

GRUPA

PSPN

Nr 3/wrzesień 2010 r. Gazetka bezpłatna wydana przez: GRUPA POLSKIE SKŁADY NAWOZOWE Spółka z o.o. Nakład: 15 000 egzemplarzy.

Wygrывaj
jakością

Sprawdź
najlepsze
oferty

GRUPA POLSKIE SKŁADY NAWOZOWE

www.grupapspn.pl

P Szanowni Państwo

Prezentujemy Państwu trzecią edycję Gazetki bezpłatnej wydawanej przez Grupę Polskie Składy Nawozowe. Nowy numer zawiera wiele cennych informacji na temat nawozów, nasion, materiałów budowlanych, ubezpieczeń, kredytów dla rolników, środków ochrony roślin, środków higieny doju i pomieszczeń oraz innych artykułów pomocniczych do produkcji rolnej.

W trzeciej edycji gazетки Grupy PSN znane Państwu firmy prezentują aktualne oferty handlowe na sezon zima/wiosna 2011 oraz swoje nowe produkty, które mamy nadzieję jeszcze pełniej sprostają Państwa oczekiwaniom.

Ponownie w gazecie Grupy PSN nie zostały umieszczone ceny oferowanych przez naszych reklamodawców produktów, gdyż naszą intencją jest wyłącznie aspekt edukacyjny i informacyjny. Wszelkie informacje na ten temat uzyskają Państwo kontaktując się bezpośrednio z producentem bądź dystrybutorem korzystając z kontaktów podanych przez reklamodawców.

Mamy nadzieję, że przygotowana przez nas oferta udzieli Państwu przed nadchodzącym sezonem wiosennym wszystkich potrzebnych informacji i pomoże podjąć decyzję co najkorzystniej stosować w danej produkcji rolnej, a także zachęci Państwa do skorzystania z renomowanych produktów i usług naszych reklamodawców.

Zespół Grupy PSN

Zespół Grupy PSN:

Prezes Zarządu
Mirosław Pietrusewicz
miroslaw.pietrusewicz@grupapsn.pl

Kierownik Biura
Aleksandra Kostrzewa
aleksandra.kostrzewa@grupapsn.pl

Koordinator programu Punktowego
Jan Szwarc
jan.szwarc@grupapsn.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Mariusz Czyżewski
mariusz.czyzewski@grupapsn.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Marcin Sudak
marcin.sudak@grupapsn.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Kamil Letkiewicz
kamil.letkiewicz@grupapsn.pl

Kontakt

01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 16
tel. 0 22 836 00 18
NIP 527-258-17-17, REGON 141516102, KRS 0000314244
biuro@grupapsn.pl

Kelvin^{040 SC}
kontratakuje!



**Nowy galaktyczny herbicyd
już wiosną 2011!**

Grupa PSN już drugi rok jest organizatorem tematycznych spotkań w terenie rolników z rejonów północno – wschodniej i centralnej Polski z przedstawicielami świata nauki i firm, z branży nawozowej, nasiennej, środków ochrony roślin i ubezpieczeniowej.

W tym roku nasze spotkania rozpoczęły się już w maju. W dniach 19-20 maj na łąkach należących do p. Krzysztofa Zaręby (powiat siemiatycki) i p. Waldemara Sudaka (powiat ostrowski) odbyły się Sianokosy 2010. W trakcie imprezy zaprezentowano belowanie zielonej masy, a także odbyły się liczne prelekcje przedstawicieli firm nasiennych, nawozowych, użyźniających łąki i wspomagających zakiszanie. Zaproszeni rolnicy, uczestnicy i partnerzy Programu Punkowego, mieli możliwość bezpośredniego kontaktu z przedstawicielami firm oferujących środki do produkcji rolnej. Imprezę zakończył wspólny grill i losowanie nagród.

W czerwcu i lipcu zorganizowaliśmy spotkania w ramach Dni Pola. W dniach 9-10 czerwiec oraz 24 lipiec w Stacjach Doświadczalnych Ocena odmian w Marianowie (powiat łomżyński) i Krzyżewie (wysokomazowiecki) mieli Państwo możliwość spotkania się z przedstawicielami Stacji, zaproszonymi przedstawicielami nauki i firm zajmujących się produkcją i sprzedażą środków do produkcji rolnej. Wspólnie dokonaliśmy lustracji plantacji i poletek doświadczalnych, na których omówione zostały metody przeprowadzenia doświadczenia, uzyskane wyniki oraz odmiany zbóż i ziemniaków prezentowane w doświadczeniach.



Spotkanie i rozmowa z przedstawicielami firm prezentujących swoje środki do produkcji przebiegały w miłej atmosferze przy gorących daniach z grilla i napojach.

Cykl naszych spotkań w terenie zamykają Dni Kukurydzy, które odbywają się w sierpniu i wrześniu na kolekcjach odmian u rolników współpracujących z Grupą PSN.

W dniu 21 sierpnia Dni Kukurydzy odbyły się w miejscowości Obrytka na kolekcji odmian w gospodarstwie p. Marka Lipińskiego. We wrześniu, w dniach 3-4 wspólnie spotkaliśmy się w SDOO w Krzyżewie oraz na plantacji kukurydzy w miejscowości Turośl w gospodarstwie p. Mirosława Olendra. Ostatnie w tym roku Dni Kukurydzy odbędą się 28 września w miejscowości Skroda Mała na kolekcji odmian u p. Jana Zelkowskiego.



Organizowane przez Grupę PSN Dni Kukurydzy rozpoczynała lustracja plantacji i poletek doświadczalnych, na których omówiono metody przeprowadzenia doświadczenia, uzyskane wyniki oraz odmiany kukurydzy prezentowane w doświadczeniach. Następnie zaproszeni rolnicy – uczestnicy i partnerzy Programu Punkowego mieli możliwość przeprowadzenia spokojnych rozmów z przedstawicielami firm prezentującymi na swoich stoiskach pełną informację nt. oferowanych produktów i usług z zakresu sprzedaży środków do produkcji rolnej. Spotkania kończył grill oraz losowanie cennych nagród ufundowanych przez firmy nawozowe i nasienne oraz zajmujące się sprzedażą środków ochrony roślin.

Mamy nadzieję, że poświęcony przez Państwa czas na odwiedzenie zaproszonych przez nas gości – przedstawicieli firm i świata nauki jest czasem dobrze wykorzystanym i owocującym w jeszcze większą wiedzę nt. nawozów, materiałów budowlanych, środków ochrony roślin, środków higieny doju i pomieszczeń oraz możliwości sfinansowania zakupu środków do produkcji rolnej. Chcemy w coraz bardziej efektywny sposób starać się sprostać wszystkim Państwa oczekiwaniom.

