

Kijárási tilalmat rendeltek el az ország területére a rétilepke miatt

Автор(и): Растителна защита
Дата: 27.07.2022 Брой: 7/2022



*Az elmúlt hetekben a réti karcsúmoly (*Loxostege sticticalis*) tömeges elszaporodását figyelték meg napraforgón és kukoricán Észak-Bulgáriában. A Dobrics megyei régiók közül jelentősen érintett a kártevő a Krushari környéke Silistra, Zhitnitsa, Vladimirovo, Minkovo és Medovo felé. A mezőgazdasági miniszter katasztrófhelyzetet hirdetett a réti karcsúmoly tekintetében az ország területén, és felhatalmazott a kártevő elleni védekezési intézkedések végrehajtására.*

A moly fejlődésében a katasztrófa-jellegű elszaporodás bizonyos időszakokban következik be, különösen amikor kedvezőek a kártevő fejlődésének feltételei, például hosszú, forró ősz és enyhe tél után. A populáció

növekedésének és tömeges szaporodásának időszakában a réti karcsúmoly akár 60%-os termésveszteséghez, néha a teljes elvesztéséhez is vezethet.

A kártevő egész Bulgáriában elterjedt. A lárvák 35 növény családba tartozó növényeket károsítanak, elsősorban a napraforgót támadják meg, de károsítják a kukoricát, répát, hüvelyeseket, borsót, gabonaféléket, kenderet, fűveket és kölest, cirokot és burgonyát is. Ez a kártevő több mint 200 vadon nőző növényfajt is károsít.



A réti karcsúmoly lárvái a növények föld feletti részeivel – levelekkel, virágokkal és terméskötődésekkel – táplálkoznak, pókszerű szálakba csavarva azokat.

A kártevő által okozott kár először a leveleken látható, amelyek megbarnulnak. Az első, második és harmadik lárvastádiumú lárvák a levelek húásával táplálkoznak, csak a fő ereket hagyják meg. Nagy populációk jelenlétében az egész növények levelei és szárai pusztulnak el, különösen a gazdanövények, mint a szója, a napraforgó és a zab esetében.



A réti karcsúmoly általában évente 3-4 nemzedéket fejleszt, az első nemzedék rajzása főként áprilisban, májusban és júniusban, a második nemzedéké július–augusztusban, a harmadik (negyedik) pedig augusztus–szeptemberben, októberben következik be. A legnagyobb tömegű rajzás június–júliusban van. Az imágók főként éjszaka aktívak. A nőstények petéiket (150-160 petét) a levelek fonákjára rakják.

A kártevő elleni védekezés stratégiája

A gazdasági kárküszöb körülbelül 5-10 lárva/m². A lárvák tömeges vándorlást végeznek. A bábozódás a talajban történik, és lárvaként telelnek át gubókban a talajban.

A réti karcsúmolyra jellemző az időszakos tömeges elszaporodás.

Engedélyezett növényvédő szerek

A mezőgazdasági miniszter idén július 21-i rendeletével július 30-ig szabtak határidőt az azonnali intézkedések végrehajtására a réti karcsúmoly által támadott területeken. Ha megállapítják, hogy a veszély kezelésére szánt idő nem elegendő, azt azonnal meghosszabbítják. Csatolták azon termékek listáját is, amelyek korlátozottan és ellenőrzött módon használhatók a réti karcsúmoly elleni védekezésre.

II-III és III-IV lárvastádiumú lárvák jelenlétében, valamint a vegetációs időszakban a Sumi Alpha 5 EC, Sumicidin 5 EC, Oasis 5 EC – 50 g/l esfenvalerátot tartalmazó növényvédő szerek – használhatók, talajfelszereléssel történő alkalmazás mellett, a méhek védelmére vonatkozó meghatározott intézkedések betartásával.

A légibeporzásra vonatkozó engedélyek kizárólag a *Bacillus thuringiensis* hatóanyagú biológiai növényvédő szerekkel végzett kezelésekre vonatkoznak. Ezek a következők: Dipel DF, Dipel 2X, Rapax, Rapax – AS és Foray 48 B.

A károsított és érintett növények permetezésének megkezdése előtt a gazdálkodóknak értesíteniük kell a méhészeket a közelgő tevékenységről. A méhészeknek a kezelés napjain és óráin be kell zárniuk vagy le kell takarniuk a kaptárakat.