

OCHRANA JEČMENE JARNÍHO OD FIRMY INNVIGO PRO ROK 2022

Jana DOČKALOVÁ
INNVIGO Agrar CZ

Úvod

Vysoké výnosy, kvalita a výrazně rostoucí ceny komodit potvrdily, že rok 2021 se stal výjimečným rokem nejen pro pěstování sladovnického ječmene. Jen výběrem správných aplikačních vstupů do porostu zajistíme bezplevelné, zdravé, silné a nepoléhavé porosty, které přinesou kvalitní a vysoké výnosy sladovnického ječmene.

Novinka v herbicidní ochraně ječmene jarního

Touto novinkou se stal pro rok 2022 kombinovaný přípravek **Locus 700 WG**, obsahující 165 g/l účinné látky florasulam, 135 g/l účinné látky metsulfuron-methyl a 400 g/l účinné látky tribenuron-methyl. Jedná se o selektivní herbicid ve formě dispergovatelných granulí určený k hubení širokého spektra nejdůležitějších dvouděložných plevelů nejen v ječmeni jarním, ale i pšenici jarní, pšenici ozimé, tritikale ozimém a žitě ozimém. Přípravek je vůči obilninám vysoce selektivní. Ošetřovat lze i při nízkých teplotách od počátku odnožování obilnin registrovanou dávkou 30 g/ha spolu s naším novým smáčedlem **Asyistent**

Proto Vám dynamicky se rozvíjející společnost INNVIGO Agrar CZ opět přináší i pro rok 2022 široký sortiment přípravků s osvědčenými účinnými látkami na ochranu rostlin, regulaci porostů a k listové výživě ječmene jarního a dalších polních a speciálních plodin.

+ v dávce 0,1 l/ha, kdy neefektivnějšího účinku je dosaženo proti plevelům ve fázi 2 až 6 listů.

I v letošním roce můžete opět využít aplikaci již dobře známého herbicidu **Tristar 50 SG**, který obsahuje 500 g/kg účinné látky tribenuron-methyl. Můžete jej použít nejen jako sólo aplikaci v dávce 25 - 30 g/ha pro ječmen jarní spolu s novým neiontovým smáčedlem **Asyistent** + v dávce 0,1 l/ha, které zvyšuje pokryvnost a přilnavost přípravků na bázi sulfonylmočoviny, glyfosátů a jiných postemergentních herbicidů, fungicidů a insekticidů, ale i v kombinaci s přípravky s účinnou látkou fluroxypyr, zvláště pro zvýšení účinnosti na svízel.

Unikátní kombinace tří fungicidních účinných látek

Přípravek **Mollis 450 SC** je ojedinělý svým složením, obsahuje 200 g/l účinné látky azoxystrobin, 125 g/l účinné látky tebukonazolu a 125 g/l účinné látky difenokonazolu a stává se tak účinným prostředkem ochrany proti hlavním chorobám obilnin. V jarním ječmeni dle výsledků pokusů ukázal mimořádně dobré

výsledky proti rynchosporiové skvrnitosti ve srovnání s mnoha jinými přípravky. Mollis 450 SC je registrován v dávce 0,9 - 1 l/ha do ozimých obilnin - pšenice, tritikale, žita a ječmene jarního a lze jej v porostu použít 2x za vegetaci.

Jednosložkové fungicidní přípravky

Z nabídky firmy INNVIGO můžete využít nejen pro ochranu ječmene jarního i jednosložkové fungicidní přípravky s ověřenými účinnými látkami tebukonazol a azoxystrobin, které lze použít samostatně nebo v tank-mixech, a vytvořit si tak ještě ekonomičtější „na tělo“ variantu fungicidního vstupu do porostu.

Bukat 500 SC obsahující 500 g/l účinné látky tebukonazol, lze použít zejména proti hnědé skvrnitosti, rzím, braničnatkám a proti fuzariózám. Přípravek je registrován v dávce max. 0,5 l/ha do ozimých obilnin - pšenice, žita, tritikale a ječmene jarního.

Makler 250 SE s 250 g/l účinné látky azoxystrobin je vhodné použít jako tank-mix partner právě s Bukatem. Účinná látka ze skupiny strobilurinů zajišťuje preventivní dlouhodobý systemický účinek a chrání tak porost dlouhodobě proti rozvoji houbových chorob v porostu a zároveň má takzvaný green efekt. Naproti tomu azoly mají kromě systemického krátce po infekci i kurativní efekt a tak se s Maklerem vhodně doplňují a tyto tank-mixy rovněž splňují potřebu anti-rezistentní strategie.

Prověřené strategie morforegulace

Pro dosažení silného, vyrovnaného a nepoléhavého porostu Vám INNVIGO opět nabízí osvědčené morforegulační přípravky ze svého portfolia.

Základním morforegulačním zásahem v poros-

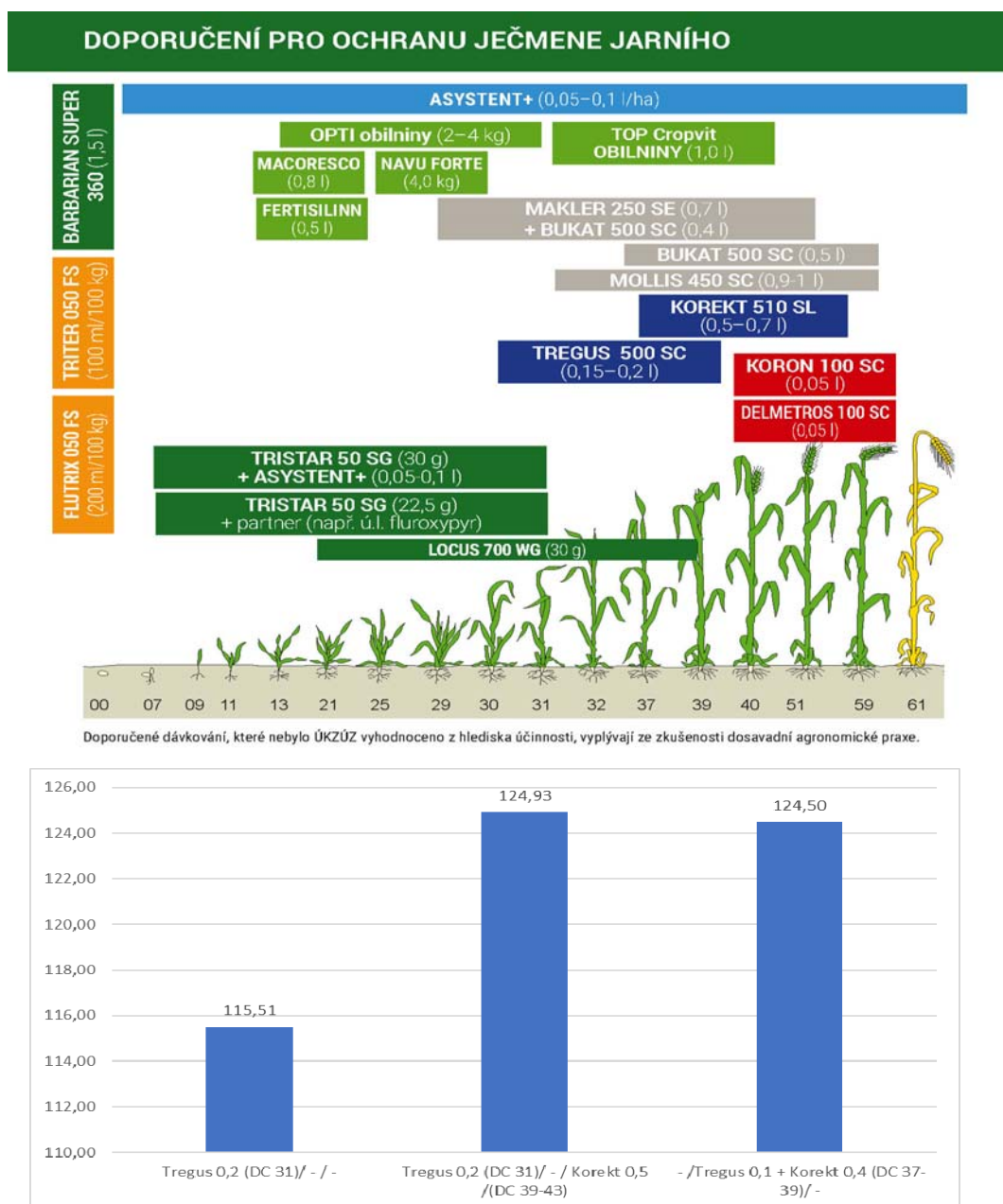
tech ječmene jarního je aplikace přípravků na bázi účinné látky trinexapak-ethyl, která zesiluje stéblo a má pozitivní vliv na kořenovou soustavu rostlin. Zde Vám nabízíme koncentrovanější variantu této účinné látky v přípravku **Tregus 500 EC**, který obsahuje

500 g/l. Což znamená nižší dávkování, protože většina běžně užívaných přípravků s touto účinnou látkou obsahuje pouze poloviční množství.

Při intenzivním pěstování je vhodné následně použití účinné látky ethefon, kdy Vám ji opět nabízíme

v koncentrovanější verzi v přípravku **Korekt 510 SL**, který obsahuje 510 g/l účinné látky ethefon.

Graf: Průměrné výsledky výnosů jarního ječmene z let 2019, 2020 a 2021 (procentuální navýšení výnosu) na pokusné stanici DITANA s.r.o.



Insekticidní ochrana ječmene

Pro ochranu proti kohoutkovi černému Vám nabízíme hned dva insekticidy s účinnou látkou deltamethrin, oba bez ohlašovací povinnosti vůči včelám.

Jedná se o insekticid **Delmetros 100 SC** a **Koron 100 SC** se 100 g/l účinné látky deltamethrin, který můžete použít v ječmeni jarním i v pšenici ozimé v dávce 0,05 l/ha na kohoutka černého a na podzim i v řepce na dřepčika olejkového nebo květilku zelnou.

Kontaktní adresa

Ing. Jana Dočkalová, INNVIGO Agrar CZ s.r.o., 777 754 465, jana.dockalova@innvigo.com