

MOKYMO PROGRAMA AUGALŲ APSAUGOS KONSULTANTAMS
AUGALŲ APSAUGA

Kodas – 596162009

Mokymosi trukmė – 24 akad. val.

Mokymo programa patvirtinta

Žemės ūkio agentūros prie Žemės ūkio ministerijos 2026 m. rugpjūčio 21 d. direktoriaus įsakymu Nr. VĮ-176 „Dėl mokymo programų tvirtinimo“

Mokymo programa suderinta

Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos 2026 m. rugpjūčio 3 d. raštas Nr. 2D-2398

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2026 m. liepos 14 d. raštas Nr. D8(E)-2802

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos 2026 m. liepos 7 d. raštas Nr. (10-14 17.1 Mr)2-27971

Mokymo programą teikia

Žemės ūkio agentūra prie Žemės ūkio ministerijos

Akreditavimo skyriaus vedėjas

Alvydas Grigaliūnas

Mokymo programą atnaujino

Žemės ūkio agentūros prie Žemės ūkio ministerijos

Akreditavimo skyriaus vyr. specialistė

Inga Zizienė

1. MOKYMO PROGRAMOS APRAŠYMAS

Mokymo programos aktualumas

Augalų apsauga – tai veikla, apimanti biologinių, cheminių, karantino ir kitų priemonių taikymą, siekiant apsaugoti augalus nuo ligų sukėlėjų, kenkėjų ir piktžolių. Augalų apsaugos tikslas – nustatyti žemės ūkio augalams kenksmingus organizmus, identifikuoti problemas ir parinkti tinkamiausius sprendimus, taikant profilaktines, agrotechnines, fitosanitarines, biologines ir chemines priemones, kartu išlaikant ekologinę pusiausvyrą.

Kenksmingieji organizmai gali ne tik ženkliai sumažinti derlių ir pabloginti produkcijos kokybę, bet ir apsunkinti derliaus nuėmimą. Netinkamai ir pavėluotai taikomos augalų apsaugos priemonės lemia neišvengiamus derliaus nuostolius. Kita vertus, augalų apsaugos produktų naudojimas daro poveikį ne tik tiksliniams organizmams, bet ir aplinkai, biologinei įvairovei bei žmogaus sveikatai, todėl itin svarbu užtikrinti subalansuotą, saugų ir pagrįstą šių priemonių naudojimą.

Augalų apsaugos srities vystymasis yra glaudžiai susijęs su Europos Sąjungos politikos kryptimis, įtvirtintomis Europos Komisijos komunikate „Europos žaliasis kursas“ bei jį įgyvendinančiose strategijose „Nuo ūkio iki stalo“ ir ES biologinės įvairovės strategijoje iki 2030 m. Šiuose dokumentuose numatyti tikslai – mažinti pesticidų naudojimą ir jų keliamą riziką, skatinti integruotą kenksmingųjų organizmų kontrolę, tvarią žemdirbystę ir biologinės įvairovės apsaugą – yra tiesiogiai susiję su augalų apsaugos konsultantų veikla ir kompetencijomis.

Didėjanti žemės ūkio skaitmenizacija (tikslusis ūkininkavimas, duomenimis pagrįstas sprendimų priėmimas, modernios purškimo technologijos) sudaro prielaidas efektyviau ir tiksliau taikyti augalų apsaugos priemones, mažinant jų neigiamą poveikį aplinkai bei žmonių sveikatai.

Siekiant užtikrinti efektyvų ir saugų augalų apsaugos produktų naudojimą, būtina tinkamai juos parinkti ir taikyti pažangias technologijas, užtikrinančias tinkamą augalų padengimą ir nekeliančias grėsmės aplinkai ir žmonių sveikatai. Už saugų ir tinkamą šių produktų bei technologijų parinkimą bei naudojimą tiesiogiai atsakingi su jais dirbantys augalų apsaugos produktų platintojai ir naudotojai, kuriems žinias ir praktinius gebėjimus perduoda akredituoti augalų apsaugos konsultantai.

