

KUMPULAN KASVITIETEELLINEN PUUTARHA

Puutarhan kasvit ovat arvokas osa luonnontieteellistä kansalliskokoelmaamme. Tervetuloa viihtymään Luomukseen!

KASVIMAANTIETEELLINEN PUUTARHA

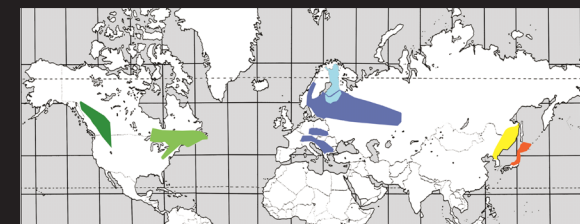
- Japani
- Kaukoit
- Läntinen Pohjois-Amerikka
- Itäinen Pohjois-Amerikka
- Eurooppa
- Suomi

KULTTUURIKASVIEN PUUTARHA

- Koristekasvit
- Hyötykasvit

GEOLOGISET KOKOELMAT

- Sisäänkäynti



Puutarhan maantieteellisen osaston kasvit ovat pääosin peräisin näiltä Etelä-Suomen ilmastoa vastaavilta alueilta. Kaikki kasvimaantieteellisen osan kasvikkannat on kerätty villinä luonnosta, mikä tekee Kumpulan kokoelmista erityisen arvokkaita.

Puutarha on maksullinen, pääsyliput kartanosta.

- Lisätieto
- Jätepiste



Älä koske kasveihin tai kerää kasvinosia ja siemeniä. Osa kasveista on myrkyllisiä. Nurmikäytävillä saa kävellä!



KUMPULAN KASVITIEEELLINEN PUUTARHA – ELÄVÄÄ TIEDETTÄ!

Kasvitieteellistä puutarhaa on rakennettu Kumpulan kartanon maille 1980-luvulta alkaen. Suurin osa Kumpulan puutarhasta on englantilaistyylinen. Näetkö mutkittavia polkuja, lammikoita, siltoja tai huvimajan?

Kasvitieteelliset puutarhat ovat uhanalaisten lajien turvapaikkoja. Kumpulassa etäsuojellaan monia kasvilajeja.

Kuuden hehtaarin alue jakautuu maantieteelliseen osioon ja kulttuurikasvien kokoelmaan.

KASVIMAANTIEEELLINEN PUUTARHA Hortus geobotanicus

Kaikki kasvimaantieteellisen osan kasvikannat on kerätty villinä luonnosta, mikä tekee Kumpulan kokoelmista erityisen arvokkait. Kasvit ovat peräisin Etelä-Suomen ilmastoa vastaavilta alueilta ympäri pohjoista pallonpuoliskoa. Meneillään on suuri koe! Kuinka kasvit pärjäävät meillä?

SUOMI

Suomen osastossa kasvit on ryhmitelty tyypillisen kasvupaikkansa mukaan, esim. merenranta, lehto, keto, kangasmetsä tai suo. Alueelle on valikoitu mahdollisimman kattava otos kotimaisia kasveja ja Luomuksen etäsuojelukokoelmaan kuuluvia uhanalaisia lajeja.

EUROOPPA

Eurooppa on puulajistoltaan köyhä. Tästä ovat pitäneet huolen jääkaudet sekä ihmistoiminta. Silti puutarhan Euroopan lohko on kaikista maantieteellisistä osioista monilajisin. Euroopan kasveja on helposti saatavilla ja niiden kasvatuksesta on pisin kokemus. Ilmastomuutoksen seurauksena useat lajit ovat jo matkalla muualta Euroopasta Suomeen.

ITÄINEN JA LÄNTINEN POHJOIS-AMERIKA

Pohjois-Amerikan puulajisto on varsin rikas, ja selvinnyt jääkausien mullistuksista kohtalaisen hyvin. Itäisen Pohjois-Amerikan eteläosat ovat rehevien lehtimetsien peitossa. Puut ovat suhteellisen pienikasvuisia. Läntinen Pohjois-Amerikka taas tunnetaan vanhojen havupuuajattiläisten kotipaikkana.

JAPANI

Japani on tunnettu hurmaavista kukkivista pikku puistaan. Suomen oloja vastaavia alueita löytyy pääsääntöisesti vuoristoista. Alueella kasvaa paljolti samoja lajeja kuin meren takana Manner-Kaukoidässä ja lisäksi aivan omia kotoperäisiä kasveja. Monet kasveista kestävät myös hapanta maaperää, kuten jaloangervot ja kuunliljat.

KAUKOITÄ

Kaukoitää on kasvitieteilijän aarreaitta. Havupuu-lajeja on siellä satakunta ja lehtipuita nelisensataa! Puuston alla viihtyy myös runsas kenttäkeroksen lajisto. Edelleen melko tuntemattoman Kaukoidän rikkaan kasvilajiston salaisuutena pidetään jääkausien lieviä vaikutuksia alueella.

KULTTUURIKASVIEN PUUTARHA Hortus ethnobotanicus

Kulttuurikasvien osassa kasvatetaan 1800-luvun kartanomiljöön tyypillisiä koristekasveja sekä hyötykasveja lääkekasveista ruokakasveihin.

GEOLOGISET KOKOELMAT

Kumpulan kartanossa sijaitsevat Luomuksen meteoriitti-, mineraali-, kivi- ja fossiilikokoelmat. Geologisten kokoelmien aukioloajat voit tarkistaa kartanon etuovelta.

Ericaceae

Andromeda polifolia

suokukka rosling

Euraasia Pohjois-Amerikka
Eurasien Nordamerika

2017-0193

Kasviheimo

Tieteellinen
nimi (suku- ja
lajinimi)

Yleiskieliset
nimet suomeksi
ja ruotsiksi, jos
sellaiset on.

Luontainen
levinneisyysalue

Kasvikannan rekisterinumero, jossa ensimmäinen luku on vuosi, jolloin kasvi on liitetty kokoelmiin.



LUOMUS
LUONNONTIEEELLINEN KESKUSMUSEO

HELSINGIN YLIOPISTO
HELSINGFORS UNIVERSITET
UNIVERSITY OF HELSINKI