



Valsts augu
aizsardzības dienests

Integrētā augu aizsardzība

Valsts augu aizsardzības dienestā (VAAD), piesaistot Eiropas Lauksaimniecības fonda lauku attīstībai finanšu līdzekļus, sagatavotas trīs rokasgrāmatas par kultūraugu attīstības stadijām, mājaslapa „Integrētā augu audzēšana un kaitīgo organismu monitorings” un informatīvs materiāls „Integrētā augu audzēšana 2015”. Metodiskie materiāli lauksaimniekiem atvieglos integrētās augu aizsardzības (IAA) prasību nodrošināšanu, palīdzēs izvērtēt augu aizsardzības līdzekļu (AAL) lietošanas nepieciešamību, vienlaikus mazinot to radīto risku Latvijas dabai un cilvēku veselībai.



Mājaslapa „Integrētā augu audzēšana un kaitīgo organismu monitorings” ir izveidota uz VAAD esošās mājaslapas bāzes, pieejama interneta vietnē noverojumi.vaad.gov.lv.

Kultūraugu veģetācijas periodā novērojumi, kurus VAAD inspektori veic kaitīgo organismu

konstatēšanai tiešsaistes režīmā no lauka – novērojuma vietas, būs pieejami visiem redzamā formātā mājaslapas sadaļā „Karte”. Katram novērotam augu slimības vai kaitēkļa konstatējumam procentuāli tiks noteikta izplatības, attīstības vai invāzijas pakāpe (piemērs attēlā). Konstatēto kaitīgo organismu turpat varēs aplūkot arī fotoattēlā un iegūt informāciju par tā bioloģiju un AAL, kādi pieejami to ierobežošanai. Nozīmīgāko kaitēkļu un slimību attīstība būs attēlota grafikā. Pirmie postīgāko kaitēkļu vai slimību konstatējumi sezonā tiks izcelti kā brīdinājumi un uz kartes parādīsies pulsējošas lāsītes formātā. Varēs apskatīt novērojumā konstatētās kultūraugu attīstības stadijas fotoattēlu.



Mājaslapas sadaļā „Integrētā audzēšana” pēc apstiprināšanas Zemkopības ministrijā būs pieejamas IAA kultūrspecifiskās vadlīnijas. Šajā sadaļā arī varēs iepazīties ar normatīvie aktiem, kas regulē IAA Latvijā un Eiropā, iegūt informāciju par AAL lietošanu, iepazīties ar kultūraugu šķirņu aprakstiem un Latvijas augšņu karti.

Sadaļā „Kultūraugu fenoloģija” būs pieejamas šajā rakstā iepriekš minētās rokasgrāmatas, kas periodiski tiks papildinātas ar aktuālu informāciju un fotoattēliem.

Sadaļas „Kaitēkļu fenoloģija”, „Augu slimību attīstības īpatnības” un „Nezāles” regulāri papildināsim ar informāciju par kaitēkļu, slimību un nezāļu attīstības īpatnībām.

Rokasgrāmatas par kultūraugu attīstības stadijām



Rokasgrāmatās „Laukaugi” (ietverot graudaugus, rapsi, kukurūzu, šķiedras linus, griķus, lauka pupas, zirņus), „Augļaugi” (ietverot sēkleņus, kaulēņus, zemenes, avenes, jāņogas un upenes, ērkšķogas, krūmmellenes un Amerikas lielo dzērvenes) un „Dāržeņi un kartupeļi” (ietverot kartupeļus, galviņkāpostus un ziedkāpostus, burkānus, kāļus, sakņu selerijas, galda bietes, gurķus, pupiņas, sīpolus un puravus) apkopota informācija par kultūraugu attīstību, ar mērķi veicināt vienotas kultūraugu attīstības stadiju noteikšanas metodikas izmantošanu Latvijā pēc BBCH decimālo kodu skalas.

Rokasgrāmatas ir izgatavotas nelielā formātā no ūdensnecaurļaidīga materiāla, kas ērti lietojamas uz lauka



Tās bez maksas pieejamas VAAD reģionālajās nodaļās, tiek izplatītas arī informatīvajos semināros par IAA un izsniegtas, kārtējot augu aizsardzības līdzekļu lietotāja eksāmenu.