Mokymo metu įgytos žinios ir gebėjimai sudarys sąlygas įgyti augalų apsaugos konsultanto veiklai reikalingas kompetencijas, grindžiamas teisės aktų reikalavimais ir praktiniu jų taikymu.

Mokymo programos tikslas ir uždaviniai

Mokymo programos tikslas – suteikti mokymo dalyviams augalų apsaugos konsultanto veiklai reikalingų teorinių žinių bei praktinių gebėjimų.

Mokymo programos uždaviniai:

- supažindinti su teisės aktais, reglamentuojančiais augalų apsaugos produktų įvežimą, vežimą, saugojimą, tiekimą rinkai, naudojimą ir apskaitą, taip pat su augalų apsaugos produktams taikomais bendraisiais cheminių medžiagų tvarkymo reikalavimais;
- ugdyti gebėjimą atpažinti Lietuvos Respublikoje neregistruotus, falsifikuotus augalų apsaugos produktus;
- supažindinti su augalų apsaugos produktų keliamais pavojais žmonių sveikatai, aplinkai, biologinei įvairovei, netiksliniams organizmams;
- supažindinti su integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės strategija, ekologinės žemdirbystės principais, geros augalų apsaugos praktikos taisyklėmis;
- suteikti žinių apie saugų augalų apsaugos produktų naudojimą, laikymą, tvarkymą ir atliekų šalinimą, mažinant neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai;
- supažindinti su augalų apsaugos produktų parinkimo principais ir alternatyvių, mažesnės rizikos sprendimų taikymu;
- ugdyti gebėjimus vertinti ir valdyti riziką, susijusią su augalų apsaugos produktų naudojimu;
- suteikti žinių apie apdorojimo augalų apsaugos produktais įrangos naudojimą, kalibravimą, priežiūrą;
- supažindinti su augalų apsaugos produktų naudojimo apribojimais, taikomais paviršinių vandens telkinių apsaugos zonose ir pakrančių apsaugos juostose, Šiaurės Lietuvos karstiniame regione (siekiant apsaugoti požeminio vandens išteklius), saugomose teritorijose bei požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonose;
- supažindinti su sveikatos stebėsenos priemonėmis bei tinkamu informavimu apie nelaimingus atsitikimus, susijusius su augalų apsaugos produktų naudojimu.

Tikslinė grupė

Mokymo programa skirta asmenims, siekiantiems įgyti augalų apsaugos konsultanto veiklai reikalingų žinių ir gebėjimų, įskaitant asmenis, siekiančius augalų apsaugos konsultanto akreditacijos teisės aktų nustatyta tvarka.

Reikalavimai lektoriams (kvalifikacija, darbo patirtis)

Mokyti pagal šią programą gali lektoriai, turintys žemės ūkio mokslų krypties aukštąjį universitetinį išsilavinimą ir ne mažesnę kaip dvejų metų darbo patirtį augalų apsaugos srityje.

Atskiroms temoms dėstyti gali būti pasitelkiami mokslininkai, augalų apsaugos produktų kontrolės pareigūnai, aplinkos apsaugos inspektoriai, higienos bei darbuotojų saugos ir sveikatos specialistai, kurių veikla susijusi su augalų apsaugos teisės aktų rengimu ir jų įgyvendinimo kontrole.

Mokymo vietos reikalavimai ir mokymo metodai (teorinio ir praktinio mokymo organizavimo vieta, mokymo turinio pateikimo būdai)

Mokymai vykdomi tiesioginio kontakto su mokymo dalyviais būdu (auditorijoje arba kitoje mokymui pritaikytoje patalpoje, kuri atitinka priešgaisrinės saugos reikalavimus), nuotoliniu būdu naudojant nuotolinio mokymosi platformą (pvz.: „Teams“, „Zoom“), kai mokymo dalyvius ir mokytojus skiria atstumas, o bendravimas ir mokymosi medžiaga pateikiama naudojant informacines ir komunikacines technologijas, arba per e. mokymų platformą, kuri užtikrina savarankišką besimokančiojo darbą be tiesioginio dėstytojo dalyvavimo, o mokymosi medžiaga, praktinės užduotys, testai ir kita mokymuisi reikalinga informacija pateikiami skaitmeniniu būdu.

