2013: 6

- D05188 ***Spiraea salicifolia*** L. var. ***humilis*** (Pojark.) Hara – pajulehise enela teisend (Almaty, HBA, 1965) 2013: 6
- D23825 ***Spiraea stevenii*** (C.K. Schneid.) Rydb. – Steveni enelas (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 2010) 2013: 1
- D17373 ***Spiraea thunbergii*** Siebold ex Blume – Thunbergi enelas (Estonia, Kullamaa, Arb, 1998) 2013: 1
- D18957 ***Spiraea trichocarpa*** Nakai – karvaseviljaline enelas (Estonia, Luua, Arb, 1957) 2013: 4
- D09855 ***Spiraea trilobata*** L. – kolmehõlmaline enelas (Novosibirsk, HBA, 1980) 2013: 5
- D18959 ***Spiraea* × *vanhouttei*** (Briot) Zabel – van Houtte'i enelas (värdenelas) (Salaspils, HBN, 1974) 2013: 6
- D18961 ***Stephanandra incisa*** (Thunb.) Zabel – võnk-pärgenelas (St. Petersburg, 1974) 2013: 3
- D17440 ***Stephanandra incisa*** (Thunb.) Zabel '**Crispa**' – võnk-pärgenela kultivar (Estonia, Tallinn, Sompas tr. 33, 1998) 2013: 1
- D19064 ***Stephanandra incisa*** (Thunb.) Zabel '**Crispa**' – võnk-pärgenela kultivar (Estonia, Tallinn, 1999) 2013: 20
- D05110 ***Stephanandra tanakae*** (Franch. et Sav.) Franch. et Sav. – Tanaka pärgenelas (Salaspils, HBN, 1964) 2013: 3

### ***Rutaceae***

- D16831 ***Orixa japonica*** Thunb. – oriksa (Kyoto, Takeda HB, 1998) 2013: 1
- D14809 ***Orixa japonica*** Thunb. – oriksa (Kyoto, Takeda HB, 1995) 2013: 2
- D18891 ***Phellodendron amurense*** Rupr. – amuuri korgipuu (Estonia, Luua, Arb, 1957) 2013: 16
- D16125 ***Phellodendron chinense*** C.K. Schneid. – hiina korgipuu (Göttingen, II, HBU, 1997) 2013: 3
- D15883 ***Phellodendron chinense*** C.K. Schneid. – hiina korgipuu (Boyce, Thompson Arb, 1996) 2013: 1
- D18892 ***Phellodendron japonicum*** Maxim. – jaapani korgipuu (Estonia, Luua, Arb, 1957) 2013: 1
- D06313 ***Phellodendron lavalleyi*** Dode – Lavallée korgipuu (Coimbra, HBU, 1966) 2013: 4
- D18893 ***Phellodendron sachalinense*** (F. Schmidt) Sarg. – sahhalini korgipuu (Sakhalin, near Yuzhno-Sakhalinsk, 1962)\* 2013: 7
- X166 ***Ptelea trifoliata*** L. – harilik humalapuu (1957) 2013: 6



- X180 ***Ruta graveolens*** L. – aedruut (1965) 2013: 4  
 D15916 ***Zanthoxylum americanum*** Mill. – ameerika koldpuu (USA, Downer's Grov (V.O. Virkau), 1996)\* 2013: 2  
 D21040 ***Zanthoxylum giraldii*** Hesse – Giraldi koldpuu (Kerkade, HB, 2004) 2013: 2

