BEZPŁATNY MAGAZYN ROLNIKÓW – TARGI – PORADY – WIADOMOŚCI BRANŻOWE

Rolniczy EXPRESS

NR 21, wrzesień 2015r. ISSN: 2353-6128 WWW.EXPRESSROLNICZY.PL

Strączkowe w żywieniu świń

str. 16

Śruta sojowa jest podstawowym źródłem białka w paszach dla świń. Jeśli jednak jako produkt GMO zostanie zakazana, konieczne będzie rozszerzenie stosowania pasz roślinnych pochodzenia krajowego.

URSUS Ambasadorem Polskiej Gospodarki

str. 7

Spółka URSUS została nagrodzona tytułem Ambasadora Polskiej Gospodarki w kategorii „Eksport". Nagroda została przyznana przez Business Centre Club. URSUS wyróżniono za sukcesy na rynkach eksportowych oraz promocję Polski za granicą.

Polski sektor rolny ma duży potencjał

str. 3

Z Radosławem Szatkowskim, Prezesem Agencji Rynku Rolnego rozmawia Grzegorz Bryszewski

DBAŁOŚĆ O RACICE SIĘ OPŁACA

str. 12-13

Dobra kondycja racic oddziałuje na zdrowie całego organizmu krowy. Schorzenia kończyn mają bardzo istotny wpływ nie tylko na samopoczucie, ale i na wydajność krów.

Kaszubska Jesień Rolnicza

Na terenie Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Lubaniu koło Kościerzyny XVIII Kaszubską Jesień Rolniczą połączona. Wydarzenie, które miało miejsce 19-20 września zostało połączone z Dożynkami Diecezji Pelplińskiej.

W ramach Kaszubskiej Jesieni Rolniczej swój dorobek zaprezentowało około 40 firm obsługujących rolnictwo, ponad 40 ogrodników, koło 100 firm handlowych. Jak co roku odbył się pokaz ptactwa ozdobnego. Dwudziestu hodowców zaprezentowało ptactwo egzotyczne, ozdobne oraz domowe, takie jak kury, kaczki, bażanty przepiórki, perliczki. Wystawie towarzyszyła również Wojewódzka Wystawa Królików i zawody Konne w Powożeniu Zaprzęgami o Memoriał Wojciecha Dąbrowskiego, zorganizowano również premierową edycję Wystawy Gołębi Rasowych.

W niedzielę 20 września miały miejsce Dożynki Diecezji Pelplińskiej. Uroczysta msza dożynkowa koncelebrowana była przez Ks. Bp Ryszarda Kasynę. Później wręczono Kazimierz Plocke, sekretarza Stanu w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi wręczał honorowe odznaczenia „Zasłużony dla Rolnictwa". Oznaki otrzymali: Iwona i Ryszard Lewandowscy z gminy Nowa Karczma, Józef Jakubek z gminy Lipusz, Sławomir Muszyński z gminy Stara Kiszewa oraz Bożena Karczewska i Jan Paluszek – pracownicy PODR. Na wniosek Stowarzyszenia Sołtysów Województwa Pomorskiego, sołtysi Ryszard Mański, Krzysztof Michnowski, Józef Formela, Jan Zdrojewski oraz Jan Zaborowski, otrzymali pamiątkowe nagrody od Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi za zasługi na rzecz społeczności lokalnych oraz poprawy bytu i rozwoju gospodarczego mieszkańców wsi pomorskich.

Tego dnia na placu targowym odbył się konkurs kulinarny „Potrawy z roślin strączkowych", a jego zwycięzcą zostało Koło Gospodyń Wiejskich z Koźmina (gmina Skarszewy), które przygotowało przepyszny pasztet strączkowy. Organizaotrzy zadbali także o konkursy i zabawy - Pomorska Izba Rolnicza zorganizowała Piknik Mleczny, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa przeprowadziła zabawę edukacyjną pod hasłem „Bezpieczna droga do szkoły"

Imprezie towarzyszyły koncerty, zagrały zespoły 4 Asy i Fukus. Gwiazdą wieczory był występ grupy VOX.

(GB)

Naukowcy z Texasu w PODR

Fot. PODR Gdańsk

Spotkanie z naukowcami z Texasu w Stanach Zjednoczonych zorganizowano w Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Lubaniu. Pięcioosobowej delegcji naukowców, którzy przyjechali do Polski pod koniec września przewodniczył dr Jim Mazurkiewicz z Texas A&M University.

Głównym celem spotkania były rozmowy dotyczące możliwości współpracy pomiędzy Pomorskim Ośrodkiem Doradztwa Rolniczego, a Texsas A&M University. W trakcie spotkania zostały zaprezentowana dwie prezentacje tj. „Oferta rolnictwa i przetwórstwa w województwie pomorskim" oraz "Żywność wysokiej jakości szansą rozwoju Regionu".

Gości zainteresowała mikrobiogazownia o mocy 10 kW zlokalizowana w Lubaniu. Zasady jej funkcjonowania objaśnił gościom dr. Inż Robert Aranowski z Politechniki Gdańskiej. Tłumaczono, że mikrobiogazownia rolnicza w Lubaniu to przede wszystkim szansa na zieloną energię. Biogazownia w Lubaniu służy celom badawczym – będzie służyć do określania przydatności różnych substratów.

Kolejnym etapem spotkania był wyjazd do gospodarstwa wyspecjalizowanego w produkcji mleka w Nowym Barkoczynie. Właściciel gospodarstwa – Arkadiusz Kropidłowski oprowadził gości po nowoczesnej oborze wolnostanowiskowej na 150 krów dojnych. **(GB)**

Polski sektor rolny ma duży potencjał

Z Radosławem Szatkowskim, Prezesem Agencji Rynku Rolnego rozmawia Grzegorz Bryszewski.

-W jaki sposób ARR wspierała wybrane rynki rolne?
W sferze działań na rzecz wsparcia produkcji rolnicy otrzymali dopłaty do kwalifikowanego materiału siewnego do 6,3 mln ha. Wypłacana była pomoc dla branży pszczelarskiej. ARR realizowała mechanizmy monitorujące i kontrolujące funkcjonowanie rynków: mleka, cukru, owoców i warzyw oraz wina, a także w obszarze odnawialnych źródeł energii. Prowadziła działania związane z wymianą towarową z zagranicą. Była również instytucją aktywną na polu analiz i prognoz prezentujących sytuację podażowo-popytową oraz cenową na rynkach rolno-spożywczych. Udostępniane przez ARR opracowania stanowią od lat trwały element krajowej informacji rynkowej.

- Wejście do UE zmieniło kierunki funkcjonowanie ARR. Na czym polegała taka zmiana?
- Dynamiczny rozwój polskiego sektora rolno-żywnościowego po wejściu do UE, dzięki m.in. pracy i zaangażowaniu instytucji wspierających ten sektor spowodował, że nasz kraj jest liczącym się producentem żywności, konkurencyjnym cenowo i jakościowo. Postępująca globalizacja i nasilająca się konkurencja sprawiają, że zdobywanie i utrzymanie rynków zbytu staje się coraz trudniejsze. W związku z tym stopniowo zwiększa się zaangażowanie Agencji w działania promujące żywność, finansowane zarówno ze środków unijnych, z budżetu krajowego, jak i środków poszczególnych branż. Taki kierunek funkcjonowania wpisuje się w nurt unijnej polityki na lata 2014–2020, w której założeniach przewidziano wzrost nakładów na ten obszar oraz nową strategię promocji. Przy wsparciu lub z inicjatywy ARR realizowano różnorodne kampanie i działania promocyjno-informacyjne na różnych kontynentach (m.in. w takich krajach jak: Chiny, Arabia Saudyjska, Japonia, Singapur, Korea Południowa, Wietnam, Stany Zjednoczone, Niemcy), a przedsiębiorcy mieli możliwość uczestniczenia w międzynarodowych targach i misjach gospodarczych. Prowadzona była promocja polskich specjalności żywnościowych oraz polskiej marki. Ułatwiano przedsiębiorcom nawiązywanie kontaktów handlowych.
W aspekcie efektywności i konkurencyjności krajowego rolnictwa ważne jest zrzeszanie się producentów rolnych. Wobec zaawansowanych zjawisk koncentracji w innych ogniwach łańcucha dostaw integracja staje się jednym z najpilniejszych zadań stojących przed rolnikami i wspierającymi ich instytucjami. Agencja włącza się w ten obszar działań – będzie odpowiedzialna m.in. za uznawanie i nadzorowanie organizacji producentów oraz zrzeszeń tych organizacji w poszczególnych sektorach produktów rolnych.

- Jak może Pan ocenić efekty funkcjonowania polskiego rolnictwa w strukturach unijnych?
- W naszej ocenie i patrząc przez pryzmat minionych lat można zauważyć, że okres funkcjonowania w strukturach unijnych i realizacji wspólnej polityki rolnej przyniósł krajowemu sektorowi rolno-żywnościowemu znaczące, pozytywne zmiany. Pomimo rosnącej konkurencji oraz zawirowań, takich jak rosyjskie embargo, zwiększają się obroty polskiego handlu zagranicznego produktami rolno-żywnościowymi. W 2014 r. wartość eksportu wyniosła 21,9 mld euro i była 5,5 razy większa niż w 2003 r. Dodatnie saldo wymiany handlowej było ponad 13-krotnie wyższe i ukształtowało się na poziomie 6,7 mld euro. Szacunki na 2015 r. są również optymistyczne.
Potencjał polskiego sektora rolnego jest bardzo duży. Należy jednak nadal rozwijać jego innowacyjność i efektywność oraz wspierać konsolidację producentów rolnych i przetwórców. Wspomaganie tych procesów znajduje się również w gestii ARR. Agencja Rynku Rolnego, jako agencja płatnicza i wykonawcza, jest przygotowana na kolejne wyzwania i dalszą efektywną pracę na rzecz rozwoju polskiego sektora rolno-spożywczego.

Nagrodzono gospodarstwa ekologiczne

W ramach Wojewódzkich Dożynek w Swołowie zorganizowano uroczyste wręczenie nagród laureatom VIII Wojewódzkiego Konkursu na Najlepsze Gospodarstwo Ekologiczne w 2015.

