

# RZEPAK

## Jesienne nawożenie rzepaku

### PLON RZEPAKU KSZTAŁTUJE SIĘ JESIENIĄ

Jesień jest niezwykle istotnym i krytycznym okresem w rozwoju rzepaku ponieważ w tym czasie kształtuje się potencjał plonotwórczy tej rośliny. Dobrze przygotowana do przezimowania roślina charakteryzuje się: silną rozetą liści, dużą ilością wytworzonych pąków bocznych i grubą szyjką korzeniową.

**Jesienne nawożenie jest podstawą prawidłowego rozwoju rzepaku ozimego.**

W trosce o wysokie i dobrej jakości plony, firma Evertis przygotowała dla Państwa program nawożenia dolistnego rzepaku ozimego - **dla lepszego rozwoju systemu korzeniowego i lepszego zimowania.**

### Agroleaf Power - efekty widoczne już po 2 dniach

#### Podstawowy program nawożenia dolistnego Agroleaf Power - faza formowania rozety (4-6 liści)

Nawóz	Skład	Działanie	Ilość zabiegów	Zalecana dawka
Agroleaf Power Total zrównoważony	20-20-20+mikro.: Fe 0.14, Mn 0.07, B 0.03, Cu 0.07, Mo 0.001, Zn 0.07	<ul style="list-style-type: none"><li>poprawia ogólną kondycję roślin</li></ul>	1-2 razy co 7-10 dni	3-4 kg/ha

#### Wyspecjalizowany program nawożenia dolistnego Agroleaf Power - faza formowania rozety (4-6 liści)

Nawóz	Skład	Działanie	Ilość zabiegów	Zalecana dawka
Agroleaf Power High P fosforowy	12-52-5+mikro.: Fe 0.14, Mn 0.07, B 0.03, Cu 0.07, Mo 0.001, Zn 0.07	<ul style="list-style-type: none"><li>sprzyja ukorzenianiu i wytwarzaniu silnego systemu korzeniowego,</li><li>umożliwia powstanie silnej szyjki korzeniowej.</li></ul>	1-2 razy, co 7-10 dni	3-4 kg/ha*
Agroleaf Power High K potasowy	15-10-31+mikro.: Fe 0.14, Mn 0.07, B 0.03, Cu 0.07, Mo 0.001, Zn 0.07	<ul style="list-style-type: none"><li>podnosi odporność na choroby i przemarzanie,</li><li>zwiększa efektywność przyswajania azotu,</li><li>sprzyja intensywnemu krzewieniu.</li></ul>	1-2 razy, co 7-10 dni	3-4 kg/ha*
Agroleaf Power Magnesium magnezowy	10-5-10+16MgO+32SO <sub>3</sub> +mikro.: Fe 0.14, Mn 0.25, B 0.25, Cu 0.07, Mo 0.001, Zn 0.07	<ul style="list-style-type: none"><li>zwiększa efektywność fotosyntezy,</li><li>siarka ogranicza podatność na choroby i szkodniki, sprzyja przyswajaniu innych składników pokarmowych,</li><li>bor sprzyja rozwojowi systemu korzeniowego i podniesieniu plonów,</li><li>mangan wspiera rozwój korzeni bocznych, wzmacnia ściany komórkowe.</li></ul>	1-2 razy, co 7-10 dni	5-6 kg/ha

\*Przy zabiegu łączonym: Agroleaf Power Fosforowy 2kg/ha + Agroleaf Power Potasowy 2 kg/ha

Fosfor, potas i magnez dostarczone jesienią są efektywniej przyswajane przez rośliny niż w nawożeniu wiosennym. Rośliny odpowiednio odżywione, z silnym systemem korzeniowym lepiej zimują, szybciej regenerują się wiosną i obficie plonują.



Fot.: rzepak ozimy: z lewej - kontrola ( nawóz konkurencyjny), z prawej - po zabiegu jesiennym Agroleaf Power potasowy (2kg/ha) + Agroleaf Power fosforowy (2kg/ha).

Doświadczenia polowe wykonane w latach 2009-2012 dowiodły, że rzepak ozimy, na którym jesienią zastosowano Agroleaf Power w kombinacji Agroleaf Power Potasowy 2 kg/ha + Agroleaf Power Fosforowy 2 kg/ha miał zdecydowanie lepiej rozwinięty, **bardziej rozgałęziony system korzeniowy** oraz **grubszą szyjkę korzeniową**, dzięki czemu znacznie lepiej przezimował, a w następnym roku - **lepiej plonował**. Jesienne nawożenie Agroleaf Power połączone z zabiegiem skracającym (np. tebukonazolem) jeszcze lepiej przygotowuje rośliny do zimowania i umożliwia obniżenie kosztów wykonania oprysków.