### ***Salicaceae***

- D03731 ***Chosenia arbutifolia*** (Pall.) Skvortsov – tšoseenia (Russian Far-Eastern, Kedrovaya Pad', 1961)\* 2013: 1  
 D08574 ***Chosenia arbutifolia*** (Pall.) Skvortsov – tšoseenia (Russian Far-Eastern, Nelma, 1976)\* 2013: 2  
 D15589 ***Populus alba*** L. '**Nivea**' – hõbepapli kultivar (Turku, HBU, 1996) 2013: 1  
 D14426 ***Populus angustifolia*** James ex Torr. – ahtalehine pappel (Hørsholm, Arb, 1994)\* 2013: 1  
 D14429 ***Populus balsamifera*** L. var. ***subcordata*** Hyl. – palsampapli teisend (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 2  
 D24070 ***Populus × canadensis*** Moench '**Aurea**' – euroameerika papli kultivar (Estonia, Lagedi, Juhani Nurs, 2011) 2013: 1  
 D18950 ***Populus × canescens*** (Aiton) Sm. – hall pappel (1969) 2013: 1  
 D19780 ***Populus × generosa*** A. Henry '**Boelare**' (= *Populus deltoides* × *P. angulata*? × *P. trichocarpa*) – inglise papli kultivar (Turku, HBU, 2002) 2013: 1  
 D15595 ***Populus × interamericana*** '**Unal**' (= *Populus deltoides* × *P. trichocarpa*) (Turku, HBU, 1996) 2013: 1  
 D10485 ***Populus koreana*** Rehder – korea pappel (Russian Far-Eastern, Okeanskaya, 1982)\* 2013: 2  
 D23028 ***Populus lasiocarpa*** Oliv. – tokerviljaline pappel (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1  
 D14213 ***Populus maximowiczii*** Henry – Maximowiczi pappel (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1  
 D11601 ***Populus nigra*** L. – must pappel (S Siberia, Altai, Kyr sai, 1986)\* 2013: 1  
 D13289 ***Populus nigra*** L. '**Italica**' – itaalia pappel (Estonia, Tallinn, Sõle str. 47, 1991) 2013: 1  
 D15598 ***Populus 'Razumovskiana'*** (= *Populus laurifolia* × *P. nigra*) – papli hübriid (Turku, HBU, 1996) 2013: 1  
 D23585 ***Populus simonii*** Carrière – hiina pappel (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 2008) 2013: 1

- D15501 *Populus suaveolens* Fisch. × *Populus laurifolia* Ledeb. – lõhnava papli ja loorberpapli hübriid (Estonia, Tallinn, Kadriorg, 1996) 2013: 1
- D13806 *Populus tremula* L. 'Erecta' – hariliku haava kultivar (Tartu, I Sylv, 1990) 2013: 1
- D14268 *Populus tremuloides* Michx. – ameerika haab (Estonia, Luua, Arb, 1994) 2013: 2
- D20770 *Populus* × *wettsteinii* Hämet-Ahti 'Pendula' – hübriidhaava kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D14628 *Salix alata* Kar. et Kir. ex Stschegl. – paju liik (Moscow, HBA, 1995) 2013: 3
- D13638 *Salix alaxensis* Coville – alaska paju (Hørsholm, Arb, 1991) 2013: 1
- D19017 *Salix alba* L. var. *sericea* Gaudin – hõberemmelga teisend (1980) 2013: 1
- D14631 *Salix alba* L. 'Pendula' – hõberemmelga kultivar (Moscow, HBA, 1995) 2013: 1
- D14585 *Salix arctophila* Cock. ex Heller – paju liik (Turku, HBU, 1995) 2013: 2
- D14782 *Salix aurita* L. – kõrvpaju (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1995)\* 2013: 1
- D15824 *Salix babylonica* L. × *Salix tinctoria* Sm. × *Salix alba* L. 'Fastigiata' – remmelgate hübriid (Salaspils, HBN, 1996) 2013: 1
- D24068 *Salix* × *boydii* E.F. Linton (= *Salix lapponum* × *S. reticulata*) – Boydi paju (Estonia, Tallinn, Calmia Nurs, 2011) 2013: 1
- D14636 *Salix caesia* Vill. – sinkjas paju (Moscow, HBA, 1995) 2013: 2
- D13067 *Salix caprea* L. 'Weeping Sally' – raagremmelga kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 1
- D14219 *Salix caspica* Pall. – kaspia paju (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D14215 *Salix cordata* Michx. (= *Salix adenophylla* Hook.) – näärmehine paju (südajas paju) (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D11603 *Salix* × *dasyclados* Wimm. – pikalehine paju (S Siberia, Altai, Kyr sai, 1986)\* 2013: 2
- D15819 *Salix* × *finnmarchica* Willd. (= *Salix myrtilloides* × *S. xerophila*) – paju hübriidne liik (Salaspils, HBN, 1996) 2013: 2
- D14985 *Salix fragilis* L. 'Bullata' – rabama remmelga kultivar (keraremmelgas) (Latvia, near Riga, 1995) 2013: 1
- D16353 *Salix* × *friesiana* Andersson (= *Salix repens* × *S. viminalis*) – paju hübriidne liik (UK, N. Devon, Winkleigh, Beaford, Longwood, 1997) 2013: 1
- D14259 *Salix gracilistyla* Miq. – pikaemakaline paju (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 1994) 2013: 1
- D14223 *Salix integra* Thunb. – terveservaline paju (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 2