Pomorskie gospodarstwa rywalizowały w dwóch kategoriach – „Ekologia Środowisko" i „Ekologiczne Gospodarstwo Towarowe".
-Poziom gospodarstw uczestniczących w tegorocznym konkursie był bardzo wysoki. O uzyskaniu medalowego miejsca decydowały ułamki punktów - podkreślali organizatorzy konkursu.
Pierwsze miejsce w kategorii „Ekologia i środowisko" trafło do Ośrodka Readaptacji Stowarzyszenia Solidarni „PLUS" EKO „Szkoła Życia" w Wandzinie, 2. miejsce otrzymał Krzysztof Piątek z Izbicy, trzecia nagroda trafiła natomiast do Piotrka Haf ka z Janina.
W kategorii „Ekologiczne Gospodarstwo Towarowe" wygrał Adam Kłopotek z Masłowiczek, druga nagroda trafiła do Jacka Sikorskiego z Łąg-Kolonia, trzecia nagroda trafiała natomiast do Waldemara Szyszka ze Strzeszewa.
Zwycięskie gospodarstwa otrzymały nagrody finansowe, puchary oraz dyplomy, które wręczył Mieczysław Struk, marszałek województwa pomorskiego i i Aleksander Mach, dyrektor PODR Gdańsk. Nagrody rzeczowe (m.in kosiarka elektryczna) wręczył natomiast Eugeniusz Dańczak, dyrektor oddziału terenowego ARR w Gdyni.
(GB)

WYDAWNICTWO
NORDAPRESS P.P.H.U.,
ISSN: 2353-6128
Aleja Zwycięstwa 24,
80-219 Gdańsk,
tel./fax 58 736 16 92

REDAKCJA
Piotr Ruszewski
REDAKTOR NACZELNY
Grzegorz Bryszewski
SEKRETARZ REDAKCJI
Łukasz Klein
SKŁAD I ŁAMANIE

REKLAMA
Rafał Laskowski
DYREKTOR HANDLOWY
tel. 791 980 155
Danuta Bieszke
tel. 660 731 138,
d.bieszke@expressy.pl

Redakcja nie zwraca materiałów niezamówionych i zastrzega sobie prawo redagowania nadesłanych tekstów. Wydawca nie odpowiada za treść zamieszczonych reklam.

SKUP AUT
GOTÓWKA! DOJAZD!
KAŻDY STAN!
510 894 627

Rynek indyjski otwarty na polskie ryby

Strona indyjska poinformowała o zaakceptowaniu weterynaryjnego świadectwa zdrowia dla polskich produktów rybołówstwa. Decyzja władz Indii jest efektem starań Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Głównego Inspektoratu Weterynarii o uzyskanie dostępu dla polskich produktów rybołówstwa do indyjskiego rynku.

-Indie, jeden z najludniejszych krajów świata, to potężny iperspektywiczny rynek. Możliwość sprzedaży na nim wysokiej jakości polskich produktów stanowi olbrzymią szansę dla polskiego sektora rolno-spożywczego -podkreślają przedstawiciele resortu.

(GB)

Maleje liczba trzody chlewnej w Polsce

Według danych GUS pogłowie trzody chlewnej w kraju w dniu 1 czerwca br. wyniosło 11,64 mln szt.

Było ono zatem o 0,7 proc. (84 tys. szt.) niższe niż przed rokiem. Nie jest to jeszcze głęboki spadek, niemniej niepokojące są same zmiany w strukturze. Wskazują one na możliwe zmniejszenie się liczebności świń produkowanych w Polsce w kolejnych miesiącach br. - informują analitycy.

Dane GUS według stanu na dzień 1 czerwca br. mówią o 6-procentowym zmniejszeniu się pogłowia loch (62 tys. szt.), w tym 7-procentowym loch prośnych w skali roku. Niekorzystne dla struktury pogłowia jest również 3-procentowe zmniejszenie się liczebności prosiąt (97 tys. szt.) oraz 1,5-procentowe warchlaków w wadze 20-50 kg (50 tys. szt.). W kolejnych miesiącach możemy spodziewać się zatem kolejnych spadków pogłowia w kraju.

Należy wspomnieć, że w analizowanym okresie odnotowano 3-procentowy (126 tys. szt.) wzrost liczebności trzody na ubój o masie powyżej 50 kg. Niemniej część z tych zwierząt została skierowana już zapewne do uboju.

Obserwowane zmiany w pogłowiu w kraju są odpowiedzią producentów na niesprzyjające warunki rynkowe. Niska opłacalność produkcji widoczna jest w relacji cen żywca do cen pasz. W I poł. br. za kg żywca można było zakupić 4,31 paszy grower/finisher, kiedy jeszcze rok wcześniej było to 4,54.

Również w Niemczech sytuacja na rynku trzody pozostaje trudna, nie zachęciło to producentów do zwiększenia pogłowia. Według danych Eurostat liczebność trzody pozostała w czerwcu br. na tym samym poziomie co przed rokiem.

Co ciekawe, pomimo utrzymującej się niskiej opłacalności, w kilku krajach w UE odnotowano wzrosty. Patrząc na kluczowe rynki, w Danii w skali roku liczebność zwierząt w czerwcu była o 1,4% (176 tys. szt.) wyższa niż przed rokiem. Ciekawy jest również 6-procentowy wzrost odnotowany w Hiszpanii, gdzie według wstępnych danych Eurostat, liczebność trzody zwiększyła się o 1,5 mln szt. w skali roku. Istotne jest też zwiększenie produkcji w Holandii o 3% (345 tys. szt.) oraz Francji o 2% (313 tys. szt.).

Patrząc łącznie na UE, według dostępnych danych Eurostat dla 14 krajów, w czerwcu br. pogłowie trzody w tych krajach było łącznie o 1,8% (2,4 mln szt.) wyższe niż przed rokiem. Oznacza to niewielkie przyspieszenie dynamiki w porównaniu z grudniem 2014 r. kiedy to liczebność zwierząt była o 1,4% większa w niż roku poprzednim.

(GB)

Pomorska wieś ma się dobrze

Rozmowa z Dariuszem Męczykowskim radnym Sejmiku Województwa Pomorskiego.

- Dlaczego nazywają Pana marszałkiem polnym?
Wychowałem się na wsi, pomagałem moim rodzicom na gospodarstwie, cały czas żyję z moją rodziną w Grabówku. Codziennie rozmawiam z ludźmi którzy żyją w społecznościach wiejskich, rozumiem ich. Jest to miłe jak ktoś nazywa mnie marszałkiem polnym bo przecież tytuł dowódcy .

- Jak się ma pomorska wieś?
Pomorska wieś ma się dobrze. Obserwujemy to w każdej sferze życia począwszy od podniesienia standardów w rolnictwie przez edukację, bezpieczeństwo publiczne po kulturę. Jesteśmy bardzo sprawni w pozyskiwaniu i wykorzystywaniu środków unijnych. Bardzo duże pieniądze pochodzące z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich trafiły na Pomorze. Kwoty dotacji wypłacane przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa to dziesiątki milionów złotych.

- A jak te zmiany odczuwa przeciętny mieszkaniec Pomorskiej wsi?
Zaczynając od Rolników myślę że dużym wsparciem są dopłaty obszarowe do każdego hektara ziemi oraz dotacje na modernizację gospodarstwa. Dzięki środkom na różnicowanie działalności rolniczej udało się stworzyć wiele firm i nowych miejsc pracy, które działają przy rolnictwie. Najważniejsze jest jednak to że rolnik to co wytworzy może to sprzedać tu na miejscu. Służby sanitarne czy weterynaryjne powiedziałbym że bardziej edukują producentów rolnych niż starają się

utrudnić handel ekologicznymi swojskimi produktami. Ważna w tym względzie jest też edukacja rolników. Tutaj myślę że ważną rolę w niej odgrywa Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego, który na bieżąco informuje i doradza pomorskim Rolnikom.

- Mówi Pan o Rolnikach a co z tymi mieszkańcami, którzy nie pracują na roli?
Tak jak wcześniej powiedziałem. Na wioskach powstało wiele nowych miejsc pracy poza rolnictwem. Są to firmy usługowe, handlowe, produkcyjne, ale także gospodarstwa rybackie czy w branża związana z gospodarką leśną. Dzięki temu wiele osób znalazło pracę i nie musi wyjeżdżać do miasta.

Pomorskie dzieci chodzą do nowoczesnych szkół. Proszę sobie wyobrazić że na tę chwilę tylko dwie gminy w województwie nie posiadają pełnowymiarowych hal sportowych, każda szkoła ma nowe boisko a w każdym powiecie jest co najmniej jedna pływalnia. Wiejskie Ochotnicze Straże Pożarne są coraz lepiej wyposażone i w co raz większym stopniu ochraniają i pomagają mieszkańcom. Ostatnio przekazaliśmy z samorządu województwa 2,5 mln. zł na dofinansowanie zakupu wozów strażackich. Otrzymają je min. jednostki w Brusach, Cewicach, Gniewie, Lublewie, Żarnowcu, Łęczycy, Nowej Karczmie, Somoninie, Suchym Dębie, Szymbarku.

- Czy wszystkie miejscowości w naszym województwie dorównują tym najbardziej rozwijającym się?
Niestety nie . Jest wiele gmin które rozwijają się słabiej. To głównie obszary gdzie funkcjonowały państwowe gospodarstwa rolne. Tutaj bardziej trzeba pochylić się nad tymi mieszkańcami, niekiedy nad zmianą ich mentalności. Cały czas przekonuję do tego żebyśmy jako samorząd bardziej zadbali o tych mieszkańców. Czasami stworzenie wiejskiej świetlicy czy wyremontowanie budynku po byłej szkole albo wsparcie jakiejś lokalnej inicjatywy gospodarczej może przynieść takiej społeczności wiele korzyści. Pomaga to ludziom uwierzyć w własne umiejętności. W wielu miejscach ludzie zaczęli ciężko pracować ale co za tym idzie osiągać sukcesy i zadowolenie.

- Kandydując do sejmu czym będzie się chciał pan zająć pracując jako poseł?
Jestem Kaszubą i z dalszym uporem będę walczył o to żeby do województwa pomorskiego trafiło jeszcze więcej środków na jego rozwój. Tym samym zyskają na tym mieszkańcy.

Owoce i warzywa. Zmiana przepisów

Od początku października zmienią się przepisy dotyczące rynków owoców i warzyw, rynku chmielu, rynku suszu paszowego oraz rynków lnu i konopi uprawianych na włókno.

