

Problémy s hraboši se budou opakovat.



Servis, za kterým stojí lidé



Obr. č.1. polním pokusem s řepkou (viditelné pásy s různými hybridy) napadený hraboši na střední Moravě 2022

V posledních letech se poměrně rychle mění praxe v uplatňování technologií zpracování půdy a setí. Stále více podniků přechází na systém biologického zemědělství, mezplodin, bezorebného setí a mnoho dalších variant, které mají jeden společný charakter. Tím je redukováné zpracování půdy a práce s rostlinnými zbytky na povrchu, nebo mělce zapravenými v půdě. Tedy na pozemcích je větší pokrývnost organickou hmotou, a to sebou bohužel může přinést i vyšší výskyt škůdců, především hraboše polního obr. č.1.



Obr. č.2. Terrier ve třířádkovém provedení při aplikaci v ozimé pšenici.



Obr. č.3. Podpovrchová nora vytvořená strojem Terrier, kam se ukládá návnada.

Společnost P & L, spol. s r.o. vyvinula a vyrobila speciální stroj pro podpovrchovou pokládku návnad proti hrabošům obr. č. 2. pod názvem Terrier. Stroj vytváří kontinuální noru v hloubce okolo deseti centimetrů obr. č.3., do které je pokládána návnada. Nad norou je půda lehce nakypřena a po pracovním nástroji je tam dostatek prohlubní a prostorů, kterými se hraboši snadno k návnadě dostanou. Na druhé straně se k návnadě nedostanou nečilové skupiny živočichů a v tom je potřeba spatřovat vysoký přínos této techno-

logie ve smyslu ochrany přírody. Aplikace probíhá na začátku výskytu hrabošů většinou na okrajích pozemků, u remízek, které se několikrát objedou, nebo přímo v ohnisku výskytu. Aplikátor Terrier by měl vlastnit každý podnik preventivně, protože často k invazi hrabošů dochází velice rychle a pokud není aplikace stejně rychlá a pohotová, může dojít k zásadnímu poškození porostů, jak je patrné na obrázku č. 1. Společnost P & L dodává Terriera v provedení od jednoho řádku až po čtyřádek se záběrem šest metrů.

Autor: Antonín Šedek, P & L, spol. s r.o.



Secí kombinace pro setí do TTP a No Till technologie

Ripper



Meziřádkový kultivátor

Multi Cropper



Stroj pro pásové zpracování půdy s ukládáním minerálního hnojiva do půdy

Ferti Tiller