

Koetoiminta ja käytäntö

Liite 14.6.2004 61. vuosikerta Numero 2 Sivu 14

Kasperit -verkkopalvelu avustaa kasvintuhoojien torjunnassa

Käynnistynyt kasvukausi on avannut MTT:n (Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus) uudistetun KasperIT -verkkopalvelun. KasperIT -nettisivuilla julkaistaan tärkeimpiä viljoja, hernettä ja puutarhakasveja koskevat tuhojaennusteet ja neuvoo tarkkailussa ja torjunnassa. Viime vuosista poiketen KasperIT on käyttäjille ilmainen. Maksullisina säilyvät ainoastaan tilattavat tekstiviestipalvelut, joiden avulla viljelijät saavat tuholaisennusteen matkapuhelimeensa, suoraan pellolle.

Tietoa ammattiviljelijälle ja harrastajalle

KasperIT on suunnattu ammattimaisille avomaanvihannes- ja peltoviljelijöille sekä harrastajille. Tilannekatsauksia löytyy niin vihannesten, hedelmien ja marjojen kuin perunan, viljan, öljykasvien ja koristekasvien kasvinsuojelusta.

- Viime kasvukaudella saimme harrastajilta kiitosta pihlajanmarjakoiennusteestamme, jonka avulla monen puutarhan omenasato säästy, MTT:n kasvinsuojeluohjaaja Irmeli Markkula sanoo.

Palvelun pohjana on tuhoajatietokanta, johon kootaan Suomessa havaittuja kasvitauteja ja tuholaisesiintymiä. Tietokantaa ylläpitää Markkulan johtama MTT:n Infotiimi. Koko maan kattava tarkkailijaverkko koostuu tutkijoista, neuvojista ja muista kasvinviljelyn asiantuntijoista.

Tutkimusosaaminen ja viljely linkittyvät

KasperIT on rekisteröity tavaramerkki. Palvelulla ei ole kytkentää muiden tuotteiden myyntiin. Pää tarkoituksena onkin auttaa viljelijää tuotantopanosten käytön optimoinnissa sekä oikea-aikaisessa toiminnassa kasvukauden aikana. Palvelun tuottavat MTT, Agronet, Ilmatieteen laitos ja ProAgria, joiden tieto perustuu kotimaiseen tutkimusosaamiseen, tietokoneilleihin sekä yhteiseen asiantuntijatyöhön.

Lisätietoja: <http://www.agronet.fi/kasperit/>

Kasvinsuojeluohjaaja Irmeli Markkula, MTT, puh. (03) 4188 2593, 040 551 7561.