Zmiana to efekt wejścia w życie 3 października ustawy z dnia 10 lipca 2015 roku o zmianie ustawy o Agencji Rynku Rolnego i organizacji niektórych rynków rolnych oraz niektórych innych ustaw, która wprowadzi istotne zmiany do ustawy z dnia 19 grudnia 2003 r. o organizacji rynków owoców i warzyw, rynku chmielu, rynku suszu paszowego oraz rynków lnu i konopi uprawianych na włókno. „Ustawa o rynkach" w nowym brzmieniu wniesie zmiany w kompetencjach Inspekcji Jakości Handlowej Artykułów Rolno – Spożywczych.
Zgodnie z nową ustawą kompetencje dotyczące kontroli świeżych owoców i warzyw na etapie sprzedaży detalicznej konsumentowi końcowemu przeniesione zostaną z Inspekcji JHARS do Inspekcji Handlowej. Nowe przepisy regulują ponadto kwestie dotyczące kontroli handlowców owoców i warzyw, którzy nie prowadzą działalności go-

spodarczej. Do takich kontroli zastosowanie będą miały wybrane przepisy ustawy o swobodzie działalności gospodarczej.
Główną zmianą na rynku chmielu jest uchylenie przepisów dotyczących prowadzenia urzędowych kontroli jednolitości odmianowej plantacji chmielu, zniesienie obowiązku przekazywania przez producentów chmielu zgłoszeń ich plantacji oraz prowadzenia ewidencji plantacji chmielu przez WIJHARS. Nowym, ważnym przepisem jest ponadto wprowadzenie obowiązku zawierania pisemnych umów na każdą dostawę chmielu. Posiadanie takich umów przez producentów chmielu będzie jednym z warunków do podjęcia przez WIJHARS działań związanych z wydaniem certyfikatu na chmiel nieprzygotowany.
Zmiany wprowadzono dotyczyć będą także rynku winiarskiego. Jedna z wprowadzonych zmian polega na doprecyzowaniu przepisów krajowych dotyczących kontroli i nadzoru nad produkcją oraz wprowadzaniem do obrotu wyrobów winiarskich posiadających chronioną nazwę pochodzenia lub chronione oznaczenie geograficzne.
(GB)

Dofinansowanie do modernizacji gospodarstw

Od 19 października do 17 listopada 2015 roku będzie można składać wnioski o przyznanie pomocy w ramach programu „Modernizacja gospodarstw rolnych" z PROW 2014 – 2020.

Wsparcie będzie można otrzymać na inwestycje związane z: rozwojem produkcji prosiąt (maksymalne dofinansowanie wynosi 900 tys. zł), rozwojem produkcji mleka krowiego (wysokość wsparcia może wynieść 500 tys. zł), rozwojem produkcji bydła mięsnego - wypłacona pomoc nie może przekroczyć 500 tys. zł
Jest to kolejny rodzaj pomocy finansowany z budżetu Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020 uruchamiany przez ARiMR w tym roku.
Na realizację wyżej wymienionych inwestycji w całym PROW 2014 - 2020 przewidziano łącznie 1,3 mld euro. Kwota ta została podzielona na wsparcie dla woj. mazowieckiego oraz dla pozostałych regionów.
O pomoc mogą ubiegać się rolnicy posiadający gospodarstwa, których wielkość ekonomiczna mieści się w przedziale od 10 tys. euro do 200 tys. euro. ARiMR wypłaca rolnikom wsparcie na „Modernizację gospodarstw rolnych" w postaci dofinansowania poniesionych przez nich kosztów na realizację danej inwestycji. Poziom dofinansowania wynosi standardowo 50% poniesionych kosztów kwalifikowanych. Może on być wyższy i wynieść 60%, ale tylko w przypadku gdy o pomoc ubiega się młody rolnik lub gdy wniosek o wsparcie składa wspólnie kilku rolników.
Wnioski zostaną poddane ocenie punktowej. Suma uzyskanych punktów będzie decydowała o kolejności przysługiwania pomocy. Pod uwagę będą brane m.in. wzrost liczby zwierząt w gospodarstwie, których wsparcie dotyczy, to czy rolnik uczestniczy w unijnym systemie jakości, czy ma nie więcej niż 40 lat oraz czy inwestycja, którą będzie realizował służy ochronie środowiska naturalnego. ARiMR przygotuje w ramach każdego naboru dwie listy określające kolejność przysługiwania pomocy. Jedną dla rolników z województwa mazowieckiego, a drugą dla rolników z pozostałych województw. Zostaną one podane do publicznej wiadomości przez Prezesa ARiMR w ciągu 90 dni od zakończenie terminu składania wniosków o przyznanie pomocy.
(GB)

fot. Pixabay.com

Ubezpieczenie społeczne inaczej

Nowelizacja ustawy o ubezpieczeniu społecznym rolników pozwoli rolnikom opiekującym się osobą niepełnosprawną na wybór: czy chcą być ubezpieczeni w ZUS, czy w KRUS. Pod koniec września nowelizację ustawy podpisał Prezydent Andrzej Duda.
Nowelizację ustawy sprowokowała uchwała Naczelnego Sądu Administracyjnego, gdzie stwierdził, że świadczenia pielęgnacyjnego nie może otrzymywać rolnik prowadzący gospodarstwo rolne, gdyż jest on w takim przypadku osobą aktywną zawodowo. Taki zasiłek mógł być wypłacany jedynie w przypadku, gdy rolnik zrezygnuje z zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej. Za te osoby w celu kontynuacji ubezpieczenia społecznego są przekazywane składki do ZUS przez organy, które wypłacają świadczenia tj. przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta. Problem dotykał rolników, którzy wcześniej ubezpieczeni byli w KRUS, a teraz składka za nich jest odprowadzana do ZUS. Nowelizacja polegała na tym, by dać tym osobom możliwość wyboru, czy składki mają być przekazywane do ZUS, czy do KRUS.
Rozwiązanie uważa się za korzystne dla rolników (ich małżonków i domowników), bo mogą zdecydować o dalszym ubezpieczeniu w KRUS, co będzie miało wpływ na uzyskanie późniejszego świadczenia emerytalnego czy renty.
Jak podkreślono w komunikacie liczba pobierających świadczenia opiekuńcze, podlegających ubezpieczeniu emerytalno-rentowemu w KRUS wyniesie około 6,3 tys. osób, a wydatki z budżetu państwa na składki z tego tytułu sięgną około 6,7 mln zł rocznie. Gdyby nadal podlegały ubezpieczeniom emerytalnym i rentowym w ZUS koszt ten wynosiłby około 15,6 mln zł.
Nowe przepisy wejdą w życie od 1 października 2015 r.
(GB)

fot. Pixabay.com

URSUS Ambasadorem Polskiej Gospodarki

Spółka URSUS została nagrodzona tytułem Ambasadora Polskiej Gospodarki w kategorii „Eksport". Nagroda została przyznana przez Business Centre Club. URSUS wyróżniono za sukcesy na rynkach eksportowych oraz promocję Polski za granicą.

fot. Materiały prasowe

– Nagroda Ambasadora Polskiej Gospodarki to powód do dumy dla mnie i wszystkich pracowników firmy. Kiedy w 2011 r. zdecydowaliśmy się przejąć upadłe polskie zakłady URSUS i zainwestować w odbudowę marki z ponad 120-letnią historią, potęgę polskiej motoryzacji, nieliczni wierzyli w powodzenie tej misji. Dziś Ursus to polska marka eksportowa, która z sukcesem zdobywa kolejne rynki na całym świecie – powiedział Karol Zarajczyk, prezes zarządu URSUS S.A.

Wicepremier i minister gospodarki Janusz Piechociński, który był gospodarzem uroczystości wręczenia nagród, komentując przyznanie tego prestiżowego tytułu URSUS-owi, zwrócił uwagę na sukcesy firmy na rynku afrykańskim:

– Serdecznie gratuluję spółce URSUS, bo jej wkład w rozwój polskiego eksportu jest bardzo istotny. Poprzez swoją ekspansję w Afryce, sprzedaż produktów, budowę montowni w mieście Adama i tym samym stworzenie tam nowych miejsc pracy, URSUS pokazuje innym polskim przedsiębiorcom, że w Afryce można prowadzić interesy. Wskazuje, jak zdobywać stałych partnerów w globalizującej się gospodarce, jak dzielić się z innymi, bo kto tego nie robi, ten przegrywa – powiedział Janusz Piechociński.

Spółka konsekwentnie umacnia swoją pozycję na rynku afrykańskim. W 2013 r. zawarła umowę z etiopską spółką METEC na dostawę ciągników, wyposażenie centrów serwisowych oraz dostawę części zamiennych. 12 maja br. w mieście Adama uruchomiono montownię ciągników Ursus. Zatrudnieni tam pracownicy zostali przeszkoleni przez inżynierów i techników z Polski. Podpisanie kontraktu poprzedziła dwustronna umowa współpracy rządu polskiego i etiopskiego. Strona etiopska otrzymała kredyt na zakup naszych produktów od polskiego banku BGK.

26 sierpnia br. URSUS podpisał w Etiopii kolejny kontrakt, tym razem z firmą Ethiopian Sugar Corporation, na dostawę ciągników, przyczep i części zamiennych do transportu trzciny cukrowej.

URSUS zakłada dalszy rozwój na innych perspektywicznych rynkach zagranicznych. **(GB)**

Nowa oferta uczelni z Olsztyna

Uniwersytet Warmińsko Mazurski w Olsztynie wprowadził do swojej oferty nowy kierunek studiów podyplomowych – Rolnictwo Ekologiczne.

Podczas pierwszej edycji krokowskiej Agro Wystawy zaprezentują się czołowe marki z branży maszyn i urządzeń rolniczych, nasion, nawozów, środków ochrony roślin oraz wiele innych instytucji bliżej związanych z rolnictwem. Organizatorzy podkreślają, że to idealny moment na zapoznanie się z nowinkami technicznymi w rolnictwie, zdobywanie wiedzy, wymianę doświadczeń, nawiązanie kontaktów handlowych i biznesowych oraz dobrą zabawę.

Targi odbędą się na powierzchni ponad 140 000 m2, która stanowi część nowoczesnego kompleksu Sportów Motorowych w Sobieńczycach.

W ramach targów wystąpią zespoły disco-polo – Bobi, 4ever; imprezę poprowadzi natomiast znany aktor telewizyjny Bartosz Obuchowicz.

Dodatkową atrakcją dla zwiedzających jest fakt, iż w dniach 2-3 maja w drugiej części Ośrodka Sportów Motorowych Speedstar odbywać się będą zawody motocrossowe rangi Mistrzostw Polski. **(AK)**

Delegacja algierska w Polsce

Pod koniec września w Polsce przebywał z wizytą oficjalną minister przemysłu i górnictwa Algierii Adessalam Bouchouareb wraz z towarzyszącą delegacją biznesową.

W ramach pobytu w Polsce zorganizowane zostało m.in. spotkanie w gospodarstwie rolnym we wsi Skaszewo, w gminie Gzy. Podsekretarz stanu Tadeusz Nalewajk wraz z prezesem Algierskiej Izby Handlu i Przemysłu (CACI) Mohamed Laid Benamor wizytowali hodowlę, która składa się z ok 400 sztuk bydła, w tym ok 150 sztuk krów dojnych. Odwiedzili także zakład mleczarski.

