



Pšenica ozimná –Jakubovany – Envivia -hnojivá zber 2015

Var. číslo	Prvá aplikácia (koniec odnožovania)	Druhá aplikácia (vlajkový list)	Úroda v t/ha prepočet na 14 % vlhkosť	HTS prep. Na 14 % vlhkosť
Kontrola	0	0	8,85	42,84
2	ENVIFYT superkoncentrát 4,0 l/Ha	ENVIFYT profi 2,0 l/Ha	9,40	42,55
3	ENVISTART 0,8 l/Ha	PhaNi stim 3,0 l/Ha	9,50	42,93
4	PhaNi stim 3,0 l/Ha	PhaNi stim 3,0 l/Ha	9,95	41,13

Výsledky: ÚKSÚP Jakubovany pri Sabinove

OBILNINY



Enviseed® 2l/tona

Envistart®

Dávka 0,8 - 1,5 l/Ha

Envifyt® super koncentrat

Dávka 2,0 - 4,0 l/Ha

PhaNi stim®

Dávka 2,0 3,0 l/Ha

Envifyt® profi

Dávka 1,0 - 2,0 l/Ha

Prípravky pri použití možno vzájomne nahrádzať podľa uvedenej schémy.

Upozornenie:

Vyššie uvedené modely použitia prípravkov sú ideálne varianty. Všetky prípravky sú vzájomne nahraditeľné (okrem prípravku ENVISTART v neskorších fázach, kedy už môže mať malý výživový potenciál vzhľadom na potreby porastov). Prípravky sú miešateľné s používanými pesticídmi a morforegulátormi. Vyhnite sa použitiu prípravku ENVISTART do kvetu v kombinácii s fungicídmi a močovinou.

Envivia® | www.envivia.eu



PŠENICA - sú dve cesty?

Udržať alebo obmedziť? To je otázka!

- Diverzifikácia pestovaných plodín s cieľom obmedziť plochu pšenice je určite racionálnym rozhodnutím v dobe krízy výkupných cien. Ani to však nie je bez rizika a ide vzhľadom veľkosť plôch o dlhodobý proces.
- Našou úlohou je ponúknuť také riešenie, ktorého realizáciou sa zníži miera rizika akéhokoľvek modelu pre ktorý sa náš partner rozhodne. Dnes máme v rukách silné nástroje aby sme boli spoločne úspešní.
- Pšenica je podľa našich skúseností plodinou, ktorá s istotou pozitívne reaguje na podporu vo forme kvalitnej listovej výživy a stimulácie. Podpora však musí byť skutočne kvalitná a musí disponovať viacerými poistkami účinku pre prípad komplikovaného priebehu počasia.

Envivia®

Chemstar

www.envivia.eu

Ako poistujeme účinok?

A) Doplnky výživy a mikroprvkov v súlade s požiadavkami v danej rastovej fáze.

Všetky naše prípravky sú komplexnými výživovými zdrojmi. Prítomnosť všetkých kľúčových živín, mikroprvkov, stimulačných látok a antistresových komponentov má synergický účinok. Každý prípravok je vyskúšaný v určenej rastovej fáze a má stabilný vyskúšaný účinok.

B) Podpora čerpania živín z pôdneho profilu.

V našich prípravkoch sa nachádza vysoko účinná zmes biopolymérov POLY-MIX. POLY-MIX vstupuje do metabolických dráh v rastline, je prekursorom produkcie enzýmov sprístupňujúcich dusík, fosfor a síru rastlinnej bunke. Zvyšuje látkovú výmenu v listoch, mobilizuje transport živín z pôdy. Tento aktivátor transportu je ekologicky neškodný, za vhodných podmienok ho produkujú pôdne mikroorganizmy. Je to horúca novinka zo sveta biotechnológií vo Vašich porastoch bez zmeny cien našich prípravkov.

C) Podpora metabolických procesov v liste.

Používame aktivátor fotosyntézy na báze aminokyselín a povrchovo aktívne látky. Zvyšujeme tvorbu chlorofylu. Predlžuje sa tak doba fotosyntetických reakcií v listoch aj za zníženej intenzity osvetlenia. To podporuje látkovú výmenu a utilizáciu živín.

D) Antistresový účinok listového hnojiva.

Abiotický a biotický stres utlmuje vývoj porastu. Čím skôr nastane, tým výraznejšie tlmí výkon porastu. Porast obmedzuje biochemickú aktivitu, znižuje sa respirácia listov a príjem živín. Aj krátkodobý stres (nízke ranné teploty, výkyvy vlhkosti, sucho, post-herbicídny stres) majú výrazný vplyv na ekonomiku. Humínové kyseliny a stimulačné látky v našich prípravkoch znižujú mieru krátkodobého stresu a skracujú dobu potrebnú na regeneráciu porastov po poškodení.



ODPORÚČANÉ PRÍPRAVKY:



Envistart

Štandardne je určený pre skoré fázy do začiatku odnožovania. Dominantným výsledkom použitia ENVISTART-u je podpora rastu koreňového systému a stimulácia fotosyntézy. To je základný predpoklad stability porastu v ďalšom období. Má spoľahlivý účinok v prípade poškodenia mrazom, výkyvu teplôt, prísuškov a zlého zapojenia porastov po zime. V neskorších fázach od začiatku odnožovania je účinnou prvou pomocou pre prípad biotického a abiotického stresu a iných poškodení. Je jediným z našej rady, ktorý dokáže naštartovať porast od skutočne skorých fáz (vysoký podiel aminokyselín).



Envifyt
super koncentrat

Zloženie je vyváženou kombináciou N,P,K, mikroprvkov, humínových kyselín. Univerzálnosť a spoľahlivá účinnosť prípravku udržia kontinuitu rastu v období od konca odnožovania (BBCH 29-32) po BBCH 59. Optimálne je použitie v prípade rôznymi činiteľmi vyvolaného nízkeho počtu odnoží, pomáha udržať produktívne odnože v období sucha a zníži riziko dominance hlavného stebľa nad ostatnými. S úspechom je používaný aj vo fáze vlajkového listu v prípade sucha, kde kompenzuje straty výkonu vedľajších odnoží.



PhaNi stim

Je kráľovskou voľbou pre dobre zapojené porasty od konca odnožovania po druhé kolienko BBCH 29-32. Výrazne zvyšuje asimiláciu živín v produktívnych odnožiach, na úkor parazitických odnoží. To je vážnym úrodotvorným faktorom. Použitie PhaNi stim v neskorších fázach od BBCH 37 po BBCH 59 má výrazný efekt pre udržanie maximálneho výkonu všetkých produktívnych odnoží, tvorbu objemových a kvalitatívnych parametrov merkantilu. Tento prípravok je prioritne postavený pre použitie v obilninách. Kombinácia účinných látok výrazne zvyšuje príjem živín z pôdy a dodáva potrebné mikroelementy potrebné pre ich premenu na cukry.



Envifyt
profi

Je určený pre porasty vo fáze od konca odnožovania po vlajkový list. Jeho zloženie je prispôbené požiadavkám porastu v období vysokých zrážok. Spevňuje tkanivá, zvyšuje odolnosť proti poľahnutiu a napadnutiu hubami. Súčasne však prináša na list výživu nevyhnutne potrebnú po prekonaní výdatných zrážok spojených s blokáciou vývoja porastu. Kombinácia výživy a preventívneho účinku pri vyššom úhrne zrážok najmä v neskorších fázach rastu robí z tohto prípravku dobrého kandidáta pre spoločný kuratívny a eradikatívny vstup s fungicídmi.