



albit®
POMOCNÝ ROSTLINNÝ PŘÍPRAVEK

**PODPORA
ROZPADU
POSKLIZŇOVÝCH
ZBYTKŮ
KUKUŘICE NA
MENŠÍ ČÁSTI
BIOLOGICKÝM
PŘÍPRAVKEM
ALBIT®**

ALBIT® PROSTĚ UMÍ !



POZITIVNÍ ÚČINEK APLIKACE ALBIT®

Po sklizni kukuřice pro vlhké i suché zrno zůstává na poli velké množství posklizňových zbytků (nejčastěji 5 – 10 t/ha v suché hmotě). U silážní kukuřice je to při vyšším strništi (přes 40 cm) ještě více. V takovém množství jsou to pro půdu již velmi obtížně rozložitelné zbytky. Jejich vyšší hromadění je především ve svrchní vrstvě poměrně velký agronomický problém, především pro kvalitu setí, vzcházení, růst a výživu následných **plodin všeho druhu**. Dokončený výzkum a pokusy s aplikací biologického přípravku **ALBIT®** prokázaly a potvrdily jeho velmi **pozitivní účinky při podpoře rozpadu posklizňových zbytků kukuřice na menší části**.

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ PŘÍNOSY S JEHO VYUŽITÍM JSOU ZEJMÉNA:

- ✓ Významně **reguluje intenzitu úbytku celulózy** a ostatních organických látek v rostlinných zbytcích
- ✓ **Omezuje hromadění nerozložených posklizňových zbytků** v půdě, které narušují především její strukturu a vláhový režim. Tím se rovněž **omezují ohniskové možnosti šíření hrabošů a dalších škůdců** na pozemcích
- ✓ Znatelně **brzdí hnilobné procesy** ve zbytcích po sklizni kukuřice, a díky tomu se dusík a všechny další důležité živiny uvolňují až v potřebné době na jaře, což je pro následné plodiny vždy velmi prospěšné. Obvyklé hnojení dusíkatými hnojivy na podporu rozkladu zbytků tuto přednost nemá.
- ✓ Prokazatelně **podporuje aktivity a rozvoj důležitého půdního edafonu**, zejména žížal, a vytváří tím základ pro dlouhodobé zlepšování stavu svrchní vrstvy ornice
- ✓ **Pro všechny plodiny pěstované následně po takto ošetřených kukuřičných zbytcích se velmi výrazně zlepší podmínky výživy rostlin a tím i jejich zdravotního stavu**

7 HLAVNÍCH DŮVODŮ

PROČ JE ALBIT® VÝBORNÝM POMOCNÍKEM ZEMĚDĚLCŮ

Aplikace velmi malé a jediné dávky **ALBIT®** spolehlivě a velmi účinně pomáhá při přeměně posklizňových zbytků po kukuřici všem následným plodinám, především však obilovinám.

1. **Zvýšením uvolnitelnosti nejdůležitějších živin** z ošetřených zbytků, zejména dusíku o 15 – 30 kg N/ha a draslíku o 10 – 30 kg K/ha, a mikroprvků, především mědi o 0,8 – 2 kg Cu/ha
2. U pozdně seté ozimé pšenice se **zlepší odnožovací schopnost**, v době květu vyšší o 15 – 35 % oproti zbytkům bez ošetření
3. **Výživa dusíkem** u ozimé pšenice se **zlepší o 20 – 30 %** a celkový výživný stav pro makro i mikroprvky o 25 %
4. **Zvýší se výnos zrna**, u ozimé pšenice o nejméně 10 – 15 %, a výnos slámy také o 15 %. U další, v pořadí 2. následné plodiny, ozimém ječmeni, se výnos zrna opět zvýší o 10 %, při dávce 100 ml/ha, a o 20 %, při dávce 250 ml/ha, v obou případech vždy na jediné **ošetření posklizňových zbytků** u předplodiny kukuřice
5. Oproti standardním dusíkatým hnojivům, která navíc nepříznivě okyselují půdu, dojde **k náhradě 25 – 35 kg N/ha**, a to bez tohoto negativního vedlejšího účinku
6. **Čistý ekonomický přínos** při průměrných cenách lze reálně dosahovat po kukuřici, kde zbytků na poli zůstalo 7 – 10 t/ha, s použitím jediné dávky 100 ml/ha, a to u sklizně v následujícím roce u **ozimé pšenice 3 500 Kč/ha**. Po ní ještě v dalším roce u ozimého ječmene 2 500 Kč/ha. Při vyšším množství posklizňových zbytků po sklizni kukuřice od 11 t/ha výše, bude možný přínos, při dávce 250 ml/ha, u stejné **pšenice 2 500 Kč/ha**, a u **ječmene pozoruhodných 5 000 Kč/ha**
7. Obvyklé náklady na hnojení, zejména dusíkem a draslíkem, se sníží nejméně o 10 %, na hubení hrabošů a dalších škůdců na polích o 20 %

DOPORUČOVANÁ DÁVKA ALBIT® PRO PODPORU ROZPADU POSKLIZŇOVÝCH ZBYTKŮ KUKUŘICE NA MENŠÍ ČÁSTI 100 - 250 ml/ha

Agromanual.cz



Podrobnosti najdete na agromanual.cz