Pomimo nałożonego przez Federację Rosyjską embarga eksport polskich produktów rolno-spożywczych rośnie. Polska prowadzi działania mające na celu dywersyfikację rynków zbytu. Wśród 13 priorytetowych rynków, które zostały zidentyfikowane przez MRiRW, znajduje się Algieria. Wizyta partnerów algierskich odbyła się w ramach realizacji powyższych strategii. Strona algierska jest zainteresowana rozwijaniem współpracy między innymi w sektorze mleka i produktów mlecznych. Z uwagi na potencjał polskiego sektora rolno-spożywczego Algieria stanowi dla Polski atrakcyjny kierunek.

Od lat jednym z głównych odbiorców na kontynencie afrykańskim jest Algieria, w 2014 r. wywóz do tego kraju stanowił aż 31% polskiego eksportu do Afryki. Algieria znalazła się na 23 miejscu wśród największych odbiorców polskich towarów rolno-spożywczych, przed Chinami. Eksport towarów rolno-spożywczych na tamtejszy rynek w porównaniu do 2013 r. wzrósł prawie trzykrotnie. Aktualnie na rynek algierski eksportowane są głównie produkty mleczarskie i zbożowe. Polska w 2014 r. była pierwszym partnerem Algierii pod względem wymiany handlowej ogółem w Europie Środkowo-Wschodniej.

(GB)

Renta strukturalna - zmiany w przepisach

Czekamy na pytania do prawnika

W ramach naszego cyklu porad prawnych publikujemy praktyczne komentarze dotyczące aktualnych problemów naszych Czytelników. Rzetelny oraz kompetentny zespół specjalistów w ciekawy oraz zwięzły sposób będzie udzielał odpowiedzi na przedstawione przez rolników zagadnienia.

Zachęcamy do zadawania pytań drogą e-mailową: **rolniczy@expressy.pl**

lub za pomocą tradycyjnej poczty:
Express Rolniczy,
ul. Gniewowska 7,
84-200 Wejherowo

Zgodnie z ustawą z dnia 26 kwietnia 2001 r. o rentach strukturalnych w rolnictwie (Dz. U. z dnia 26 maja 2001 r.) rentą strukturalną jest "miesięczne świadczenie pieniężne przysługujące za przekazane gospodarstwo rolne po spełnieniu warunków określonych w ustawie". Od marca 2015 r. obowiązują nowe przepisy dotyczące wypłacania rent strukturalnych, które w bieżącym numerze przedstawi i wyjaśni Mecenas Ryszard Stopa.

Mechanizm działania rent strukturalnych polegał na umownym przekazaniu ziemi rolnej o różnym areale (w zależności od województwa) na rzecz określonego następcy. Renty strukturalne udzielane były kolejno w ramach Planu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2004-2006 i 2007-2013, a celem ich była poprawa niekorzystnej struktury agrarnej na polskiej wsi po wejściu naszego państwa do Unii Europejskiej. Warunkami koniecznymi do uzyskania renty było, między innymi, ukończenie 55 roku życia (przy jednoczesnym braku ustalonego prawa do emerytury lub renty z ZUS bądź KRUS), podleganie ubezpieczeniu emerytalno-rentowemu w dniu złożenia wniosku oraz prowadzenie działalności rolniczej w gospodarstwie rolnym w okresie co najmniej 10 lat przed złożeniem wniosku o rentę strukturalną.

Forma, wysokość, czas pomocy

Świadczenie renty strukturalnej jest świadczeniem miesięcznym, wypłacanym przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, a jego wysokość ulegała zmianom na przestrzeni czasu pod względem procentowym najniższej emerytury, przy czym przewidziano możliwość uzyskania dodatków. Renty strukturalne, które zostały przyznane w ramach PROW 2004-2006 przyznawane były na 10 lat, a ich ostatnie płatności zostaną zrealizowane z końcem roku 2017. Natomiast świadczenia przyznane w ramach PROW 2007-2014 będą wypłacane do momentu ukończenia 65 lat przez każdego z beneficjentów, co zgodnie z przewidywaniami powinno nastąpić do końca roku 2020. Do chwili obecnej z budżetu PROW wypłaconych zostało ponad 10 miliardów złotych zgodnie z informacjami przekazanymi przez ARiMR, natomiast budżet PROW na lata 2014-2020 przewiduje około 2 miliardów złotych na realizację wcześniejszych planów.

Zmiany w przepisach wynikiem unijnej kontroli

Dnia 11 marca 2015 r. weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków i trybu udzielania pomocy finansowej na uzyskiwanie rent strukturalnych objętej PRON. Natomiast 3 marca 2015 r. weszło w życie rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania „Renty strukturalne" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013. Wyżej wymienione rozporządzenia mają za zadanie doprecyzować przepisy zobowiązujące beneficjentów rent strukturalnych do przechodzenia na emeryturę ustawową po osiągnięciu przez nich wieku emerytalnego. Takie działanie jest wynikiem kontroli przeprowadzonych przez Komisję Europejską i Europejski Trybunał Obrachunkowy - zarzucali oni brak systemu monitorującego przyznawanie renty strukturalnej w kontekście prawa do emerytury podstawowej.

Rozwiązanie problemu?

Nowelizacja przepisów ma ten problem rozwiązać poprzez zobowiązanie ARiMR do wysyłania do beneficjentów zawiadomienia o konieczności złożenia wniosku o przyznanie emerytury na 3 miesiące przed osiągnięciem wieku emerytalnego. Z kolei beneficjent ma obowiązek złożyć w ARiMR w ciągu 30 dni od osiągnięcia tego wieku dokumentu potwierdzającego złożenie wniosku o emeryturę. W przypadku niedostarczenia takiego dokumentu, ARiMR zawiesza wypłatę 50% wysokości renty strukturalnej lub części równej zwiększeniu przysługującemu z tytułu pozostawania w związku małżeńskim – w przypadku, gdy osiągnięcie wieku emerytalnego dotyczy małżonka pobierającego rentę strukturalną. W związku z powyższym, w przypadku, gdy beneficjent renty strukturalnej, wypłacanej przez ARiMR w trakcie jej pobierania, nabędzie prawo do emerytury z ubezpieczenia społecznego lub zaopatrzenia emerytalnego lub ubezpieczenia społecznego rolników, renta strukturalna zostanie pomniejszona o kwotę tej emerytury. Zmienione przepisy dotyczą również małżonka beneficjenta renty strukturalnej, na którego wypłacany był dodatek w ramach renty strukturalnej.

SGB Kaszubski Bank Spółdzielczy

AGRO Kredyt

NIŻSZA MARŻA*

* Dotyczy posiadaczy: Rachunku ROR STANDARD, Rachunku ROR@, Karty kredytowej lub Rachunku AGRO

www.bank-kaszubski.pl

Integrowana ochrona roślin. Pomoc dla rolników

Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Gdańsku realizuje specjalny program doradczy, mający na celu wsparcie rolników pomorskich w wypełnianiu obowiązku stosowania zasad integrowanej ochrony roślin.

Na zdjęciu – Stacja Meteorologiczna PODR w Starej Kościelnicy. Fot. PODR Gdańsk

Obowiązek ten został wprowadzony 1 stycznia 2014 r. i dotyczy rolników w całej Unii Europejskiej. Przepisy unijne zobowiązują państwa członkowskie do tego, aby rolnicy „mieli do dyspozycji informacje i narzędzia do monitorowania organizmów szkodliwych i podejmowania odpowiednich decyzji, jak również usługi doradcze w zakresie integrowanej ochrony roślin" (art. 14, ust. 2 Dyrektywy 2009/128/WE).

Realizując zobowiązania, Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Gdańsku, od 2014 r. wdraża nowatorski w skali kraju program doradczy, w ramach którego powstaje system wspierania decyzji rolników w zakresie integrowanej ochrony roślin. Powołany został Zespół zadaniowy, w którego skład wchodzi 44 doradców i specjalistów PODR. W każdym Biurze Powiatowym Ośrodka zatrudnionych jest min. 2 doradców, przygotowanych do świadczenia pomocy rolnikom w wypełnianiu wymogów integrowanej ochrony roślin. Utworzona została także sieć 40 gospodarstw obserwacyjno-pokazowych, obejmująca wszystkie powiaty województwa pomorskiego. Doradcy PODR prowadzą w tych gospodarstwach systematyczne obserwacje pojawu i nasilenia występowania organizmów szkodliwych roślin uprawnych. W związku z zagrożeniem rozprzestrzeniania się na terenie Polski muszki plamoskrzydłej (Drosophila suzukii), będącej groźnym szkodnikiem owoców miękkich, od czerwca 2015 r. doradcy PODR prowadzą także monitoring w sadach i na plantacjach roślin jagodowych.
W 2014 i 2015 roku Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Gdańsku zakupił łącznie 14 stacji meteorologicznych, które są zamontowane na terenie podregionów województwa pomorskiego.

