



Kuva: Terhi Rytteri, SYKE, CC-BY-NC-4.0

Suomessa esiintyviä **ruttojuuria** ovat etelänruttojuuri ja japaninruttojuuri, joista yleisempi on etelänruttojuuri. Etelänruttojuuri on lähtöisin Itä- ja Kaakkois-Euroopasta sekä Länsi-Aasiasta. Laji on tuotu Suomeen 1600-luvulla rohdoskasviksi sekä koristeeksi. Ruttojuuri leviää juurakon avulla. Ruttojuuren alkuperäisiltä viljelyaloilta kasvi on levinnyt tienpientareille, ojien varsille, rannoille, puistoihin sekä joutomaille. Uusille kasvupaikoille se päätyy usein juurakonpalojen kautta mm. maa-aineksen siirtämisen ja puutarhajätteen mukana. **Kansallinen vieraslajilaki tuli voimaan 1.1.2016.**

### TUNNISTUS

- Monivuotinen
- Ruttojuuri kasvaa 15-40 cm korkeaksi ja sen varsi on karvainen ja väriltään punaruskea-sinipunainen.
- Kukintoverso kasvaa jo aikaisin keväällä ennen lehtiä. Kukinto on terttumainen ja väriltään sinipunainen.
- Kukii touko-kesäkuussa. Kukinnon loppuvaiheessa kasville kasvaa jopa metrin levyiset raparperimaiset kookkaat lehdet.
- Suomessa esiintyvät ruttojuuret eivät tee siementä, vaan se leviää juurakon avulla.

### MIKSI TULISI TORJUA?

- Uhkana luonnon monimuotoisuudelle: Ruttojuuren levitessä se muodostaa laajoja ja tiheitä kasvustoja, jotka syrjäyttävät tieltään alkuperäistä lajistoa.
- Haastavaa torjua ja sen hävittäminen vaatii sitkeyttä useamman vuoden ajan.
- Etelänruttojuuri luokitellaan haitalliseksi vieraslajiksi Suomessa.



Kuvat: Jouko Rikkinen, CC-BY-NC-4.0



Kuvat: Jouko Rikkinen, CC-BY-NC-4.0

### TORJUNTA

#### • Kasvin kaivaminen juurineen:

- Kasvi kaivetaan mahdollisimman syvältä ja huolehditaan, ettei juurenpaloja sisältävää maata pääsisi leviämään. Kasvijäte hävitetään kuivattamalla ja polttamalla.

#### • Niittäminen:

- Laajemmat kasvustot voidaan niittää useamman kerran kasvukaudessa, jotta juurakon kasvuvoima ehtyy.

- Niittäminen voidaan tehdä käsin (viikatteella, raivaussahalla) tai ruohonleikkurilla jatkuvalla yliajamisella. Niittäminen on toistettava useamman vuoden ajan. Niittojäte kerätään ja hävitetään.

#### • Peittäminen:

- Sopii selvärajaisille kasvustoille

- Kasvusto peitetään valoa läpäisemättömällä (mustalla) muovilla, joka kiinnitetään hyvin paikalleen vähintään kahden vuoden ajaksi.

• Peittämistä voidaan käyttää kitkemisen ja niittämisen varmistavana ja tehostavana torjuntamenetelmänä. Kitkemisen tai niittämisen jälkeen peitetään alue vähintään yhden kasvukauden ajaksi varmistamaan, että kasvi tukahtuu ja maahan mahdollisesti jääneet juurakonpötkät ei pääse kasvamaan uudestaan.

Lisätietoa vieraslajit.fi -sivustolta

## Huolehdiathan vieraskasvijätteen ja muun puutarhajätteen oikeaoppisen hävityksen

- **Ethän kuljeta kasvijätettä lähimetsään tai muuhun ympäristöön!**
- vieraskasvijäte **El kompostiin** (leviämiskahva)
- Kuivata kasvijätteet suojatulla alustalla/mädätä jätesäkissä → **sijoita polttojätteeseen**
- usein jäteyhtiöt suosittelvat vieraskasvijätteen säkittämistä ja polttamista  
Puutarhajätteen käsittelyohjeistus vaihtelee jäteyhtiöittäin - Paikalliselta jätetyhtiöltäsi saat tarkemmat ohjeet ja asiaa voi tiedustella myös Lapin Maa- ja kotitalousnaisilta.

## Lapin vieraskasvit tunnetuksi ja haltuun -hanke

- edistetään Lapin kylien maaseutumaiseman säilyttämistä ja suojelua
- tietoa haitallisista vieraslajeista ja opastusta vieraskasvien torjuntaan
- kartoitetaan Lapin vieraslajitilannetta, otetaan vastaan tietoa esiintymistä, käytännön torjuntaa yhdessä alueen asukkaiden ja toimijoiden kanssa
- pyritään tarttumaan vieraslajien tuomiin haasteisiin yhdessä muiden toimijoiden kanssa → vakiinnutetaan toimivat käytännöt Lappiin ongelmien ratkaisemiseksi

## Ole rohkeasti meihin yhteydessä!

Lapin Maa- ja kotitalousnaiset ry lisätietoa hankevastaavalta

p.050 5146151

[johanna.konttila@maajakotitalousnaiset.fi](mailto:johanna.konttila@maajakotitalousnaiset.fi)

Lisätietoa vieraslajit.fi



**RUTTOJUURI**  
Haitallinen vieraslaji

Kuvat: Jouko Rikkinen, CC-BY-NC-4.0