

Kuidas kasutada taimekaitsevahendeid nõuetekohaselt?



Taimekaitsevahendi Eestis turule lubamine

Ehkki Eesti kuulub Euroopa Liitu, on meil kasutada lubatud vaid Eestis registreeritud taimekaitsevahendeid. Info lubatud taimekaitsevahendite ja kasutusotstarbe kohta leiad aadressil www.pma.agri.ee, valdkond Taimekaitse.

Legaalset taimekaitsevahendit

Soovitud tulemuse põllul tagab kvaliteetne ja kontrollitud taimekaitsevahend. Illegaalse taimekaitsevahendi kasutamine on ebaseaduslik ega pruugi anda ka soovitud tulemust. Illegaalse toote puhul ei oska keegi öelda, mida see täpselt sisaldab ning kuidas kasutamisel toimib. Ära osta ega kasuta kahtlase välimuse ja päritoluga taimekaitsevahendeid, sest nii võid kahju teha nii endale kui loodusele, samuti seada ohtu nende tervise, kes hiljem sellise vahendiga töödeldud aia- või põllukultuuri tarbivad. Registreeritud taimekaitsevahendite turustajate nimekirja leiad PMA kodulehelt www.pma.agri.ee, valdkond Taimekaitse.

Taimekaitsevahendi kasutamine õigel kultuuril, õige kulunormi, töötlemiskordade arvu ja ooteajaga

Olgugi, et olemas on palju erinevaid taimekaitsevahendeid ning ühe ja sama toimeainega taimekaitsevahendid võiksid sobida mitmele kultuurile, tuleb arvestada asjaoluga, et iga taimekaitsevahend on ette nähtud kasutamiseks kindla(te)le kultuuri(de)le. Samuti peab jälgima lubatud kulunorme ja töötlemiskordade arvu, et neid mitte vajalikust rohkem kasutada. Taimekaitsevahend võimaldab küll ära hoida haiguste, kahjurite ja umbrohtude poolt tekitatavat kahju, kuid sellest hoolimata soovime ju tarbida ikkagi võimalikult kemikaalipuhast toodangut.

Info selle kohta, missugune taimekaitsevahend, millisele kultuurile ja millistel tingimustel on lubatud, leiad PMA kodulehelt www.pma.agri.ee, valdkond Taimekaitse.

Taimekaitsetunnistuse omamine

Teatud taimekaitsevahendeid tohib müüa ja kasutada üksnes taimekaitsetunnistuse olemasolu korral. Taimekaitsetunnistus on tõend läbitud taimekaitsealase koolituse kohta. Koolituse läbimine on nõutud selleks, et taimekaitsevahendi kasutaja oleks teadlik taimekaitsevahendite ohtlikkusest nii endale kui ümbritsevale keskkonnale, sh põhjaveele, ning oskaks õigete kasutusvõtetega viia ohud miinimumini. Koolitusel taimekaitsevahendite ja taimekahjustajate ning nende tõrjevõtete kohta omandatavate teadmistega luuakse eeldus taimekaitsevahendi sihipäraseks ja ohutuks kasutamiseks. Taimekaitsekoolitusi viivad läbi mitmed koolitusasutused erinevates Eesti piirkondades. Infot koolituste toimumiste kohta saab PMA kodulehelt www.pma.agri.ee, valdkond Taimekaitse.

Taimekaitsevahendi märgistuse jälgimine

Taimekaitsevahendi märgistus on iga taimekaitsevahendi puhul A ja O. Olgugi, et oma suure teksti hulga tõttu on märgistus tihti imepisikeses kirjas, on äärmiselt vajalik antud info enne taimekaitsevahendiga tööleasumist läbi lugeda ja vastavalt sellele käituda. Märgistus annab juhiseid, kuidas konkreetset taimekaitsevahendit kasutada, millised on valitsevad ohud ning kuidas neid vältida.

