

rolnicze abc

Uwaga! Pomoc będzie przyznawana zgodnie z kolejnością zgłoszeń

Rekompensaty za niesprzedane warzywa i owoce

Rolnicy, sadownicy i przedsiębiorstwa produkcyjne mogą odetchnąć z ulgą — za warzywa i owoce, których nie mogą sprzedać, otrzymają unijne rekompensaty. Warunkiem jest zgłoszenie powiadomienia do oddziałów terenowych Agencji Rynku Rolnego. Warto zrobić to jak najszybciej, gdyż producenci będą otrzymywać wsparcie według kolejności zgłoszeń.

Anna Banaszkiewicz

a.banaszkiewicz@gazetaolsztynska.pl

Rosyjskie embargo na polskie produkty żywnościowe mocno uderzyło w producentów warzyw i owoców, szczególnie tych, dla których rynek rosyjski był kluczowym rynkiem zbytu dla ich produktów. Od kilku tygodni w wielu firmach owoce i warzywa zalegają w magazynach lub są przekazywane na cele charytatywne. Po prostu nie ma co zrobić z nadmiarem produkcji.

Szybsze zgłoszenia, szybsze dopłaty

Problemy mają jednak nie tylko producenci z Polski, ale też z innych krajów Unii Europejskiej. Dlatego też Komisja Europejska wydała 30 sierpnia Rozporządzenie Delegowane nr 932/2014 ustanawia-

jące nadzwyczajne środki wsparcia dla producentów niektórych warzyw i owoców. Wsparcie dla wszystkich krajów to kwota 125 milionów euro. Przyznawanie pomocy będzie przebiegało zgodnie z kolejnością zgłoszeń, dlatego w interesie polskich producentów jest jak najszybsze złożenie powiadomienia o chęci skorzystania ze wsparcia w oddziałach terenowych Agencji Rynku Rolnego. Wysokość rekompensat przysługująca producentom została przez Komisję Europejską określona w rozporządzeniu cytowanym powyżej.

Pomoc obejmie produkty, które łatwo się psują

Zakres pomocy dotyczyć będzie wycofania z rynku tych owoców i warzyw, które łatwo się psują i nie można ich przechowywać długo po zbiorach,

a jednocześnie nie ma dla nich innych rynków zbytu poza rynkiem rosyjskim, na który nałożono embargo. Będą to więc, między innymi: marchew, papryka, kapusta, pomidory, ogórki, jabłka, kalafiori, brokuły, pieczarki, śliwki, gruszki, kiwi, winogrona oraz owoce miękkie, takie jak porzeczki, maliny, jeżyny, morwy, agrest, żurawiny i borówki czarne. Głównym celem unijnej pomocy finansowej jest ograniczenie nadmiernego spadku cen tych produktów oraz wsparcie producentów w tym trudnym okresie, gdy wiele firm rozważa zaprzestanie produkcji.

Zielone zbiory, niezbieranie

Mechanizm przyznawania pomocy będzie obejmował działania związane z zielony-



Do dzisiaj do olsztyńskiego oddziału terenowego Agencji Rynku Rolnego wpłynęło już 20 wniosków od producentów rolnych na ponad 1700 hektarów upraw. Fot. Anna Uranowska

mi zbiorami, niezbieraniem oraz wycofaniem produktów ze sprzedaży i przeznaczeniem ich na cele charytatywne lub inne. W przypadku producentów indywidualnych obowiązują kilka zastrzeżeń. Wsparcie dla zbiorów zielonych obejmować będzie tylko te warzywa lub owoce, które znajdują się jeszcze na polach i będą zebrane jako zielone zbiory, czyli takie, dla których termin zbioru jeszcze nie nadszedł. W przypadku niezbierania wsparcie nie będzie przysługiwało, jeśli na danym obszarze produkcji pozyskuje się produkty w celach handlowych w trakcie cyklu produkcyjnego. Trzeba też pamiętać, że zielone zbiory i niezbieranie wykluczają

się wzajemnie — czyli nie można ich zastosować jednocześnie w odniesieniu do tego samego obszaru i produktu.

W poszukiwaniu nowych rynków zbytu

Natomiast w przypadku organizacji producentów powyższe zasady nie obowiązują. Jednak kwota wsparcia będzie proporcjonalnie obniżona po uwzględnieniu produkcji już zebranej, ustalonej na podstawie rejestrów magazynowych i ksiąg finansowych.

Przekazywanie potrzebującym

Preferowaną przez Komisję Europejską pod względem finansowym formą wycofania

owoców i warzyw jest przekazywanie ich do organizacji charytatywnych. Wsparcie to dotyczy zarówno organizacji producentów jak i producentów indywidualnych. Ponadto producenci indywidualni mają możliwość wycofywania produktów na rzecz organizacji charytatywnych również z plantacji, z których wcześniej dokonywano zbiorów.

Polscy rolnicy i sadownicy czekając na pomoc unijną nie siedzą z założonymi rękami. Większość firm tuż po ogłoszeniu embargo zaczęła pilnie poszukiwać nowych rynków zbytu dla swoich produktów. Zaczęły się też pojawiać nowe pomysły na zagospodarowanie surowców na krajowym rynku spożywczym.

Wojewódzkie święto plonów w Olsztynku



Fot. Władysław Katarzyński

Jak co roku, skansen w Olsztynku będzie gospodarzem tradycyjnych Warmińsko-Mazurskich Dożynek Wojewódzkich. Podczas święta plonów nie zabraknie swojego jedzenia, występów artystycznych oraz konkursów. Na imprezę zapraszamy 21

września do Muzeum Budownictwa Ludowego — Parku Etnograficznego w Olsztynku.

Co roku podczas dożynek odbywa się Konkurs na Najładniejszy Wieniec Dożynkowy. Cele konkursu to promocja dorobku kulturowego

warmińsko-mazurskiej wsi, prezentacja bogactwa plonów oraz kultywowanie i popularyzacja najbardziej wartościowych, nadal żywych oraz najciekawszych dziedzin plastyki ludowej. Gmina może zgłosić do konkursu maksymalnie jeden wieniec dożynkowy prezentowany wyłącznie przez jedną grupę wieńców liczącą nie więcej niż 10 osób. Zgłoszenia do konkursu przyjmowane są do 17 września. Naprawdę warto — twórcy najładniejszego wieńca otrzymają nagrodę pieniężną w wysokości 3 tysięcy złotych. Oprac. Anna Banaszkiewicz

REKLAMA

AGROSTAR

▼ Zajmujemy się eksportem bydła opasowego oraz rzeźnego do UE i krajów trzecich.

▼ **Nawiążemy współpracę z producentami bydła mięsnego. Posiadamy własny specjalistyczny transport i zapewniamy odbiór bezpośrednio z gospodarstwa oraz konkurencyjne ceny.**

▼ Oferujemy sprzedaż z dowozem do gospodarstwa cieląt rasy simentaler przeznaczonych do dalszej hodowli.

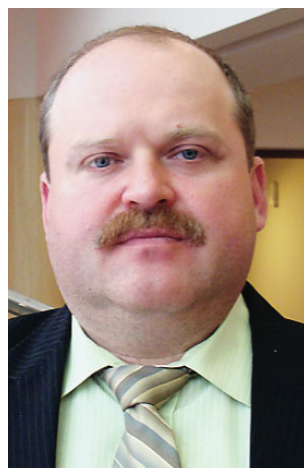
Agrostar Sp. J.
A. Starownik J. Starownik
Nowa Jedlanka 87, 21-109 Uścimów
woj. lubelskie

Kontakt:
tel. (81) 85-23-223 • 602 102 302 • 602 222 789
fax (81) 85-23-612
e-mail: agrostar@poczta.onet.pl strona WWW: www.agrostar.info

Uprawa pasowa sprzyja gromadzeniu próchnicy w glebie

Jeśli szerokie rzędy to strip-till

Polscy rolnicy coraz częściej sięgają po maszyny do bezorkowych technologii uprawy roli. W ostatnich latach pojawiły się w ofercie wielu firm maszyny do pasowej uprawy roli, często z angielska zwanej „strip-till”. Ta technologia różni się znacznie od pozostałych, dlatego warto poznać ją bliżej, szczególnie najistotniejsze różnice.



dr inż. Tomasz Piechota,
Uniwersytet Przyrodniczy
w Poznaniu
rolniczeabc@rolniczeabc.pl

Pierwszą rośliną którą zaczęto powszechnie uprawiać w tej technologii, głównie w Stanach Zjednoczonych, była kukurydza. Na jej przykładzie zostaną omówione podstawowe założenia, zalety i specyfika pasowej uprawy roli.

Mniej niż 30 procent powierzchni

Większość technologii bezorkowych polega na kilkukrotnym płytkim wymieszaniu roli broną talerzową, nie-

kiedy uzupełnionym o głębsze wzruszenie ciężkim kultywatozem o sztywnych zębach. Dzięki agregowaniu tych narzędzi z wałami doprawiającymi i siewnikiem, najczęściej o talerzowych redlicach siewnych, możliwe jest wykonanie uprawy roli i siewu w jednym przejeździe. Jest to jednak rzadko praktykowane i przejazd siewny poprzedzany jest najczęściej wcześniejszymi uprawkami.

W przypadku uprawy kukurydzy siew odbywa się zazwyczaj w osobnym przejeździe, przy użyciu siewnika punktowego, przystosowanego do siewu w mulcz. Powierzchnia pola po takich uprawkach jest w całości uprawiona a większość resztek roślinnych wymieszana z glebą dla ułatwienia siewu. Niekiedy wyglądem pole nie różni się od zaoranego.

Założenia pasowej uprawy roli są zupełnie inne. Uprawiany jest wąski pas gleby pod przyszły rząd roślin. Najpierw gwiazdy czyszczące odgarniają na boki resztki roślinne, następnie ząb wzrusza glebę a pracujące parami talerze zgarniają glebę z powrotem na rząd tworząc niewielką redlinkę. Na koniec wałek doprawiający, często strunowy, dogniata glebę, rozkrusza bryły i wyrównuje powierzchnię. W ten sposób uzyskuje się intensywnie i głęboko wzruszoną oraz oczyszczoną z resztek roślinnych rolę przygotowaną do siewu, która stanowi jednocześnie nie więcej niż połowę a najczęściej mniej niż 30 proc. powierzchni pola. Międzyrzędzia pozostają zupełnie bez uprawy.

Lepsze warunki dla ciepłolubnej kukurydzy

Podstawową zaletą intensywniej uprawy roli w rzędzie jest stworzenie korzystnych warunków siewu i kiełkowania roślin. Szybkie nagrzewanie i osuszanie wierzchnich warstw gleby sprzyja



Podstawową zaletą intensywniej uprawy roli w rzędzie jest stworzenie korzystnych warunków siewu i kiełkowania roślin
Fot. Tomasz Piechota

wczesnym i wyrównanym wschodom ciepłolubnej kukurydzy. Wzruszenie roli ułatwia głębokie korzenienie roślin, co zwiększa odporność na niedobory wody w późniejszych okresach. Warto podkreślić, że w tej technologii rzędy roślin nie trafiają nigdy w koleiny, których zresztą, dzięki ograniczeniu ilości przejazdów do jednego lub dwóch jest zdecydowanie mniej.