Lp.	Podregion	Lokalizacja stacji (miejscowość)
1.	Kaszubski i Kociewski	Lubań , Kobyle, Liniewo, Dębina
2.	Słupski i Nadmorski	Głobino, Cierznie, Chrząstowo, Przechlewo, Saborze, Krężołki, Siodłonie
3.	Żuławski i Nadwiślański	Pordenowo, Stara Kościelnica, Stare Pole

Planowany jest zakup kolejnych stacji i zainstalowanie ich we wszystkich gospodarstwach obserwacyjno-pokazowych PODR.
Zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin, decyzje o wykonaniu zabiegów ochrony roślin powinny być podejmowane w oparciu o monitoring plantacji pod kątem występowania organizmów szkodliwych, z uwzględnieniem progów ich ekonomicznej szkodliwości. Monitoring powinien obejmować także systematyczną i wnikliwą obserwację pogody, gdyż wiele chorób i szkodników pojawia się i rozprzestrzenia w ściśle określonych warunkach termicznych i wilgotnościowych. Znajomość przebiegu warunków pogodowych pozwala więc na określenie możliwych zagrożeń wystąpienia porażenia plantacji.
Skutecznym i precyzyjnym narzędziem wspomagającym decyzje rolników w ochronie roślin są matematyczne modele rozwoju chorób i szkodników roślin uprawnych. Są to najczęściej programy komputerowe, które na podstawie danych ze stacji meteorologicznych oraz z obserwacji w terenie, pozwalają przewidzieć nasilenie występowania organizmów szkodliwych i określić optymalny termin ich zwalczania. Dzięki temu możliwe jest ograniczenie liczby zabiegów chemicznych, co wpływa bezpośrednio na ograniczenie kosztów produkcji i ochronę środowiska naturalnego.
Obecnie Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego dysponuje modelem zarazy ziemniaka. Jest on dostępny na stronie internetowej Ośrodka www.podr.pl, w zakładce „stacje meteo". Rolnicy, którzy prowadzą uprawę ziemniaków w odległości do 10 km od stacji meteorologicznych PODR mogą z niego skorzystać, po uprzednim zapoznaniu się z krótką instrukcją obsługi. Trwają prace nad wdrożeniem modeli chorób i szkodników zbóż, rzepaku i buraków cukrowych.
Realizację programu doradczego koordynuje Wojewódzkie Centrum Integrowanej Ochrony Roślin w Starym Polu. Znajduje się tu pracownia diagnostyczna, wyposażona w sprzęt niezbędny do rozpoznawania chorób, szkodników i chwastów roślin uprawnych. Do Centrum spływają tygodniowe raporty z monitoringu upraw, prowadzonego przez doradców w gospodarstwach obserwacyjno-pokazowych. Pracownia ma także stały dostęp do danych pogodowych, rejestrowanych przez stacje meteorologiczne. Na podstawie informacji z monitoringu pól oraz analizy warunków pogodowych, opracowywany jest newsletter sygnalizacyjny, czyli informacja nt. aktualnego zagrożenia pojawieniem się chorób i szkodników upraw na terenie województwa. Jest ona przesyłana mailowo do rolników i doradców PODR. Rolnicy zainteresowani otrzymywaniem takiej informacji mogą zamówić ją u swoich doradców lub wchodząc na stronę internetową PODR (zakładka „newsletter").
Program doradczy PODR w zakresie integrowanej ochrony roślin został wysoko oceniony na szczeblu krajowym. Jego założenia zostały uwzględnione w ogólnopolskim projekcie, dotyczącym uruchomienia systemu elektronicznych usług wspomagania decyzji w integrowanej ochronie roślin.
Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Gdańsku będzie rozwijał usługi doradcze w tym zakresie, przede wszystkim przez rozwój sieci stacji meteorologicznych, które swoim zasięgiem obejmą cały teren województwa oraz wdrażanie kolejnych modeli chorób i szkodników.

Ewa Szymańska
PODR w Gdańsku

expressrolniczy.pl / TARGI | PORADY WIADOMOŚCI BRANŻOWE

Rynkowy sukces hybryd Toyoty

Samochody z napędem hybrydowym zdobywają coraz większą popularność. Na sukces sprzedażowy tych aut składa się przede wszystkim ekonomika i niezawodność. Także mieszkańcy Pomorza zakochali się w hybrydach, a spośród nich najczęściej wybierają Toyoty.

Dlaczego? Bo to właśnie Toyota jest największym producentem samochodów hybrydowych. Obecnie roczna sprzedaż hybryd na świecie Toyoty przekracza milion, zaś ich łączna sprzedaż od 1997 roku to ponad 7 milionów.

Bardzo duży udział w tych statystykach ma dealer Toyota Walder, posiadający salony firmowe w Chwaszczynie oraz Rumi. W 2014 roku właśnie ten przedstawiciel marki Toyota uplasował się na III miejscu w Polsce pod względem sprzedaży hybryd!

W skali Europejskiej sprzedaż hybryd bije kolejne rekordy, do czego przyczynia się także Polska. W 2014 roku Europejczycy kupili 178 tys. hybryd Toyoty - to aż o 13 proc. więcej niż przed rokiem. Jednak najbardziej spektakularny wzrost, bo aż o 43 proc., nastąpił w 2013 roku, wraz z pojawieniem się na rynku hybrydowego Aurisa. Ten nowoczesny kompakt okazał się ulubioną hybrydą mieszkańców Starego Kontynentu. Obecnie wersja hybrydowa odpowiada za ponad 50 proc. sprzedaży tego modelu.

W Polsce popularność hybryd rośnie w jeszcze większym stopniu. Pomimo braku państwowych dopłat do zakupu oszczędnych aut, Polacy kupili w ubiegłym roku o 65 proc. więcej hybryd Toyoty niż rok wcześniej. Gwałtowny skok zainteresowania nastąpił w 2013 roku, którego wynik przebił sprzedaż hybryd w 2012 roku ponad trzykrotnie, co wiązało się z premierą hybrydowego Aurisa w naszym kraju. W ubiegłym roku już co piąty Auris opuszczający salon był wyposażony w napęd benzynowo-elektryczny.

Rok 2015 także zaczął się bardzo obiecująco. W ciągu pierwszego kwartału salony Toyoty zebrały ponad 1 tys. zamówień na hybrydy. Klienci częściej wybierali Aurisa hybrydowego niż z silnikiem Diesla. Z kolei marzec okazał się pierwszym miesiącem w historii Toyoty w Polsce, w którym napęd hybrydowy był najczęściej wybieraną wersją tego popularnego modelu.

Aktualnie dealer Toyota Walder zajmuje pozycję lidera sprzedażowego w Polsce Północnej. W tej części kraju jest to jedyny dealer posiadający największą f otę samochodów z napędem hybrydowym w serwisach mechanicznych oraz blacharsko-lakierniczym, które są użyczane bezpłatnie klientom.

- Lawinowo rosnąca popularność samochodów hybrydowych nas nie zaskakuje, za to bardzo cieszy – mówi Jarosław Omelańczuk, Kierownik Działu Sprzedaży Toyoty Walder w Chwaszczynie. - Hybryda nie ma sobie równych pod względem niskich kosztów eksploatacji, jest rekordowo oszczędna, a do tego wyróżnia się nadzwyczajną płynnością jazdy i pełnym relaksem za kierownicą. Naszym celem jest przekonać Polaków, by docenili te zalety w równym stopniu co mieszkańcy krajów Europy Zachodniej, gdzie udział wersji hybrydowej w sprzedaży Aurisa przekracza już 50 proc.

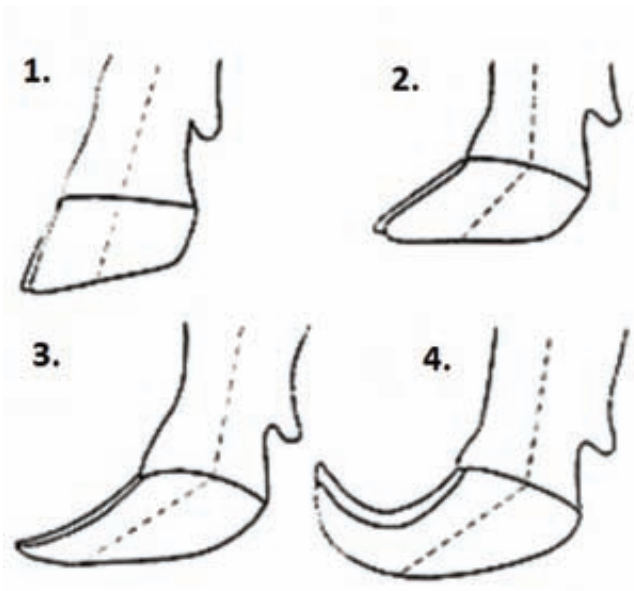
Hybrydy to jeden z najważniejszych znaków rozpoznawczych Toyoty. Choć samochody hybrydowe pojawiają się w salonach także innych marek, żadna inna firma nie buduje linii hybryd z taką konsekwencją ani zaangażowaniem. Na świecie dostępnych jest już ponad 25 modeli hybrydowych Toyoty. Sześć z nich firma oferuje w Europie, w tym w Polsce.

Pod koniec roku spodziewamy się premiery hybrydowej wersji ikony segmentu SUV — RAV4.

Dbałość o racice się opłaca

Dobra kondycja racic oddziałuje na zdrowie całego organizmu krowy. Schorzenia kończyn mają bardzo istotny wpływ nie tylko na samopoczucie, ale i na wydajność krów. Badania wykazały, że pozyskiwanie mleka obniża się od 4% do 20% w porównaniu ze sztukami zdrowymi. Ciężkie kulawizny mogą obniżyć wydajność do 80%, a nawet doprowadzić do zaniku wydzielania mleka.

Specjaliści szacują, że zaawansowane problemy z racicami wpływają nie tylko na wydajność krów mlecznych, ale również na jakość mleka (w tym ilość komórek somatycznych) i pogorszenie się wskaźników rozrodu (głównie wydłuża się okres międzywycieleniowy), a także powodują inne schorzenia. W wielkotowarowych fermach bydła, z powodu kulawizn, brakuje się ok. 10% krów. Choroby i uszkodzenia racic, poza problemami z mastitis oraz z rozrodem, stanowią trzecią przyczynę brakowań krów w stadach.



Ocena stopnia występowania kulawizn (skala od 1 do 5 punktów):
1. Prawidłowa postawa. Prawidłowy chód. Linia grzbietu pozioma zarówno u zwierzęcia stojącego, jak i poruszającego się.
2. Łagodna kulawizna. Prawidłowy chód. Linia grzbietu pozioma u zwierzęcia stojącego jednak podczas poruszania się grzbiet wygina się w łuk.
3. Umiarkowana kulawizna. Zmiana sposobu chodu. Linia grzbietu wygięta w łuk zarówno u krowy stojącej, jak i poruszającej się.
4. Kulawizna. Chód nieprawidłowy. Zwierzę wyraźnie oszczędza jedną lub więcej nóg. Linia grzbietu zawsze wygięta w łuk.
5. Ciężka kulawizna. Krowa wykazuje bardzo dużą niechęć lub nawet niezdolność do obciążenia jednej lub kilku kończyn.

Róg ścierny u większości przeżuwaczy narasta z szybkością od ok. 3 do 13 mm miesięcznie. Obecne warunki bytowania oraz utrzymywania krów nie pozwalają na odpowiednio szybkie ścieranie się tego elementu racicy. Prowadzi to między innymi do tworzenia zniekształceń, nadmiernego wyrastania oraz schorzeń racic. Aby wyrównać tą dysproporcję wykonuje się korekcję racic.

O racice naszych krów powinniśmy dbać od ich najmłodszego wieku. Odpowiednia pielęgnacja młodzieży hodowlanej może całkowicie wyeliminować wady postawy, ze względu na znacznie większą elastyczność kończyn. Wnikliwa obserwacja oraz trafna diagnoza problemu daje hodowcy czas na odpowiednią reakcję i szybkie rozwiązanie problemu.

Pierwszy zabieg u krów niemających wad postawy powinien być wykonany w wieku 18 - 20 miesięcy i od tego czasu wykonujemy go systematycznie minimum 2 razy w roku.