Zespół Grupy PSN



Gwiazda Pierwszej Ligi

LUMAX®

Futbol amerykański nie jest grą dla mięczaków. Tu wygrywają tylko twardziele.
Podobnie jest w zwalczaniu chwastów w kukurydzy. Potrzebny jest niezawodny produkt.
Taki jest **LUMAX®** – pierwszoligowy zawodnik w walce z chwastami w kukurydzy.
Jego atuty to skuteczność, wszechstronność i elastyczność.

www.syngenta.pl
Syngenta Crop Protection Sp. z o.o.
ul. Powązkowska 44c, 01-797 Warszawa
tel.: (22) 326 06 01, fax: (22) 326 06 99

® - zarejestrowany znak fabryczny SYNGENTA Group Company.
TM znak handlowy SYNGENTA Group Company
© SYNGENTA (Poland)

syngenta®

Kukurydza bez chwastów? – Wybór należy do Ciebie!

Odpowiedni dobór herbicydów w uprawie kukurydzy wymaga od nas większego zastanowienia niż dotychczas. Definitywny koniec istnienia na rynku atrazyn powoduje, że stracone zostały tanie i kompleksowe metody zwalczania chwastów. Na rynku polskim, w ciągu dwóch sezonów, pojawiła się duża grupa nowych preparatów, które ze starymi przekroczyły liczbę 40 preparatów. Jeśli mówimy o różnych ich kombinacjach to obecnie stosowane jest ponad 100 różnych mieszanin i rozwiązań. Dlatego nie dziwi pojawiające się coraz częściej od rolników pytanie, co i jak zastosować? Odpowiadając w pełni na to pytanie musimy pamiętać w pierwszym rzędzie o kukurydzy a potem o warunkach, jakie są specyficzne dla naszych pól.

Kukurydza roślina typu C4 wymaga od nas zapewnienia dużo lepszych warunków świetlnych jak i termicznych w porównaniu do roślin C3. W okresie od 2-3 miesięcy nie jest w stanie konkurować z szybszym wzrostem chwastów zimnolubnych, ale i częściowo ciepłolubnych. Kukurydza posiada receptory, które kontrolują długość fal odbijanych od podłoża. Długość tych fal zmienia się, gdy obok kukurydzy pojawia się zachwaszczenie. W takiej sytuacji kukurydza zmienia swój sposób wzrostu: stawia na wzrost wierzchołkowy, zmniejsza system korzeniowy, ustawienie i powierzchnię liści, rozmieszczenie suchej masy a w końcu wielkość plonu. To wystąpienie chwastów do fazy 4 liści może spowodować tzw. Efekt „Switch Point”, – czyli moment graniczny dla wzrostu kukurydzy, po którym plon zaczyna być tracony nieodwracalnie! Dodatkowo musimy pamiętać, że chwasty poza konkurencją o światło, pobierają składniki pokarmowe, wodę (tak potrzebną we wczesnych fazach wzrostu np. podczas wiosennej suszy) i wreszcie stanowią dodatkowe schronienie dla szkodników i patogenów.

Dlatego tak ważne jest wczesne zwalczanie chwastów nie później niż do fazy 4 liści. Niezależnie czy produkujemy kukurydzę na ziarno czy na kiszonkę pamiętajmy, że wielkość naszego plonu to realny zysk, którego nie możemy tracić. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom rolników, Syngenta Crop Protection wprowadziła w ostatnim okresie dwa nowoczesne preparaty do zwalczania chwastów w kukurydzy.

LUMAX 537,5 SE jest rozwiązaniem dla producentów, którym w maksymalnym stopniu zależy na plonowaniu kukurydzy. Dzięki wczesnemu zastosowaniu eliminujemy chwasty już na początku uprawy zapewniając kukurydzy idealne warunki świetlne, przestrzeń, brak strat substancji odżywczych oraz wody, a także likwidujemy dodatkowe schronienie dla szkodników i patogenów. Kukurydza bez konkurencji chwastów rośnie w prawidłowy sposób - buduje system korzeniowy, rozgałęzienia, nadaje odpowiedni kształt i układ liściom a ostatecznie pozwala uzyskać maksymalny plon.

LUMAX 537,5 SE to sprawdzony bardzo skuteczny herbicyd przedwiosenny i wczesny powschodowy. To produkt specjalnie dobrany do polskich warunków klimatycznych oparty na trzech składnikach, dzięki czemu jego efekt

działania jest dużo mocniejszy. Jako jeden z niewielu herbicydów dogłębnych zwalcza większość chwastów w 100%. Herbicyd ten działa na tyle długo, że zwalcza także wtórnie wschodzące chwasty dając pełny efekt czystego pola aż do zbioru.

Herbicyd zwalcza najważniejsze chwasty takie jak: blekot pospolity, bodziszek drobny, chaber bławatek, chwastnica jednostronna, dymnica pospolita, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, krzywoszyj polny, kurzyślak polny, mak polny, maruna bezwonna, przetacznik bluszczykowy, przytulia czepna, psianka czarna, rdesty, rumian polny, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, wilczomlecz obrotowy.

Nowością na rynku środków ochrony roślin w 2010 roku jest herbicyd **ELUMIS 105 OD**. To pierwszy kompletny powschodowy herbicyd do zwalczania chwastów jedno i dwuliściennych stworzony specjalnie z myślą o uprawie kukurydzy.

Z doświadczeń polowych wynika, że produkt ten zwalcza do 65 chwastów, co świadczy o jego wyjątkowości. Elumis rozwiązuje problem trudno zwalczanych chwastów dwuliściennych takich jak: bodziszek drobny, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, maruna bezwonna, ostrożeń polny, przetacznik perski, psianka czarna, rdest plamisty, rdest ptasi, rumian polny, samosiewy rzepaku, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, żółtlica drobnokwiatowa oraz chwasty jednoliścienne: chwastnica jednostronna, perz właściwy, wiechlina roczna, włośnice.

Należy wyraźnie podkreślić najnowszą technologię, jaką zaangażowano w produkcji tego preparatu. Elumis 105 OD dzięki najnowszej formulacji posiada dużo

bardziej wyrównane krople cieczy roboczej, bez frakcji pylistej, łatwo ulegającej znoszeniu podczas stosowania. Dzięki temu rozwiązaniu strumień cieczy trafia celniej na chwasty oraz dużo lepiej i pełniej pokrywa powierzchnię liścia.

Dzięki doskonale dobranym składnikom Elumis ma także właściwości działania dogłębowego, co pozwala na wydłużenie efektywnego działania. Preparat ten, jako herbicyd nalistny działa wyjątkowo szybko gdyż już po kilku dniach widoczne są efekty jego stosowania.

To co daje wygodę i potwierdza bezpieczeństwo preparatu to okres stosowania od 2 do 8 liści i dawki od 1l do 1,5l/ha. Dawka podstawowa daje wystarczający efekt właściwie na każdym polu; natomiast w przypadku wyjątkowo wyrosniętego perzu, ostrożnia i chwastów proponujemy górną dawkę. Nałożenie się wyższych dawek nie ma wpływu na wzrost kukurydzy.

