



Kasvintuhoojien tunnistuspalvelu

Kasvintuhoojien tunnistuspalvelu auttaa tuottajia, maahantuojia ja alan toimijoita omatoimisessa kasvintuhoojien tarkkailussa ja kasvien terveyden toteamisessa. Palvelu on maksullinen.

Palvelussa voi tunnistuttaa tuotantoa haittaavia kasvitauteja (virukset, bakteerit, sienet, viroidit, fytoplasmat) ja tuholaisia (hyönteiset, punkit ja ankerioiset) tai esimerkiksi varmistuttaa taimierän tai maahan tuodun siemenperunaerän puhtauden tuotannon turvaamiseksi.

Ruokaviraston kasvintuhoojalaboratoriolla on käytössään useita tutkimusmenetelmiä nopeista pikatesteistä laaja-alaisiin tuhoojamäärityksiin. Testejä voidaan asiakkaan toivomuksesta tehdä asteittain, jolloin määrityksen hinta muodostuu testin halutun tarkkuuden tai tarkoituksen perusteella.

Yhteystiedot

Suosittellemme ottamaan yhteyttä laboratorioomme ennen näytteiden lähettämistä. Voimme arvioida määrityksen keston, neuvoa näytteiden ottamisessa ja

arvioida kustannukset etukäteen. Tutkimme yksittäisiä näytteitä ja näytesarjoja ja pyrimme toimittamaan tulokset nopeasti. Tarvittaessa ohjeistamme lähettämään näytteet toiseen laboratorioon. Opastamme maksutta myös valokuvina lähetettyjen tuhoojaepäilyjen arvioinnissa.

Jos omien havaintojesi perusteella epäilet kasveissa esiintyvän lainsäädännössä määriteltyjä vaarallisia kasvitauteja tai tuholaisia, ota tällöin yhteyttä suoraan paikallisen ELY-keskuksen kasvintarkastajaan tai Ruokavirastoon. Kasvintarkastajien yhteystiedot ja luettelo vaarallisista kasvitaudeista ja tuholaisista on Ruokaviraston internetsivuilla (www.ruokavirasto.fi) ja sivuilla on myös lomake ilmoituksen tekemiseksi. Tarkastaja tulee ottamaan epäilyllistä tuhoojasta virallisen näytteen ja tutkimus on maksuton.



kasvintuhoojalaboratorio@ruokavirasto.fi



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority



Omien näytteiden lähettäminen

- Tulosta näytelähete Ruokaviraston sivuilta (www.ruokavirasto.fi/kasvintuhoojalaboratorio), ilmoita tarvittavat tiedot ja liitä lähete näytelähetykseen (tai ilmoita näytetiedot vapaamuotoisesti).
- Kuvaile kasveissa ja kasvustossa havaitut oireet ja oma epäilysi tuhon aiheuttajasta. Voit myös lähettää yhteystiedoillasi varustetun valokuvan laboratorion sähköpostiin.
- Ota näytteeksi kasvinosia, joissa on havaittavissa kasvintuhoojia tai niiden aiheuttamia oireita. Jos epäilet juuristotautia, lähetä näytteeksi kokonainen kasvi (esim. koristekasvin taimi, mansikan juurakko juurineen). Pakkaa näytteet huolellisesti esim. talouspaperin väliin muovipussiin.
- Pakkaa multaiset näytteet siten, että multa ei sekoitu kasvin lehtiin.
- Laita pakettiin tarvittaessa lämpöeristettä esim. sanomalehteä.

Tutkimustulokset

Laboratorio tiedottaa itse lähetettyjen näytteiden tulokset ainoastaan näytteen lähettäjälle (ts. tutkimuksen tilaajalle).

Ainoastaan silloin, kun näytteistä löytyy lainsäädännössä määriteltyjä vaarallisia kasvintuhoojia, laboratorio ilmoittaa tuloksen myös Ruokaviraston kasvinterveyden valvontaan (laki kasvinterveyden suojelemisesta 702/2003). Tällöin valtuutettu kasvintarkastaja tulee tarkastuskäynnille ottamaan uuden, ns. virallisen näytteen, ja tuhoojalöydös voi johtaa kasvintuhoojien torjunta- tai hävitystoimiin.

Vaarallisia kasvintuhoojia ovat esim. palmuripsiäinen koristekasveissa, tulipolte hedelmäpuissa ja koristepensaissa ja versopolte alppiruusussa. Sen sijaan vihannestuotannosta löytynyt pepinonmosaiikkivirus, kurkunvihermosaiikkivirus tai kalifornianripsiäinen eivät ole laissa määriteltyjä vaarallisia tuhoojia, joten niiden torjunta on tuottajan omalla vastuulla.

Määrittäminen palvelun asiantuntijat ja yhteystiedot

Yhteyshenkilö		Sähköposti	Puhelin
Yleiset tiedustelut	Tavoittaa kaikki asiantuntijat	kasvintuhoojalaboratorio@ruokavirasto.fi	
	Mirkka Soukainen	mirkka.soukainen@ruokavirasto.fi	0405834943
Kasvitaudit	Johanna Santala	johanna.santala@ruokavirasto.fi	0504100235
	Mikko Lehtonen	mikko.lehtonen@ruokavirasto.fi	0504665590
Tuholaiset	Ville Welling	ville.welling@ruokavirasto.fi	0407764502

Suosittelimme

käyttämään yhteydenotoissa ensisijaisesti sähköpostiosoitetta kasvintuhoojalaboratorio@ruokavirasto.fi

Näytteiden lähetysosoite

Ruokavirasto, Kasvintuhoojajaosto,
Mustialankatu 3, 00790 HELSINKI

Hinnasto ja laskutus

Ajantasainen hinnasto on osoitteessa www.ruokavirasto.fi/kasvintuhoojalaboratorio

4.2.2021/Kuvat: Ruokavirasto



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority