

## Võõrliigid Eestis – infoklipp

**Definitsioon:** Võõrliigiks nimetatakse liiki, alamliiki või ka madalamat taksonoomilist üksust, mis on toodud sisse väljapoole levikuala, kus liik on elutsenud minevikus või kaasajal. Tegu on liigiga, mis on sattunud vaadeldava piirkonna ökosüsteemidesse inimese kaasabil.

**Jaotus:** Võõrliike jagatakse tihti tahtlikult ja tahtmatult sisse toodud liikideks. Tahtlikult tuuakse sisse enamasti koduloomi või kultuurtaimi. Tahtlikult on sisse toodud ka majanduslikult kasulikke liike. Juba varem kirjeldatud ameerika naarits on Euroopa loodusele palju kahju tekitanud viieskohaliku euroopa naaritsa väljasuremisäärele. Selliseid võõrliike, mis hakkavad uues kohas eriti ulatuslikult levima ja kahjustavad olemasolevaid kooslusi, nimetatakse invasiivseteks võõrliikideks.

**Rändrott** on hea näide tahtmatult levitatud võõrliigist. Laevaliikluse tihenedes said ka rotid tänu laevadele maailmas ringi rännata. Lisaks on mitmeid ohtlikke liike ma laevade ballasti veega mööda maailma tahtmatult ringi kantud, nende seas mürgiseid vetikaliike ning ka erinevaid koolera tüvesid.

**Sosnovski karuputk:** Huvitava välimusega ent inimese tervisele kahjulik Sosnovski karuputk toodi Eestisse 20. sajandi keskel, kui Nõukogude liidus otsustati seda silotaimena kasutama hakata. Ilmselt oli teda Eesti aladel ka varem, peamiselt dekoratiivtaimena. Tänapäevaks on sosnovski karuputk levinud aga üle kogu Eesti ning on väga raskesti tõrjutav umbrohi. See on ohuks looduslikele koostele kuna tõrjub varem kasvanud rohttaimed välja ning takistab oma kasvualal puittaimede arengut. Seal kus varem võis olla suur taimede mitmekesisus, jääb alles vaid sosnovski karuputk.

**Kahju:** Miks kardetakse võõrliike niiväga, et Eestis kehtib isegi määrus (Looduskaitse seadus §57), mis keelab teatud võõrliikide sisse toomise? Keskkonnaministeeriumi kodulehel on välja toodud peamised punktid, miks invasiivsed liigid on kohalikule loodusele kahjulikud:

- Invasiivsed liigid sisenevad kohalikkude toiduahelasse,
- konkureerivad teiste organismidega täites samu nišše,
- võivad olla toksilised kohalikele liikidele, s.h. inimesele,
- on patogeene ja parasiitide kandjateks,
- hübriidiseeruvad lähedaste liikidega ja
- nõrgendavad geneetiliselt kohalike populatsioonide kohastatust.