Produkcja kukurydzy to nie lada wyzwanie, a wysoki plon uzyskany z plantacji jest determinowany przez szereg dobrych decyzji podejmowanych przez nas szczególnie w początkowych fazach wegetacji rośliny. Zastosowanie sprawdzonego i skutecznego herbicydu takiego jak **LUMAX 537,5 SE i ELUMIS 105 OD** jest w tym okresie kluczowe, aby uzyskać doskonałe rezultaty w plonowaniu kukurydzy.



nowość

ELUMIS®

jeden zabieg po wschodach
i kukurydza
bez cienia
chwastów

podaruj jej
więcej słońca



 **Elumis**™

syngenta

więcej informacji znajdziesz na
www.syngenta.pl



**RONALDINIO
Nr 1
w Europie***

* wg badań Kleffmann & Partner 2009

QQrydza KWS
- idealnie dopasowana

RICARDINIO

Z240 K240

KWS 5133 ECO

Z250 K250

RONALDINIO

Z260 K260

www.kws.pl

KWS Polska Sp. z o.o., ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań, Tel.: 61 873 88 00, Fax: 61 873 88 18, e-mail: QQrydza@kws.com

Siejemy przyszłość
od 1856

KWS



Przedstawiciele w woj. podlaskim i mazowieckim:

Marek Gralik
tel. 607540207
m.gralik@pphu-elmar.pl

Artur Nowak
tel. 697328603
a.nowak@pphu-elmar.pl



Radosław Wojciuk
tel. 607520484
r.wojciuk@pphu-elmar.pl



ZASIEJ JAKOŚĆ

NAJWIĘKSZY DYSTRYBUTOR NASION KUKURYDZY FIRMY KWS



ul. 22 Lipca 49, 87-840 Lubień Kujawski
www.pphu-elmar.pl
TEL/FAX (054) 28-48-498 607355658
TEL/FAX (054) 28-43-163 607355657

Gwarancja spokojnej wiosny... Maraton 375 SC

Zbigniew Boniek, BASF

Jesienne zwalczanie chwastów zyskało sobie wielu zwolenników, a miniony sezon wegetacyjny pokazał, jak trudno jest uporać się z chwastami po długiej, cieplej jesieni i łagodnej zimie. Dotyczyło to głównie plantacji, na których nie wykonano zabiegów jesiennych. Sprzyjające dla rozwoju chwastów warunki pogodowe spowodowały, że wczesną wiosną miotła zbożowa miała boczne rozgałęzienia, a przytulia silnie rozwinięte pędy boczne z wieloma okółkami (6-8 okółków). Na wielu polach można było zauważyć kwitające gwiazdnice czy też jasnoty. Wielu producentów musiało skorzystać z droższych rozwiązań.

Ponadto należy pamiętać, że wiosną czas na wykonanie zabiegów w praktyce może okazać się bardzo krótki ze względu na utrudniony wjazd opryskiwacza w pole w optymalnym terminie (wysokie uwilgotnienie gleby, niskie temperatury).

Ochrona plantacji powinna być ukierunkowana na wyeliminowanie konkurencyjnych chwastów w początkowych etapach rozwoju zbóż, gdyż uprawiana roślina potrzebuje w tym czasie do swojego rozwoju dużo składników pokarmowych, wody i światła. Szczególnie istotne znaczenie ma to w przypadku zbóż ozimych, które są bardziej narażone na zachwaszczenie niż jare. Chwasty w zbożach ozimych wschodzą zarówno jesienią, jak i wiosną. Wolniejsze tempo wzrostu zbóż (szczególnie pszenicy ozimej) powoduje, że chwasty rosnące w oziminach rozrastają się silniej niż rośliny ze wschodów wiosennych. Efektem tego jest duża konkurencyjność chwastów, które mogą zagłuszyć roślinę uprawną. Rośliny skazane na konkurencję ze strony chwastów zamiast intensywnie budować system korzeniowy całą energię zużywają do walki o światło i składniki pokarmowe (np. jedna roślina przytulii czepnej pobiera z gleby trzykrotnie więcej azotu i wody niż jedna roślina pszenicy). W efekcie tego pszenice w okres spoczynku wegetacyjnego wchodzi osłabione i mniej odporne na mrozy.

Zastosowanie Maratonu 375 SC powoduje, że zboża zostają pozbawione konkurencji chwastów w początkowym okresie wzrostu i rozwoju – w okresie tzw. krytycznej wrażliwości. Szczególnie duże znaczenie ma to w przypadku żyta i jęczmienia, ze względu na bardzo szybki wzrost już jesienią.

O skuteczności ochrony decyduje wyeliminowanie konkurencji chwastów jedno- i dwuliściennych. Ze względów ekonomicznych i organizacyjnych ważne jest, aby cel ten osiągnąć za jednym przejazdem opryskiwacza. Maratonu 375 SC zwalcza skutecznie miotłą zbożową oraz szeroki zakres chwastów dwuliściennych występujących w zbożach ozimych. Lista chwastów wrażliwych na Maraton 375 SC jest bardzo długa. Obejmuje ponad 25 gatunków chwastów, w tym także te najbardziej uciążliwe, jak przytulia czepna, samosiewy rzepaku, rumianowate, jasnoty i przetaczniki.

Miotła zbożowa zalicza się do najgroźniejszych chwastów występujących w formie ozimej lub jarej w zbożach. Jest chwastem silnie konkurencyjnym. W liczbie 25 roślin/m² może obniżyć plon o ponad 10%. Szczególnie niebezpieczne są wschody jesienne miotły, ponieważ z jednej rośliny powstaje 8-12 źdźbeł. Roślina miotły zbożowej, która wschodzi na wiosnę, może wytworzyć od 3-5 źdźbeł. Rośliny ze wschodów jesiennych wytwarzają więcej bardziej wykształconych nasion, prowadząc do większego zachwaszczenia plantacji aniżeli rośliny wschodzące wiosną. Dlatego też znaczna część arealu zbóż ozimych zachwaszczonych corocznie miotłą to między innymi efekt braku jej zwalczania w okresie jesiennym. Niewielkie wzmaganie termiczne sprawiają, że nasiona miotły zbożowej masowo kiełkują już w temperaturze od 20°C. Rozwojowi tego chwastu sprzyja ponadto wysoka wilgotność powietrza. Zimą, gdy temperatura powietrza i gleby jest dodatnia, miotła zbożowa kontynuuje swój rozwój. W konsekwencji może to spowodować, że na przedwiośniu i wiosną silnie się rozkrzewi, wchodząc w fazę, w której maleje jej wrażliwość na większość herbicydów.