Na rysunkach zaznaczono oś palca krowy. Rysunek 1 przedstawia prawidłową oś palca. Rysunki od 2 do 4 przedstawiają załamaną oś palca.

Najczęstszymi przyczynami schorzeń racic są:
- zwiększona wydajność oraz masa ciała zwierzęcia,
- uwarunkowania genetyczne,
- źle zbilansowana dawka pokarmowa,
- system utrzymania zwierząt - zbyt krótkie i nie odpowiednio wyprofilowane stanowiska oraz nieutwardzone wybiegi,
- ograniczenie lub brak ruchu,
- zbyt duża wilgotność w oborze również zwiększa podatność na urazy i gnicie racic,

- wadliwa pielęgnacja racic lub jej brak.

Choroby racic przynoszą wymierne straty. Krowy mające kulawizny mniej jedzą, a więc zmniejsza się produkcja mleka oraz pogarsza się jego jakość. Dlatego ważna jest profilaktyka. Diagnozowanie problemu na podstawie wyraźnej już kulawizny powoduje oczywiste straty oraz wzrost kosztów leczenia i wydłużenie rekonwalescencji zwierzęcia.

Szczególnie ważnym elementem profilaktyki jest obserwacja. Hodowca powinien minimum 1 - 2 razy dziennie obserwować stado, a przynajmniej 1 raz w tygodniu zrobić dokładny przegląd sztuk ze szczególnym uwzględnieniem racic oraz wad postawy.

Korekcja ma na celu przywrócenie prawidłowego kształtu racicom oraz - co za tym idzie - właściwego rozłożenia równowagi i sił w palcach. Czynność ta zawsze musi być poprzedzona dokładną analizą kształtu i postawy puszki racicowej. Nie należy zdejmować tej samej ilości rogu z całej podeszwy, ponieważ nie rośnie on równomiernie. Róg wyrasta najszybciej na ścianie przedniej, a wolniej rośnie przy piętkach.

Ważnym aspektem podczas korekcji jest oświetlenie skracanej racicy. Do każdego zwierzęcia należy podchodzić indywidualnie. Trzeba dobrze rozpoznać linię białą, stromizny oraz dobrze widzieć, jaką barwę ma racica, ponieważ znacznie ułatwi to cały zabieg.

Dla bezpieczeństwa korektora oraz zwierzęcia podczas zabiegu stosuje się poskromy.

Korekcję możemy podzielić na kilka podstawowych czynności:

- oczyszczenie racic - cała podeszwa oraz szpara międzyraciczna muszą być dobrze widoczne,
- usunięcie nożycami kopytowymi warstwy kruchego rogu z brzegów nośnych racicy,

- obcięcie kleszczami racicowymi części podeszwy przylegającej do szpary międzyracicznej,
- wyrównanie krawędzi tarnikiem,
- skrócenie raciczek kleszczami.

Po skróceniu obie racice powinny mieć jednakowe długości. Prawidłowo wykonana korekcja przywraca prosty przebieg osi palca, kąt ścienno-podeszwowy zwiększa się. Powierzchnia podeszwowa kości racicowej musi być ustawiona równolegle do podłoża.

Krystyna Plata
PODR w Gdańsku

Zmiany w pogłowiu bydła w kraju

Według danych GUS w czerwcu br. pogłowie bydła w Polsce było o 39,6 tys. sztuk (o 0,7%) wyższe niż przed rokiem i liczyło 5 960 tys. sztuk. Jednocześnie liczba ta była wyższa o 299,7 tys. sztuk (5,3%) w porównaniu do grudnia 2014 roku. Analizując okres ostatnich pięciu lat należy zauważyć, że liczebność pogłowia bydła z roku na rok sukcesywnie wzrastała - informują analitycy Banku BGŻ BNP Paribas.

Wielkość ta zmieniała się średnio o 0,81% r/r, czyli o ok. 47,2 tys. sztuk. Dla porównania w czerwcu 2010 r. wyniosła ona 5 724 tys. sztuk i była tym samym o 4,1% niższa niż w roku bieżącym.

Wzrost liczebności bydła ogółem wynikał w głównej mierze ze wzrostu pogłowia cieląt w wieku poniżej 1 roku oraz młodego bydła w wieku 1 – 2 lata. W czerwcu br. pogłowie cieląt poniżej 1 roku było o 3,7% wyższe niż w tym samym okresie roku ubiegłego i wyniosło 1 668,6 tys. sztuk. Jednocześnie było o 15,1% wyższe niż w grudniu ubiegłego roku. Pierwsze półrocze br. przyniosło również wzrost pogłowia bydła w wieku 1 – 2 lat. W porównaniu do pierwszego półrocza ubiegłego roku liczba sztuk bydła z tej kategorii była większa o 6,7% i osiągnęła poziom 1 528,6 tys. sztuk.

W pierwszym półroczu br. miała miejsce kontynuacja spadku pogłowia krów mlecznych. W porównaniu z czerwcem ubiegłego roku ich liczebność spadła o 1,4% (czyli o 34,9 tys. sztuk) i osiągnęła poziom 2 444,2 tys. sztuk. W ostatnich pięciu latach liczba krów mlecznych zmniejszyła się o 211,5 tys. sztuk czyli o ok. 8%. Zniesienie kwot mlecznych może z jednej strony przyczynić się do zahamowania spadku pogłowia krów mlecznych, z drugiej zaś spadek opłacalności produkcji mleka wynikający z jego niskich cen wynikających ze wzrostu poziomu skupu tego surowca, może być czynnikiem ograniczającym jego wzrost.

(GB)

Zbiór i przechowywanie ziemniaków

Zbiór jest jednym z ważniejszych elementów technologii produkcji ziemniaka. Jakość ziemniaka jadalnego, ilość pozyskiwanego surowca dla przetwórstwa czy przemysłu, a także wartość nasienna sadzeniaków zależy od terminu oraz sposobu zbioru. Natomiast na trwałość przechowalniczą bulw ziemniaka ma wpływ jakość zbioru.

Mechaniczny zbiór ziemniaków należy wykonać, gdy bulwy osiągną pełną dojrzałość, najlepiej przy temperaturze powyżej 10o C oraz wilgotności nie większej niż 15%. Im wyższa temperatura gleby i mniejsza wilgotność, tym mniejsza podatność bulw na uszkodzenia.

Właściwe przygotowanie plantacji do zbioru polega przede wszystkim na terminowym niszczeniu łętów. Zabieg ten, należy przeprowadzić na 1 - 3 tygodnie przed planowanym zbiorem. Niemniej jednak zabieg niszczenia łętów jest uzależniony głównie od okresu wegetacji danej odmiany i planowanego terminu jej zbioru. Zniszczenie części nadziemnej roślin ziemniaka oraz chwastów ma wpływ na obsychanie i nagrzewanie gleby i bulw. Zabieg ten stosuje się również w celu przyspieszenia dojrzewania bulw, w szczególności odmian średnio późnych i późnych, ułatwienia pracy maszyn zbierających oraz uzyskania bulw o lepszej zdrowotności.

fot. Pixabay.com

Sposób zbioru zależy między innymi od technologii produkcji ziemniaka. Mając na względzie jakość i trwałość przechowalniczą bulw, coraz częściej producenci stosują zbiór dwuetapowy. W pierwszym etapie stosuje się kopaczki, które układają wykopane bulwy za sobą na wały podłużne. Natomiast w kolejnym etapie, po 2 - 3 godzinach, gdy bulwy ziemniaka ogrzeją się i obeschną, zostają one zebrane przez kombajny wyposażone w podbieracze łapkowe lub szczotkowe.

Stosując zbiór dwuetapowy następuje szybsze obeschnięcie skórki bulw, zmniejszenie ich uszkodzenia, które związane jest z wyższą temperaturą w trakcie podbierania. Dodatkowo, zebrany plon zawiera mniej zanieczyszczeń, co wpływa na jakość przechowalniczą.

Zbiór jednoetapowy jest wykonywany najczęściej na dużych plantacjach. Przy tym sposobie zbioru stosuje się kombajny, które umożliwiają wykopanie bulw oraz oddzielenie ich od gleby i łętów. Kopane bulwy ziemniaka gromadzone są w zbiorniku maszyny lub przenoszone bezpośrednio do zestawu transportowego.

Kolejnym ważnym etapem w produkcji ziemniaka jest okres przechowywania bulw. W tym czasie bulwy powinny zachować dobrą jakość, natomiast straty muszą być jak najmniejsze. Bulwy przeznaczone do przechowywania powinny być w pełni dojrzałe ze skorkowaciałą skórką, suche, oczyszczone z łęcin i chwastów, nieuszkodzone oraz bez widocznych plam chorobowych. Wielkość strat przechowalniczych związana jest z wielkością i rozkładem opadów w okresie wegetacji.

W okresie przechowywania ziemniakom należy zapewnić optymalne warunki termiczno-wilgotnościowe. Zaraz po zbiorze bulwy powinny zostać osuszone, zwłaszcza gdy były wykopywane kombajnem lub zbierane w okresie mokrej, wilgotnej aury. Osuszanie bulw w przeciągu 2 - 3 dni ma na celu zapobieganie rozwojowi chorób.

W kolejnym etapie przechowywania, który trwa około 2 tygodni, zachodzi korkowacenie skórki i zabliźnianie ran powstałych podczas zbioru. Na tym etapie zaleca się by temperatura wynosiła 12 - 18o C oraz by została zapewniona wysoka wilgotność względna powietrza, około 95%. Wietrzenie przechowalni w tym okresie należy ograniczyć do minimum.

Warunki termiczno-wilgotnościowe przechowywania ziemniaków

Okres przechowywania	Czas trwania	Optymalna temperatura	Wilgotność względna powietrza
Osuszanie	do 7 dni	12 - 18°C	75 - 95%
Dojrzewanie	7-14 dni	12 - 18°C	90 - 95%
Schładzanie	14-21 dni	spadek 0,5 - 1°C na dzień	90 - 95%
Długotrwałe przechowywanie	do 8 miesięcy	jadalne – 4 - 6°C sadzeniaki – 2 - 4°C przetwórstwo spożywcze – 6 - 8°C	90 - 95% 85 - 90% 90 - 95%
Przygotowanie do użytkowania	10 dni	wszystkie – 8 - 10°C	85 - 95%

Następnym etapem jest okres schładzania bulw. Nie powinien on trwać dłużej niż 3 tygodnie, a tempo obniżania temperatury powinno wynosić 0,5 - 1o C na dzień. W tym samym czasie w przechowalniach należy intensywnie przewietrzać pryzmę zimnym powietrzem.

