



30 let
1990
2020

TERRIER

PODPOVRCHOVÝ APLIKÁTOR
NÁVNAD PRO HRABOŠE



Servis, za kterým stojí lidé

30 let
1990
2020

Při zákazu plošné aplikace rodenticidů na povrch pozemků a zároveň značně náročné ruční aplikaci do nor, je podpovrchová aplikace jediným možným řešením při ochraně porostů pěstovaných plodin před hrabošem polním.

Aplikační pracovní jednotka Terrier vytváří podpovrchovou dutinu (kontinuální noru), do níž se aplikuje návnada na hraboše, tímto je skryta před ostatními živočichy pohybujícími se na povrchu půdy. Zároveň si hraboši rychle osvojí tyto uměle vytvořené nory a přidají si je ke svým chodbám, čímž rychle najdou aplikovanou návnadu. Dno vytvořené nory je zkypřené, tím zabraňuje předčasnému znehodnocení návnady, která má účinnost až 7 dní. Při podpovrchové aplikaci nedochází k předčasnému uvolnění účinné látky: Fosfid zinečnatý (2,5 % ve STUTOX - II®).

Aplikace návnady se provádí především do ohnisek výskytu hraboše polního, což snižuje její dávku, tím je tato technologie šetrnější k životnímu prostředí.

Dutina se vytváří diskovým kotoučem, který provede nakrojení půdy, následuje tunelovací zařízení se zkošenou špičkou. V konstrukci tunelovacího zařízení je instalována dávkovací trubice s aplikačním vývodem. Dávkování je závislé na rychlosti odvalování hnacího kola řetězového pohonu aplikátoru Terrier. Vytvořený podzemní tunel s aplikovanou návnadou zaručuje vysoký efekt v hubení hraboše polního a minimalizaci ohrožení necílových živočichů.

Aplikační jednotku lze přizpůsobit na rám dle požadavku zákazníka, a to již od 1 kusu. Stroje lze dodat s rámy o záběru 1,2 m pro jednu aplikační jednotku, 3 m pro dvě aplikační jednotky a 6 m pro tři až čtyři aplikační jednotky. Zásobník s kapacitou 8 l pojme 5 kg prostředku Stutox II, což odpovídá jednomu balení – pro snadnou a bezpečnou manipulaci s tímto prostředkem. Dávkovací zařízení aplikační jednotky Terrier umožňuje dávkování návnad ve formě zrna, tak i granulátu.

Značnou předností aplikační jednotky je kromě umístění na samostatném rámu také možnost umístění na rámy jiných strojů (kypřiče, plečky apod.), popř. na rám secího stroje.