Maraton 375 SC

- **Wczesna eliminacja konkurencji chwastów**
- **Skuteczny preparat na miotłę i chwasty dwuliścienne**
 - **Elastyczny termin stosowania**
- **Środek w pełni selektywny dla rośliny uprawnej**
 - **Długi okres działania**
 - **Nieograniczone następstwo roślin**
- **Uniezależnienie się od warunków pogodowych panujących wiosną**

Dlatego głównym okresem zwalczania miotły zbożowej powinna być jesień, a zabiegi wiosenne należy traktować jako interwencyjne.

Sposób działania

Maraton 375 SC zawiera dwie substancje biologicznie czynne o odmiennych i wzajemnie uzupełniających się mechanizmach działania. Wykazują one równocześnie efekt synergistyczny w stosunku do niektórych chwastów. Mechanizm działania tych substancji sprawia, że Maraton 375 SC równie skutecznie niszczy te chwasty, które już weszły, jak i te, które kiełkują w okresie późniejszym. **Jest to efektem długotrwałego, dogłębowego działania herbicydu!!!**

W tym miejscu należy zwrócić uwagę użytkownikom herbicydu Maratonu 375 SC na fakt, że pełna ocena skuteczności chwastobójczej preparatu powinna być przeprowadzona dopiero wiosną, 2-3 tygodnie po rozpoczęciu wegetacji wiosennej. Wynika to z mechanizmu i tempa działania herbicydu, który wpływa niszcząco na tkanki merystematyczne (nowy wzrost). Na ogół już jesienią obserwuje się wysoką skuteczność chwastobójczą.

Jak zastosować

Maraton 375 SC stosujemy w dawce 4 l/ha. Możemy go wykorzystać do odchwaszczenia wszystkich zbóż ozimych – pszenicy, jęczmienia, pszenżyta i żyta. Przy stosowaniu Maratonu 375 SC należy pamiętać o starannym przygotowaniu pola pod zasiew i równomiernym wysiewie ziarna na głębokość 3-4 cm. Resztki roślinne występujące na powierzchni pola oraz zbrylone fragmenty gleby obniżają skuteczność działania wszystkich preparatów o działaniu dogłębowym!

Kiedy stosować Maraton

Optymalnym terminem, kiedy możemy spodziewać się doskonałej skuteczności po zastosowaniu Maratonu, jest okres, gdy chwasty znajdują się w fazie liścieni do fazy maksymalnie 1-2 liści (przytulia ma rozwinięty maks. 1 okółek). Zwykle fazy te przypadają, gdy zboża mają 1-2 liście. Zastosowanie preparatu w fazie 1-2 liści zbóż jest łatwe do określenia z praktycznego punktu widzenia i najczęściej zbiega się z terminem występowania najbardziej wrażliwych faz rozwojowych chwastów: kiełkowania, liścieni, pierwszych liści właściwych. Tym samym odpowiednie dawki herbicydu stosowane są w okresie największej wrażliwości chwastów i zostaną pobrane zarówno przez korzenie, jak i części nadziemne. Herbicyd ten można aplikować również w terminie późniejszym (3-4 liście zbóż) pod warunkiem, że chwasty nie przekroczyły fazy 2 liści właściwych. **Zawsze należy kierować się fazami rozwojowymi chwastów.** Jeżeli nawet tylko na części pola chwasty osiągnęły odpowiednią fazę rozwojową, należy wykonać zabieg. Istnieje również możliwość stosowania preparatu Maraton bezpośrednio po siewie. Dotyczy to jednak zbóż wysiewanych w późniejszych terminach. Skuteczność preparatu zastosowanego w tym terminie zależy w dużym stopniu od uwilgotnienia gleby. Maraton 375 SC jest bezpieczny dla upraw następczych i nie ogranicza ich wyboru. W przypadku konieczności zaorania plantacji, na polach wcześniej potraktowanych preparatem można uprawiać zboża jare, kukurydzę lub ziemniaki po uprzednim wykonaniu orki na głębokość 15 cm oraz dobrym wymieszaniu gleby.

Na podstawie obserwacji warunków pogodowych, z jakimi mamy do czynienia w ciągu ostatnich lat, możemy stwierdzić występowanie pewnych anomalii pogodowych. W związku z tym preparaty zastosowane jesienią nie zawsze wykazują w pełni zadowalającą skuteczność działania i na niektórych plantacjach trzeba wykonywać zabiegi korygujące. Jednakże należy jednoznacznie stwierdzić, że chwasty występujące na tych plantacjach są w znacznie ograniczonych fazach rozwojowych w stosunku do plantacji nietraktowanych herbicydami jesiennymi. Można je łatwo zniszczyć ukierunkowanymi zabiegami w oparciu o tanie herbicydy zastosowane w minimalnych dawkach.



Czas na start w walce z chwastami!

UWAGA PROMOCJA!

Wystarczy zakupić min. 50 litrów preparatu Maraton 375 SC w terminie 1.09.2010–30.11.2010, ułożyć hasło reklamowe dla Maratonu, wypełnić poniższy kupon i przesłać go wraz z kopiami faktur zakupu do dnia 15.12.2010 r. na adres: BASF Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 154, 02-326 Warszawa z dopiskiem na kopercie „Konkurs Maraton”



Do wygrania aż

375 cennych nagród!

5 najlepszych haseł nagrodzimy nawigacją do prowadzenia opryskiwacza po polu.



70 pierwszych zgłoszeń nagrodzimy zegarkiem Timex.



300 kolejnych zgłoszeń nagrodzimy wiatromierzem.



Szczegółowy regulamin promocji na www.agro.basf.pl

Kupon konkursowy można też pobrać ze strony www.agro.basf.pl lub zamówić go poprzez infolinię: (22) 570 99 90.

KUPON KONKURSOWY

IMIE	NAZWISKO	
ADRES ZAMIESZKANIA		
TEL. KONTAKTOWY	E-MAIL	POW. ZBÓŻ
PROPOZYCJA HASŁA REKLAMOWEGO		
DATA I PODPIS		Oświadczam, że zapoznałem się z regulaminem konkursu i jego treść w pełni akceptuję.

Wyrażam niniejszym zgodę na przetwarzanie przez BASF Polska Sp. z o.o. w celach marketingowych, a w szczególności do kontaktu telefonicznego lub korespondencyjnego dotyczącego promocji produktów i usług, będących przedmiotem działalności BASF Polska Sp. z o.o., udostępnionych przeze mnie powyżej danych.

BASF

The Chemical Company

DATA I PODPIS

--

Lintur

Polecam każdemu na chwasty w zbożach

Na moim polu chwastów nie ma!

Chwasty w zbożach?
Nie u mnie. Ja polecam Lintur®:
– prosty w stosowaniu,
– o podwójnej mocy działania,
bo zawiera dwie substancje aktywne,
– zwalcza wiele gatunków chwastów,
– we wszystkich zbożach.
Sprawdził się na moim polu,
sprawdzi się i na Twoim.
Przekonaj się sam i wypróbuj!



