

Hollanninjalavataudin riskinarvio  
Pest Risk Assessment for Dutch Elm Disease  
Salla Hannunen ja Mariela Marinova-Todorova

Hollanninjalavatauti on vakava jalavien sienitauti. Tautia ja sitä levittäviä kaarnakuoriaisia esiintyy laajasti lähes kaikissa pohjoisen pallonpuoliskonmaissa. Suomessa niitä ei tiedetä esiintyvän.

Hollanninjalavatauti on vakava uhka Suomen kasvinterveydelle. Tauti ja sen vektorit voivat levitä Suomeen luontaisesti tai liikenteen mukana melko todennäköisesti, koska niitä esiintyy Suomen lähialueilla. Leviäminen puutavaran tai taimien mukana on epätodennäköistä, koska käsittelemätöntä jalavan puutavaraa ja taimia ei juurikaan tuoda Suomeen. Tauti ja vektorit pystyisivät todennäköisesti asettumaan ainakin eteläisimpään Suomeen, sillä niitä esiintyy muualla vastaavassa ilmastossa. Taudilla voisi olla erittäin vakavia ympäristövaikutuksia, koska jalavalehdot ovat Suomessa äärimmäisen uhanalaisia. Tauti voisi myös aiheuttaa merkittäviä taloudellisia vahinkoja istutettujen jalavien omistajille.

Taudin hävittäminen tai sen leviämisen rajoittaminen olisi useissa tilanteissa mahdollista, sillä jalavien harvalukuisuus ja populaatioiden eristyneisyys rajoittaisi taudin leviämistä Suomessa.

Tärkein arvion epävarmuutta aiheuttava seikka on se, ettei jalavan yleisyydestä Suomeen tuotavassa polttopuussa, puujätteessä ja hakkeessa ole tietoa.