Chroni przed erozją wietrzną i wodną

Brak uprawy międzyrzędzi to oczywiście oszczędności na uprawie roli, mniej oczywiście mogą być natomiast inne zalety takiego postępowania. Gleba pozostaje pokryta resztkami roślinnymi, które chronią ją przed nadmiernym nagrzewaniem i niepotrzebnym parowaniem wody. Resztki roślinne stanowią też ochronę przed erozją wietrzną i wodną oraz niszczeniem struktury roli. Gleba pozostawiona bez uprawy ma znacznie większą nośność, co umożliwia wjazd w pole nawet krótko po dużych opadach deszczu i terminowe wykonanie zabiegów. Ma to duże znaczenie

w zwalczaniu chwastów i szkodników oraz w nawożeniu pogłównym. W dłuższej perspektywie brak wzruszania roli sprzyja gromadzeniu próchnicy oraz odbudowie naturalnego układu przestworów w glebie, szczególnie bioporów pozostałych po obumarłych korzeniach i różnych drobnych stworzeniach, głównie dżdżownicach. Zwiększenie ilości dżdżownic jest zresztą widocznym efektem poprawy właściwości gleby.

Duża ilość ściółki to zaleta

W wielu uproszczonych technologiach uprawy roli problemem jest duża ilość resztek roślinnych, które utrudniają uprawę, zmuszają do jej pogłębiania i zwiększania ilości przejazdów albo utrudniają siew i powodują gorsze wschody roślin. W pasowej uprawie roli duża ilość ściółki to zaleta. Jeśli była prawidłowo zagospodarowana nie stanowi problemu w trakcie uprawy ale świetnie chroni glebę. Generalna zasada mówi, że aby resztki roślinne chroniły glebę muszą ją pokrywać w minimum 30 proc.

W pasowej uprawie roli, w międzyrzędziu możliwe jest i nawet często spotykane pokrycie 100 proc. powierzchni. Aby agregaty do pasowej uprawy roli mogły radzić sobie z dużą ilością słomy, która na przykład w uprawie kukurydzy po sobie przekracza 10 t/ha, musi ona być krótko pocięta i w miarę równomiernie rozrzucona. Problem ścierniska po kukurydzy, które składa się z grubych łodyg i mocnych korzeni rozwiązuje się najprościej wykonując uprawę pasową w tym samym kierunku ale w starych międzyrzędziach.

Ściółka pozostająca na powierzchni roli ogranicza rozwój chwastów.

Większym problemem, w tej technologii, może być niedobór ściółki na powierzchni. W swoich badaniach autor obserwował na przykład, że gdy po słabym międzyplonie gorczycy pozostało niewiele resztek, poniżej 2 t/ha, to gle-

ba w suchym roku już w momencie uprawy i siewu (III dekada kwietnia) była na powierzchni przesuszona utrudniając zabiegi i opóźniając wschody. Natomiast 4 t/ha to już była ilość skutecznie ograniczająca przesuszanie roli.

Jak sobie radzić z zachwaszczeniem?

Przed siewem konieczne jest zazwyczaj zastosowanie herbicydu totalnego np. na bazie glifosatu, który zastępuje uprawę roli w niszczeniu porastających pole roślin – tak zwana orka chemiczna. Później stosowane są standardowe zabiegi odchwaszczające.

Kraży wciąż stara opinia, że jeśli przestanie się uprawiać rolę, to zachwaszczenie wzrośnie. W rzeczywistości jest tak, że zmienia się skład gatunkowy i terminy pojawienia chwastów i jeśli ktoś nadal stosuje stary program odchwaszczania, to może nie trafić w nowe wyzwania. Na przykład komosa biała i chwastnica jednostronna wschodzą później niż na polach oranych i zabieg nalistny łatwo zastosować za wcześnie, zanim wejdą wszystkie osobniki.

Pojawiają się też gatunki,



GDZIE NAS
SZUKAĆ?

REDAKCJA
I REKLAMA

Anna
Uranowska

tel. (89) 539 74 73

fax (89) 539 76 20

a.uranowska@rolniczeabc.pl

rolnicze abc

Następne wydanie
8 października 2014
Zapraszamy

których dotyczyło na danym polu nie spotykano lub występowały sporadycznie. Mogą to być bodziszki, mniszek, ostrożeń, bylica, ale lokalnie również inne gatunki. Ich pojawienie najczęściej nie wymaga zwiększenia ilości zabiegów, ale zmiany stosowanych herbicydów, a szerzej zmiany strategii kontroli zachwaszczenia.

Ściółka pozostająca na powierzchni roli ogranicza rozwój chwastów. Autor obserwował nawet dziesięciokrotne zmniejszenie liczebności komosy a w przypadku chwastnicy jednostronnej, w niektórych latach nawet jej całkowity brak na polach pokrytych ściółką. Skuteczność ściółki w ograniczaniu zachwaszczenia rośnie wraz z jej ilością na powierzchni, nie można co prawda oczekiwać, że całkowicie wyeliminuje zachwaszczenie ale zmniejszy jego presję.

Nawożenie węgłne

Pasowa uprawa roli umożliwia precyzyjne stosowanie nawozów. Aplikacja odbywa się za zębem na różną głębokość, w niektórych maszynach ustawianą niezależnie od głębokości pracy agregatu, często jest to jednak dno wzniesionego pasa. Wgłębne umieszczenie nawozów pod rzędem roślin ma wiele zalet. Składniki pokarmowe trafiają w pobliże roślin, są więc łatwo dostępne i jednocześnie prowokują wzrost korzeni w głąb. W głębszych warstwach dłużej utrzymuje się wilgoć, poprawiając dostępność składników w okresach suszy. Zwiększa się efektywność nawożenia a zmniejsza się straty przyswajalnych form składników. Często można zmniejszyć nawożenie fosforowe i potasowe. Nawożenie wykonuje się jednocześnie z uprawą roli, co ogranicza ilość przejazdów po polu i koszty zabiegu.

Jesienią czy wiosną?

Pasową uprawę roli i siew kukurydzy można wykonać w jednym przejeździe agregatem uprawowo-siewnym lub rozdzielając te zabiegi. Dwukrotny przejazd wymaga dokładnego trafienia siewnikiem w uprawione pasy i bez systemu nawigacji satelitarnej jest dość uciążliwy, dlatego najprościej uprawiać i zasiać w jednym przejeździe.

Są jednak sytuacje, gdy lepszy jest wariant dwóch przejazdów. Są to przede wszystkim ciężkie, mokre gleby, gdzie bezpośrednio po uprawie rola nie nadaje się do siewu i potrzebny jest czas na jej ogrzanie i obeschnięcie.

Rozdzielenie agregatu do pasowej uprawy i siewnika pozwala też zmniejszyć moc

ciągnika lub zwiększyć szerokość roboczą maszyn. Na polach bardzo wolno wysychających wiosną czekanie na warunki do uprawy pasowej może opóźnić siew kukurydzy. Wtedy polecany jest wariant z jesiennym przygotowaniem uprawionych pasów i pozostawieniem ich do wiosny. Jest to wariant najbardziej wymagający co do sposobu uprawy roli, przygotowane pasy muszą bowiem przetrwać zimę tak, aby wiosną można w nie wykonać siew. Duże znaczenie ma tu uformowanie wystarczająco wysokiej redlinki, która po zimie nadal będzie wystawać powyżej powierzchni pola. Przez to wystarczająco szybko się nagrzeje a siewnik będzie miał dobry kontakt z glebą.

Mimo tych niedogodności jest to wariant dominujący w Stanach Zjednoczonych, co należy tłumaczyć raczej względami organizacyjnymi. Farmer wiosną zajmuje się tylko siewem, przez co może obsiać większe powierzchnie. Dodatkowo kukurydza często jest uprawiana po sobie, a duże ilości słomy kukurydziejanej znacznie opóźniają wiosenne nagrzewanie i wysychanie roli do siewu.

Dobór maszyn uprawowych

Agregaty do pasowej uprawy roli w większości zbudowane są według klasycznego układu elementów roboczych: gwiazdy rozgarniającej, krój talerzowy, zęb, talerz zagarniający, wał doprawiający. Mimo tego różnią się znacznie efektami pracy, czyli intensywnością uprawy roli w pasie i jej doprowadzeniem do siewu. Generalnie maszyny, które trafiają na nasz rynek to sprawdzone od wielu lat modele i raczej trudno dopatrywać się wśród nich błędów. Problem stanowi dobranie odpowiedniej maszyny do potrzeb konkretnego pola. Im lepsze warunki w polu, niezbyt ciężka, strukturalna gleba, dobry przedplon, wysoka zasobność w składniki i odpowiednie pH, tym mniejsze znaczenie doboru agregatu.

Natomiast stanowiska trudne wymagają starannego wyboru maszyny. Jak sobie radzi z resztkami roślinnymi, jak głęboko może pracować zęb i jak intensywnie wznosi rolę, jak radzi sobie z kamieniami, jaki wał doprowadzający wybrać, jakie są możliwości aplikacji nawozów, to kilka podstawowych aspektów, które należy brać pod uwagę wybierając agregat do własnych potrzeb. Ponieważ technologia strip-till różni się znacznie od dotychczas stosowanych trzeba też czasu na jej głębsze poznanie i pełne wykorzystanie jej możliwości.



Jesienne przygotowanie uprawionych pasów i pozostawienie ich do wiosny jest najbardziej dominującym wariantem uprawy pasowej w Stanach Zjednoczonych. Dzięki temu farmer wiosną zajmuje się tylko siewem, przez co może obsiać większy areał
Fot. Tomasz Piechota

REKLAMA

PROMOCJA!
Przy zakupie
Tilmor 5 l – otrzymasz Proteus 1 l
Tilmor 15 l – otrzymasz Proteus 3 l
Szczegóły u przedstawicieli regionalnych firmy Bayer



Tilmor®



Tilmor – klucz do bezpiecznego przezimowania

Optymalna kombinacja fungicydu i regulatora wzrostu, biorąc pod uwagę narastające zagrożenie ze strony patogenów chorobotwórczych jesienią

- Zwiększona skuteczność zwalczania suchej zgnilizny kapustnych
- Zwalczanie wszystkich najważniejszych chorób rzepaku
- Efekt regulacyjny, zapobieganie wyrastaniu rzepaku w pęd, zwiększona zimotrwałość
- Stymulacja wzrostu masy korzeniowej
- Poprawa wigoru rośliny i kondycji całej plantacji



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj zalecanych środków bezpieczeństwa.

150 Years
Science For A Better Life

Bayer CropScience, Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, tel. 22 572 36 12, fax 22 572 36 03

www.bayercropscience.pl

Unijne regulacje zgadzają się na odstępstwo

Wędzenie będzie monitorowane

Na początku roku błdy strach padł na polskich producentów wędlin i ryb wędzonych metodami tradycyjnymi. Narzucono im bowiem obowiązek, by do 1 września 2014 roku obniżyli w swoich produktach poziom benzopirenu (jednego z węglowodorów aromatycznych) do maksymalnie 2 mikrogramów na kilogram mięsa. Wielu producentów nie było w stanie spełnić tak wyśrubowanych norm.

Anna Banaszkiewicz

a.banaszkiewicz@gazetaolsztynska.pl

W sprawie tradycyjnie wędzonych produktów interweniował już w lutym Konwent Marszałków Województwa RP. Stanowisko Konwentu w tej sprawie przedstawiono 7 lutego bieżącego roku. Domagano się w nim pozostawienia aktualnie obowiązujących norm, ale zgodnych z zasadą „najniższy, jaki można osiągnąć”. — W ten sposób producenci tradycyjnych wędlin mieli zostać zobowiązani, by tak dostosowali i zadbałi o swoją produkcję, by stężenie benzopirenu było jak najmniejsze. Oczywiście, bez zmiany techniki wędzenia — wyjaśnia Igor Hutnikiewicz, dyrektor Departamentu Polityki Jakości Urzędu Marszałkowskiego w Olsztynie. — Chodzi o to, by wykazać, że konkretnego produktu nie da się wytworzyć metodami tradycyjnymi tak, by zawierał maksymalnie 2 mikrogramy na kg wędzonego mięsa. Konwent Marszałków Województwa RP podjął takie stanowisko, aby zapobiec zagrożeniom, jakie nowe regulacje niosły dla polskiej żywności regionalnej, tradycyjnej i naturalnej.

