

M E T O D I K A

ochrany zemědělských plodin před napadením daňky

Technické podmínky



EKOPLANT

Součást ochrany živé přírody.

Vypracovali: Ing. Vlastimil Nevrkla a Ing. František Frola

2024

Vydal: EKOPLANT, s.r.o. Praha

OBSAH:

1. Úvod

2. Vymezení pojmů

3. Zapachování zemědělské plochy s různými druhy plodin

3.1. Materiálové vybavení

3.2. Postup aplikace koncentráту pachové látky v období rané vegetace

4. Ochranné pomůcky

5. Zdroje

1. Úvod

Každým rokem daňci páchají na zemědělských plodinách velké škody. Zákon č.449/2001 Sb., ve znění zákona č.277/2019 Sb. o myslivosti v platném znění stanoví zákonnou povinnost zabránit škodám anebo je podstatně omezit. Tato Metodika předkládá myslivcům a zemědělcům postup instalace pachové ochrany proti daňkům, aby nedošlo k nepřiměřeným škodám. Účinnou metodou jak škodám předcházet je pachové odpuzení zvěře od vstupu na pole se zemědělskou plodinou.

2. Vymezení pojmů

Biodegradabilní nosič pachové látky – je materiál speciálně vyvinutý pro injektáž pachové látky (patent EU a CZ), který má otevřené póry zabezpečující vysoký difuzní koeficient pachové látky a tím i maximální účinnost pachového ohradníku. Nosič je šetrný k životnímu prostředí ve smyslu zákona č.17/1992 o životním prostředí, na vzduchu za daných meteorologických podmínek teploty a vlhkosti je stabilní a neemituje cizorodé látky do životního prostředí.

Koncentrát pachové látky proti černé zvěři (daňci) – obsahuje účinnou látku, která imituje pach predátora, čímž odpuzuje daňky na zemědělském pozemku. Splňuje podmínky zákona č.17/1992 o životním prostředí a zákona o biocidech č. 324/2016 Sb., je zařazen do seznamu biocidů viz Oznámení.

3. Zapachování zemědělské plochy s různými druhy plodin

3.1. Materiálové vybavení

Biodegradabilní nosič BIO10-S – má nepravidelný tvar rozměru 3 x 2 x 2, viz kap. 2
Koncentrát pachové látky - černá zvěř – viz kap. 2

3.2. Postup aplikace koncentráту pachové látky v období rané vegetace

- **řepa:** v období rané vegetace se do nosiče BIO10-S injektuje pachová látka do 3 bodů po dobu 1 vteřiny, takto aktivovaný nosič pachovou látkou se rozhodí na plochu pole ve vzdálenosti 30 m od sebe. Postupuje se od kraje pole ke středu a dále, pachová látka je účinná do sklizně.

POZOR! Proti daňkům je třeba aplikovat koncentrát na černou zvěř, který rychleji difunduje do vzduchu a je velmi účinný.

-

4. Ochranné pomůcky

- brýle nebo štít
- pracovní oděv
- gumové rukavice, nejlépe slabé chirurgické
- pracovní obuv

5. Zdroje

- zákon č. 449/2002 Sb., ve znění zákona č. 277/2019 Sb. o myslivosti, v platném znění
- zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění
- zákon č. 185/2001 Sb., ve znění zákona č. 45/2019 Sb., o odpadech (účinnost od 1.1.2020)
- zákon č. 324/2016 Sb., o biocidech, v platném znění
- bezpečnostní list podle Nařízení EP a Rady ES č. 1907/2006 ve znění Nařízení komise (EU) 2015/830 z 1.9.2018
- odborné zdroje a závěry provozních zkoušek, zemědělská praxe