Mokymo programos turinį sudaro teorinė ir praktinė dalys. Teorinis mokymas derinamas su praktinių pavyzdžių demonstravimu, aptariant ir analizuojant vaizdinę mokomąją medžiagą. Vykdam teorinės dalies mokymą taikomi mokymo metodai: paskaita, diskusija, aiškinimas. Praktinės dalies mokymo metodai: konsultavimas, demonstravimas, darbas grupėse, individualus darbas.

Mokymo ištekliai ir priemonės

Teorinės dalies ištekliai: mokomoji ir vaizdinė medžiaga, parengta pagal mokymo programos planą, schemas, lentelės, augalų apsaugos produktų etiketės. Praktinės dalies ištekliai: augalų kenksmingųjų organizmų bei jų pažeistų žemės ūkio augalų herbarų kolekcijos, Lietuvos Respublikoje registruotų augalų apsaugos produktų sąrašai, vaizdinė medžiaga, skirta demonstruoti purškimo procesą, purškimo technikos, purškimo tirpalo paruošimo ir jo likučių nukenksminimo priemonės; schemas, lentelės, augalų apsaugos produktų pakuočių, augalų apsaugos produktų apskaitos dokumentacijos pavyzdžiai, asmeninių apsaugos priemonių pavyzdžiai.

Organizuojant mokymus auditoriniu būdu reikalinga auditorija, vaizdo demonstravimo įranga, garso įranga (jei reikalinga), interneto ryšys (jei naudojami skaitmeniniai ištekliai), kanceliarinės priemonės, mokomosios medžiagos ir praktinių užduočių paketas, parengtas pagal mokymo programos planą.

Organizuojant mokymus nuotoliniu būdu reikalingas kompiuteris, interneto ryšys, nuotolinio mokymosi platforma (pvz.: „Teams“, „Zoom“), elektroninis mokymo, vaizdinės mokomosios medžiagos, praktinių užduočių paketas, parengtas pagal mokymo programos planą. Vykdam mokymus nuotoliniu būdu turi būti užtikrinamas mokymo dalyvio tapatybės nustatymas ir dalyvavimo mokymuose fiksavimas.

Organizuojant mokymo kursus per automatizuotą e. mokymų platformą reikalinga nuotoliniu būdu (internetu) veikianti ir bet kuriuo metu (24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę) prieinama e. mokymų platforma. Platforma turi užtikrinti visos mokomosios medžiagos ir praktinių užduočių pateikimą besimokančiajam, mokymo proceso administravimą, žinių vertinimą, besimokančiojo tapatybės nustatymą bei mokymosi proceso atsekamumą. Platformoje turi būti fiksuojami mokymų dalyvio prisijungimo duomenys, mokymosi laikas ir atlikti veiksmai.

Baigiamasis žinių vertinimas (vertinimo forma – testas, pokalbis, praktinio darbo pristatymas ir kt.)

Žinių vertinimo forma – testas. Dalyviai, išklause mokymo programos kursą ir atlikę praktines užduotis, turi atlikti žinių ir praktinių gebėjimų vertinimo testą, kurį sudaro 50 klausimų. Testui atlikti skiriama 90 min. Kursų dalyviams, teisingai atlikusiems 80 proc. testo užduočių, išduodamas teisės aktuose nustatytos formos augalų apsaugos pažymėjimas.

Neišlaikiusiems testo asmenims sudaroma galimybė jį perlaikyti per vieną mėnesį nuo pirmojo testo laikymo dienos. Pakartotinai neišlaikius testo, mokymo kursas pagal „Augalų apsaugos konsultantų mokymo programą“ (kodas – 596162009) kartojamas iš naujo.