Taimekaitsevahendi ohutu kasutamine

Taimekaitsevahendid on suuremal või vähemal määral mürgised kemikaalid, mis ebaõige kasutamise korral võivad olla ohtlikud nii kasutajale endale kui võimalike jääkide kaudu ka taimekasvatussaaduste tarbijale ja ümbritsevale keskkonnale. Et taolisi ohte vältida, tuleks eriti hoolas olla õige kulunormi valikul ning vältida taimekaitsevahendiga pritsimisi, kui:

- õhutemperatuur on üle 25° C, et vältida töölahuse tugevat õhku hajumist;
- tuul on üle 4 m/s (va spetsiaalsed pritsid ja pihustid), et ära hoida taimekaitsevahendi tuulega triivi naaberalale;
- põllul on õitsvaid taimi, et mitte kahjustada põllukultuuridel töötavaid mesilasi.

Väga tähtis on koostöö mesinike ja mesilate läheduses tegutsevate põllumeeste vahel. Mesinik teavitab oma mesila olemasolust taimekaitsevahendi kasutajat, et põllumees saaks täita oma kohustusi ja teavitada vähemalt 48 tundi enne taimekaitsetöö tegemist mesinikku, kelle mesitarud asuvad töödeldavast alast kuni 2 km raadiuses.

Taimekaitseseadme testimine

Kasutuses olev taimekaitseseade (prits) peab olema testitud iga 3 aasta. Uus prits testitakse 3 aasta möödumisel peale ostmist. Testimata ja nõuetele mittevastava pritsi kasutamine ohustab pritsimise ühtlikkust või ei võimalda pritsimist õige kulunormiga, võimalikud on pritsi lekked. Sellise pritsi kasutamisega seatakse ohtu nii töö teostaja/pritsija, pritsitav kultuur kui ümbritsev keskkond ja taimse toodangu kvaliteet. Infot taimekaitsepritside testijate kohta leiad PMA kodulehelt www.pma.agri.ee, valdkond Taimekaitse.

Isikukaitsevahendite kasutamine

Taimekaitsevahendid on tugevatoimelised kemikaalid, mis suudavad imenduda inimese organismi ka läbi naha. Et viia taimekaitsevahendiga töötamisel kaasnev risk inimese tervisele miinimumini, tuleb kasutada asjakohaseid isikukaitsevahendeid.

Kemikaalikindlad kindad kätte, prillid ja respiraator näo ette ning kileülikond selga!

Nõuetekohane taimekaitsevahendi hoiustamine

Taimekaitsevahendit tohib säilitada vaid selgelt loetava märgistusega originaalpakendis, eraldi toidust, söödast ja ravimitest. Hoiukohaks sobib lukustatud ja mürgise aine hoiatusmärgiga tähistatud ruum või konteiner. Hoiukoha põrand ei tohi olla vedelikku läbilaskev. Ruumis sees peavad olema vett imav materjal (liiv, turvas, saepuru), hari, kühvel ja lekkimiskindel suletav anum mahavalgunud taimekaitsevahendi kogumiseks, nähtaval kohal peab olema Päästeameti telefoninumber 112.

Tühi taara

Ära jäta tühja taarat nurka vedelema, vaid vii ohtlike jäätmekogumispunkti! Ka pestud taimekaitsevahendi taara võib olla ohtlik inimesele ja keskkonnale ning vältimaks selle sattumist taaskasutusse, tuleb see kuni jäätmekogumispunkti andmiseni hoida samas lukustatud hoiukohas, kus hoitakse taimekaitsevahendeid.

Lisateavet saab Põllumajandusameti taimekaitse ja väetise osakonna e-postilt taimekaitse@pma.agri.ee, telefonilt 671 2612 või oma maakonna taimekaitse valdkonna inspektorilt.

Kontaktandmed ja lisainfo on leitavad Põllumajandusameti kodulehel
www.pma.agri.ee taimekaitse valdkonna alt.