

## Haitallisten vieraslajien torjunta hankkeissa

### **Kanadanvesirutto** *Elodea canadensis*

Kanadanvesirutto on Helsingissä erittäin haitallinen vieraslaji. Sitä torjutaan aktiivisesti kaikilta tunnistetuilta esiintymiltä ja aina hankkeiden yhteydessä.

#### **Torjunnan aloitusedellytykset**

Suunnittelualueella on toteutettu haitallisten vieraslajien maastokartoitus. Kanadanvesiruttoesiintymien sijainnit ovat tiedossa.

#### **Torjunta ennen rakentamisen aloittamista**

- Suunnittelija määrittelee torjunta-alueen rajauksen. Torjuntaa tehdään myös vesistön yläjuoksulla.
- Kanadanvesiruttoa torjutaan ennakolta erillisessä torjuntaurakassa.
- Torjuntatapa: Kasvit nostetaan vedestä kuivalle maalle kaksi kertaa kasvukaudessa.

#### **Torjunta rakentamisen aikana**

- Urakoitsija tekee torjunnan suunnittelijan määrittelemässä laajuudessa.
- Torjuntatapa: Kasvit nostetaan vedestä kuivalle maalle kaksi kertaa kasvukaudessa.

#### **Torjunta takuuajana ja luovutuksen jälkeen**

- Urakoitsija tekee torjunnan suunnittelijan määrittämässä laajuudessa.
- Torjuntatapa: Kasvit nostetaan vedestä kuivalle maalle kaksi kertaa kasvukaudessa.
- Urakoitsija kirjaa torjuntakerrat, -menetelmät ja ajankohdat. Urakoitsija luovuttaa torjuntatietoaineiston ja mittaukset takuuajan päättyessä rakennuttajalle ja kunnossapidon tilaajalle torjunnan jatkamiseksi tarvittaessa.

#### **Jätteen käsittely**

Kasvijäte nostetaan kuivalle maalle. Kohtuulliset määrät voidaan jättää maastoon. Suuret määrät kerätään ja kompostoidaan.

#### **Seuranta**

Kunnossapitourakoitsija seuraa alueita, joista haitallisia vieraslajeja on torjuttu. Seurantaa jatketaan niin kauan, että havaitaan, ettei torjuttavia vieraslajeja enää ole.

#### **Muuta**

Kanadanvesirutosta esiintyy meillä vain emiyksilöitä. Kanadanvesirutto leviää pienistäkin veteen jäävistä kasvinosista. Kuivalla maalla se ei kasva.



kuva Jouko Rikkinen [www.vieraslaivit.fi](http://www.vieraslaivit.fi)