Przy zachowaniu dotychczasowych norm

Działania Konwentu Marszałków Województwa RP oraz wielu innych instytucji i stowarzyszeń producentów sprawiły, że rozporządzenie Komisji Europejskiej w sprawie wędzenia mięsa i produktów mięsnych zostało w ostatnich

tygodniach zmienione. — Weszło w życie nowe rozporządzenie, które dla poszczególnych krajów zgadza się na odstępstwo od wyznaczonych norm. Kraje, których nowe przepisy dotyczą, to: Hiszpania, Chorwacja, Cypr, Łotwa, Polska, Portugalia, Finlandia, Szwecja oraz Republika Słowacji — wymienia Igor Hutnikiewicz. — Producenci, którzy wędzą metodami tradycyjnymi będą mogli prowadzić produkcję przez najbliższe trzy lata przy zachowaniu dotychczasowych norm, czyli do 5 mikrogramów benzopirenu na kilogram mięsa. W tym czasie będzie też prowadzony monitoring produktów wędzonych tradycyjnie. W ciągu trzech lat od zastosowania derogacji sytuacja powinna być ponownie oceniona w oparciu o wszystkie dostarczone informacje z zamiarem stworzenia listy wędzonych mięs i produktów mięsnych, dla których derogacja na lokalną produkcję i konsumpcję powinna być kontynuowana bez limitu czasu.

Trzeba zgłosić się do monitoringu

Producenci, którzy wędzą w sposób tradycyjny mięso i produkty mięsne powinni zgłosić się do powiatowych lekarzy weterynarii, którzy obejmą ich monitoringiem. Kto się nie zgłosi, automatycznie będzie podlegał nowym przepisom z niższymi dopuszczalnymi normami — kto je przekroczy, musi liczyć się z karami finansowymi, zamknięciem produkcji i utylizacją już uwędzonego mięsa. Badania mięsa w ramach monitoringu są bezpłatne, ale to każdy producent jest zobowiązany do badań właścicielskich — odpowiada bowiem za jakość zdrowotną wytwarzanych przez siebie produktów spożywczych.

Kwestię ryb najpierw pominięto

Niestety, w tej walce o wędzenie metodami tradycyjnymi, umknęły gdzieś ryby i produkty rybne. W związku z tym

prezes Związku Województwa Rzeczypospolitej Polskiej Jacek Protas zwrócił się do ministra Marka Sawickiego, by ten wystąpił do Ministra Zdrowia z wnioskiem o wpisanie Polski do art. 1 pkt. 7 Rozporządzenia Komisji Europejskiej. — W myśl tego punktu Estonia, Holandia i Szwecja mogą zezwalać na wprowadzanie tradycyjnie wędzonych ryb i produktów rybnych, wędzonych na ich terytorium i przeznaczonych do spożycia na ich terytorium z poziomami benzopirenu do 5 mikrogramów na kilogram i wszystkich wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych do 30 mikrogramów na kilogram — mówi Igor Hutnikiewicz. — Kwestia ryb nie była brana pod uwagę, a warto zauważyć, że zwłaszcza niewielkie ryby (sielawa, szprot), jak i takie o dużej zawartości tłuszczu, są trudne do wędzenia tradycyjnego z zachowaniem nowych, wyśrubowanych norm. Dla takich gatunków ryb powinny być inne normy, bo trudno im będzie



Producenci, którzy wędzą w sposób tradycyjny mięso i produkty mięsne a liczą na odstępstwo, powinni zgłosić się do powiatowego lekarza weterynarii Fot. Anna Uranowska

zmieścić się w nowych, obniżonych granicach. Także w zakresie ryb konieczne jest wprowadzenie bezterminowej derogacji.

Czekamy na decyzję w sprawie ryb

Sytuacja w kwestii ryb nie jest więc ciekawa — póki co nie ma w ich sprawie żadnej decyzji ani wpisu do rozporządzenia, w związku z czym

producenci muszą dostosować się do nowych unijnych przepisów, czyli wędzić tak, by w ich produktach poziom benzopirenu na kilogram nie przekraczał 2 mikrogramów. Trzeba pamiętać, że kary dla producentów za nieprzestrzeganie norm są dość wysokie i narażają firmy na poważne straty. Konieczne są więc dalsze działania, które zapobiegą zniknięciu tra-

dycyjnie wędzonych ryb z polskiego rynku. Dopóki temat ryb nie będzie uregulowany, producenci mają do wyboru: albo zrobić przestój w produkcji do momentu wydania decyzji, albo wędzić nowocześnie i nietradycyjnie — co wiąże się z utratą unikalnego smaku produktów, a co za tym idzie — także części konsumentów.

REKLAMA



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich



SZKOLENIA ZAWODOWE DLA OSÓB ZATRUDNIONYCH W ROLNICTWIE I LEŚNICTWIE

Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Olsztynie, zaprasza na szkolenia, które odbędą się na terenie całego województwa pn.

SZKOLENIA W ZAKRESIE STOSOWANIA ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN Z UWZGLĘDNIENIEM ZASAD INTEGROWANEJ OCHRONY W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM

Program szkoleń:

1. Wybrane zagadnienia w zakresie przepisów prawnych.
2. Charakterystyka i stosowanie środków ochrony roślin.
3. Integrowana ochrona roślin.
4. Technika wykonywania zabiegów w ochronie roślin.
5. Zapobieganie negatywnemu wpływowi środków ochrony roślin na środowisko.
6. Bezpieczeństwo i higiena pracy przystosowaniu środków ochrony roślin. Przegląd przepisów prawnych.

Szczegółowych informacji udzielają:

Aleksandra Kopańska tel. (89) 535 76 84/ 526 44 39/ 526 82 29 wew. 44, tel. kom. 665 890 903
Urszula Anculewicz tel. (89) 535 76 84/ 526 44 39/ 526 82 29 wew. 46, tel. kom. 697 632 088

Źródła finansowania:

Europejski Fundusz Rolny na Rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW). Oś 1 Poprawa konkurencyjności sektora rolnego i leśnego.
Działanie 111 „Szkolenia zawodowe dla osób zatrudnionych w rolnictwie i leśnictwie”, objęte Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013.
Podmiot Wdrażający dla działania 111 – Fundacja Programów Pomocy dla Rolnictwa (FAPA).
Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

REKLAMA



sprzedam

ROLNIKU i Hodowco! Sprzedaż środków do produkcji roślinnej i zwierzęcej. BAZI OLSZTYNEK,

(89)519-14-15, 605-780-852.

inne

GOTÓWKA na dowolny cel.

Nawet 7000 zł. Błyskawicznie, bez ukrytych opłat. Pro-wident (taryfa wg opłat operatora), 600-400-288.



dam pracę

PRZY krowach, 782-265-594.
TRAKTORZYSTĘ; operatora siewczarki; pracownika do gospodarstwa, 504-182-528, 515-603-782.

Działanie służące rozwijaniu i unowocześnianiu gospodarstw

Miliony na „Ułatwianie startu młodym rolnikom”

Nabór wniosków o przyznanie pomocy z działania „Ułatwianie startu młodym rolnikom”, finansowany z PROW 2007-2013, a przeprowadzony od 15 maja do 21 czerwca 2014 r. przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, cieszył się bardzo dużym zainteresowaniem wśród młodych mieszkańców wsi.

23 447 młodych rolników złożyło w oddziałach regionalnych ARiMR wnioski o takie wsparcie, w tym w woj. warmińsko-mazurskim 1 310 wniosków. Agencja ma do rozdzielenia wśród ubiegających się o tę pomoc około 800 mln zł, a kwota ta może jeszcze wzrosnąć.

Wyższa kwota pomocy

Zasady i warunki udzielania wsparcia młodym rolnikom w tegorocznym naborze różniły się od tych obowiązujących w ubiegłych latach. Najważniejszą zmianą było zwiększenie kwoty pomocy, którą może otrzymać młody rolnik. Teraz wyniosła ona 100 tys. zł, a w poprzednim naborze było to 75 tys. zł.

Pozostawiono możliwość skorzystania ze wsparcia na „Ułatwianie startu młodym rolnikom” osobom, które prowadziły działalność rolniczą jeszcze przed złożeniem wniosku o przyznanie pomocy, z tym że ten okres został wydłużony w stosunku do poprzedniego naboru. Wcześniej młody rolnik mógł ubiegać się o pomoc także wtedy, gdy prowadził samodzielnie gospodarstwo nie dłużej niż 12 miesięcy, liczone do dnia złożenia wniosku o pomoc, a w tegorocznym naborze jest to aż 15 miesięcy.

Więcej czasu na uzupełnienie wykształcenia

Dłuższy też będzie termin na uzupełnienie wykształcenia przez młodych rolników, ale jedynie w przypadku wystąpienia tzw. siły wyższej. Dotychczas rolnicy mieli na uzupełnienie wykształcenia 3 lata od momentu otrzymania decyzji o przyznaniu pomocy. Teraz termin ten został wydłużony do 3 lat i 9 miesięcy, ale tylko w przypadku wystąpienia tzw. siły wyższej, np. zamknięcia szkoły, do której uczęszczał rolnik. Ta zmiana dotyczy także beneficjentów z lat ubiegłych, ale muszą oni udokumentować zaistnienie szczególnych zdarzeń losowych, które sprawiły, że wykształcenie zdobyli z opóźnieniem.

Szybciej, sprawniej i bez limitów dla województw

ARiMR musiała pracować szybciej przy rozpatrywaniu wniosków. Do 50 dni zmniejszył się czas, jaki miała Agencja na weryfikację oraz pełną merytoryczną ocenę złożonych wniosków. Krótszy także był termin pozwalający na dokonanie przez młodych rolników uzupełnień i poprawek w złożonych wnioskach o pomoc. Po otrzymaniu z ARiMR wezwania do usunięcia braków formalnych wnioskodawcy mieli na to tylko 7 dni. Dlatego, by uniknąć stresów związanych z krótkim terminem na wprowadzenie zmian i poprawek, ważne było, aby młodzi rolnicy przygotowali starannie i dokładnie swoje wnioski o wsparcie.

W tegorocznym naborze nie ma limitów

finansowych przyznanych poszczególnym województwom, natomiast funkcjonuje jedna koperta finansowa dla całego kraju. O kolejności przysługiwania wsparcia zadecydowała liczba zdobytych punktów przez wnioskujących o uzyskanie premii dla młodych rolników. Były one przyznawane na podstawie trzech kryteriów: powierzchnia użytków rolnych – maksymalnie można otrzymać 16 pkt (im większe gospodarstwo tworzy młody rolnik, rozpoczynając swoją samodzielną działalność, tym do-

7 punktów. Pozostałe zasady przyznawania wsparcia z działania „Ułatwianie startu młodym rolnikom” nie zostały zmienione w stosunku do tych, które obowiązywały w poprzednich naborach.

Elektroniczne wnioski

Aby uprościć rolnikom złożenie wniosków o przyznanie pomocy z działania „Ułatwianie startu młodym rolnikom”, Agencja przygotowała wniosek w wersji elektronicznej, umożli-

zmian w konkretnym miejscu w zapisanym wcześniej dokumencie. W oddziale regionalnym ARiMR wystarczyło złożyć wniosek w wersji papierowej, pamiętając jedynie, aby go podpisać.