2. ĮGYJAMI GEBĖJIMAI (KOMPETENCIJOS)

Baigęs mokymo kursą pagal mokymo programą, dalyvis turi žinoti:

- augalų apsaugos produktų įvežimą, vežimą, saugojimą, tiekimą rinkai, naudojimą ir apskaitą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus bei augalų apsaugos produktams taikomų bendrųjų cheminių medžiagų tvarkymo reikalavimų nuostatas;
- Lietuvos Respublikoje neregistruotų ir (ar) falsifikuotų augalų apsaugos produktų keliamą riziką bei jų atpažinimo principus;
- augalų apsaugos produktų keliamus pavojus žmonių sveikatai, aplinkai, biologinei įvairovei;
- integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės strategiją, ekologinės žemdirbystės principus ir geros augalų apsaugos praktikos taisykles;
- augalų apsaugos produktų parinkimo ir mažesnės rizikos sprendimų taikymo principus;
- saugaus augalų apsaugos produktų naudojimo, laikymo, tvarkymo ir atliekų šalinimo reikalavimus;
- asmens ir aplinkos apsaugos priemonės bei pirmosios pagalbos priemonės apsinuodijimo atvejais;
- apdorojimo augalų apsaugos produktais įrangos naudojimo, kalibravimo, priežiūros principus;

- augalų apsaugos produktų naudojimo apribojimus, taikomus paviršinių vandens telkinių apsaugos zonose ir pakrančių apsaugos juostose, Šiaurės Lietuvos karstiniame regione (siekiant apsaugoti požeminio vandens išteklius), saugomose teritorijose bei požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonose;
- rizikos kriterijus (klimato, dirvožemio, augalų rūšių ir reljefo), turinčių įtakos geriamojo vandens gavymui;
- sveikatos stebėsenos priemonės bei tinkamo informavimo apie nelaimingus atsitikimus, susijusius su augalų apsaugos produktų naudojimu, tvarką.

Baigęs mokymo kursą pagal mokymo programą, dalyvis turi gebėti:

- vadovautis teisės aktais, reglamentuojančiais augalų apsaugos produktų įvežimą, vežimą, saugojimą, tiekimą rinkai ir naudojimą, taip pat nustatančiais augalų apsaugos produktams taikomus bendruosius cheminių medžiagų tvarkymo reikalavimus;
- atpažinti Lietuvos Respublikoje neregistruotus ir (ar) falsifikuotus augalų apsaugos produktus;
- vertinti augalų apsaugos produktų keliamą riziką žmonių sveikatai, aplinkai ir biologinei įvairovei;
- taikyti integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės strategiją, priemonės ir metodus, ekologinės žemdirbystės principus ir geros augalų apsaugos praktikos taisykles, siekiant sumažinti augalų apsaugos produktų naudojimą ir jų keliamą riziką žmonių sveikatai, netiksliniams organizmams, biologinei įvairovei ir aplinkai;
- parinkti efektyviausią ir mažiausiai kenksmingą aplinkai ir žmonėms augalų apsaugos produktą, parenkant tinkamiausią panaudojimo laiką ir būdą;
- taikyti asmens ir aplinkos apsaugos priemonės bei pirmosios pagalbos principus apsinuodijimo atvejais;
- tinkamai naudoti, prižiūrėti ir paruošti apdorojimo augalų apsaugos produktais įrangą bei saugiai atlikti purškimo darbus;
- praktiškai pritaikyti žinias apie augalų apsaugos produktų naudojimo apribojimus, taikomus paviršinių vandens telkinių apsaugos zonose ir pakrančių apsaugos juostose, Šiaurės Lietuvos karstiniame regione (siekiant apsaugoti požeminio vandens išteklius), saugomose teritorijose bei požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonose;
- taikyti sveikatos stebėsenos priemonės bei tinkamai ir laiku pranešti apie nelaimingus atsitikimus susijusius su augalų apsaugos produktų naudojimu;
- apskaičiuoti augalų apsaugos produkto kiekį reikiamam ploto, tūrio ar masės vienetui apdoroti ir pagaminti purškimo tirpalą;

- įvertinti kaip konkrečiame ūkyje laikomasi augalų apsaugos produktų įvežimo, vežimo, saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo, laikymo, tvarkymo ir atliekų šalinimo reikalavimų;
- profesionaliai konsultuoti mokymo programos plane nurodytų temų, klausimais.

