

Signalizácia v ochrane rastlín – 1/2015

Výnimka na ochranu poľných plodín proti hrabošom bola obnovená.

Koniec decembra priniesol tuhé mrazy, čo môže znížiť populáciu hraboša poľného, najlepšie sa však zorientujeme odpočítaním aktívnych nor na parcelách bez snehu. Posledné odpočty na jeseň dosahovali 10-15 000 používaných nor na 1 hektár, pričom za silný výskyt sa považuje 2 000 a viac živých nor/ha. Na zvládnutie silného výskytu bolo potrebné ošetrovať plošne, a z toho dôvodu bola 1. decembra 2014 znovu obnovená výnimka na použitie Stutoxu-I za nasledovných podmienok:

Výnimku pri mimoriadnych situáciách na použitie Stutox-I povoľuje Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky **od 1. decembra 2014 do 30. marca 2015 a od 20. apríla do 18. augusta 2015.**

Aplikačná dávka zostáva nezmenená: 4-5 kg na ha pri ohniskovom výskyte a 8-10 kg na ha pri strednom, silnom a veľmi silnom výskyte.

Metodické pokyny na etikete určujú:

1. Prípravok aplikujte hlboko do aktívnych nôr alebo použite jedové staničky. Dobré výsledky je možné dosiahnuť i používaním leповých drenážnych rúrok. V rámci jednej kolónie hrabošov odporúčame aplikovať prípravok do 3-5 nôr.
2. Na jedno aplikačné miesto je možné vložiť maximálne 30 g (do nory), resp. 60 g (do jedovej staničky, resp. do drenážnej rúrky) nástrahy za dodržania dávkovania na 1 ha (max. 5 kg/ha). V žiadnom prípade nevkladať väčšie dávky voľne na pole.
3. Mŕtve hraboše zakopať alebo spáliť na vopred vyhradenom mieste mimo dosahu detí.
4. Každú aplikáciu rodenticídu v poľných podmienkach ohlásiť príslušnému poľovníckemu združeniu za účelom ochrany voľne žijúcej zveri.
5. Prípravok neaplikujete pred dažďom, na ľad a sneh a za rosy. Účinná látka v prípravku sa vlhkosťou rozkladá.
6. V prípade veľmi silného výskytu je možné **po potvrdení veľmi silného výskytu príslušným fytoinšpektorom ÚKSÚP-u a len na základe kladného vyjadrenia NRL UVLF v Košiciach** použiť Stutox-I na povrch pôdy za podmienok:
 - identifikovať veľmi silný a silný výskyt na príslušných parcelách fytoinšpektorom ÚKSÚP-u,
 - aplikovať jednorázovo rozmetačmi umelých hnojív (nie sejačkami),
 - dôležité je správne nastavenie zariadenia na rozmetanie granúl, granule nesmú byť pri aplikácii drvené, aplikáciou sa má dosiahnuť 7-11 granúl na 1 m²,
 - dodržiavať dávku 8-10 kg/ha,
 - v žiadnom prípade sa nesmie použiť v PHO4 (Prípravok je vylúčený z použitia vo vnútornej časti 2. ochranného pásma zdrojov **podzemných vôd a povrchových vôd**, ak nie je toto pásmo rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť, prípravok je vylúčený z použitia v celom 2. ochrannom pásme, prípravok sa nesmie aplikovať **v blízkosti sídiel zásobovaných vodou** zo studní, čo posudzuje miestne príslušný vodohospodársky orgán.) a nemú byť zasiahnuté vodné hladiny a toky,
 - musí byť dodržaná neošetrená zóna od povrchových tokov minimálne v 2-násobku šírky toku, maximálne 50 m,
 - v oblastiach so sklonom nad 10° je zákaz použitia prípravku, ak sa očakáva topenie snehu alebo intenzívne zrážky,
 - aplikovať v mimoletovom čase včiel alebo zabezpečiť aby na ošetrovanej pôde neboli rastliny ktoré poskytujú včelám v čase aplikácie peľ alebo nektár.

Dôležitá je skutočnosť, že účinná látka Stutoxu-I je fosfid zinočnatý, ktorý pôsobením vody, vzdušnej vlhkosti a v kyslom prostredí uvoľňuje dýchací jed fosforovodík. Nebezpečný pre zdravie je najmä po požití a pri vdychovaní prachu.

Je veľmi horľavý, nesmie sa hasiť vodou. Zmes uvoľneného fosforovodíku so vzduchom pri obsahu fosforovodíku nad 1,8 % je výbušná !

UPOZORNENIE

Celkovú manipuláciu s prípravkom Stutox-I **môžu vykonávať len pracovníci s odbornou spôsobilosťou pre prácu s jedmi** a musia poznať povahu a účinky látky, ochranné opatrenia a zásady prvej pomoci. Manipulácia s prípravkom (otváranie obalov, plnenie, dávkovanie) musí prebiehať v dobre vetranom, suchom priestore chránenom pred dažďom a kyslým prostredím.

Ošetrované plochy sa musia povinne **viditeľne a zrozumiteľne označiť**, na označení sa uvedie informácia o prebiehajúcej aplikácii, type použitého prípravku spolu s jeho označením podľa etikety a s výstrahou o povahe nebezpečenstva pre zdravie.

Oprávnená osoba manipulujúca s prípravkom zabezpečí všetky potrebné preventívne opatrenia zabráňujúce akémukoľvek náhodnému kontaktu nástrah s ľuďmi, hlavne deťmi, náhodne sa vyskytujúcimi v oblasti aplikácie prípravku Stutox-I.

Prípravkom sa nesmú kontaminovať poľnohospodárske plodiny určené na konzumáciu alebo na kŕmenie.

Podrobnejšie údaje o prípravku Stutox-I nájdete na etikete prípravu, ktorá je dostupná u Vášho fytoinšpektora, na Ministerstve pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, u dodávateľa EKOLAS, s.r.o., Paderovce, Poľná 11/2, 919 30 Jaslovské Bohunice a na každom obchodnom balení.

V Topoľčanoch, 2.1.2015

Ing. Alena Škuciová
ÚKSÚP – OOR Topoľčany