Pan Andrzej
Małki, woj. kujawsko-pomorskie



Nowoczesne nawozy dla rolnictwa i ogrodnictwa

Recepta na dobre plony zbóż

Jesień:

Basfoliar® 12-4-6+S	6 l/ha
ADOB® Cu	1 l/ha
ADOB® Mn	1,5 l/ha

Wiosna:

Basfoliar® 36 Extra	8 l/ha
Adob® Cu	1 l/ha
ADOB® Mn	1,5 l/ha



Basfoliar® 36 Extra

Basfoliar® 12-4-6+S

ADOB® Cu

ADOB® Mn

www.syngenta.pl
SYNGENTA® Crop Protection Sp. z o.o.
ul. Powązkowska 44 C, 01-797 Warszawa
tel. (022) 326 06 01, fax (022) 326 06 99

syngenta®

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Consultingowe
ADOB Sp. z o.o. Sp. k.

Dział Handlowo-Produkcyjny
ul. Kołodzieja 11
61-070 Poznań

tel. +48 61 878 04 01 e-mail: kolodzieja@adob.com.pl
fax +48 61 878 02 61 www.adob.com.pl

JAK OGRANICZYĆ CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA ZNIŻKĘ PLONU ROŚLIN?

W produkcji rolnej jest wiele czynników wpływających na zniżkę plonu i wzrost kosztów uprawy. Większość z nich związana jest ze spadkiem jakości gleby.

Do najważniejszych można zaliczyć:

- zmniejszanie się zawartości próchnicy glebowej,
- wzrost zakwaszenia,
- zwiększanie zwięzłości i zbrzydlanie się gleby,
- zmniejszenie retencji wodnej,
- ograniczenie dostępności składników pokarmowych,
- spadek aktywności mikrobiologicznej gleby.

Czynniki te powodują pogorszenie struktury gleby, zaburzenie gospodarki wodnej, spadek pojemności sorpcyjnej oraz spowolnienie rozkładu resztek pożywnych. W konsekwencji następuje pogorszenie wschodów i wzrostu roślin, zwiększenie ilości patogenów, nadmiar wody na glebach ciężkich i jej niedobór na glebach lekkich, utrudnienia w uprawie gleby i wzrost kosztów. Negatywny wpływ tych czynników szczególnie uwidacznia się w niekorzystnych warunkach pogodowych, oraz pod wpływem błędów agrotechnicznych.

Jedną z głównych przyczyn spadku jakości gleby jest zmniejszająca się od lat zawartość próchnicy, której średnia wg IUNG Puławy w glebach Polski wynosi 2,2 %. Gorzej prezentują się gleby Polski po uwzględnieniu kryterium Europejskiego Biura Gleb, które dla gleb o niskiej zawartości próchnicy (materii organicznej) założyło poziom < 3,45 %. Przyjęcie tego kryterium powodowałoby zakwalifikowanie 89 % gleb Polski do gleb ubogich w próchnicę. (Gonet 2007).

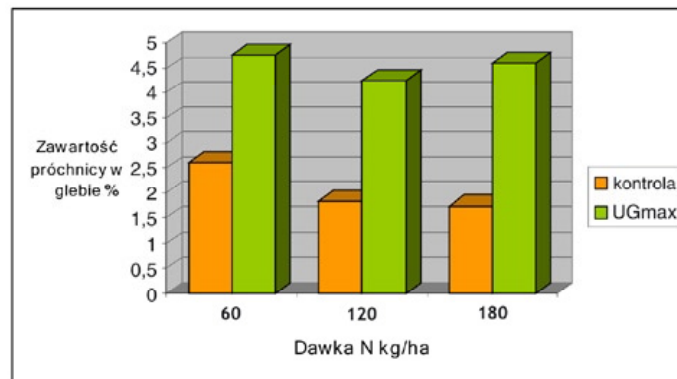
Spadek, który jest wyraźnie obserwowany wynika głównie z intensyfikacji produkcji rolnej i staje się coraz bardziej uciążliwy

W praktyce rolnej do rozkładu słomy i odbudowy zawartości próchnicy w glebie przyjęło się stosowanie dodatkowych dawek azotu. Tymczasem trzyletnie badania przeprowadzone w Katedrze Chemii Rolnej i Biogeochemii Środowiska UP w Poznaniu wykazują, że zwiększanie dawek nawożenia azotem nie przynosi oczekiwanych rezultatów Tab. 1.

Wpływ stosowania różnych dawek azotu na zawartość próchnicy w glebie. Trzyletnie ścisłe doświadczenia Katedry Chemii Rolnej UP Poznań.			
Dawka N kg/ha	60	120	180
Zawartość próchnicy w glebie	2,61 %	1,83 %	1,73 %

Ubytek próchnicy spowodowany jest przede wszystkim zachwianiem równowagi życia mikrobiologicznego w glebie. Niedobór mikroorganizmów uniemożliwia przetworzenie resztek pożywnych w próchnicę

Jednym ze skutecznych sposobów na przywrócenie równowagi życia biologicznego jest zastosowanie UGmax Użyźniacza Glebowego. Preparat ten przyspiesza procesy rozkładu masy organicznej i powoduje wzrost zawartości próchnicy aktywnej, co potwierdzają doświadczenia prowadzone w Katedrze Chemii Rolnej i Biogeochemii Środowiska UP w Poznaniu Rys.1.



Rys.1 . Wpływ trzyletniego stosowania UGmax do rozkładu słomy, przy różnych dawkach nawożenia azotem, na zawartość próchnicy trwałej i aktywnej w glebie.

Jak wynika z przedstawionych badań zastosowanie UGmax do rozkładu słomy nie tylko zahamowało spadek zawartości próchnicy w glebie, lecz także spowodowało jej znaczny przyrost, bez względu na poziom nawożenia azotowego.

Wzrost aktywności mikrobiologicznej w glebie, na skutek działania UGmax powoduje również zwiększenie dostępności dla roślin składników pokarmowych będących dotychczas w formach niedostępnych oraz stabilizację odczynu pH -Tab.2

Zawartość próchnicy, pH oraz P,K i Mg (mg/100g) w glebie. IHAR w Radzikowie oddział Bonin					
warianty	Próchnica	pH	P2O5	K2O	Mg
NPK - Kontrola	1,87%	5,3	15,8	6	6,8
N + UGmax	2,23%	5,8	16,7	8	7,5
przyrost	0,36pp	0,5	0,9	2	0,7

Udostępnione w ten sposób składniki powodują lepsze odżywienie roślin i umożliwiają zmniejszenie kosztów nawożenia mineralnego.