W ramach PROW 2007-2013 już piąty raz

Tegoroczny nabór wniosków był już piątym zorganizowanym przez ARiMR w ramach realizacji PROW 2007-2013. Poprzednie zostały przeprowadzone w latach 2008-2011. ARiMR przyznała w ich wyniku blisko 1,6 mld zł wsparcia. Premie ułatwiające start zawodowy trafiły do ponad 23 tys. młodych rolników, w tym w woj. warmińsko-mazurskim do 1 126. Między innymi dzięki takiemu wsparciu Polska ma najmłodszych rolników spośród wszystkich krajów Unii Europejskiej. Według badań młodzi gospodarze (do 40 lat) stanowią w państwach Wspólnoty tylko 7 proc. ogółu rolników, tymczasem w Polsce ten odsetek sięga aż 13 proc.

Polska ma najmłodszych rolników w Unii

Celem wsparcia przeznaczonego dla młodych rolników jest przede wszystkim zachęcanie do przejmowania gospodarstw rolnych np. z rąk starszych rodziców lub do podejmowania samodzielnej działalności rolniczej przez osoby młode i dobrze przygotowane (wykształcone).

Bezwrotna premia wypłacana młodym rolnikom może być wykorzystana na powiększenie areалу gospodarstwa rolnego, na zakup maszyn czy urządzeń rolniczych, kupno stada podstawowego zwierząt hodowlanych, czy rozbudowę lub modernizację budynków wykorzystywanych do produkcji rolnej. To wsparcie jest bardzo ważne nie tylko dla indywidualnych młodych rolników, ale również ma znaczenie dla całego sektora rolnego w Polsce. Ponieważ wszystkie działania podejmowane przez młodych rolników – także dzięki wsparciu z PROW 2007-2013 i następnego Programu na lata 2014-2020 – mają bezpośredni wpływ na koniunkturę, zwłaszcza w sektorze produkcji i handlu maszynami rolniczymi, oraz znacznie zwiększają konkurencyjność naszego sektora rolnego na światowych rynkach.

Przyznawane premie mają też wpływ na poprawę struktury agrarnej w Polsce, ponieważ gospodarstwa tworzone przez młodych rolników muszą mieć średnią powierzchnię równą co najmniej średniej powierzchni gospodarstwa w kraju, a więc 10,42 ha (wg danych z GUS z 2013 r.).

Materiał przygotowany przez
Warmińsko-Mazurski Oddział Regionalny
Agencji Restrukturyzacji
i Modernizacji Rolnictwa
10-038 Olsztyn, ul. św. Wojciecha 2
e-mail: warmińsko_mazurski@arimr.gov.pl
tel. 89 521 09 20, www.arimr.gov.pl



Poprzednie nabory z działania „Ułatwianie startu młodym rolnikom” zostały przeprowadzone w latach 2008-2011. ARiMR przyznała w ich wyniku blisko 1,6 mld zł wsparcia dla ponad 23 tys. młodych rolników, w tym w woj. warmińsko-mazurskim dla 1 126 osób.



stał więcej punktów); wykształcenie młodego rolnika – maks. 5 pkt (im wyższe wykształcenie tym więcej punktów) oraz stopa bezrobocia w powiecie, w którym położone jest gospodarstwo – maks. 5 pkt (oznacza to priorytet dla rolników gospodarujących w województwach, w których panuje wysokie bezrobocie). Warunkiem przyznania pomocy rolnikowi ubiegającemu się o premię jest uzyskanie co najmniej

wiający szybkie i poprawne wypełnienie oraz, zapisanie wprowadzonych danych. Młody rolnik wypełniał taki wniosek, drukował go oraz aby nie utracić informacji w nim zawartych, mógł go również zapisać np. na płycie CD. To duże ułatwienie dla rolników, bo w przypadku konieczności dokonania poprawek czy uzupełnień nie trzeba było od nowa wypełniać całego wniosku, tylko wystarczyło dokonać

Korzystna głęboka orka, odchwaszczanie i nawożenie

Jesienna ochrona rzepaku ozimego

Obserwuje się duże zainteresowanie uprawą roślin oleistych, w szczególności uprawą rzepaku ozimego. Uzyskanie wysokich plonów tej rośliny możliwe jest przy odpowiednio dobranym stanowisku i odmianie, właściwej agrotechnice, nawożeniu oraz ochronie.

dr Magdalena Jakubowska,
IOR — PIB
mgr Beata Wielkopolan,
IOR — PIB
rolniczeabc@rolniczeabc.pl

Odpowiednia agrotechnika jest bardzo ważnym aspektem prawidłowo prowadzonej ochrony plantacji rzepaku. Czynniki zwiększającymi

prawdopodobieństwo występowania chorób, chwastów i szkodników jest brak podorywek, stosowanie upraw bezorkowych.

Bardzo ważne również jest zmianowanie — nie należy siać rzepaku częściej niż 3-4 lata na tych samych polach. Należy również pamiętać o odpowiednim doborze od-

mian o możliwie wysokiej i trwałej odporności na porażenie przez sprawców chorób oraz o normie wysiewu warunkującej właściwą obsadę roślin, która wynosi ok. 3-5 kg/ha, co przy kwalifikowanym materiale siewnym i dobrych wschodach zapewni obsadę na poziomie 60-80 roślin/m².

Zaprawianie nasion

Jesienią na roślinach można zaobserwować objawy chorób takich jak: sucha zgnilizna kapustnych, zgorzel siewek, czerń krzyżowych, szara pleśń, mączniak rzekomy oraz w niektórych rejonach kraju kila kapusty. Bardzo ważnym etapem w przeciwdziałaniu występowania chorób rzepaku jest zastosowanie zapraw nasiennych. W związku z wycofaniem neonikotynoidów, do zapraw nasiennych rzepaku ozimego dopuszczono tylko jeden środek tj. T75 DS/WS.

Szkodniki rzepaku

Rzepak jest atakowany przez bardzo wiele gatunków szkodników i to już od początku wegetacji, czyli od jesieni. Należą do nich m.in. drutowce, pędraki oraz rolnice, które ze względu na wysoką liczebność oraz powszechne występowanie, należą do groźnych

szkodników upraw. Liczebność tych agrofagów można ograniczyć poprzez wykonanie głębokiej orki.

Różne strategie odchwaszczania

Praktyka rolnicza jednoznacznie wykazała, że optymalnym terminem zwalczania chwastów w rzepaku jest jesień. Czynnikiem determinującym ten termin jest występowanie takich chwastów jak chaber, maruna, przytulia, tasznik, tobołki i samosiewy zbóż ozimych. Są one bardzo odporne na niskie temperatury i stanowią duży problem do ruszenia wegetacji wiosennej rzepaku.

W przypadku, gdy gleba jest wilgotna, trzeba wykonać zabieg odchwaszczania przed wschodami rzepaku. Pozytywnie odbierane przez rolników są zabiegi dogłębowe, które korzystnie eliminują konkurencję chwastową w momencie pojawiania się siewek rzepaku.

Istotnym czynnikiem związanym ze stosowaniem herbicydów jesienią jest możliwość stosowania ich nalistnie przy prawidłowym siewie, tzn. na głębokości 2-3 cm. Gdy sieje się głębiej, opóźnione są wschody rzepaku, co zarazem powoduje brak zgrania faz rozwojowych ro-



Chwasty na polu rzepaku

Fot. Beata Wielkopolan

ślin chronionych i chwastów. Nowością w przyszłości, może być zastosowanie zintegrowanego systemu do zwalczania chwastów w rzepaku o nazwie Clearfield. System ten obejmuje nie tylko stosowanie odpowiedniej odmiany rzepaku, ale także stosowanie odpowiedniego herbicydu (imazamoks i metazachlor oraz chinomerak). W systemie Clearfield jesienią ochronę herbicydową będzie można ograniczyć do jednego zabiegu zwalczającego chwasty dwuliścienne i jednoliścienne w tym samosiewy zbóż.

RZEPAK NIE MOŻE „GŁODOWAĆ” JESIENIĄ!

Azot

Podczas łagodnej i wilgotnej pogody na jesieni, rośliny mogą wykorzystać zasób azotu mineralnego w glebie. Jeśli jeszcze w listopadzie panuje łagodna pogoda, część azotu zostanie uwolniona z gleby z puli azotu organicznego. W przypadku niekorzystnych warunków panujących jesienią należy liczyć się z podaniem azotu mineralnego tak, aby rośliny nie „głodowały” na wiosnę, gdyż na glebach lekkich część azotu w warstwie przykorzeniowej może zostać wymyta.

Mikroelementy

Jesienią szczególną wagę należy przywiązywać do dwóch mikrośladków — manganu i boru. Pierwszy



Gąsienica rolnicy zbożówki na buraku cukrowym

Fot. Magdalena Jakubowska

z nich wywiera duży wpływ na gospodarkę azotową roślin, lecz jeszcze większy na morfologię systemu korzeniowego, stymulując wzrost korzeni w głąb profilu glebowego.

Objawy niedoboru boru mogą prowadzić do zakłócenia transportu wody i składników pokarmowych z korzeni do pędów nadziemnych, jak i odwrotnie z liści do komórek korzenia.

Regulatory wzrostu

Regulatory wzrostu przed zimą ograniczają ryzyko strzelania w pęd oraz wspo-



Zaprawione nasiona rzepaku Fot. Beata Wielkopolan



Sucha zgnilizna kapustnych
Fot. Beata Wielkopolan



magają tworzenie związków pędów bocznych. Przyszłościowe podejście do zwiększenia plonowania tej rośliny to nawożenie pod korzeń, co daje niezakłócony rozwój początkowy. Jest bardzo korzystne dla pierwiastków wolno działających takich jak potas i fosfor oraz mikroelementów. Nawożenie pod korzeń, to inaczej nawożenie precyzyjne. Nawożenie z zastosowaniem takiej proporcji

makro i mikrośladników w zależności od składu chemicznego podłoża. Dostarczające tyle składników roślinie ile faktycznie potrzebuje. Nawożenie pod korzeń to odpowiedź na problemy dużych gospodarstw, gdzie konieczność intensyfikacji prac — przygotowania i zasilania dużej liczby hektarów w stosunkowo krótkim czasie — wymusiła znaczne uproszczenia.

