

PROČ OŠETŘIT OZIMÉ OBILNINY PROTI PLEVELŮM MUSTANGEM FORTE NEBO HURICANEM?

Mustang Forte a Hurricane jsou trojsložkové širokospektrální herbicidy s účinností na výjimečně široké spektrum plevelů. Oba se krátce po svém zavedení staly nejpoužívanějšími přípravky ve svém segmentu. Je to dáno i tím, že byly oba vyvinuty především pro oblast střední Evropy a jsou vytvořeny tak, aby působily na prakticky kompletní spektrum plevelů, které se v této oblasti běžně v obilninách vyskytuje. Vysokou spokojenost s účinností Hurricane a Mustangu Forte jako herbicidů do obilnin s nejširším spektrem účinku potvrdily i všechny průzkumy prováděné po zavedení těchto 2 přípravků na trh.

Jak vypadají letošní ozimé obilniny a jak je ošetřit proti plevelům?

Podzim roku 2013 lze zařadit z hlediska srážek a teplot do normálu, i když bylo chladnější září a suchá první dekáda října. Pokud během podzimu nepřijde výrazná srážková anomálie, nečiní zemědělským podnikům žádný problém včas a kvalitně vyset ozimé obilniny. To se také v loňském roce stalo. Obilniny tak dobře a rychle vzházely, i když vesměs až po výrazných srážkách v polovině října, takže ne všechny ozimé obilniny byly vhodné pro podzimní ošetření. Proto zůstalo pro letošní jaro více obilnin pro jarní odplevelení, než bývá v podzimech s časným výsevem a vzházením obilnin. S použitím širokospektrálních herbicidů Hurricane a Mustang Forte je však ošetření ozimých obilnin v jarním období snadné. Oba přípravky pak hubí většinu plevelů i ve vyšší růstové fázi, takže i v případě, že plevele v neošetřených porostech obilnin na jaře přerostou, jsou spolehlivě hubeny. U všech pozemků, kde je oseta ozimá pšenice, žito nebo triticales, postačuje jen zjistit, zda na pozemku je nebo není chundelka metlice.

- Pokud je na pozemku chundelka, je nevhodnějším řešením aplikace širokospektrálního herbicidu HURICANE v dávce 200 g/ha. Hurricane v této dávce vyhubí nejenom chundelku metlici, ale i oves hluchý do začátku odnožování. Pro hubení ovesa hluchého nebo v případě, že Hurricane není aplikován v DAM 390 či jiném tekutém hnojivu, doporučujeme přidat hypersmáčedlo Šaman v dávce 0,2 l/ha. Vedle chundelky metlice vyhubí Hurricane prakticky kompletní spektrum dvouděložných plevelů včetně violky a rozrazilů.
- Jestliže v porostu ozimé obilniny nenajdete chundelku metlici, ale jen dvouděložné plevele, je nevhodnějším řešením aplikace MUSTANGU FORTE v dávce 1,0 l/ha.
- Pokud najdeme chundelku metlici v ozimém ječmeni, nelze použít Hurricane, ale je možno přidat k Mustangu Forte chundelkohubný přípravek jako například Axial Plus nebo Protugan 50 SC, Isoproturon 500 apod.

Jak hubit dvouděložné plevele ve všech obilninách?

Pokud máme ozimé nebo jarní obilniny zaplevelené pouze dvouděložnými plevele, je nevhodnějším řešením u všech ozimých i jarních obilnin aplikace Mustangu Forte. V současnosti není na trhu v České republice přípravek, který by měl širší spektrum účinku než je Mustang Forte a jeho aplikace byla možná ve všech ozimých i jarních obilninách. Lepší účinek má jen širokospektrální herbicid

Hurricane, který je vedle dvouděložných plevelů určen i na trávy, ale jeho aplikace je možná jen v ozimé pšenici, žitu a triticales. Mustang Forte hubí téměř kompletní spektrum dvouděložných plevelů.

Mustang Forte je v současnosti nejúčinnější přípravek i proti pcháči osetu. Všude, kde se vyskytuje pcháč oset ve vyšší míře, je nevhodnější právě aplikace Mustangu Forte. Všechny 3 účinné látky přítomné v Mustangu Forte pcháč hubí. Aplikace působí pouze na vzešlý pcháč a u vzešlého pcháče proniká i do kořenových výběžků, které hubí. Mustang Forte, stejně jako jakýkoliv jiný přípravek nehubí pcháč oset, který vzhází až po herbicidním ošetření.

Pokud je ozimý ječmen zaplevelen chundelkou metlicí a širokým spektrem dvouděložných plevelů, je vhodné aplikovat Mustang Forte v dávce 1,0 l/ha společně s Axialem Plus nebo s přípravky na bázi isoproturonu (Protugan 50 SC, Tolian Flo, Isoproturon 500 apod.). V ozimé pšenici, žitu a triticales je vhodnější aplikovat na chundelku metlici a široké spektrum dvouděložných plevelů širokospektrální herbicid HURICANE.

Pokud byla obilnina na podzim ošetřena proti chundelce metlicí a některým dvouděložným plevelům aplikací Corella, je nutno na jaře zjistit zaplevelení ošetřeného pozemku. Plevel jako chundelka, ptačinec žabinec, rozrazil, penízek, kokoška apod. by měly být vyhubeny již na podzim a již na podzim budou aplikací Corella další plevele jako výdrol řepky, svízel přítula, violky apod. potlačeny.



Září 2013 bylo srážkově nadnormální, takže výsevy ozimů se opozdily a následně přišla suchá 1. dekáda října a porosty tak vzešly později, než obvykle. Jejich větší část bude tak odplevelována až na jaře. Snadné a spolehlivé odplevelení obilnin umožňuje v jarním období aplikace širokospektrálních herbicidů HURICANE nebo MUSTANGU FORTE.