- D16295 ***Salix integra*** Thunb. '**Hakuro Nishiki**' – terveservalise paju kultivar (Estonia, Kaerepere, Mr. Arnold Hannust, 1997) 2013: 1
- D11346 ***Salix ledebouriana*** Trautv. – Ledebouri paju (S Siberia, Tuva, Erzin, 1985)\* 2013: 1
- D14209 ***Salix miyabeana*** Seemen – Miyabe paju (Hørsholm, Arb, 1994) 2013: 2
- D14785 ***Salix myrsinifolia*** Salisb. – mustjas paju (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1995)\* 2013: 2
- D20098 ***Salix nakamura*** Koidz. **var. jezoalpina** (Koidz.) Kimura (= *Salix nakamura* subsp. *jezoalpina*) – paju liik (Rogów, Arb, 2002) 2013: 1
- D20098 ***Salix nakamura*** Koidz. **var. jezoalpina** (Koidz.) Kimura (= *Salix nakamura* subsp. *jezoalpina*) – paju liik (Rogów, Arb, 2001) 2013: 2
- D14786 ***Salix pentandra*** L. – raudremmelgas (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1995)\* 2013: 1
- D14231 ***Salix pierotii*** Miq. – Pierot' paju (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D14651 ***Salix planifolia*** Pursh – paju liik (Moscow, HBA, 1995) 2013: 2
- D24411 ***Salix purpurea*** L. '**Canyon Blue**' – punase paju kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2006) 2013: 1
- D24245 ***Salix purpurea*** L. '**Uzni**' – punapaju kultivar (Estonia, Tallinn, Ms. Maire Treumund, 2007) 2013: 3
- D15712 ***Salix repens*** L. – hanepaju (Estonia, Saaremaa Island, Tagamõisa, Harilaid, 1996)\* 2013: 3
- D23800 ***Salix repens*** L. – hanepaju (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2010) 2013: 1
- D14842 ***Salix repens*** L. '**Green Carpet**' – hanepaju kultivar (Estonia, Kaerepere, Mr. Arnold Hannust, 1995) 2013: 2
- D16296 ***Salix repens*** L. '**Nitida**' – hanepaju kultivar (Estonia, Kaerepere, Mr. Arnold Hannust, 1997) 2013: 2
- D14235 ***Salix rigida*** Mühlenb. – jäik paju (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 2
- D11602 ***Salix rorida*** Laksch. – kastepaju (S Siberia, Altai, Kyrtsai, 1986)\* 2013: 2
- D16751 ***Salix rosmarinifolia*** L. – hundipaju (Estonia, Saaremaa Island, Tagamõisa, 1997)\* 2013: 1
- D14260 ***Salix schwerinii*** E. Wolf – Schwerini paju (Estonia, Rae, Arb, Mr. Harry Karis, 1994) 2013: 1
- D14237 ***Salix schwerinii*** E. Wolf – Schwerini paju (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D14656 ***Salix silesiaca*** Willd. – sileesia paju (Moscow, HBA, 1995) 2013: 2