3. MOKYMO PLANAS

Eil. Nr.	Temos pavadinimas	Skiriama akademinų valandų		
		Iš viso	Teoriniam mokymui	Praktiniam mokymui
1.	Augalų apsaugos produktų įvežimo, vežimo, saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo reikalavimai.	1,0	1,0	-
2.	Profesionaliajam naudojimui skirtų augalų apsaugos produktų apskaitos tvarkymas.	0,5	0,5	-
3.	Neregistruotų, falsifikuotų augalų apsaugos produktų ir (ar) netapačių Lietuvos Respublikoje registruotiems augalų apsaugos produktams keliamą riziką ir šiems produktams nustatyti taikomi metodai.	0,5	0,5	-
4.	Augalų apsaugos produktų keliamas pavojus ir rizikos kriterijai: rizika asmenims (augalų apsaugos produktų operatoriams, gyventojams, pašaliniais asmenimis, asmenimis, patenkantiems į augalų apsaugos produktais apdorotus plotus, nuimantiems augalų apsaugos produktais apdorotą derlių ar vartojantiems augalų apsaugos produktais apdorotus augalus). Apsinuodijimo augalų apsaugos produktais požymiai ir pirmosios pagalbos priemonės. Augalų apsaugos produktų keliamą riziką ir jos mažinimas netiksliniams organizmams, naudingiesiems vabzdžiams, laukinei gyvūnijai, biologinei įvairovei ir aplinkai.	1,5	1,5	-
5.	Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės strategija, priemonės ir metodai siekiant sumažinti augalų apsaugos produktų naudojimą ir jų keliamą riziką žmonių sveikatai, netiksliniams organizmams, biologinei įvairovei ir aplinkai. Ekologinės žemdirbystės principai. Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės.	1,0	1,0	-
6.	Augalų apsaugos produktų ir jų naudojimo metodų lyginamasis vertinimas. Mažiausią neigiamą poveikį žmonių sveikatai, aplinkai, netiksliniams organizmams, biologinei įvairovei ir veiksmingą poveikį kenksmingų organizmų kontrolei turinčių registruotų augalų apsaugos produktų parinkimas.	1,0	1,0	-
7.	Priemonės, naudojamos augalų apsaugos produktų keliamai rizikai žmonių sveikatai, netiksliniams organizmams, biologinei įvairovei ir aplinkai sumažinti: augalų apsaugos produktų saugojimo vietų	1,0	1,0	-

	įrengimas laikantis augalų apsaugos teisės reikalavimų, augalų apsaugos produktų tvarkymo, naudojimo ir tirpalų ruošimo reikalavimai, tuščių augalų apsaugos produktų pakuočių, kitų medžiagų, turėjusių sąlytį su augalų apsaugos produktais, ir nepanaudotų augalų apsaugos produktų (tirpalo (-ų) ar koncentrato) kiekių, esančių augalų apsaugos produktų purškimo įrangos rezervuaruose, šalinimas. Asmeninės apsaugos priemonės augalų apsaugos produktų operatoriams.			
8.	Rizikos kriterijai (klimatas, dirvožemis, augalų rūšys ir reljefas), turintys įtakos geriamojo vandens gavybai.	0,5	0,5	-
9.	Augalų apsaugos produktų purškimo įrangos kalibravimo reikalavimai, augalų apsaugos produktų purškimo įrangos naudojimo būdai, keliantys mažiausią riziką augalų apsaugos produktų profesionaliajam naudotojui, kitiems asmenims, netiksliniams organizmams, biologinei įvairovei ir aplinkai, įskaitant vandens šaltinius.	1,0	1,0	-
10.	Augalų apsaugos produktų purškimo įrangos naudojimo, įskaitant specialias augalų apsaugos produktų purškimo technologijas (purškimas mažais kiekiais ir mažo slinkio purkštukais) ir šios įrangos priežiūros reikalavimai. Augalų apsaugos produktų purškimo įrangos techninės apžiūros tikslai ir purškimo kokybės gerinimo būdai. Konkreti rizika, susijusi su rankinės ar nugarinės augalų apsaugos produktų purškimo įrangos naudojimu ir taikytinomis rizikos valdymo priemonėmis.	1,0	1,0	-
11.	Neatidėliotini veiksmai, siekiant apsaugoti žmonių sveikatą, aplinką, įskaitant vandens šaltinius, nutekėjus augalų apsaugos produktams į aplinką ir ją užteršus.	1,0	1,0	-
12.	Vandenų apsaugos priemonės saugomose teritorijose ir požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos. Augalų apsaugos produktų naudojimo apribojimai, taikomi paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrančių apsaugos juostose, Šiaurės Lietuvos karstiniame regione (siekiant apsaugoti požeminio vandens išteklius), saugomose teritorijose bei požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos.	1,0	1,0	-
13.	Sveikatos stebėsenos priemonės ir informavimas apie nelaimingus atsitikimus ar galimai nelaimingus atsitikimus, susijusius su augalų apsaugos produktų naudojimu.	1,0	1,0	-
14.	Praktinis darbas. Augalų kenksmingųjų organizmų atpažinimas pagal požymius ir augalų pažeidimus. Augalų augimo ir žaladarių vystymosi tarpsniai,	2,5	-	2,5

