




Itä-Aasia


 Itä-Aasiassa on ilmastollisesti Suomea vastaavia alueita, joiden kasveja on voitu menestyksellisesti siirtää meille. Tällaisia alueita on Venäjän Kaukoidässä, Tyynen valtameren läheisyydessä sekä Kiinan koillisosissa Heilongjiangin ja Jilinin maakunnissa. Korean niemimaalla tällaisia alueita on lähinnä vuoristoseuduilla. Suomessa itä-aasialaisia lajeja on viljelty vasta 1900-luvun alusta lähtien, ensin vain kokoelmassa, kuten kasvitieteellisissä puutarhoissa ja arboretumeissa.

Itä-aasialainen kasvisto on hyvin monipuolinen ja lajeja on runsaasti. Monet näistä kasveista ovat lisäksi verrattoman koristeellisia. Yleispiirteenä voi sanoa, että tämän alueen puut ovat pienempikokoisia ja monesti sirompia kuin esimerkiksi pohjoisamerikkalaiset, usein suurikasvuiset puut. Itä-Aasian kasvit ovat *mantereisen ilmaston lajeja*. Mantereinen ilmasto on lauhkean vyöhykkeen mantereiden sisäosissa vallitseva, kuiva ilmastotyyppi, jossa ilmenee voimakkaita lämpötilan vaihteluita, kesällä on kuivaa ja kuumaa ja talvella kovia pakkasia. Itä-Aasian kasvit lähtevät keväällä aikaisin kasvuun ja ovat siksi alttiina keväthalleille. Syksyyn ne valmistautuvat yleensä ajoissa ja kestävät siksi hyvin Suomen talvea.



- 1 *Acer pectinatum ssp. maximowiczii*
- 2 *Decaisnea fargesii*
- 3 *Tilia henryana*
henrynlehmus
- 4 *Maackia amurensis*
maackia • maackia
- 5 *Prunus maximowiczii*
vienokirsikka • häggkörsbär
- 6 *Acer mandshuricum*
mantsurianvaahtera • manchurisk lönn
- 7 *Malus kansuensis*
- 8 *Hydrangea heteromalla 'Snowcap'*
- 9 *Betula papyrifera*
paperikoivu • pappersbjörk

Östasien

 I Östasien finns det områden som klimatmässigt motsvarar förhållandena i Finland, och växter därifrån har framgångsrikt kunnat odlas hos oss. Områden av denna typ finns i ryska Fjärran östern, i närheten av Stilla havet samt i de nordöstra delarna i Kina, i provinserna Heilongjiang och Jilin. På koreanska halvön finns områden av detta slag främst i bergstrakterna. I Finland har östasiatiska arter odlats först från början av 1900-talet, till en början endast i samlingar såsom botaniska trädgårdar och arboretum.

Den östasiatiska floran är mycket mångsidig med en mängd olika arter. Många av växterna är dessutom mycket dekorativa. Ett allmänt drag är att träden i denna region är mindre och ofta smäckrare än till exempel de nordamerikanska, ofta storväxta träden. De östasiatiska växterna är arter som trivs i ett *kontinentalt klimat*. Det kontinentala klimatet är en torr klimattyp som råder i de inre delarna av kontinenterna i den tempererade zonen, med kraftiga temperaturväxlingar. På sommaren är det torrt och hett, och på vintern sträng kyla. De östasiatiska växterna börjar växa tidigt på våren och utsätts därför för vårfröst. De förbereder sig vanligen i god tid för hösten och tål därför vintern i Finland väl.

Tietoa kasveista
Information om växter
Information about the plants



in English