- D14240 ***Salix triandra* L. subsp. *nipponica*** (Franch. et Sav.) Skvorc. – vesipaju alamliik (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D14241 ***Salix triandra* L. subsp. *nipponica*** (Franch. et Sav.) Skvorc. – vesipaju alamliik (Salaspils, HBN, 1994) 2013: 1
- D14791 ***Salix viminalis* L.** – vitspaju (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1995)\* 2013: 2

### ***Sapindaceae***

- D22435 ***Koelreuteria paniculata*** Laxm. – harilik kuldpöörispuu (Stuttgart-Hohenheim, HBU, 2007) 2013: 1

### ***Schisandraceae***

- D03690 ***Schisandra chinensis*** (Turcz.) Baill. – hiina sidrunväändik (Russian Far-Eastern, Mt. Khualaza, 1961)\* 2013: 12

### ***Simaroubaceae***

- D23842 ***Ailanthus altissima*** (Mill.) Swingle – näärmeline jumalapu (Brno, 2003) 2013: 3

### ***Solanaceae***

- D00880 ***Lycium barbarum* L.** – harilik taralõng (Beijing, HBA, 1957) 2013: 2
- D17391 ***Lycium chinense*** Mill. – hiina taralõng (Tsukuba, St Exper Plant Med, 1998)\* 2013: 1
- D18139 ***Solanum dulcamara* L.** – harilik maavits (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1999)\* 2013: 1
- D18937 ***Solanum dulcamara* L. f. *album*** (Weston) Rehder – hariliku maavitsa valgeõieline vorm (Estonia, Luua, Arb, 1957) 2013: 1
- D17377 ***Solanum kitagawae*** Schönb.-Tem. – Kitagawa maavits (Barnaul, HBU, 1998) 2013: 3

### ***Staphyleaceae***

- D06704 ***Staphylea bumalda*** DC. – jaapani tariõis (jaapani stafülea) (Sapporo, HBU, 1967) 2013: 1
- X191 ***Staphylea pinnata*** L. – sulgjas tariõis (sulgjas stafülea) (Rogów, Arb, 1973) 2013: 1
- D12127 ***Staphylea trifolia*** L. – ameerika tariõis (ameerika stafülea) (East Lansing, HBU, 1989)\* 2013: 3

D06519 *Staphylea trifolia* L. var. *pauciflora* (Zabel) Rehder – ameerika tariõie (ameerika stafülea) teisend (Ottawa, Arb & HB, 1967)\* 2013: 1

### **Tamaricaceae**

D11347 *Myricaria dahurica* (Willd.) Ehrenb. – dauuria mürikaaria (S Siberia, Tuva, Torgalyg, 1985)\* 2013: 11

D18041 *Myricaria germanica* (L.) Desv. – euroopa mürikaaria (Estonia, Tallinn, Mr. Mati Laane, 1999) 2013: 1

D11600 *Myricaria germanica* (L.) Desv. var. *bracteata* Franch. – euroopa mürikaaria teisend (S Siberia, Altai, Kyrtsai, 1986)\* 2013: 3

D19366 *Tamarix ramosissima* Ledeb. – harilik tamarisk (Tartu, HBU, 2001) 2013: 1

### **Thymelaeaceae**

D21497 *Daphne alpina* L. – alpi näsiniin (Dresden, HBUT, 2005) 2013: 2

D16233 *Daphne alpina* L. – alpi näsiniin (Düsseldorf, HBU, 1997) 2013: 1

X089 *Daphne mezereum* L. – harilik näsiniin (1964) 2013: 3

D16132 *Daphne mezereum* L. f. *alba* (West) Schelle (= *Daphne mezereum* L. 'Alba') – hariliku näsiniine vorm (Tübingen, HBU, 1997) 2013: 2