Wykaz środków chemicznych do jesiennego zwalczania chwastów i chorób w rzepaku ozimym w latach 2014/2015

Nazwa handlowa	Substancja aktywna	Dawka	Uwagi
Herbicydy			
Acomac	glifosat	5 l/ha	Jednorazowo, środek stosować od połowy sierpnia do późnej jesieni, pole przed siewem
Barclay Propyz SC PPZ-400 SC Propyzaflash SC TurboPropyz SC	propyzamid	1,25-2,1l/ha 1,25-1,875l/ha	Na glebę bez okrywy śnieżnej, zabieg wykonać w fazie 4-6 liści rzepaku (BBCH 13-16)
Butisan Star Max 500 SE	dimetenamid + metazachlor+ chinomerak	2,0-2,5l/ha	Bezpośrednio po siewie, na starannie przygotowana glebę; 4-7 dni po siewie; powschodowo rzepak ma co najmniej 1 parę liści
Cliophar 300 SL	chlopyralid	0,3-0,4 l/ha	Zabieg wykonać w fazie 4-6 liści rzepaku (BBCH 13-16)
Command 360 CS Command 480 CS Kalif 360 CS Reactor 360 CS	chlomazon	0,25-0,33 l/ha 0,2-0,25 l/ha	Bezpośrednio po siewie, na starannie przygotowana glebę (najpóźniej do 3 dni)
Conan 600 EC Kliner 600 EC Koban 600 EC	petoksamid	2,0 l/ha	Przed wschodami rzepaku na jesień
Metazanex 500 SC	metazachlor	2,0 l/ha	Powschodowo rzepak ma co najmniej 1 parę liści
Nero 424 EC	petoksamid + chlomazon	2,5-3,0l/ha	Bezpośrednio po siewie, na starannie przygotowana glebę (najpóźniej do 3 dni)
Springbok 400 EC	dimetenamid + metazachlor	2,0-2,5 l/ha	Bezpośrednio po siewie, na starannie przygotowana glebę (najpóźniej do 3 dni); Powschodowo rzepak ma co najmniej 1 parę liści
Select Super 120 EC	kletodym		Powschodowo rzepak ma co najmniej 1 parę liści
Salsa 75 WG	etametsulfuron metylu	25 g/ha + Trend 90 EC – 0,1%	Jesienią, kiedy rzepak ma 8 liści
Fungicydy			
Contans WG	Coniothysium minitans	2kg /ha	Stosować po siewie rzepaku
Erasmus 250 EW Toledo 250 EW Spekfree 430 SC Starpro 430 SC	tebukonazol	0,75 l/ha 0,45 l/ha	Stosować w fazie 4 do 8 liści rzepaku
Magnello 350 EC	tebukonazol + difenokonazol	0,8 l/ha	Stosować w fazie 4 do 8 liści rzepaku
Tilmor 240 EC*	Tebukonazol protiokonazol	0,75 l/ha	stosować w stadium 4-8 liści rzepak
Regulatory wzrostu			
ASAHI SL	Para-nitrofenolen sodu + orto-nitrofenolan sodu + nitrogwajakolan sodu	0,6 l/ha	Zaleca się stosować jesienią w celu wzmocnienia systemu korzeniowego roślin przed zimą.

* Termin ważności zezwolenia 31.10.2014. Termin dopuszczenia do sprzedaży i dystrybucji środka wprowadzonego do obrotu przed upływem okresu ważności zezwolenia/pozwolenia – 30.04.2015.



Larwy drutowców
Fot. Magdalena Jakubowska

RYNKI ROLNE

Powolny wzrost cen zbóż na rynku krajowym

Dwa pierwsze tygodnie sierpnia, to coroczne sezonowe spadki cen zbóż spowodowane obecnością dużej ilości ziarna z nowych zbiorów. Niestety, notowania osiągnęły rekordowo niski poziom. Zła passa dla producentów odwróciła się pod koniec miesiąca, kiedy to w skupie ceny zaczęły lekko rosnąć, co nie we wszystkich zbożach zrównoważyło jednak wcześniejsze głębokie spadki. Zjawisko to dotyczyło zbóż konsumpcyjnych, jak i paszowych.

mgr inż. Robert Stopa,
WMODR
rolniczeabc@rolniczeabc.pl

Według Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi cena pszenicy konsumpcyjnej

w skupie na koniec sierpnia to 660,95 złotych za tonę. To spadek w ciągu miesiąca o 1,28 proc., a w odniesieniu do roku poprzedniego cena skupu jest niższa aż o 12,58 proc.

Jedynym zbożem konsumpcyjnym, którego cena w skupie uległa niewielkiejwyżce

to żyto konsumpcyjne. Na koniec sierpnia osiągnęło wartość 495,30 zł/t. W zestawieniu z końcem lipca cena tego zboża wzrosła o 1,24 proc., a w porównaniu z końcem sierpnia 2013 roku odnotowano wzrost o 9,70 proc.

pszenicy — 53,5 dt/ha, żyta — 35,2 dt/ha, jęczmienia — 44,9 dt/ha i pszenżyta — 47,1 dt/ha. Dla zbóż jarych średnie wartości plonów to dla: pszenicy — 44,0 dt/ha, jęczmienia — 38,5 dt/ha, owsa — 35,4 dt/ha oraz pszenżyta — 38,9 dt/ha. Ogólna powierzchnia tegorocznych zbiorów w województwie warmińsko-mazurskim to 438 610 ha.

W Unii i na światowych rynkach

Na rynkach obrotu zbożami w krajach UE i rynkach światowych, podobnie, jak na rynku krajowym początek sierpnia to silne wahania cenowe, które wyhamowały na koniec miesiąca. Zjawisko dotyczyło cen zarówno zbóż konsumpcyjnych, jak i paszowych.

Rzepak też już zebrany

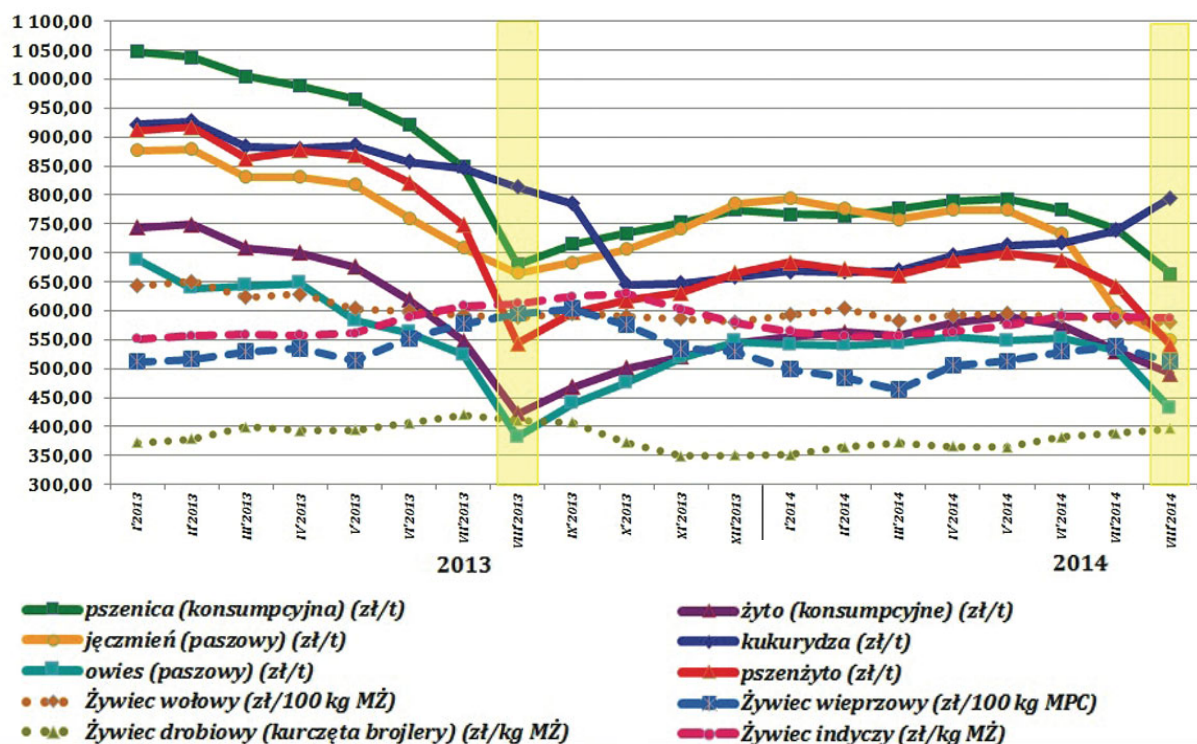
W obrocie nasion rzepaku, w sierpniu zanotowano nieznaczny wzrost cen, które na koniec miesiąca osiągnęły wartość 1334 zł/t. Oznacza to, że w minionym miesiącu cena wzrosła o 1,57 proc. Porównanie z rokiem poprzednim wykazuje jednak znaczny spadek wynoszący 16,04 proc.

Według monitoringu, w województwie warmińsko-mazurskim w 100 proc. zakończono zbiór rzepaku ozimego. Rzepak jary według stanu z końca sierpnia 2014 roku został zebrany w 97,5 proc. Uzyskany uśredniony plon dla rzepaku ozimego wynosi 36,3 dt/ha, a dla rzepaku jarego — 22,9 dt/ha. Ogółem na koniec ubiegłego miesiąca nasiona rzepaku zebrano z około 67 740 ha upraw.

Ceny żywności nieznacznie niższe

Na rynku krajowym tradycyjnie już w sierpniu, po krótkim okresie wahań w skupie

ŚREDNIE MIESIĘCZNE CENY SKUPU PODSTAWOWYCH ZBÓŻ, ŻYWCA WOŁOWEGO, WIEPRZOWEGO I DROBIOWEGO W 2013 I 2014 ROKU



Infografika: Robert Stopa

ŚREDNIE CENY TARGOWISKOWE (w zł) na dzień 26.08.2014 r.

Źródło: WMODR

Targowisko/towar	Pszenica (dt)	Jęczmień (dt)	Pszenżyto (dt)	Ziemniaki (dt)	Jaja (szt.)	Prosięta (para)
Biskupiec	-	-	-	130	0,35 – 0,55	-
Elbląg	-	-	-	85 – 90	0,39 – 0,54	-
Elk	70 – 80	70 – 80	50 – 60	70 – 80	0,50 – 0,60	-
Giżycko	-	-	-	130 – 160	0,60 – 0,80	-
Olecko	70 – 80	-	70	80 – 90	0,50 – 0,60	-
Orneta	57	-	-	110	0,40	-
Pisz	-	-	-	60 – 70	0,60 – 0,80	-
Szczytno	-	-	-	150 – 160	0,30 – 0,50	-
GUS	52,95	54,55	57,84	175,50	-	280,34

Rolniku — naucz się zarządzać

Nowoczesne gospodarstwa rolne wymagają umiejętnego zarządzania nimi. Dlatego rolnicy, oprócz wiedzy agronomicznej, powinni choć w niewielkim stopniu znać się na zarządzaniu i prowadzeniu rachunkowości.

Rolnicy, którzy chcą zwiększyć swoją wiedzę i kwalifikacje w zarządzaniu gospodarstwem rolnym nie muszą brać udziału w kosztownych kursach — mogą szkolić się za darmo. Taką możliwość daje im udział w projekcie „Zarządzanie gospodarstwem rolnym ze szczególnym uwzględ-

nieniem korzyści płynących z prowadzenia rachunkowości w gospodarstwie rolnym”, które organizowane są przez Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w konsorcjum z Warmińsko-Mazurską Izbą Rolniczą. Szkolenie realizowane jest w ramach unijnego działania 111 o nazwie „Szkolenia zawodowe dla osób zatrudnionych w rolnictwie i leśnictwie”.

Szkolenia podwyższające umiejętności osób zaangażowanych w działalność rolniczą i leśną — posiadaczy i użyt-

kowników gospodarstw rolnych i osób pracujących w rolnictwie oraz posiadaczy lasów — przewidziane są do realizacji w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013, który określa strategię oraz kierunki działań w zakresie rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich.

Każdy rolnik, który zapisze się na szkolenie, w krótkim czasie zdobędzie podstawową wiedzę ekonomiczną niezbędną do krótko i długoterminowego zarządzania gospodarstwem rolnym, nauczy

się podejmować samodzielne decyzje inwestycyjne na podstawie samodzielnych analiz zarówno ekonomicznych, jak i finansowych.

