NOVÉ VYSOCE ÚČINNÉ FEROMONOVÉ ODPARNÍKY NA ČESKÉM TRHU

Společnost Ridex již více než 25 let naslouchá požadavkům lesnické praxe a přivádí na trh nejrůznější novinky, kvalitní ekologické přípravky a pomůcky pro usnadnění práce lesníků.
V letošním roce představuje nové feromonové odparníky s kombinací biologických látek s odparem přes membránu, určené k monitorování a řízení náletu při ochraně lesních porostů. Švýcarská receptura feromonových odparníků zaručuje kvalitu, dlouhodobou účinnost i dlouhou životnost při správném skladování, bez rizika vypařování účinných látek.

Feromonové odparníky působí svými druhově specifickými látkami, jejichž odpařování přes membránu je regulováno venkovní teplotou. Odparníky není nutné nastřihávat, po vyjmutí z transportního obalu jsou ihned připraveny k vyvěšení. K prodeji budou na českém trhu od konce března 2019 následující druhy:

TYPOSAN – feromonový odparník s lákavými účinky na lýkožrouta smrkového (*Ips typographus*) s dobou účinnosti 8–12 týdnů.

CHALCOSAN – feromonový odparník s lákavými účinky na lýkožrouta lesklého (*Pityogenes chalcographus*) s dobou účinnosti 8–10 týdnů.

CEMSAN – feromonový odparník s lákavými účinky na lýkožrouta modřínového (*Ips cembrae*) s dobou účinnosti 8–12 týdnů.

LINOSAN – feromonový odparník s lákavými účinky na dřevokaze čárkovaného (*Trypodendron lineatum*) s dobou účinnosti minimálně 5 měsíců.

Testováním feromonových odparníků **TYPOSAN** a **CHALCOSAN** byla potvrzena účinnost již v roce 2018, a to na dvou zkusných plochách, nacházejících se na majetcích Lesů ČR na Lesní správě Janovice.

Testovací plochy byly založeny 31. 7. 2018 v následujících dvou porostních skupinách (dále JPRL).

Na ploše č. 1 byl odchyt lýkožrouta smrkového pomocí feromonu TYPOSAN v porovnání s jiným běžně dostupným feromonovým odparníkem v průměru čtyřnásobně vyšší.

1. LOKALITA

Lesy České republiky, Lesní správa Janovice, revír 12 Praděd, JPRL 617 C09, nadmořská výška 1 050–1 100 m n. m.
Typ feromonového odparníku: TYPOSAN – *Ips typographus*
Počet testovaných odparníků: 5 ks

TYPOSAN
– testovací plocha 1 – LČR LS Janovice, revír Praděd, JPRL 617 C09

Číslo lapače	Počet odchycených brouků (ks)			Počet odch. celkem (ks)
	7. 8. 2018	17. 8. 2018	27. 8. 2018	
1.	2 000	3 000	2 000	7 000
2.	2 000	1 000	2 000	5 000
3.	1 000	3 000	2 000	6 000
4.	2 000	3 000	1 000	6 000
5.	1 500	1 000	3 000	5 500
	8 500	11 000	10 000	29 500

Srovnávací odparník – testovací plocha 1 – LČR LS Janovice, revír Praděd, JPRL 617 C09

Číslo lapače	Počet odchycených brouků(ks)			Počet odch. celkem (ks)
	7. 8. 2018	17. 8. 2018	27. 8. 2018	
1.	200	1 000	300	1 500

2. LOKALITA

Lesy České republiky, Lesní správa Janovice, revír 12 Praděd, JPRL 513 A03, nadmořská výška 940 m n. m.
Typ feromonového odparníku: CHALCOSAN – *Pityogenes chalcographus*
Počet testovaných odparníků: 3 ks

CHALCOSAN
– testovací plocha 2 – LČR LS Janovice, revír Praděd, JPRL 513 A03

Číslo lapače	Počet odchycených brouků (ks)			Počet odch. celkem (ks)
	7. 8. 2018	17. 8. 2018	27. 8. 2018	
1.	1 000	1 000	1 500	3 500
2.	2 000	1 000	3 000	6 000
3.	1 000	1 500	2 000	4 500
	4 000	3 500	6 500	14 000

Na ploše č. 2 nebyl umístěn vzorek k porovnání, protože se v roce 2018 na dané lokalitě výskyt lýkožrouta lesklého nemonitoroval, přesto byl u nově testovaného odparníku zaznamenán odchyt v řádu tisíců brouků.

Zjištěná vysoká účinnost testovaných odparníků byla potvrzena i při pozdním založení zkusných ploch a podpořila tak rozhodnutí společnosti Ridex pro uvedení odparníků na trh.

RIDEX
chrání Vaše lesy již
25 let

kontakt
www.ridex.cz

FARMA®

TRAKTOROVÝ PROCESOR

WWW.FORSMW.COM

JPJ FOREST

Pro více informací o traktorových procesorech FARMA kontaktujte naše zastoupení pro český a slovenský trh
JPJ FOREST, S.R.O., HORNÍ NOVÁ VES 45, 507 81, LÁZNĚ BĚLOHRAD, ČR,
TEL.: +420 773 984 518, E-MAIL: info@jpjforest.com
WWW.JPJFOREST.COM