	kenksmingų organizmų išplitimo apibūdinimas augalų apsaugos produktų naudojimo požiūriu.			
15.	Praktinis darbas. Tinkamiausio augalų apsaugos produkto parinkimas ir kiekio, reikalingo nurodytam pasėlio plotui purkšti, apskaičiavimas.	1,5	-	1,5
16.	Praktinis darbas. Augalų apsaugos technikos ir įrangos apžiūra, purkštukų ir bandomojo purškimo bei beicavimo vertinimas. Technikos kalibravimas.	2,0	-	2,0
17.	Praktinis darbas. Augalų apsaugos produkto purškimo tirpalo purškimui ir sėklos beicavimui paruošimas, purškimas, sėklos apdorojimas, purškimo tirpalo likučių tvarkymas, naudotos technikos ir asmeninės apsaugos priemonių nukenksminimas.	2,5	-	2,5
18.	Praktinis darbas. Dokumentų, susijusių su augalų apsaugos produktų įsigijimu, saugojimu, apskaita, tvarkymas. Augalų apsaugos produktų naudojimo žurnalo pildymas.	2,0	-	2,0
19.	Baigiamasis žinių vertinimas – testas.	1,5	-	1,5
	Iš viso	24,0	12,0	12,0

4. MOKOMOJI LITERATŪRA IR INFORMACIJOS ŠALTINIAI

Europos Sąjungos ir nacionaliniai teisės aktai

1. 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006;

2. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/1005/EB bei 2000/21/EB.

3. 2009 m. spalio 21 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1107/2009 dėl augalų apsaugos produktų pateikimo į rinką, panaikinantį Tarybos direktyvas 79/117/EEB ir 91/414/EEB (OJ L 309, 24.11.2009, p. 1-50).

4. 2009 m. spalio 21 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2009/128/EB, nustatanti Bendrijos veiksmų pagrindus siekiant tausiojo pesticidų naudojimo (OJ L 309, 24.11.2009, p. 71-86).

5. 2011 m. birželio 8 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 547/2011, kuriuo dėl augalų apsaugos produktų ženklavimo reikalavimų įgyvendinamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1107/2009 (OJ L 155, 11.6.2011, p. 176-205).