Szkolenia prowadzone będą w formie dwudniowych kursów i warsztatów praktycznych. Program szkoleń obejmuje, między innymi: podstawową wiedzę dotyczącą rachunkowości gospodarstwa rolnego, najważniejsze pojęcia w rachunkowości rolniczej, zasady rachunkowości rolniczej, rodzaje ksiąg rachunkowych oraz zasady ich prowadzenia, aktywa i pasy-

wa jednostki gospodarczej. Uczestnicy szkoleń nauczą się też tworzyć sprawozdania finansowe, takie jak rachunek zysków i strat, bilans finansowy czy cash flow. Na dalszym etapie rolnicy będą ćwiczyć wykorzystanie danych z rachunkowości w podejmowaniu decyzji operacyjnych i rozwojowych oraz nauczą się planować, analizować i przewidywać skutki poszczególnych decyzji. Po ukończeniu szkoleń rolnicy będą wyposażeni w nową wiedzę i umiejętności, które z pewnością przełożą się na ja-

kość pracy w gospodarstwie. Uczestnictwo w szkoleniach jest bezpłatne, warto więc spędzić dwa dni na poszerzaniu wiedzy, która w przyszłości może się przyczynić do poszerzenia i rozwoju działalności.

Umowa podpisana z Fundacją Programów Pomocy dla Rolnictwa (FAPA) przewiduje realizację programu szkoleniowego w okresie od początku października 2014 roku do końca stycznia 2015 roku. Projekt zakłada organizację szkoleń na poziomie każdego powiatu. W sumie

żywcza wołowego i wieprzowego, notuje się wzrosty cen. W bieżącym roku jest inaczej, bo jedynie dla żywcza wołowego odnotowano niewielki wzrost. Według monitoringu rynków rolnych z ceny wołowiny na koniec lipca 5,75 zł/kg nastąpił wzrost do wartości 5,77 zł/kg wagi żywej. W skali miesiąca to wzrost o 0,48 proc. Natomiast w porównaniu do cen sprzed roku, gdy kwota transakcji wynosiła 5,92 zł/kg wagi żywej, cena z końca sierpnia jest niższa o 2,51 proc.

W przypadku pozostałych gatunków zwierząt monitoring ZSRIR MRiRW wskazuje dalsze, niewielkie spadki cen skupu lub, jak w przypadku żywcza wieprzowego – stabilizację cen.

W sierpniu cena wieprzowiny w skupie utrzymała się na takim samym poziomie, jak na koniec lipca i wynosiła 5,11 zł/kg masy cieplej poubojowej. W skali roku cena za wieprzowinę jest jednak zdecydowanie niższa, bo aż o 21,30 proc.

Również na europejskich rynkach obrotu żywcem (zwłaszcza wieprzowym) w sierpniu notowano znaczne spadki wartości skupowanego towaru. Duże znaczenie mają tu zawirowania związane z wprowadzeniem przez Rosję embarga na artykuły żywnościowe pochodzące z terytorii państw członkowskich Unii Europejskiej.

Tanieją także brojlery kurze

W sierpniu, w obrocie mięsa drobiowego, przy stabilizacji cen żywcza indyjskiego, można było zauważyć osłabienie skupu żywcza kurzego. Ceny żywcza indyjskiego trzymały poziom z końca lipca, wynoszący 5,88 zł/kg wagi żywej. W porównaniu do roku poprzedniego notowana cena jest o 5,29 proc. niższa.

Z kolei cena skupu brojlerów kurzych na koniec sierpnia uległa nieznaczemu spadkowi z poziomu 3,94 do 3,91 zł/kg wagi żywej, co

oznacza spadek wynoszący 0,65 proc. Również w porównaniu do cen w analogicznym okresie 2013 roku, omawiana cena jest znacznie niższa. Poziom relatywnego rocznego spadku wyniósł 4,88 proc.

Obniżki cenowe w skupie jaj

W sierpniu poza stabilizacją cen w najmniejszej klasie rozmiarowej jaj spożywczych, w pozostałych klasach odnotowano znaczne spadki. Średnie wartości wynoszą 30,68 zł/100 sztuk, co oznacza spadek o 2,69 proc. w skali miesiąca. Jednakże w porównaniu do ubiegłego roku uzyskiwane średnie ceny są wyższe o 7,17 proc.

Dalszy ciąg zlej passy

Podobnie jak na rynkach światowych i wewnętrznych rynkach głównych producentów trwałych produktów mleczarskich (Niemcy, Francja, Holandia) także w Polsce w sierpniu następował dalszy spadek cen uzyskiwanych za ten asortyment produktów. Spośród notowanych w Zintegrowanym Systemem Rolniczej Informacji Rynkowej artykułów mlecznych, ceny wszystkich produktów uległy dalszemu spadkowi.

Masło w blokach na koniec sierpnia w sprzedaży kosztowało 13,15 zł/kg, co w porównaniu do ceny 13,91 zł/kg z końca lipca oznacza spadek o 5,76 proc. Ceny masła konfekcjonowanego w tym samym okresie uległy obniżce z 15,47 do 15,22 zł/kg. Jest to spadek o 1,68 proc. Także w odniesieniu do roku poprzedniego wartości cenowe są również zdecydowanie niższe – dla masła w blokach o 26,71 proc., a dla masła konfekcjonowanego o 13,24 proc.

Także ceny oferowane na rynku za mleko w proszku uległy kolejnym obniżkom. Za kg odtłuszczonego mleka na koniec sierpnia oferowano 10,10 zł, a więc o 13,76 proc.

mniej niż miesiąc wcześniej. Jest to również cena o 28,37 proc. niższa od uzyskiwanej za ten produkt w roku 2013. Za pełne mleko w proszku płacono na koniec sierpnia 12,65 zł/kg, czyli o 7,14 proc. mniej niż w lipcu. W porównaniu do końca sierpnia 2013 roku jest to cena niższa o 20,40 proc.

REKLAMA

NOTOWANIA CENOWE JAJ SPOŻYWCZYCH W SKALI MIESIĄCA I ROKU

Klasa wielkości	Cena z końca sierpnia 2013 zł/100 szt.	Cena z końca lipca 2014 zł/100 szt.	Cena bieżąca i dynamika zmian		
			zł/100 szt.	zmiana do VIII.2013 (%)	zmiana do VII.2014 (%)
S	17,60	22,00	22,00	20,00	0,00
M	25,20	29,00	28,20	10,64	-2,84
L	29,80	33,50	32,50	8,59	-2,76
XL	41,30	41,50	39,90	-3,51	-4,01
ŚREDNIO	28,48	31,50	30,68	7,17	-2,69

Cefetra

Elewator w Dobrym Mieście skup zbóż i rzepaku

- atrakcyjne ceny
- darmowe składowanie dla dostawców
- krótkie terminy płatności
- umowy kontraktacyjne i handlowe

Dobre Miasto:

TEL + 48 (89) 616 35 80 wew. 107
+ 48 (89) 616 10 68
KOM + 48 667 670 583
+ 48 667 670 591
+ 48 506 005 701

Biurowo w Gdyni:

TEL + 48 (58) 78 20 401
FAX + 48 (58) 78 19 784

BayWa

480140ba-a -P



Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich



EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH: EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZARY WIEJSKIE

SZKOLENIA DLA OSÓB ZATRUDNIONYCH W ROLNICTWIE I LEŚNICTWIE

Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Olsztynie w konsorcjum z Warmińsko-Mazurską Izbą Rolniczą w Olsztynie zaprasza na szkolenia, które prowadzone będą na terenie województwa warmińsko-mazurskiego

Temat szkoleń:

„ZARZĄDZANIE GOSPODARSTWEM ROLNYM ZE SZCZEGÓLNYM UWZGLĘDNIENIEM KORZYŚCI PŁYNĄCYCH Z PROWADZENIA RACHUNKOWOŚCI W GOSPODARSTWIE ROLNYM”

Program szkoleń:

- Czym jest i co obejmuje rachunkowość gospodarstwa rolnego?
- Najważniejsze pojęcia w rachunkowości rolniczej
- Zasady rachunkowości rolniczej
- Rodzaje ksiąg rachunkowych i zasady ich prowadzenia
- Aktywa i pasywa jednostki gospodarczej
- Sprawozdania finansowe:
 - Rachunek strat i zysków
 - Bilans finansowy
 - Cash-Flow
- Wykorzystanie danych rachunkowości do podejmowania decyzji operacyjnych i rozwojowych:
 - Raporty i ich analiza
 - Controlling – planowanie i analiza odchyleń

Źródła finansowania:

Europejski Fundusz Rolny na Rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW). Oś 1 – Poprawa konkurencyjności sektora rolnego i leśnego. Działanie 111 „Szkolenia zawodowe dla osób zatrudnionych w rolnictwie i leśnictwie”, objęte Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2017-2013. Podmiot Wdrażający dla działania 111 – Fundacja Programów Pomocy dla Rolnictwa (FAPA) Instytucja Zarządzająca – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Szkolenia koordynuje Dział Ekonomiki
W-MODR w Olsztynie

Szczegółowe informacje:

Robert Stopa – Kierownik Projektu
tel. (89) 526 44 39, (89) 526 82 29 w. 50,
mobil. 665 890 161

zaplanowane jest zorganizowanie 19 szkoleń na terenie województwa. Docelowe grupy szkoleniowe będą liczyć po 21 osób. Dokładne harmonogramy realizacji szkoleń będą opublikowane przez Warmińsko-Mazurski Ośrodek

dek Doradztwa Rolniczego w Olsztynie m.in. na stronie internetowej. Informacji udzielać będą również doradcy w powiatowych biurach na terenie województwa. Oprac. Anna Banaszkiewicz

REKLAMA

Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Olsztynie
ul. Jagiellońska 91, 10-356 Olsztyn
tel. 089 526 44 39, 089 526 82 29
tel./fax 089 535 76 84
e-mail: sekretariat@w-modr.pl, www.w-modr.pl

Oddział w Oleku
ul. Kolejowa 31, 19-400 Oleko
tel./fax 087 520 30 31, 087 520 30 32
e-mail: oleko.sekretariat@w-modr.pl

55140tr-A-S

3238140tr-b -C



Optymalny moment zbioru, to około 35 proc. zawartość suchej masy, czyli wyraźnie widoczne i wykształcone trzy rodzaje skrobi z zauważalną po środku „linią mleczną” — granicą oddzielającą warstwę ciemnożółtej, twardej skrobi od jasnej mlecznej Fot. Przemysław Wieczorek

mgr inż. Przemysław Wieczorek
rolniczeabc@rolniczeabc.pl

To kiedy i w jaki sposób zbierzemy oraz zabezpieczymy plon kukurydzy da nam bezpieczeństwo produkcji mleka przez cały rok. W tym miejscu warto wspomnieć, że pasze energetyczne są znacznie droższe niż białkowe. Dlatego też im bardziej

wartościową kisonkę z kukurydzy zbierzemy tym większy zysk uzyskamy z produkcji mleka.

Najważniejsze są kolby

W zależności od uprawianych odmian i terminu ich zbioru, rejonizacji itd. powinniśmy zwrócić szczególną uwagę na wykształcenie w ziarniaku jak największej

Jak wybrać właściwy termin zbioru?

Kukurydza na kisonkę

Żywienie krów mlecznym tzw. monodietą trwa cały rok. Wiele zwierząt, przy obecnym postępie genetyki, wymaganiach żywieniowych, wysokiej produkcji mlecznej i związanymi z tym wymaganiami, nie widzi w ogóle pastwiska. Dlatego aby całoroczna praca przyniosła efekty, musimy dobrze przygotować się do bardzo krótkiego i ważnego okresu, jakim jest zbiór „królowej pasz objętościowych i energetycznych” — kukurydzy.

ilości skrobi, która stanowić będzie wartość energetyczną kisonki z kukurydzy. Oczywiście w trakcie, gdy kolby a w nich ziarniaki zwiększają ilość skrobi, cała roślina drewnieje, a co za tym idzie przyrasta ilość włókna surowego. Jednak przyrost ilości skrobi w stosunku do ilości włókna, z którego część w postaci więdnących liści z czasem opada, jest wyższa. Dlatego też termin zbioru powinniśmy kontrolować tak, aby uzyskać maksymalnie najwyższą ilość energii w kilogramie suchej masy kisonki.