Ubytek próchnicy w glebie przyczynia się także do pogorszenia struktury gleby, co powoduje zmniejszenie retencji wodnej, szczególnie tzw. Efektywnej Retencji Użytecznej (ERU), która decyduje o ilości wody najbardziej dostępnej dla roślin. Badania prowadzone wspólnie przez Katedrę Gleboznawstwa i Ochrony Gleb z Olsztyna i Bydgoszczy wskazały, że 3-letnie stosowanie UGmax spowodowało wzrost retencji wodnej w warstwie uprawnej gleby ciężkiej (Tab. 3), co jest szczególnie ważne w coraz częściej występujących okresach posusznych.

Warianty doświadczeń	Zapas wody ERU w glebie w t/ha		Spadek lub wzrost
	2005r.	2008r.	
kontrola	202,5	190,0	-12,5
Z UGmax	225,0	287,5	+62,5

Z przedstawionych badań wynika, że systematyczne stosowanie UGmax znacznie ogranicza występowanie czynników wpływających na obniżenie plonowania roślin, a odbudowywana żyzność gleby pozwala uzyskiwać wysokie, stabilne plony przy zmniejszonych kosztach uprawy. Aby to osiągnąć UGmax należy stosować na resztki pożywnie przed ich wymieszaniem z glebą lub też przed każdą inną uprawą gleby, bądź pogłównie.



Więcej informacji na stronie www.ugmax.pl lub w PPHU „BOGDAN” tel. 58/5860072-3.

UGmax®

Użyźniacz Glebowy

przetwarza słomę w próchnicę podnosi urodzajność gleby

Promocja

na 15-lecie firmy!

www.UGmax.pl

“BOGDAN” P.P.H.U., Bolesławowo 40/1
83-250 Skarszewy, tel. 058 5860072-3
bogdan@bogdan.agro.pl



Najwyższa i sprawdzona jakość!
Zaufało nam wielu!



AGRIFLEX®

Najwyższej jakości folia rolnicza **AGRIFLEX®**, to pewność wyprodukowania sianokiszonki o najwyższych parametrach żywieniowych, zapewniających wysoką jakość mleka, maksymalną mleczność, wzrost płodności krów i uniknięcie chorób żywieniowych Twojego stada.



SILOFLEX

Folie trzywarstwowe do pryzmowania kiszzonek **SILOFLEX** charakteryzują się najwyższą trwałością oraz mechaniczną wytrzymałością zapewniając wysoką jakość kiszzonek. Dostępne są w kolorach: biała-czarna i czarna-czarna z rocznym filtrem UV i są łatwe w transporcie (szer. rolki do 1,5 m).



AGRINET

Siatka rolnicza **AGRINET** przeznaczona jest do owijania bel sianokiszonek, siana, słomy oraz innych belowanych materiałów. Siatka powoduje mocne ściśnięcie belowanego materiału roślinnego, minimalizuje straty w czasie zbiorów oraz chroni materiał żniwny przed zamokaniem podczas jego składowania na polu. Zastosowanie siatki optymalizuje zbiór zielonek umożliwiając uzyskanie najwyższej jakości pasz oraz pozwala na oszczędność czasu i energii.



Manuli Ekobal Sp. z o.o.

manuli
ekobal

ul. Logistyczna 1, 55-040 Bielany Wrocławskie
tel. +48 71 346 79 00 - 29, fax +48 71 346 79 20
e-mail: info@manuliekobal.pl, www.manuliekobal.pl

SILOERG PRYZMA

Folia kiszonkarska **Siloerg Pryzma** przeznaczona jest do kiszenia roślin zielonych oraz przewędniętych, do wykładania silosów, okrywania pryzm kiszzonek oraz do okrywania kopców z korzeniami i bulwami roślin pastewnych.



Folia cieszy się znakomitą opinią ze względu na:

- + wysoką wytrzymałość mechaniczną na rozrywanie, przebijanie,
- + utrzymanie elastyczności i odporności (nawet na silnym mrozie),
- + brak efektu starzenia się folii pod wpływem promieniowania słonecznego,
- + doskonałą hermetyczność
- + odporność na kwasy kiszonkarskie.

Dzięki specjalnej recepturze zabezpiecza warunki beztlenowe w procesie zakiszania pasz, skutecznie zapobiega dostępowi powietrza i wody, zapewnia właściwą temperaturę potrzebną do procesu zakiszania.

Technologia zakiszania w folii jest metodą przyjazną dla środowiska

PRODUCENT:
ERG BIERUŃ-FOLIE Sp. z o.o.
Ochmanów 121, 32-003 Podłęże
Zakład produkcyjny:
43-150 Bieruń, ul. Chemików 133
tel. (32) 216 03 40
www.ergbierunfolie.pl

ERG Bieruń folie

Folie koszonkarskie Silostar

Kiszonki, że kopyta lizać!



SILOSTAR to trójwarstwowe folie koszonkarskie, odporne na promieniowanie UV, o dużej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne. Folie SILOSTAR CB-UV i C-UV zapewniają doskonałe zakiszenie zabezpieczając przed dostępem powietrza. Dodatkowo optymalna szerokość rolek ułatwia ich transport i użycie.

FOLIAREX
20 lat know-how

agrimpex sp. z o.o.

Profesjonalne Agrowłókniny

Profesjonalne Agrowłókniny Osłaniające **Pegas Agro** przyspieszają uprawę. Od lat cieszą się uznaniem i aprobatą wśród rolników, a szerokie rozmiary naszych Agrowłóknin pozwalają zaoszczędzić czas szczególnie przy rozkładaniu.

Profesjonalne Agrowłókniny Ściółkujące przeciw chwastom stosowane są w celu ochrony przed chwastami w naturalny sposób. Rekomendowane są do użytkowania na plantacjach truskawek, borówek w sadach oraz szkółkach roślin.

Uwaga Profesjonalne Agrowłókniny **Pegas Agro** Osłaniające zaopatrzone są w system znakowania z podziałką ułatwiający odmierzanie materiału w przypadku cięcia rolek na mniejsze rozmiary w sklepie. System znakowania wyróżnia nasze Agrowłókniny na rynku i jest swoistym świadectwem pochodzenia.