Výsledkem je, že obilnina se může v časném jaře nerušeně rozvíjet a není nutné jarní aplikaci Mustangu Forte uspěchat. Mustang Forte se tak nejčastěji aplikuje na začátku prodlužování obilniny a vzhledem k vyhubení a potlačení většiny plevelů postačuje dávka 0,8 l/ha. Pro ušetření pojezdu postřikovače je možno spojit aplikaci Mustangu Forte s přihnojením obilniny kapalnými hnojivy, např. DAM 390 nebo časnou aplikací fungicidu – například Apelu nebo Limitu proti chorobám pat stébel a dalším houbovým patogenům.



Pokud je ozimá pšenice, žito nebo triticales zaplevelená širokým spektrem dvouděložných plevelů včetně chundelky metlice a obtížně hubitelných rozrazilů, violek, svízele, ale i zemědělu, kakostů apod. je nejvhodnějším řešením aplikace širokospektrálního herbicidu HURICANE.

Jak hubit chundelku metlici a kompletní spektrum dvouděložných plevelů?

Pokud máme ozimou pšenici, žito nebo triticales zaplevelené chundelkou metlicí a širokým spektrem dvouděložných plevelů včetně svízele, rozrazilů, violek, pcháče osetu, heřmánkovitých plevelů, brukvovitých a dalšího širokého spektra dvouděložných plevelů, je z hlediska účinnosti, ale i ceny, nejvhodnější aplikace širokospektrálního herbicidu HURICANE v dávce 200 g/ha. Hurricane je vhodné aplikovat v DAM 390 nebo jiném tekutém hnojivu. Aplikace je ale možná i ve vodě v objemu 150-250 l/ha, pro zvýšený účinek na trávy je možno při aplikaci ve vodě přidat smáčedlo Šaman v dávce 0,2 l/ha.

Hurricane je také výhodné aplikovat na pozemcích, kde sice není chundelka metlice, ale silnější výskyt rozrazilů, případně violek. Rozrazilky jsou na jaře většinou herbicidů obtížně hubitelné a v minulosti byly často používány kontaktní herbicidy se sníženou selektivitou k obilninám a s možností obrázení plevelů. V současnosti je nejvýhodnějším řešením aplikace Hurricane i vzhledem k účinku Hurricane na kompletní spektrum ostatních dvouděložných plevelů a chundelku metlici.

Je možné hubit sveřepy na jaře?

Sveřepy, především sveřep jalový, patří mezi plevely, které se začaly rychle šířit ve všech oblastech pěstování obilnin. Nejprve zaplevelí okraje pozemku a postupně se rozšíří plošně. Jak sveřepy v současnosti optimálně hubit?

- pokud nebyla ozimá pšenice, žito nebo triticales odplevelena v podzimním období, je nejvhodnějším řešením TM širokospektrálního herbicidu Hurricane v dávce 200 g/ha společně s Corellem 125 g/ha a přidáním hypersmáčedla Šaman 0,4 l/ha.

Tato kombinace vyhubí nejenom sveřepy, ale i prakticky všechny ostatní plevely přítomné na pozemku včetně chundelky, ovsu hluchého do začátku odnožování a vedle toho ještě zabezpečí, že pokud je na pozemku přítomný pýr, tak tento již v daném roce nebude pokračovat v růstu. Musí být ale v době ošetření vzešlý

- jestliže byla ozimá pšenice, žito či triticales odpleveleny již na podzim a na pozemku zůstaly jen sveřepy, případně vzešlý svízele, výdrol slunečnice, řepky, brukvovité plevely apod. postačuje jen aplikace samotného Corella v dávce 250 g/ha společně s hypersmáčedlem Šaman v dávce 0,4 l/ha

Aplikace Hurricane, ani Corella není možná v ozimém ani jarním ječmeni nebo v ovsu.

Jak ošetřovat ozimé obilniny proti dvouděložným plevelům v časném jaru?

Pokud to podmínky dovolí a bude možno provádět ošetření obilnin již v časném jaru (většinou okolo poloviny března), je možno proti širokému spektru dvouděložných plevelů aplikovat Kantor Plus v dávce 33 g/ha s 5 g/ha Gleanu 75 WG nebo 10 g/ha Logranu 20 WG. Tato aplikace vyhubí kompletní spektrum dvouděložných plevelů mimo rozrazilky a doručí i dostatečný reziduální účinek.

Pokud chceme časně hubit dvouděložné plevely včetně chundelky metlice, je možno kombinovat Kantor Plus s Axialem Plus nebo s přípravky na bázi isoproturonu. Jakmile se naplno obnoví vegetace a teploty přes den přesahují 10 °C, je vhodnější z hlediska účinku aplikovat širokospektrální herbicidy Mustang Forte nebo Hurricane. Ošetřené obilniny tak budou spolehlivě odpleveleny a připraveny na využití dalších intenzifikačních vstupů.

I love

Mustang
FORTE

hubení plevelů je hračka

Informace: 602 275 038  Dow AgroSciences



HURICANE®

**Meteorologické varování
pro všechny plevely
v pšenici, žitu a tritikale!**



HURICANE®

HURICANE®

HURICANE®

HURICANE®

HURICANE®

V jarních měsících očekávejte příchod silného hurikánu, který zasáhne celou Českou republiku.

Ohrožena je chundelka metlice a všechny dvouděložné plevely, následně se očekává extrémně vysoká úroda obilnin.

Další informace: 602 275 038



Dow AgroSciences