Najważniejsze są kolby i ich obserwacja, a dokładnie przekrój i kryterium zawartości suchej masy, która powinna

kształtować się w okolicy 35 proc. Jest to moment optymalnego zbioru, gdzie w ziarniaku mamy wyraźnie widoczne i wykształcone trzy rodzaje skrobi, a po środku tzw. linię mleczną — granicę oddzielającą warstwę ciemnożółtej, twardej skrobi od jasnej mlecznej. Ten moment określamy jako najbardziej optymalny z punktu widzenia najlepszej wartości i jakości kukurydzy.

Wcześniejszy zbiór spowoduje, że do przymyślniejszy jedynie dużą ilość zielonej masy bez optymalnej ilości skrobi i kisonka będzie miała niską wartość pokarmową a także może słabo się kisić. Zbyt późny zbiór może wpłynąć na pogorszenie

strawności włókna. Ziarniak będzie trudniejszy do rozdrobnienia i strawienia przez krowę, co później zobaczymy w kale zwierząt.

Długość cięcia kukurydzy

Cięcie i właściwe rozdrobnienie, to podstawa przygotowania materiału do zakiszania. Wysokość, na jaką ustawimy maszynę tnącą powinna uwzględniać termin zbioru. Zbyt późny wniesie do kisonki, przy niskim cięciu, dużo trudno strawnego włókna — ligniny z łodyg. Jakość kisonki będzie zależała od tych czynników, jak i od ilości skrobi w kolbach. Suchy sezon wegetacji kukurydzy może spowodować obniżenie plonu i ograniczyć możli-

wość dobrego ugniecenia kisonki.

Kolejnym czynnikiem rzutującym na produkcję mleka będzie rozdrobnienie kukurydzy podczas zbioru. Przyjmuje się, że długość cięcia kukurydzy powinniśmy dopasować do długości cięcia kisonki z traw, sianokisonki. Generalnie obie pasze objętościowe — energetyczna kisonka z kukurydzy i sianokisonka oraz pozostałe — wymieszane razem w postaci TMR lub PMR powinny tworzyć tzw. „strukturę”, czyli wzajemnie uzupełniać się pod kątem szybkości dostępności składników i powinny tworzyć stabilne środowisko dla życia mikroflory żwacza. Zbyt krótkie rozdrobnienie

REKLAMA

Agro

MAGAZYN BYDGOSZCZ

ul. Fordońska 405A

tel. 52 343 92 23



DIGER



DISKOMAT



FALCON



TURBULENT 3 do 5 m



TRIOLENT od 3 do 8 m

CZĘŚCI ROBOCZE
DO MASZYN
70 PRODUCENTÓW



92 HRA

CENY FABRYCZNE • 3 LATA GWARANCJI
SERWIS I DOSTAWA CZĘŚCI 24h

www.agro.bydgoszcz.pl

kiszonki z traw i jednocześnie kukurydzy, może powodować choroby metaboliczne. Dlatego też powinniśmy rozdrabniać kukurydzę przyjmując średnio długość ok. 1,5-3 cm. A co najważniejsze, każdy ziarniak kukurydzy powinien być zgnieciony lub przynajmniej przecięty tak, aby po zjedzeniu przez krowę w kale nie było niestrawionych resztek lub też występowały same jego osłonki. Wtedy będziemy mieli pewność, że mikroflora żwacza miała szansę w pełni wykorzystać tak cenną paszę objętościową.

Równomierne ugniatanie

Każda pasza objętościowa z racji, że jest produkowana sezonowo w gospodarstwie, jest paszą najtańszą i powinna być najcenniejszym komponentem żywienia bydła, zabezpieczonym możliwie jak najlepiej.

Zanim zaczniemy żywić kiszonką musimy ją odpowiednio zakisić, a potem składować. Ugniatanie materiału ściętego i odpowiednio rozdrobnionego do momentu uformowania pryzmy lub zapelnienia silosu, powinno przebiegać, jak najszybciej. Im cięższa maszyna ugniatająca tym lepiej, ponieważ w całym procesie chodzi o wypchnięcie, jak największej ilości powietrza z pryzmy.

Maszyna powinna ugniatąć dowożony materiał na bieżąco i równomiernie, prawie centymetr po centymetrze. Tak, by w rezultacie po zakiszeniu i odkryciu silosu wycięta ściana silosu stanowiła zwartą, jednolitą całość. Osobą prowadzącą ciągnik po pryzmie, powinien być doświadczony kierowca, gdyż nieumiejętne ugniatanie silosu, kopanie i uślizgi kołami spowodują miejscowe napowietrzenie i pleśnienie pryzmy.

Kwasów nie rozcieńczamy

Oczywiście możemy dodatkowo zabezpieczyć się przed tego typu sytuacjami, a także przyspieszyć zakiszanie. Mimo, że z racji dużej ilości skrobi kukurydza jest rośliną łatwo kiszącą się, warto poświęcić środki na kompletne zabezpieczenie pryzmy.

Do dyspozycji jest szeroka gama produktów dostępnych na rynku. Od preparatów mikrobiologicznych, poprzez środki na bazie kwasów organicznych. Te pierwsze wymagają ścisłych warunków przechowywania i podania, temperatury, wilgotności, czasu oprysku itp.

Kwasy organiczne są prostsze w stosowaniu i skuteczniejsze, gdyż nie wpływają na nie warunki (temperatura, opady itp.), w których przygotowujemy pryzmę. Są jednak droższe w stosowaniu. Poza tym wiele kwasów jest produkowanych naturalnie przez żwacz np.: propionowy i w przypadku wysokich temperatur podawane są często do wozów paszowych.

Uwaga praktyczna — kwasów nie rozcieńczamy wodą, gdyż dysocjują, czyli ulegają rozpadowi przez co kwasy są bardziej drażniące, żrące i powodują korozję. Również wzrost pH spowodowany rozcieńczeniem jest niepożądanym skutkiem użycia wody. Kiszząc zamierzamy przecież obniżyć, a nie podwyższyć pH, dlatego kwasy podajemy w ilości zalecanej na opakowaniu.

Nieproszeni goście

Oczywiście warto wybrać odpowiednią dla siebie metodę wspomaganie i zabezpieczenia kiszonki. Jeżeli spodziewamy się np. wizyt mieszkańców lasu na naszej pryzmie lub jej przedziurawienia, warto wierzchnią warstwę opryskać preparatami kwasowymi, gdyż dłużej i skuteczniej zabezpieczą kiszonkę. Jeżeli chcemy przyspieszyć zakiszanie w tańszy sposób i na całej objętości pryzmy, warto pomyśleć o preparatach mikrobiologicznych.

Na koniec naszych zabiegów koniecznie musimy ją starannie okryć. Idealnym rozwiązaniem jest stosowanie folii na dno silosu, oraz na wierzchnią stronę. I tu nie ma kompromisu. Bo to, co skrupulatnie przygotowujemy może przez naszą oszczędność kilkuset złotych zniszczyć roczne starania o zysk, a czasem nawet przetrwanie naszego stada zwierząt. Silos okrywa-

my folią kiszonkarską tzw. dwubarwną (czarnym do środka, białym na zewnątrz) z atestem przeznaczoną wyłącznie do kiszzonek. Folie nie przeznaczone do kiszzonek mimo niższej ceny pękają w okresie zimowym. Dlatego też zaoszczędzając 300 zł możemy stracić zbyt wiele.

Tak przygotowaną pryzmę okładamy workami z piaskiem lub oponami a także siatkami, które nie dopuszczają do podwiewania folii i napowietrzania kiszonki oraz nie dopuszczają intruzów, którzy mogą uszkodzić folię i doprowadzić do wtórnej fermentacji. Postępując w ten

sposób mamy gwarancję udanej kiszonki.

Uwaga na złe praktyki

Oczywiście znajdzie się wielu, którzy przekazując sobie z pokolenia na pokolenie wiedzę praktyczną wdrożą inne metody. Przykładem, który nie powinien być powielany jest obsypanie wierzchniej warstwy pryzmy solą. Dlaczego? Sól (chlorek sodu) przypadkiem podana w większej ilości wysokowydajnym krowom przed wycieleniem, spowoduje zatrzymanie wody w organizmie, obrzęki i zapalenie wymienia, co przed wycieleniem jest szczególnie niebezpieczne. U zwie-

rząt produkcyjnych może to obniżyć produkcję przez gwałtowne zaburzenie środowiska mikroflory żwacza oraz spowodować biegunkę.

Zakiszone ziarno

Warto wspomnieć, że oprócz bazy jaką stanowi cała roślina w postaci kiszonki, doskonałym uzupełnieniem żywienia krow jest zakiszane w foliowych rękawach ziarno z kukurydzy. Koncentracja energii, duża ilość w tego typu paszy tzw. skrobi przechodzącej w żwacz by-pass, jest tak wysoka, że staje się coraz częstszą alternatywą dla MPU. Szczególnie w przy-

padku, gdy posiadamy duży areal pod zasiew kukurydzy.

Pożądane parametry

Jeżeli już po otwarciu silosu wykonamy analizy i okaże się, że wartość energetyczna będzie powyżej 6,8 NEL MJ w kg S.M. (netto energii laktacji w megadżulach w kg suchej masy) lub 0,94 JPM w kg s.m. (jednostek produkcji mleka w kg suchej masy) — to jest to świetny wynik. Nasza kiszonka będzie zawierać ponad 30 proc. zawartości skrobi w kg suchej masy kiszonki. Możemy z dumą powiedzieć, że będzie z niej mleko i zysk — czego Państwu życzę.

REKLAMA



PŁYNNNA FORMUŁA NA SUKCES

- POSIADA WSZYSTKIE DOSTĘPNE FORMY AZOTU W KORZYSTNYCH PROPORCJACH
- ZAPEWNIĄ ROŚLINOM STAŁY DOPŁYW AZOTU W OKRESIE WEGETACJI
- NAWÓZ O SZYBKIM I DŁUGOTRWAŁYM DZIAŁANIU



AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR:



AGROCHEM Sp. z o.o.
ul. Spichrzowa 13, 11-040 Dobre Miasto
tel: 89/615 18 61, fax: 89/615 18 62

BAZA RSM® – AGROCHEM DOBRE MIASTO
OFERUJE RSM® Z DODATKIEM MIKRO I MAKROELEMENTÓW



Po odkryciu silosu wycięta ściana kiszonki powinna stanowić zwartą i jednolitą całość Fot. Przemysław Wieczorek

Zakończenie kwotowania produkcji mleka Czy idą niepewne czasy dla małych producentów?

Agnieszka Czarnecka
a.czarnecka@gazetaolsztynska.pl

Zakończenie kwotowania produkcji mleka, czyli odgórnie ustalonego górnego pułapu produkcji mleka, skupowanego po cenach gwarantowanych, które ma nastąpić po 1 kwietnia 2015 roku, napawa wielu producentów niepokojem. Jedni odchodzą z branży, lub rozważają taką ewentualność, inni z nadzieją patrzą w przyszłość.

W lutym średnia cena płaconą rolnikom za mleko wyniosła 123,70 zł za 100 litrów i była o 15 proc. niższa od ceny unijnej. Produkcja mleka stała się mniej opłacalna, nadal jednak można się z niej utrzymać. Obowiązujące limity dostaw stabilizują rynek i dają szansę mniejszym producentom.