Pegas agro® Nr 1 w Polsce

...gruntowne okrycie

Szerokość 3,2 m

Obustronnie wzmocniona

AGRIMPEX Spółka z o.o.
ul. Zwierzyniecka 2
37-500 Jarosław
tel. 16 621 34 08
fax. 16 623 61 51
e-mail: biuro@agrimpex.pl

www.agrimpex.pl

okazja dla Ciebie



KUKURYDZA
CCM, kiszonka,
ziarno



OLEISTE
Rzepak ozimy, rzepak jary,
rzepik, gorczyca, słonecznik
pastewny, len oleisty



ZBOŻA JARE
Pszenica, owies,
jęczmień, pszenżyto



ZBOŻA OZIME
Pszenica, jęczmień,
pszenżyto, żyto



MOTYLKOWE DROBNONASIENNE
Koniczyna łąkowa, koniczyna biała,
koniczyna perska, koniczyna szwedzka,
seradela, lucerna chmielowa



MOTYLKOWE GRUBONASIENNE
Bobik, groch siewny, groch pastewny
siewny, wyka kosmata, wyka siewna,
lubin żółty, lubin wąskolistny, lubin gorzki



OKOPOWE
Sadzeniaki ziemniaki, buraki pastewne
wielokielkowe i jednokielkowe,
marchew pastewna, rzepa ścierniskowa,
brukiew pastewna, kapusta pastewna



POZOSTAŁE NASIONA ROLNICZE
Facelia, cykoria, perko, gryka



NASIONA PASZOWE
Proso, sorgo, konopie, kanar,
dari, kardi



**DOSKONAŁE
MIESZANKI
TRAW
PASTEWNYCH**

**DOSKONAŁE
MIESZANKI
TRAW
GAZONOWYCH**

**NASIONA
TRAW**



DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
Choryń 27, 64-000 Kościan
tel. 65 513 48 13, fax 65 513 48 06
www.danko.pl

Pszenżyto ozime krótkosłome

ATLETICO - duża zawartość białka
- grube ziarno
- wysoka mrozoodporność
NOWOŚĆ

BALTIKO - bardzo wczesne
ucieka przed suszą
- dobry przedplon pod rzepak
- wysoka wydajność

GRENADO - bardzo wysoki potencjał
plonowania
- zdrowe i zimotrwałe
- na paszę i spirytus

MAGNAT - bardzo duże, dorodne ziarno
- duża odporność na porastanie

GNIEWKO - zdrowe i sztywne źdźbło
- wysoka zawartość białka

ALEKTO - nadzwyczajna plenność
- wyrównane ziarno

Pszenżyto ozime o tradycyjnej długości słomy

LEONTINO - wspaniałe kłosy o grubym ziarnie
- stabilne, wysokie plony
NOWOŚĆ

MADILO - zdrowe i pełne
- nie wymaga intensywnej uprawy

MODERATO - stabilny plon w całej Polsce
- bardzo dobra zdolność krzewienia
- przydatne na słabsze i kwaśne gleby

SORENTO - odmiana uniwersalna
- dobry skład aminokwasów białka

TRISMART - wyrównane, dorodne ziarno
- bardzo dobra zimotrwałość

ALGOSO - rewelacyjny, stabilny plon
- duża mrozoodporność

HORTENSO - bardzo dobra odporność
na porastanie
- wysoka mrozoodporność

Jęczmień ozimy

KARAKAN - odmiana wielorzędowa
- toleruje nawet kwaśniejsze
i słabsze gleby
- bardzo wysoka mrozoodporność
NOWOŚĆ

LYSEVAL - odmiana wielorzędowa, pastewna
- wysoki plon
- bardzo wczesny
NOWOŚĆ

NATIVAL - odmiana dwurzędowa
- grube wyrównane ziarno
- krótki, odporny na wyleganie

Pszenica ozima

KAMPANA (C) - niewylegająca pszenica
paszowa do intensywnej
uprawy
- nadzwyczajna plenność
NOWOŚĆ

MUSZELKA (A) - rewelacyjny plon
w całym kraju
- bardzo krótka
- odporna na porastanie
NOWOŚĆ

OSTROGA (A) - ostka o grubym ziarnie
- nie boi się mrozu i porostu
- bardzo wysoka odporność
na choroby
NOWOŚĆ

FIGURA (A) - wysoka plenność i jakość
- możliwość uprawy na glebach
łżejszych
- wczesna, o dobrej mrozoodporności

BATUTA (B) - sprawdza się w uprawach
uproszczonych i w monokulturze
- wysoka zdrowotność i zimotrwałość

ALCAZAR (A) - bardzo wysoki plon
- słoma krótka i sztywna

LUDWIG (A) - grube, wyrównane ziarno
- wysoki plon

SMUGA (A) - lider wczesności
- bardzo dobra wartość
technologiczna

BOGATKA (B) - piękne, bardzo grube
ziarno
- wysoki i stabilny plon

FINEZJA (A) - niezawodna jakość
- wyśmienita odporność
na porastanie

MEWA (B) - ościasta o grubym ziarnie
- dobrze znosi suszę
- wczesna

IZYDA (C) - dorodne, wyrównane ziarno
- podwyższona zawartość białka

NATEJA (B) - wysoka odporność
na fuzariozę
- dobra zimotrwałość

Żyto

**DAŃKOWSKIE
DIAMENT** - wysoka wartość wypiekowa
- bardzo dobre krzewienie
- duża odporność na porastanie

KIER - odmiana wczesna o dobrej zdrowotności
- duża odporność na porastanie

WALET - bardzo dobra plenność
- ziarno o dobrej wartości przemysłowej

AMILO - światowy wzorzec jakości
- najlepsze parametry technologiczne
ziarna i mąki

**DAŃKOWSKIE
ZŁOTE** - stabilny plon
- dobra zdrowotność

Przedstawiciel Regionalny
dr Adam Gleń
tel. 601 542 324

OFERTA ZBOŻ OZIMYCH

P.P.H. AGRONAS Sp. z o.o.
tel. 0-63 272 04 03
fax 0-63 272 10 00
www.agronas.pl

NAJWIĘKSZY W POLSCE PRODUCENT NASION!
prowadzimy kontraktację traw nasiennych
koniczyny czerwonej • facelii • innych nasion rolniczych

Zboża ozime 2010

pszenica jakościowa - grupa A/E

Lukullus

Pierwsza w Polsce pszenica w grupie elitarnej

- bardzo wysoki plon
- wysoka liczba opadania
- wysoki ciężar właściwy
- bardzo wysoka zawartość białka



**SMOLICKA HODOWLA POLSKIM ROLNIKOM
proponuje najwyższej jakości materiał
siewny najnowszych odmian kukurydzy**

DUMKA – FAO 230 – odmiana uniwersalna ziarnowo-kiszonkowa, o wysokiej zawartości skrobi, polecana do produkcji bioetanolu oraz na cele młynarskie.

BEJM – FAO 230 – 240 – nr 1 na ziarno w dośw. rejestrowych 2006 – 07 i porejestrowych 2008 w grupie odmian wczesnych. Przeznaczona również na produkcję wysokoenergetycznej kiszonki.

BIELIK – FAO 240 nr 1 na ziarno w dośw. rejestrowych 2005 – 06, polecana na cele młynarskie.

VITRAS – FAO 260 – odmiana o bardzo wysokich roślinach i bardzo dużym plonie ogólnym suchej masy (108,4% wzorca w 2008-09), do uprawy na kiszonkę, także jako substrat do produkcji biogazu.

