AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc, Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro

NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS
Nr. 25 /08.09.2026.

A káposztát károsító **káposzta-bagolylepke (*Mamestra brassicae)*** ellen.

A lepke szárny fesztávolsága 40-46 mm, színe szürkésbarna, fekete és fehéres pontokkal, foltokkal. A szárnyak utolsó harmadánál fehér szélű, vese forma folt található. A hernyó hossza 40-45 mm, színe zöldes-szürke, barna, a hátán három, hosszanti, világosabb csíkkal. A hernyó oldalán, mindegyik szelvényen sötét színű harántcsík található. A nőstény számos petét rak le, 15-100-as csoportokban, a káposztalevelek hátára. 1-2 hét múlva a kikelt lárvák az elején a levelek alsó felületét rágják, később szabálytalan lyukakat rágnak és befúródnak a fejlődésben levő káposztafejbe. Itt a kirágott járatokban sárgászöld ürülék marad. A teljes kifejlődés után a lárvák elhagyják a káposztát és elvonulnak a talajba, ahol bebábozódnak. Évente két generációja van és az első nemzedék károsításának megelőzésére ajánlatos a **második kezelést** a következő rovarölő szerek egyikével elvégezni:

- **KARATE ZEON (NINJA** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,015% koncentrációban (0,09 l/ha adagolással) vagy,
- **MAVRIK 2F** 0,05% koncentrációban (0,3 l/ha adagolással) vagy,
- **MOSPILAN 20 SG** 0,0125% koncentrációban (0,075 kg/ha adagolással) vagy más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

A káposztát károsító **káposztalepke (*Pieris brassicae)*** ellen.

A lepke teste fekete színű, sárga szörzettel borítva, a szárnyak fehérek, a fesztávolság pedig 50-65 mm. A nőstény szárnya hegye fekete, középen két fekete folttal. A hím egyedek valamivel kisebbek és csak szárnyak hegye fekete. A hernyó hossza 40-50 mm, színe zöld vagy sárgás-szürke, számos, különböző méretű fekete folttal. A lárva hátán és oldalán, egy-egy sárga, hosszanti csík húzódik. A nőstény számos petét rak le, 15-20-as csoportokban, a káposztalevelek hátára vagy más káposztaféle növényre. 1-2 hét múlva a kikelt lárvák az elején a levelek alsó felületét rágják, majd az egész levelet, annyira, hogy csak a levél erezete marad meg. A teljes kifejlődés után a lárvák elhagyják a káposztát kerítésekre, falakra húzódnak, ahol bebábozódnak. Évente 2-3 generáció is megjelenhet, jelentősebb kárt főleg az őszi káposztánál okozva.

A károk megelőzésére ajánlatos a **második kezelést** a következő rovarölő szerek egyikével elvégezni:

- **AFFIRM** 0,25% koncentrációban (1,5 kg/ha adagolással) vagy,
- **BENEVIA** 0,4-0,5 l/ha adagolással vagy,
- **DECIS EXPERT 100 EC** 75 ml/ha adagolással vagy,
- **KARATE ZEON (NINJA** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,015% koncentrációban (0,09 l/ha adagolással) vagy más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Az ajánlott, optimális kezelési időszak akkor van, amikor át lett lépve a gazdasági kárküszöb, vagyis amikor 100 növényen több mint 12 lárva (hernyó) található.

A káposztát károsító szürke levéltetű ***(Brevicoryne brassicae)*** ellen.

A szürke levéltetű teste 1,5-2,5 mm hosszú, sárgászöld színű, szürkés-kékes viaszos váladékkal borított. Nem vándorló faj, amely a Cruciferae (keresztesvirágúak) családjába tartozó növényeken táplálkozik. Egy év alatt 16-18 nemzedék követheti egymást. Egy nemzedék átlagosan 10-14 napig tart, a

fejlődéshez optimális hőmérséklet 18 és 26 °C között van. Petealakban telel át, amelyet a nőstények ősszel raknak le a káposzta és más termesztett vagy vadon élő keresztesvirágú növények szárára és levélnyeleire. Késő ősszel jelentős károk jelentkeznek a káposztán és a karfiolon. A fejlődésre kedvező években a kifejlett egyedek és a lárvák tömeges kolóniákat alkotnak, amelyek néha teljesen beborítják a leveleket és a hajtásokat, amelyekből április és késő ősz között szívják a sejtnedvet. A károsítás következtében a leveleken halványsárga vagy rózsaszín foltok jelennek meg.

A károk megelőzése érdekében az alábbi rovarölő szerek egyikével javasolt kezelést végezni:

- **KARATE ZEON (NINJA** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,015% koncentrációban (0,09 l/ha adagolással) vagy
- **SHERPA 100 EC (CYPERFOR 100 EC** - a második kereskedelmi elnevezés) 0,3 l/ha adagolással vagy más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Egyéb ajánlatok:

- Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.

- A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !

- Szigorúan be kell tartani a növényvédőszerek használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).

- Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 53/2025; HG 1230/2012), a mezőgazdászok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait és minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelésekről.

- Azok a személyek akik növényvédő szereket használnak, szakképzésben kell részesüljenek. A szakképzési bizonyítvány az online elvégezhető tanfolyam (https://fits.anfdf.ro) után szerezhető meg és 5 évig érvényes.

- Aki permetezőgéppel rendelkezik, köteles 3 évenként elvégeztetni a gép időszakos műszaki vizsgálatát.

KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESSZÉK KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESÜLJENEK RÓLA.

Nume și prenume fermier/asociație/societate comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societății.....
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării/ fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători /buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața ha	Cantități utilizate (kg, l)			

(conform Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 - art. 67 alin. (1))

Notă: Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau a administratorului societății.