### **Tiliaceae**

D18943 *Tilia americana* L. – ameerika pärn (Estonia, Neemi, Arb, 1958) 2013: 1

D14252 *Tilia americana* L. – ameerika pärn (Lisle, Arb, 1999)\* 2013: 1

D13069 *Tilia americana* L. '**Cyclophylla**' – ameerika pärna kultivar (Salaspils, HBN, 1990) 2013: 1

X187 *Tilia amurensis* Rupr. – amuuri pärn (1961) 2013: 3

D20218 *Tilia cordata* Mill. – harilik pärn (Estonia, Läänemaa, Puhtu, 2000)\* 2013: 2

D21309 *Tilia cordata* Mill. – harilik pärn (Estonia, Naissaare Island, 2002)\* 2013: 2

D20248 *Tilia cordata* Mill. – harilik pärn (Estonia, Läänemaa, Laheva village, Umbaia farm, 2002)\* 2013: 2

D18944 *Tilia cordata* Mill. – harilik pärn (Estonia, 1965) 2013: 1

D11226 *Tilia* × *euchlora* K. Koch (= *Tilia cordata* × *Tilia dasystyla*) – läiklehine pärn (Essen, HB, 1985) 2013: 1

D01846 *Tilia* × *euchlora* K. Koch (= *Tilia cordata* × *Tilia dasystyla*) – läiklehine pärn (Estonia, Järvelja, Arb, 1958) 2013: 5

D07863 *Tilia japonica* (Miq.) Simonk. – jaapani pärn (Kyoto, HB, 1974) 2013: 2

- D19645 *Tilia mandshurica* Rupr. et Maxim. – mandžuuria pärn (Berlin, H et Arb U, 2002) 2013: 1
- D09054 *Tilia mandshurica* Rupr. et Maxim. – mandžuuria pärn (Vladivostok, HBA, 1978) 2013: 1
- D05458 *Tilia × moltkei* Späth (= *Tilia americana* × *Tilia petiolaris*) – Moltke pärn (Kaliningrad, HBU, 1965) 2013: 1
- D17683 *Tilia mongolica* Maxim. – mongoolia pärn (Jena, HBU, 1999) 2013: 1
- D15248 *Tilia petiolaris* DC. (= *Tilia tomentosa* Moench subsp. *petiolaris* (DC.) Soo) – valge pärn (Berlin, IB & Arb U, 1996) 2013: 1
- D18945 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Aurea**' – suurelehise pärna kultivar (Estonia, Tallinn, Iru Nurs, 1995) 2013: 1
- D12064 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Aurea**' – suurelehise pärna kultivar (Tartu, I Sylv, 1989) 2013: 1
- D18946 *Tilia platyphyllos* Scop. **subsp. cordifolia** (Besser) C.K. Schneid. – suurelehise pärna alamliik (Estonia, Harku, 1963) 2013: 10
- D01862 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Laciniata**' – suurelehise pärna kultivar (Estonia, Järvselja, Arb, 1958) 2013: 1
- D18947 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Rubra**' – suurelehise pärna kultivar (1990) 2013: 1
- D07368 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Vitifolia**' – suurelehise pärna kultivar (Århus, HB, 1972) 2013: 1
- D20243 *Tilia platyphyllos* Scop. '**Söstralehine**' – suurelehise pärna kultivar (Estonia, Lääne-Virumaa, Rohu Manor Park, 2002) 2013: 1
- D09995 *Tilia tomentosa* Moench – hõbepärn (Moldova, near Chişinău, 1981)\* 2013: 5
- D20557 *Tilia* '**Tortuosa**' – pärna kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, Mr. Peeter Viikholm, 2003) 2013: 1
- D23420 *Tilia* '**Tortuosa**' – pärna kultivar (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa Nurs, 2009) 2013: 1
- D08138 *Tilia × vulgaris* Hayne – läänepärn (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1975) 2013: 3
- D11645 *Tilia × vulgaris* Hayne – läänepärn (Salaspils, HBN, 1986) 2013: 1
- D23881 *Tilia × vulgaris* Hayne '**Pallida**' – läänepärna kultivar (Estonia, Vaela, Hansaplant Nurs, 2010) 2013: 1

