

WUXAL[®]
TOP K

Wuxal K - nowe brzmienie

6% N + 10% P + 15% K
 + Mikroskładniki B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn



**nowy nawóz stosowania
 dolistnego makro
 i mikrośkładnikowy
 ze zwiększoną
 zawartością potasu.**

Potas:

- ◇ reguluje gospodarkę wodną rośliny,
- ◇ steruje ruchem aparatów szparkowych,
- ◇ reguluje proces transpiracji, przez co wpływa na powstawanie parcia korzeniowego
- ◇ zwiększa lub zmniejsza przepuszczalność błon komórkowych co ma ogromne znaczenie w okresach niedoboru wody w roślinach (susze)

Poprawia zdolność zimowania i zwiększa odporność na choroby.

**WPŁYW UŻYŹNIACZA GLEBOWEGO UGMAX
 NA ŻYZNOŚĆ GLEBY I PLONOWANIE ROŚLIN**



Żyzność gleby jest podstawowym czynnikiem wpływającym bezpośrednio na wielkość i jakość plonu roślin uprawnych, zaś najważniejszym elementem decydującym o żyzności gleby jest jej zasobność w próchnicę i składniki pokarmowe. Tylko w glebie bogatej w próchnicę możemy skutecznie wykorzystać potencjał uprawianych roślin, stosowanych nawozów i środków ochrony. Poziom próchnicy uzależniony jest m.in. od sprawności biologicznej gleby, która decyduje o prawidłowości i szybkości przemiany masy organicznej, odbudowy zasobów próchnicy i składników pobranych przez rośliny.

Tymczasem informacje napływające z różnych stron kraju wskazują, że zawartość próchnicy w naszych glebach systematycznie maleje. Potwierdzają to m.in. wyniki badań prowadzonych przez Katedrę Gleboznawstwa i Ochrony Gleb UTP w Bydgoszczy, w latach 2005-2007

Zawartość próchnicy w glebie			
2005 r.	2007 r.	spadek	spadek
2,66 %	2,38 %	0,28	10.15 t/ha

Spadek zawartości próchnicy w glebie doprowadza do jej stopniowej degradacji.

Procesy te nasilają się wraz ze wzrostem udziału roślin zbożowych w strukturze zasiewów oraz ograniczeniem upraw roślin strukturotwórczych. Jednak głównym powodem spadku żyzności jest ograniczenie życia biologicznego w glebie na skutek chemizacji produkcji rolnej, uniemożliwia to prawidłowy rozkład nagromadzonej słomy i odbudowy próchnicy. Zalegająca w glebie

słoma gnije i butwieje stwarzając korzystne warunki do rozwoju chorób odglebowych.

Zahamowanie i odwrócenie tego niekorzystnego procesu umożliwia stosowanie Użyźniacza Glebowego UGmax. Preparat zawiera zestaw mikroorganizmów próchnicotwórczych, które po wprowadzeniu do środowiska glebowego skutecznie inicjują rozkład zawartej w glebie masy organicznej powodując, że słoma nie tylko przestaje być problemem, lecz staje się cennym źródłem próchnicy.