— Prawdopodobnie cena mleka jeszcze spadnie, a brak limitów spowoduje, że więksi dostawcy „zaleją” rynek mlekiem — mówi Kamil Gardocki, rolnik z Rożnińska (pow. elcki). — Małe gospodarstwa mogą upaść. Dopiero rozkrę-

cam biznes. Mam sześć krów. W najlepszych miesiącach, marcu i kwietniu, miałem ok. 4 tys. zł zysku. Obecnie zarabiam na mleku 2,5 tys. zł. Co będzie dalej? Nie wiem. Zastanawiam się czy nie przejść na inną działalność.

Alternatywą dla kwotowania mleka ma być tzw. pakiet mleczny, przyjęty przez Komisję Europejską w 2012 r. Pozwala on organizacjom producentów mleka na negocjowanie cen surowego mleka, zaś państwu członkowskiemu na stosowanie w pewnych sytuacjach dodatkowych form ochrony rolnika. Negocjacje będą mogły prowadzić uznane organizacje producentów w sektorze mleka i przetworów mlecznych lub ich zrzeszenia. Kraje należące do UE będą mogły ponadto ustanowić nakaz zawierania umów między producentami i przetwórcami mleka.

— Dla mnie zniesienie kwot mlecznych nie tak naprawdę nie oznacza, większym problemem jest wprowadzone przez Rosję embargo, wsku-

tek którego tracę dziś 20 gr na litrze, tj. 20 proc. dochodu — mówi Kazimierz Pieczyński, rolnik z miejscowości Lepaki Małe (pow. elcki).

— Mam 25 krów mlecznych i dodatkowo 12 jałówek. Produkuje rocznie 100 tys. litrów mleka. Myślę, że nie będzie tak źle. Niejeden kryzys już przeżyłem w tej branży.

Dla większości producentów mleka sytuacja nie powinna się radykalnie zmienić, bo należą oni do spółdzielni mleczarskiej, tak jak pan Kazimierz. Ci, którzy do spółdzielni nie należą, aby utrzymać się w branży, będą musieli łączyć grupy producentów, które będą reprezentować ich interesy. Nadzór nad rynkiem mleka zachowa Agencja Rynku Rolnego, która została upoważniona do wydawania decyzji o uznaniu organizacji producentów mleka i ich zrzeszeń, ma też je kontrolować i w razie konieczności nakładać kary na te organizacje, które będą łamały zapisy ustawy.



zamieszczać na terenach wiejskich. Jak zamieścić swój anons lub wysłać list?

WE DWOJE

Wystarczy wypełnić i wysłać zamieszczony poniżej kupon, w którym należy napisać hasło ogłaszającego się (np. KAWALER Z MAZUR) i numer rubryki. W tym wydaniu jest to numer 38/2014. Należy też pamiętać, by do listu załączyć znaczek pocztowy za 1,60 zł. Ogłoszenia są bezpłatne, ale muszą być napisane na kuponie zamieszczonym poniżej. Listy

związane z naszą rubryką, należy wysłać na adres redakcji: „Rolnicze ABC”, ul. Tracka 5, 10-364 Olsztyn, z dopiskiem: We dwoje. W razie pytań zapraszamy do kontaktu telefonicznego pod numerem 89 539 76 48. Następne wydanie kącika matrymonialnego w „Rolniczym ABC” 8 października 2014 roku.

Jadwiga Gliniewicz

♂ Panowie

WE DWOJE NR 38/2014

31-45 LAT

MIŁY

38-letni, o wzroście 180 cm, pozna miłą i sympatyczną panią do lat 40, która myśli poważnie o stałym związku, opartym na zaufaniu, miłości i szacunku.

KAWALER Z MAZUR

(40/170) Poznam miłą panią, w wieku 25-40 lat, z Mazur. Pani może być z dzieckiem. Cel — stały związek.

46-60 LAT

WOLNY Z ELKU

(47/186/86) Nie mam dzieci i zobowiązań. Od 7 lat mieszkam w Islandii i pracuję. Pochodzę z Elku, gdzie mam swoje mieszkanie. Pragnę poznać panią, która chciałaby przyjechać do Islandii. Pragnę stałego związku.

KAWALER

(48/180/80) Bez zobowiązań, mieszkający na wsi, miły, spokojny, tolerancyjny, domator, poznam panią niezależną mieszkaniowo i finansowo, o podobnych walorach i wieku. Mogę zmienić miejsce zamieszkania.

KOZIOROŻEC

Po pięćdziesiątce, wolny, własne M,

własna działalność gospodarcza, z poczuciem humoru, pozna panią do lat 50.

Z MAZOWSZA

Niezależny materialnie, bez zobowiązań, niepalący, mieszka na wsi — szuka bratniej duszy na dobre i na złe, czulej partnerki, która potrafi kochać i chce być kochaną.

UCZCIWY

(54/183/90) Wolny, pracujący, własne M, w okolicach Barczewa, poznam sympatyczną, uczciwą panią, która myśli o stałym związku, opartym na zaufaniu, miłości i szacunku. Nie szukam przygód.

EMERYT

(53/176/80) Jestem niezależny mieszkaniowo i finansowo, bez nałogów, poznam panią, która mogłaby zamieszkać razem ze mną. Cel — stały związek.

WOLNY

(54/183/90) Pracujący, własne M, poznam sympatyczną, uczciwą panią, która myśli poważnie o stałym związku, opartym na zaufaniu, miłości i szacunku. Nie szukam przygód. Numer telefonu ułatwi kontakt.

WAGA

(180/75) Szczupły blondyn, lubię

przyrodę, sport, jazdę na rowerze, aktywnie odpoczywam, jestem spokojny, rozważny, niepalący.

STANISŁAW

58-letni, jestem z Olsztyna, mieszkam sam, poznam panią, która chciałaby zamieszkać razem ze mną. Cel — stały związek.

POWYŻEJ 60 LAT

PO SZEŚĆDZIESIĄTCE

Emeryt, katolik, niezależny finansowo, przyjazny ludziom, pogodnego usposobienia, bez zobowiązań, lubię zwierzęta, grzybobranie, wędkowanie, poznam panią do lat 63. Cel — przyjaźń lub stały związek.

WODNIK

Zaradny, niekarany, bez nałogów, rozwiedziony, mieszkam na wsi, pozna panią w wieku do 60 lat.

RENCISTA

(62/173) Wolny, katolik, bez nałogów i zobowiązań, uczciwy, szczerzy, opiekuńczy, cenię dobro drugiego człowieka, poznam miłą panią, spokojną, szczerą, bez nałogów i zobowiązań, wierzącą, niematerialistkę. Posiadam własny domek z ogródkiem.

♀ Panie

31-45 LAT

PANNA

(33/170/60) Bez nałogów i zobowiązań, miła, zadbana, pozna kawalera w wieku 33-40 lat, zmotoryzowanego. Cel — stały związek. Numer telefonu przyspieszy kontakt.

46-60 LAT

ZOSIA

Mieszkam w okolicach Ornety, jestem samotna, miła, spokojna, o dobrym usposobieniu, jestem niezależna finansowo.

SAMOTNA

57-letnia, lubi zwierzęta, niezależna finansowo i mieszkaniowo, pozna pana bez nałogów, chętnie zmotoryzowanego, z okolic Olsztyna, o dobrym sercu, uczciwego.

SPOKOJNA

Niezależna finansowo i mieszkaniowo, pozna pana niepalącego, uczciwego, o dobrym sercu, chętnie

zmotoryzowanego, z okolic Olsztyna.

SAMOTNA EMERYTKA

Poznam pana, któremu dokuca samotność. Jestem miłą wdową, zadbaną. Mieszkam niedaleko Pieńżna.

POWYŻEJ 60 LAT

BAŚKA

Poznam miłego pana do lat 65, wdowca, bez nałogów, miłego.

SAMOTNA WDOVA

(63/160/58) Z okolic Iławy, mieszkam na wsi, jestem z poczuciem humoru, o czułym sercu, uczciwa, wrażliwa, wyrozumiała, niezależna mieszkaniowo, chciałabym poznać pana, ale tylko wdowca, do lat 70, z podobnym charakterem, wyrozumiałego, ugodowego, któremu też dokuca samotność.

SZCZERA

Uczciwa, bez nałogów, katoliczka,

z własnym M, bardzo dokuca mi samotność, pragnę poznać pana, wolnego, uczciwego, któremu dokuca samotność, chętnie zmotoryzowanego.

PRACOWITA WDOVA

(64/160/58) Z poczuciem humoru, prawdziwą, pracowitą, katoliczką, pragnie poznać pana, do lat 70, chętnie zmotoryzowanego, któremu dokuca samotność. Mieszkam na wsi, posiadam własne mieszkanie.

SPOKOJNA

Po sześćdziesiątce, uczciwa wdowa, na emeryturze, zaradna, zadbana, niematerialistka, mieszkam na wsi, poznam wdowca, chętnie zmotoryzowanego.

ZADBANA 67-letnia wdowa, średniej budowy, 164 cm wzrostu, zadbana, pozna pana do lat 70, uczciwego, o dobrym sercu, któremu dokuca samotność. Pan może zamieszkać u mnie. Mieszkam na wsi.

REKLAMA

www.citroen.pl

BONUS DO 8000 zł ZA ODKUP LUB ZŁOMOWANIE

ZAMIEŃ SWÓJ STARY SAMOCHÓD NA NOWEGO CITROËNA, TAK JAK RAFAŁ MAJKA

CITROËN poleca TOTAL. Rafał Majka poleca

CITROËN C3

z klimatyzacją i radiem CD już za **41 400 zł**

CITROËN C4 AIRCROSS

z klimatyzacją i radiem CD już za **69 300 zł**

DRZWI OTWARTE 19-21 WRZEŚNIA. ZAPRASZAMY!

Myślisz o nowym samochodzie? Chcesz z zyskiem pozbyć się obecnego? Teraz możesz mieć nowego Citroëna w niezwykle atrakcyjnej cenie. Jeżeli zdecydujesz się pozostawić u nas swój dotychczasowy samochód w rozliczeniu, otrzymasz bonus nawet do 8000 zł za odkup lub jego złomowanie. Odwiedź najbliższy salon Citroëna i wybierz swój nowy samochód.

CRÉATIVE TECHNOLOGIE

CITROËN

Oferta w autoryzowanych punktach sprzedaży biorących udział w promocji. Promocja dotyczy samochodów osobowych zamówionych od 1.09.2014 do 30.09.2014 i wydanych do 31.12.2014. Podana kwota 8000 zł to maksymalna wartość premii przy zakupie wybranych modeli i wersji. Szczegóły oferty znajdą Państwo u Autoryzowanych Dystrybutorów Citroëna. Oferta dotyczy klientów indywidualnych. Modele prezentowane na zdjęciu mogą się różnić od dostępnych w ofercie. Zużycie paliwa w cyklu mieszanym: Citroën C3 1.0 VTI 68 KM Selection: 4,4 l/100 km, emisja CO₂: 102 g/km, C4 Aircross 1.6i 115 KM 4x2 Seduction: od 4,9 do 7,7 l/100 km, emisja CO₂: 137 g/km. Samochody Citroëna podlegają recyklingowi i odzyskowi zgodnie z przepisami dotyczącymi wymogów ochrony środowiska. Demontaż samochodów i zużytych części dokonuje się zgodnie z przepisami o odpadach.

TRANS-AUTO Sp. z o.o., Elk, ul. Łukasiewicza 1
tel. 87 621-58-30, fax 621 58 32, tel. kom. 503-053-373, e-mail: b.konrad@citroen.elk.pl

REKLAMA

We dwoje

Nr 38/2014

hasło

imię i nazwisko

adres

nr PESEL rok urodzenia

treść zgłoszenia (maksimum 30 słów)

.....

.....

Powyższe dane do wiadomości redakcji własnoręczny podpis