6. 2017 m. kovo 15 d. Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2017/625 dėl oficialios kontrolės ir kitos oficialios veiklos, kuri vykdoma siekiant užtikrinti maisto ir pašarų srities teisės aktų bei gyvūnų sveikatos ir gerovės, augalų sveikatos ir augalų apsaugos produktų taisyklių taikymą, kuriuo iš dalies keičiami Europos Parlamento ir Tarybos reglamentai (EB) Nr. 999/2001, (EB) Nr. 396/2005, (EB) Nr. 1069/2009, (EB) Nr. 1107/2009, (ES) Nr. 1151/2012, (ES) Nr. 652/2014, (ES) 2016/429 ir (ES) 2016/2031, Tarybos reglamentai (EB) Nr. 1/2005 ir (EB) Nr. 1099/2009 bei Tarybos direktyvos 98/58/EB, 1999/74/EB, 2007/43/EB, 2008/119/EB ir 2008/120/EB, ir kuriuo panaikinami Europos Parlamento ir Tarybos reglamentai (EB) Nr. 854/2004 ir (EB) Nr. 882/2004, Tarybos direktyvos 89/608/EEB, 89/662/EEB, 90/425/EEB, 91/496/EEB, 96/23/EB, 96/93/EB ir 97/78/EB bei Tarybos sprendimas 92/438/EEB (OJ L 95, 7.4.2017, p. 1-142).

7. Lietuvos Respublikos augalų apsaugos įstatymas.

8. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir cheminių mišinių įstatymas.

9. Lietuvos Respublikos nuodingųjų medžiagų priežiūros įstatymas.

10. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas.

11. Lietuvos Respublikos administracinių nusižengimų kodeksas.

12. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2001 m. birželio 19 d. įsakymas Nr. 199 „Dėl Apdorojimo augalų apsaugos produktais įrangos techninės apžiūros taisyklių patvirtinimo“.

13. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymas Nr. 3D-564 „Dėl Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių patvirtinimo“.

14. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2004 m. balandžio 26 d. įsakymas Nr. 3D-227 „Dėl Geros augalų apsaugos praktikos taisyklių patvirtinimo“.

15. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2004 m. kovo 24 d. įsakymas Nr. 3D-118 „Dėl Leidimų prekiauti augalų apsaugos produktais, tapačiais Lietuvos Respublikoje registruotiems augalų apsaugos produktams, išdavimo ir panaikinimo taisyklių ir leidimų naudoti asmeninėms reikmėms augalų apsaugos produktus, tapačius Lietuvos Respublikoje registruotiems augalų apsaugos produktams, išdavimo ir panaikinimo taisyklių patvirtinimo“.

16. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2018 m. vasario 1 d. įsakymas Nr. 3D-53 „Dėl Augalų apsaugos produktų platinimo leidimų išdavimo, jų galiojimo sustabdymo, galiojimo sustabdymo panaikinimo, galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“.

17. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. birželio 29 d. įsakymas Nr. 3D-535 „Dėl Augalų apsaugos plano patvirtinimo“.

18. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2018 m. vasario 12 d. įsakymas Nr. 3D-90 „Dėl Augalų apsaugos produktų įvežimo, vežimo taisyklių patvirtinimo“.

19. Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2018 m. gruodžio 20 d. įsakymas Nr. 3D-936 „Dėl Atsakingos už Augalų apsaugos mokymo ir kvalifikacijos tobulinimo kursų programų tvirtinimą ir mokymų organizavimą institucijos pakyrimo“.

Literatūros šaltiniai

1. Sodo ir daržo augalų apsaugos technologijos. Raudonis L., Survilienė E., Valiuškaitė A. Sudarytojas Raudonis L. Babtai, Kauno r. 2007.
2. Zinkevičius R. Purškimo teorija ir praktika. Akademija. 2011.
3. Žemės ūkio augalų kenkėjai, ligos ir jų apskaita. Sudarytojai: Šurkus J., Gaurilčikienė I. Akademija. 2002.

Naudingos nuorodos

1. Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos. Prieiga per internetą: <https://vatzum.lrv.lt/lt/>
 2. Augalų apsaugos produktų priežiūros srities teisės aktai. Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos. Prieiga per internetą: <https://vatzum.lrv.lt/lt/teisine-informacija/teises-aktai-new/augalu-apsaugos-produktu-prieziura/>
 3. Augalų apsaugos produktų registravimas. Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos. Prieiga per internetą: <https://vatzum.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/augalu-apsaugos-produktu-registravimas1/>
-