Ponadto polecamy pozostałe odmiany:

WILGA, CEDRO, FIDO, JUNAK, BACA, WIARUS, PROSNA, JAWOR, SMH 220, SMOK, PIORUN, GLEJT, BORUTA, REDUTA, KRESOWIAK, NAREW, TUR, OPOKA, LOBER, SAN, NYSA, BUŁAT, BURAN, BLASK, KOZAK, WIGO, BOSMAN, NIMBA, SMOLIK, SMOLITOP, RATAJ

W naszej jesiennej ofercie polecamy materiał siewny odmian:

– rzepaku ozimego – pszenicy ozimej
– jęczmienia ozimego – żyta ozimego

**Nasiona można zakupić w Spółce i jej Oddziałach
oraz u Przedstawicieli handlowych
ZAPRASZAMY**

„Hodowla Roślin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR”
Smolice 146, 63-740 Kobylin, woj. wielkopolskie
tel. 65 548 24 20, fax: 65 548 10 70
e-mail: smolice@hrsmolice.pl



Centrala Nasienna Sp. z o.o.
w Środzie Śląskiej
tel.(71) 399 55 00, fax (71) 317 37 99
www.centrala-nasienna.pl



www.hrsmolice.pl

Topsin® M

ŚRODEK GRZYBOBÓJCZY

- Aktualnie jedyny na rynku fungicyd, który działa w niskich temperaturach
- Nie ma efektu skracania, co jest ważne przy słabym, jesiennym rozwoju rzepaku, jaki będzie miał miejsce w tym roku
- Zabezpiecza rzepak ozimy przed suchą zgnilizną kapustnych i czernią krzyżowych
- Do stosowania jesiennego w fazie 4-6 liści rzepaku, lub po wystąpieniu pierwszych objawów, w dawce 1,2-1,4 l/ha

na topie!

DOSKONAŁY DO STOSOWANIA
W PRZYPADKU OPÓŹNIONE-
GO SIEWU RZEPAKU,
KTÓRY MA MASOWO
MIEJSCE W TYM
ROKU



NA PLANTACJE RZEPAKU,
KTÓRE WYMAGAJĄ JEDNOCZESNEJ
OCHRONY FUNGICYDOWEJ
I SKRACANIA, POLECAMY
TOPSIN-TOLEDO PAK!



SKUP RZEPAKU

PRODUCENT
OLEJU

rzepakowego
słonecznikowego

WSPÓŁPRACUJ
Z NAJLEPSZYMI



KONTRAKTACJA

Najlepszą obsługę zapewnia
INSPEKTOR SUROWCOWY ZTB
Andrzej Szczeglacki
0 664 028 458

Gwarantujemy:

Najwyższe ceny skupu
Pewny zbył rzepaku
Krótkie terminy płatności

Oferujemy:

Najlepsze odmiany rzepaku
Wieloletnią współpracę
Największą bazę skupową

ZAKŁADY TŁUSZCZOWE w BODACZOWIE

Centrum Agro-Informacyjne

tel. (084) 6822017, 6822090 wew. 245 www.ztb.pl e-mail: kontraktacja@ztb.pl

Dla Agrobiznesu Kredyt Agro Unia



PIENIĄDZE Z UNII SĄ DLA LUDZI

- Inwestycje współfinansowane ze środków UE • Indywidualne zasady kredytowania
- Atrakcyjne oprocentowanie • Fachowe doradztwo w zakresie dotacji unijnych

Udzielamy gwarancji zwrotu zaliczki PROW 2010-2013

www.bgz.pl
Infolinia 801 123 456 (tel. stacjonarne, Era, Orange, Plus, Play),
+48 22 530 71 00 (pozostałe sieci i z zagranicy).
Opłata za połączenie według cennika operatora.

 **Bank BGZ**
Pieniądze są dla ludzi



GRUPA CONCORDIA
Ubezpieczenia Majątkowe i na Życie



Sprawdź co dla Ciebie przygotowaliśmy:

- korzystne stawki ubezpieczeń upraw dotowanych z budżetu państwa
- dodatkowe zniżki dla Rolników w ubezpieczeniach komunikacyjnych
- atrakcyjne ubezpieczenia maszyn rolniczych
- szeroki zakres ubezpieczeń budynków mieszkalnych i gospodarczych



Przedstawicielstwo w Łomży

18-400 Łomża
ul. H. Sienkiewicza 10/3
tel./fax (86) 215 33 66
kom. 506 155 466, 607 846 109
lomza@ag.grupaconcordia.pl

Oddział Warszawa

00-815 Warszawa
ul. Sienna 93/4
tel./fax (22) 842 71 41
warszawa@grupaconcordia.pl

Zapraszamy

www.grupaconcordia.pl

Szczegółową ofertę otrzymacie Państwo od Pośredników w placówkach Towarzystwa i na www.grupaconcordia.pl

SOLIDNE UBEZPIECZENIA

Fosfory  Ciech

amofoska®

odżywia

... i Zima nam niestraszna!

www.fosfory.pl

LUBOFOS

NAWÓZ NAJLEPSZY W GRUNCIE... RZECZY

Lubofos 5-10-25

Lubofos 12

Lubofos pod Rzepak

Lubofos pod Buraki

Lubofos Corn

Lubofos pod Ziemniaki



 **LUVENA**

LUVENA S.A.
ul. Romana Maya 1,
62-030 Luboń
Wydział Handlu Nawozami:
tel. 61 8900 200, fax 61 8900 404
www.luvena.pl

LUBOFOSKA®

NAWÓZ NAJLEPSZY W GRUNCIE... RZECZY

Lubofoska® 4-12-12

Lubofoska® 3,5-10-20

Lubofoska® 5-10-15

Lubofoska® pod Zboża



 **LUVENA**

LUVENA S.A.
ul. Romana Maya 1,
62-030 Luboń
Wydział Handlu Nawozami:
tel. 61 8900 200, fax 61 8900 404
www.luvena.pl

DOLFOS®

DOLPOWER LIQUID

Płynny preparat szybko dostępnej i wysoko przyswajalnej energii dla bydła.



Zapobiega ketozie.

Wspomaga leczenie zalegań okołoporodowych.

Usprawnia bilans energetyczny.

Stymuluje apetyt.

Zwiększa produkcję mleka.

Zalecane stosowanie:

w profilaktyce: 200-300 g/krowę
w leczeniu: 1000 g/krowę



DOLFOS Sp.J.
97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Gliniana 6
tel./fax 44 616 30 51, 44 616 31 51
e-mail: dolfos@dolfos.com.pl
www.dolfos.com.pl

W nawozach kręci nas jakość



**LUBOFOSKI, LUBOFOSY,
LUBOPLONY, SUPERFOSFATY**

teraz w nowych opakowaniach!

LUVENA S.A., ul. Romana Maya 1, 62-030 Luboń
Wydział Handlu Nawozami: tel. 61 8900 200, fax 61 8900 404
Bezpłatna infolinia 0 800 161 026, www.luvena.pl



LUVENA