## OPINIE PRODUCENTÓW

### Gospodarstwo Rolne Jan Jaworski

Rosiny 22, 74-210 Przelewice, woj. Zachodniopomorskie  
tel. 604 532 585

„W 2008 r. w swoim gospodarstwie do dokarmiania dolistnego uprawianych roślin tj. rzepaku ozimego i pszenicy ozimej wybrałem nawozy firmy Everris. W pierwszym roku na mojej plantacji rzepaku ozimego na powierzchni 36 ha w momencie ruszenia wegetacji zastosowałem Agroleaf Power Fosforowy (12-52-5) w dawce 3,75 kg/ha oraz Agroleaf Power Total (20-20-20) w dawce 3,75 kg/ha w okresie pąkowania. Uzyskany efekt po zastosowaniu nawożenia dolistnego był zadowalający, ponieważ nastąpił **wzrost plonu o 15%**. Obecnie w swoim gospodarstwie o powierzchni 140 ha, stosuję 3-krotne nawożenie dolistnie tj. jesienią Agroleaf Power Fosforowy w dawce 3,75 kg/ha, wiosną w okresie ruszenia wegetacji 3,75kg/ha oraz w okresie pąkowania w dawce 3,75 kg/ha. Po czteroletnim okresie stosowania nawożenia dolistnego nawozami firmy Everris mogę stwierdzić, iż niezależnie od warunków atmosferycznych mogę liczyć na **wyższy i wyrównany plon.**”

### Gospodarstwo Rolne Marek Zgolec

Stare Kozłowo 5, 07-206 Somianka, woj. Mazowieckie  
tel. 502 176 740

„Z nawozami firmy Everris spotkałem się po raz pierwszy w 2008 roku, podczas Dni Pola Powiatu Wyszowskiego na terenie mojego gospodarstwa. Agroleaf Power był wówczas zastosowany na poletkach demonstracyjnych. W następnym sezonie 2009 nawozy zastosowałem już na swoich plantacjach rzepaku ozimego i pszenicy ozimej. Efekt jaki zaobserwowałem był zaskakujący. Średni plon z powierzchni 5 ha gdzie stosowany był pełny program nawożenia dolistnego Agroleaf kształtował się na poziomie 5,8 t/ha. Na poletku kontrolnym ok. 5,0 t/ha. W sezonie 2010, gdy warunki pogodowe były bardzo niesprzyjające, po nawożeniu Agroleaf Power **plon był wyższy o 15%**. Nawozy dolistne firmy Everris stosuję w każdym sezonie ponieważ jestem przekonany o skuteczności ich działania.”

## Nutrivant® Działa przez 3 tygodnie

**Nutrivant Oil Crops Quick Starter 6-16-26** to nawóz opracowany specjalnie do jesiennego nawożenia rzepaku. Najlepiej zaspokaja potrzeby pokarmowe roślin w początkowej fazie rozwoju. Fosfor (P) wzmacnia system korzeniowy stymulując jego wzrost na długość i grubość, natomiast potas (K) powoduje zwiększenie zawartości cukru, wzrost stężenia soków komórkowych oraz suchej masy w tkankach przez co poprawia mrozoodporność.

Zastosowana w nawozie wysoko zaawansowana technologia **FertiVant** stymuluje przenikanie składników pokarmowych przez kutykulę liści, zapewnia równomierne rozłożenie cieczy użytkowej na blaszce liściowej, powoduje mocne przywarcie aktywnej cieczy do powierzchni liści i opóźnia jej odparowanie.



### doskonały start i wysoka mrozoodporność roślin

- JESIENI – faza formowania rozety (4-6 liści) 1-2 razy 3-6 kg/ha  
**Nutrivant Oil Crops Quick Starter 6-16-26 + 2MgO + 19SO<sub>3</sub>** + mikroelementy:  
B 1.5, Mn 0.5, Mo 0.001, Zn 0.05

Ze względu na to, że nasze produkty są stosowane w zróżnicowanych warunkach uprawy i pozostają poza naszą kontrolą, firma Everris nie ponosi odpowiedzialności za negatywne wyniki ich stosowania.

### Everris

ICL Polska sp. z o.o.  
ul. Puławska 469, 02-844 Warszawa  
tel.: 22 395 64 10, fax: 22 395 64 13  
[www.everris.pl](http://www.everris.pl)

### Zadzwoń po poradę:

Agnieszka Bober (region centralny) 694 236 208  
Andrzej Miąsko (region południowy) 604 321 398  
Jacek Szymioł (region zachodni) 603 800 069