Po okresie schłodzenia ziemniaków następuje okres ich składowania. W tym czasie należy zapewnić bulwom stabilną temperaturę i wilgotność powietrza. Najniższą temperaturę, w granicach 2 - 4o C należy zapewnić sadzeniakom oraz ziemniakom przeznaczonym dla przemysłu. W nieco wyższej temperaturze (4 - 6o C) zaleca się przechowywanie ziemniaków jadalnych. W przypadku uprawy ekologicznej ziemniaków przeznaczonych do przetwórstwa spożywczego, bulwy powinny mieć zapewnioną temperaturę 7 - 9o C.

W czasie przechowywania ziemniaków należy systematycznie kontrolować ich stan, a w przypadku stwierdzenia występowania ognisk chorobotwórczych należy jak najszybciej je usunąć.

Ostatnim etapem przechowywania jest okres przygotowania bulw do użytkowania. Okres ten trwa około 10 dni, w przeciągu których należy podnieść temperaturę bulw do 10 - 12o C. Taki zabieg ma na celu zwiększenie odporności bulw na uszkodzenia mechaniczne. Natomiast sadzeniaki powinny zostać w tym okresie podkiełkowane na świetle.

Monika Najduk,
PODR w Gdańsku

FAKO

FABRYKA KOTŁÓW FAKO S.A.

- kotły olejowo - gazowe
- kotły węglowe
- kotły na biomasę
- kotłownie kontenerowe
- kotły C.O.
- ekonomizery
- wymienniki ciepła
- wynajem kotłowni kontenerowych

ul. Stoczniowców 8, 84-230 Rumia - Janowo

Tel: (58) 671-70-80, **www.FAKO.pl**

Strączkowe w żywieniu świń

Śruta sojowa jest podstawowym źródłem białka w paszach dla świń. Jeśli jednak jako produkt GMO zostanie zakazana, konieczne będzie rozszerzenie stosowania pasz roślinnych pochodzenia krajowego. Najważniejsze z nich to nasiona roślin strączkowych: grochu, bobiku oraz łubinu. Areał tych roślin wzrósł wskutek nowego wymogu związanego z praktyką zazielenienia, co może jednak skutkować spadkiem cen na nasiona strączkowe. Gospodarstwa utrzymujące trzodę chlewną powinny wykorzystywać te nasiona do skarmiania we własnym gospodarstwie.

Zaletą strączkowych jest ich duże zróżnicowanie pod względem wymagań klimatycznych i glebowych. W związku z tym zakres ich uprawy w Polsce jest bardzo szeroki. Słabsze gleby mogą być wykorzystane do uprawy łubinów, mocniejsze sprzyjają uprawie grochu i bobiku. Strączkowe są poza tym cennym elementem płodozmianu. Resztki pożniwne poprawiają strukturę gleby i wzbogacają ją w azot, co skutkuje wzrostem plonu roślin następczych.

Na cele paszowe uprawia się najczęściej bobik, łubiny słodkie i groch. Wspólną cechą tych nasion jest duża zawartość białka o podobnym składzie aminokwasowym i substancji antyżywieniowych. Różnią się one natomiast pod względem strawności, wartości energetycznej i białkowej (tabela 1).

Nasiona strączkowe zawierają różnego rodzaje czynniki antyżywieniowe, które działają niekorzystnie na trawienie i wykorzystanie składników pokarmowych, a w dużych ilościach mogą szkodzić zdrowiu zwierząt. Udział strączkowych w paszy wpływa również na chęć spożywania ich przez zwierzęta, dlatego należy wprowadzać je do żywienia sukcesywnie, obserwując jak są wyjadane.

Do najbardziej istotnych substancji ograniczających stosowanie strączkowych zaliczamy:

- **α-galaktozydy** - występują we wszystkich strączkowych. Ich działanie polega na tym, że nie ulegają trawieniu enzymatycznemu, lecz są fermentowane przez bakterie jelita grubego, powodując wzdęcia. Niekorzystne działanie α-galaktozydów w znacznym stopniu można zmniejszyć poprzez dodawanie odpowiednich enzymów do paszy;
- **inhibitory enzymów trzustki** - występują w nasionach bobiku i grochu, nie występują zaś w łubinach. Powodują one znaczne pogorszenie wykorzystania białka paszy. Ich niekorzystne działanie można znacznie ograniczyć lub nawet wyeliminować przez zabiegi termiczne, np. ekstruzję lub tostowanie;
- **taniny** - występują w nasionach grochu, peluszki i bobiku. Działanie ich polega na zmniejszeniu strawności składników pokarmowych - zwłaszcza białka i aminokwasów - oraz dostępności składników mineralnych. Prawie cała ich ilość występuje w łupinie nasiennej, co pozwala na stosunkowo łatwe ich usuwanie przez obłuskiwanie nasion;

fot. Pixabay.com

- **lektyny** - występują w nasionach grochu i bobiku. Zaliczane są do związków toksycznych. Hemaglutyniny powodują uszkodzenie komórek nabłonka jelitowego i zmiany w regulacji hormonalnej, prowadzące do zwiększonego katabolizmu białka, tłuszczu i węglowodanów. Hemaglutyniny ulegają inaktywacji przez działanie hydrotermiczne (np. gotowanie);
- **alkaloidy** - to substancje toksyczne, działające na system nerwowy i mogące prowadzić do poważnych zatruć oraz uszkodzeń narządów wewnętrznych. Występują wyłącznie w łubinach i są przyczyną ograniczonego ich wykorzystania przy skarmianiu świń;
- **wicyna i konwicyna** występują w bobiku, ich nadmiar może powodować zaburzenia ze strony przewodu pokarmowego i prowadzić do niedokrwistości hemolitycznej.

Tabela 3. zawiera zalecenia dotyczące maksymalnego wykorzystania strączkowych w żywieniu świń. Zawarte w tabeli ograniczenia są ilościami bezpiecznymi, lecz istnieje również pojęcie udziałów dopuszczalnych. Są one znacznie wyższe, prowadzą jednak do pogorszenia wyników

cd. na str. 18

OrganizacjaFirmy | SystemyDlaBiznesu.pl

RozwiazaniaMobilne

Zarządzaj Twoją firmą poprzez telefon. Budujemy w pełni dopasowane do indywidualnych potrzeb, skalowalne interfejsy systemu, które umożliwiają dostęp poprzez urządzenia mobilne.

Wsparcie24/7/365

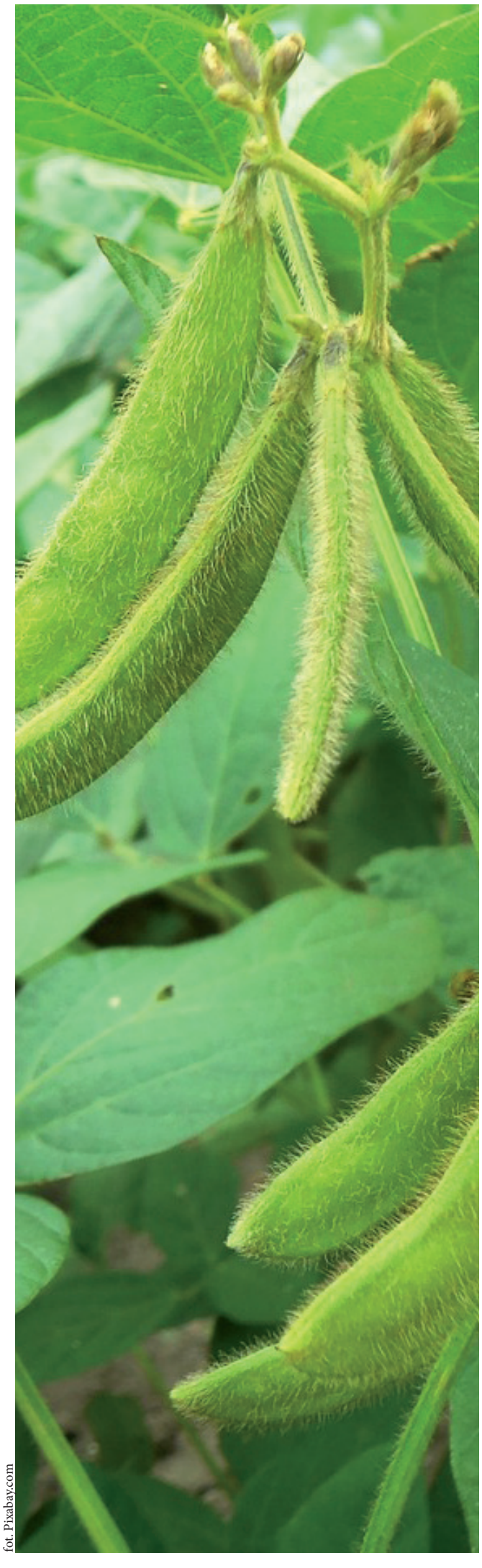
Zawsze w kontakcie. Posiadamy własny dział zajmujący się wsparciem Klientów oraz utrzymaniem systemów telekomunikacyjnych w trybie pracy ciągłej, 24/7/365.

SerwisAktualizacje

Umowy serwisowe z gwarantowanymi czasami reakcji i realizacji zgłoszeń (SLA) zapewniają naszym klientom komfort możliwości korzystania z systemu przy jednoczesnym procesie jego rozbudowy.

99,8%UPTIME

Zapewniamy wysoki współczynnik niezawodności i dostępności naszych serwerów na poziomie 99,8% uptime w skali roku.



fot. Pixabay.com

produkcyjnych. Niekiedy jednak warto je stosować dopóki oszczędności wynikające z ich stosowania przewyższają straty wynikające z pogorszonych wyników produkcyjnych.

Wartość pokarmowa materiałów paszowych nie jest stała i bilansując dawki pokarmowe nie powinniśmy ślepo ufać uśrednionym wartościom tabelarycznym. Wartości te mogą odbiegać od normy wskutek różnych warunków klimatyczno-glebowych uprawy strączkowych i ich przechowywania, ale głównie za przyczyną szeroko prowadzonych prac hodowlanych w kierunku unowocześnienia odmian. Dlatego, przystępując do układania receptur mieszanek, powinniśmy zasięgnąć informacji u producenta dotyczących wartości pokarmowej poszczególnych składników i ewentualnie zawartości składników antyżywieniowych.