## ***Ulmaceae***

- D06535 *Celtis occidentalis* L. – läänetseltis (Ottawa, Arb & HB, 1967)\* 2013: 2

- D18985 *Ulmus americana* L. – ameerika jalakas (Tartu, HBU, 1957) 2013: 11
- D08142 *Ulmus glabra* Huds. – harilik jalakas (Estonia, Tallinn, Vana-Mustamäe, 1975) 2013: 4
- D11762 *Ulmus glabra* Huds. '**Camperdownii**' – hariliku jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, Iru, 1987) 2013: 1
- D20775 *Ulmus glabra* Huds. '**Crispa**' – hariliku jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D01881 *Ulmus glabra* Huds. '**Exoniensis**' – hariliku jalaka kultivar (Estonia, Järvselja, Arb, 1958) 2013: 1
- D13127 *Ulmus glabra* Huds. '**Lutescens**' – hariliku jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, Hirvepark, 1990) 2013: 1
- D21355 *Ulmus glabra* Huds. '**Lutescens**' – hariliku jalaka kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2004) 2013: 1
- D13346 *Ulmus glabra* Huds. '**Pendula**' – hariliku jalaka kultivar (Salaspils, HBN, 1991) 2013: 1
- D13346 *Ulmus glabra* Huds. '**Pendula**' – hariliku jalaka kultivar (Salaspils, HBN, 1991) 2013: 2
- D20715 *Ulmus × hollandica* Mill. '**Jacqueline Hillier**' – hollandi jalaka kultivar (Estonia, Kose-Uuemõisa, 2003) 2013: 1
- D20776 *Ulmus × hollandica* Mill. '**Wredei**' – hollandi jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- D08249 *Ulmus japonica* (Rehder) Sarg. – jaapani jalakas (Russian Far-Eastern, Khingan, 1975)\* 2013: 7
- D10167b *Ulmus laciniata* (Trautv.) Mayr – hõlmine jalakas (Russian Far-Eastern, Shamora, 1981)\* 2013: 1
- D08254 *Ulmus laciniata* (Trautv.) Mayr – hõlmine jalakas (Russian Far-Eastern, Khekhtsir, 1975)\* 2013: 7
- D07495 *Ulmus laevis* Pall. – künnapuu (Estonia, Tallinn, Kloostrimetsa, 1973) 2013: 4
- D21856 *Ulmus minor* Mill. – põldjalakas (Estonia, Tallinn, near Tulika str. 25, 2005) 2013: 1
- D11291 *Ulmus minor* Mill. – põldjalakas (Estonia, Tallinn, Pirita, 1985) 2013: 1
- D09996 *Ulmus minor* Mill. **var. suberosa** (Moench) Rehder – korgijalakas (Moldova, near Chişinău, 1981)\* 2013: 1
- D06853 *Ulmus parvifolia* Jacq. – väikeselehine jalakas (Osaka, HBU, 1968) 2013: 3

- D13298 *Ulmus procera* Salisb. '**Purpurea**' – inglise jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, Hirvepark, 1991) 2013: 1
- D20778 *Ulmus procera* Salisb. '**Purpurea**' – inglise jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 1
- X198 *Ulmus pumila* L. – madal jalakas (Ashgabat, HBA, 1958) 2013: 6
- D11351 *Ulmus pumila* L. – madal jalakas (S Siberia, Tuva, Kyzyl, 1985) 2013: 3
- D09833 *Ulmus pumila* L. – madal jalakas (Beijing, HBA, 1980) 2013: 1
- D15622 *Ulmus pumila* L. '**Variegata**' – madala jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, Oru Nurs, 1996) 2013: 1
- D20777 *Ulmus pumila* L. '**Variegata**' – madala jalaka kultivar (Estonia, Tallinn, AS Ilupuud, Ms. Aino Aaspõllu, 2003) 2013: 2
- D23202 *Ulmus serotina* Sarg. – hilisjalakas (UK, Grange Farm, Arb, Mr. Matthew Ellis, 2009) 2013: 4
- D23204 *Ulmus thomasi* Sarg. – kaljujalakas (UK, Grange Farm, Arb, Mr. Matthew Ellis, 2009) 2013: 5
- D10953 *Zelkova serrata* (Thunb. ex Murray) Makino – jaapani tselkva (Pyongyang, HBC, 1984) 2013: 2
- D08768 *Zelkova serrata* (Thunb. ex Murray) Makino – jaapani tselkva (Kyoto, HB, 1977) 2013: 2

## **Vitaceae**

- D18527 *Ampelopsis aconitifolia* Bunge f. **glabra** (Diels et Gilg) Kitag. – käokingalehise ebaviinapuu vorm (Padova, HBU, 2000) 2013: 1
- D17918 *Ampelopsis brevipedunculata* (Maxim.) Trautv var. **maximowiczii** (Regel) Rehder – karedakarvase ebaviinapuu teisend (Altenburg, HB, 1999) 2013: 1
- D23309 *Ampelopsis humulifolia* Bunge (Estonia, Viljandimaa, Põhjatamme farm, 2009) 2013: 1
- D22121 *Parthenocissus inserta* (A. Kern.) Fritsch – madal metsviinapuu (Pruhonice, I Horticult Ornament, 2006) 2013: 1
- D23157 *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. – harilik metsviinapuu (East Lansing, HBU, 2009)\* 2013: 1
- D22730 *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. var. **engelmannii** Rehder – hariliku metsviinapuu teisend (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2007) 2013: 1
- D23360 *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. '**Star Showers**' – mets-viinapuu kultivar (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2009) 2013: 1



- D18227 *Vitis amurensis* Rupr. – amuuri viinapuu (Estonia, Tallinn, Keemia str 41, 2000) 2013: 1
- D22320 *Vitis palmata* Vahl – kämmal-viinapuu (Nizhniy-Novgorod, HBU, 2006) 2013: 1
- D23301 *Vitis 'Zilga'* (= *Vitis vinifera* × *Vitis labrusca*) – viinapuu kultivar (Estonia, Nõmme, Mr. Aavo Mägi, 2009) 2013: 1
- D23300 *Vitis vinifera* L. 'Rondo' (=Mother: Saperavi Severnyi (= Précoce de Malingre × *Vitis amurensis*); Father: St Laurent) – viinapuu kultivar (Estonia, Nõmme, Mr. Aavo Mägi, 2009) 2013: 1
- D21201 *Vitis vulpina* L. – rebase-viinapuu (Samara, HBU, 2004) 2013: 1

## ***Monocotyledoneae***

### ***Agavaceae***

- D23034 *Yucca filamentosa* L. – kiuline tääkliilia (Estonia, Ellamaa, Nurga Nurs, 2008) 2013: 1
- D14253 *Yucca glauca* Nutt. ex Fraser – sinihall tääkliilia (Lisle, Arb, 1994)\* 2013: 2

### ***Poaceae***

- D23857 *Phyllostachys aureosulcata* McClure '**Spectabilis**' – triibulise lehistähkbambuse kultivar (Estonia, Tallinn, Lillefestival, Epp K. Erhard, 2010) 2013: 2

### ***Smilacaceae***

- D20178 *Smilax sieboldii* Miq. – Sieboldi smiilaks (Rogów, Arb, 2002) 2013: 1
- D22761 *Smilax tamnoides* L. – smiilaksi liik (Rogów, Arb, 2008) 2013: 1