Podstawowym wymogiem po zbiorach jest dokładne wysuszenie i oczyszczenie ziarna, zapobiegające pojawieniu się mikotoksyn i zmagazynowanie jego w odpowiednich warunkach. Przed skarmianiem ziarno należy poddać odpowiedniej obróbce, w celu poprawy strawności i bezpieczeństwa jego stosowania. Podstawowe zabiegi, jakie wykonuje się to:

- rozdrobnienie poprawiające strawność i wykorzystanie składników pokarmowych oraz właściwości technologiczne,
- obłuszczanie, czyli usunięcie okrywy nasiennej poprawiające strawność składników pokarmowych oraz ograniczające zawartość składników antyżywieniowych i mikotoksyn,
- działanie wysoką temperaturą i ciśnieniem, w celu poprawy strawności składników pokarmowych oraz ograniczające zawartość i aktywność składników antyżywieniowych oraz obniżające poziom skażenia mikrobiologicznego,
- odolejanie nasion.

Dwie pierwsze metody są lub mogą być stosowane w gospodarstwie. Na rynku dostępne są niedrogie obłuszczarki, które świetnie nadają się do średniej wielkości hodowli. Pozbywając się zewnętrznej warstwy nasin, obniżamy poziom włókna, a co za tym idzie składników antyżywieniowych, zgromadzonych głównie w łupinie. Obłuskane ziarno charakteryzuje się wyższym poziomem białka i tłuszczu. W bobiku poziom białka wzrasta o 8 - 13% , w łubinie o 18 - 32%, a strawność nasion wzrasta o 7 - 9%. Poziom włókna spada w bobiku o 70 - 75%, a w łubinie o 65 - 86%. Obłuskiwanie prowadzi również do obniżenia koncentracji składników antyżywieniowych, dla przykładu w bobiku zawartość tanin zmniejsza się 5 - 8-krotnie.

Warunkiem uzyskania dobrych wyników produkcyjnych, przy zastosowaniu w żywieniu strączkowych jest dokładne zbilansowanie dawki pokarmowej pod względem energetycznym, aminokwasowym i mineralnym, dlatego trzeba starannie dobrać odpowiednie premiksy i ewentualnie aminokwasy syntetyczne. Dobrym komponentem uzupełniającym jest również poekstrakcyjna śruta rzepakowa.

Włodzmierz Sawirski
PODR w Gdańsku

Tabela 1.

Zawartość energii metabolicznej oraz wybranych składników pokarmowych i aminokwasów w nasionach roślin strączkowych (NŻŚ, 1993)

	Bobik	Groch	Łubin biały	Łubin żółty	Łubin biały
Energia metaboliczna (MJ/kg)	14,5	15,8	14,7	14,0	17,2
g/kg s.m.					
Białko ogólne	268	227	313	383	345
Tłuszcz surowy	13	12	91	47	212
Włókno surowe	73227	58	113	144	67
Skrobia	382	473	71	39	47
g/1 kg paszy o podanej zawartości białka ogólnego					
Lizyna	16,5	16,3	16,3	13,3	19,5
Metionina	2,1	2,3	2,2	4,3	4,4
Cystyna	3,2	3,4	5,6	5,5	5,0
Tryptofan	2,3	2,1	2,2	3,3	4,3

Tabela 2.

Znaczenie głównych czynników antyżywieniowych w nasionach różnych roślin strączkowych

Nasiona roślin strączkowych	Czynniki antyżywieniowe:				
	taniny	inhibitor trypsyny	lektyny	alkaloidy	wicyna i konwicyna
Bobik	duże	małe do średniego	małe	-	duże
Groch	małe	małe do średniego	średnie	-	-
Łubin	małe	małe	małe	duże	-
Fasola	małe do średniego	małe	bardzo duże	-	-
Soja	małe	duże	duże	-	-

Tabela 3.

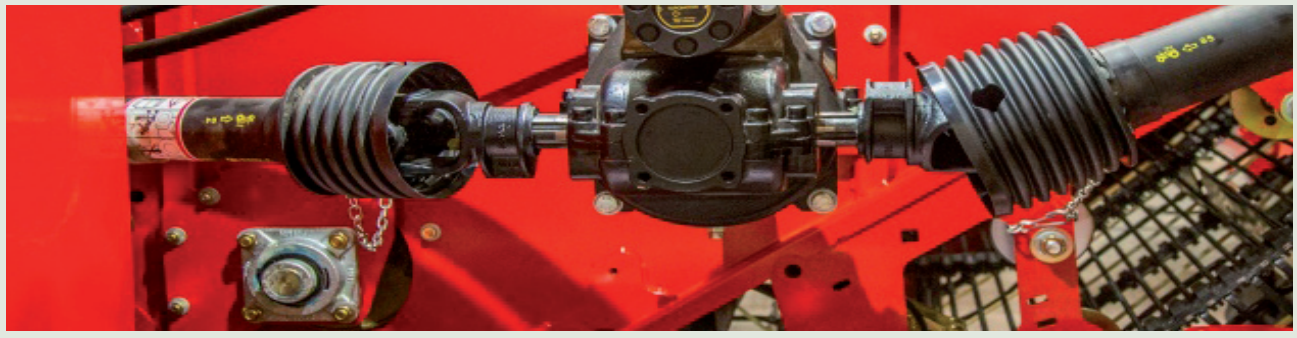
Ograniczenie udziału strączkowych w żywieniu

Pasza	Czynniki antyżywieniowe:			
	prosiąt	warchlaków	tuczników	świń reprodukcyjnych
Bobik	0	0	15	10
Groch	0	20	30	10
Łubin biały	0	0	5	0
Łubin wąskolistny	0	5	10	0
Łubin żółty	0	10	15	10

Nowy rozsiewacz

Najnowsza propozycja firmy Amazone dla polskich rolników to nowy rozsiewacz ZA-V. To urządzenie z wagą i szerokością roboczą 10 do 36 m oferowane jest ze zbiornikami o sześciu różnych wielkościach między 1.700 a 4.200 litrów. Mechanizm rozsiewający ZA-V dysponuje odległością rozsiewu do 20 % większą w porównaniu do innych rozsiewaczy nawozów w tej klasie. Maksymalna dawka rozsiewu wynosi 6,4 kg/s, co przy szerokości roboczej 27 m i jeździe z prędkością 12 km/h oznacza ponad 700 kg nawozu na hektar, aplikowanego z zachowaniem stabilnego obrazu pracy.

Płynny zbiór z VarioDrive



Firma Grimme wprowadza na rynek VarioDrive,czyli układ napędowy do kombajnów ziemniaczanych umożliwiający po raz pierwszy płynne dostosowanie prędkości taśm odsiewających do panujących warunków roboczych przy mechanicznym napędzie podstawowym oraz w przypadku zatoru rewersję za pomocą naciśnięcia przycisku. Tradycyjne systemy posiadają napęd wyłącznie mechaniczny lub wyłącznie hydrauliczny. Zalety napędu mechanicznego to wysoka sprawność, efektywność energii i korzystna cena. Natomiast zaletą napędów hydraulicznych jest płynność ustawień i rewersji oraz bardziej komfortowa obsługa. Zalety jednego napędu są wadą drugiego. Konstruktorom Grimme udało się w VarioDrive połączyć zalety obu systemów i wyeliminować wady. VarioDrive składa się z przekładni planetarnej z silnikiem hydraulicznym i wielkością nie odbiega od tradycyjnej przekładni mechanicznej. W porównaniu z systemami hydraulicznymi sprawność VarioDrive jest o około 20% wyższa, co pozwala na oszczędność paliwa o średnio 1 litr na godzinę. Cena VarioDrive nie jest wyższa od ceny napędu hydraulicznego.

Kultywator w nowym wydaniu

Nowe kultywatory serii Cenius TX pokrywają 4 modelami zakres szerokości roboczych od 4 do 7 m. Przy zintegrowanym, środkowym podwoziu i czterech przesuniętych wzajemnie rzędach zębów a także ramie o wysokości 80 cm , wszystkie maszyny Cenius TX mają optymalne warunki do płynnej pracy przy dużych ilościach słomy. Nowa konstrukcja systemu redlic C-Mix pozwala wykorzystywać te maszyny bardzo elastycznie – od płytkich uprawek ściernikowych przez spulchnianie gleby na głębokość struktury gruzełkowatej aż po przygotowanie pola do siewu.

Nowoczesny opryskiwacz

Firma Amazone wprowadziła na rynek samojezdny opryskiwacz polowy Pantera 4502-H. Jego wyjątkową cechą jest podwozie o prześwicie regulowanym aż do 1,7 m. W połączeniu z oferowanym opcjonalnie modułem podnoszenia 700, maszyna osiąga wysokość aplikacyjną aż do 3,75 m. Z takim wyposażeniem Pantera 4502-H nadaje się idealnie do pracy w ochronie roślin także na polach z wysoką kukurydzą lub słonecznikiem.

Nowa seria kombajnów Case IH 140

W nowej serii kombajnów Axial-Flow 140 marki Case IH wprowadzono wiele zmian, które przekładają się na znaczny wzrost wydajności, wygody i niezawodności. Oferta z rocznika 2016 obejmuje modele: 5140 Cross Flow z silnikiem FPT o pojemności 6,7 litra zgodnym z normami emisji Stage IV, o mocy maksymalnej 312 KM, 6140 Cross Flow z silnikiem FPT o pojemności 8,7 litra zgodnym z normami Stage IV, o mocy maksymalnej 400 KM oraz 7140 Cross Flow, również wyposażony w 8,7-litrowy silnik zgodny ze Stage IV, o mocy maksymalnej 449 KM.

- Nasi inżynierowie włożyli wiele wysiłku, aby jeszcze bardziej zwiększyć wydajność tych kombajnów i udało im się to znakomicie - cieszy się August von Eckardstein, Product Marketing Manager Harvesting Technology Case IH Europe.

Nowe rozwiązania to m.in system oczyszczania ziarna Cross Flow, który uruchamia się i wyłącza automatycznie w razie potrzeby, ulepszone zarządzanie słomą, czyli wysokiej jakości cięcie i formowanie pokosu i wykorzystanie gąsienic z funkcją tłumienia.

Kombajny z nowej serii Axial-Flow 140 marki Case IH wyposażono w gotowe instalacje przewodowe umożliwiające podłączenie trzech kamer odpowiednio na zbiorniku ziarna, rozładunkowym podajniku ślimakowym oraz z tyłu kombajnu. Przeprojektowano również osłony boczne maszyny, dzięki czemu użytkownicy nowych modeli nie będą już musieli tracić czasu na zdejmowanie kilku osobnych elementów. Nowa, perforowana podłoga rozdrabniacza daje większy obszar oddzielania w wymagających warunkach roboczych i obniża i tak śladowe straty ziarna prawie do zera.

Goliat w nowym wydaniu

Firma Krukowiak wprowadzi na rynek zmodernizowaną serię opryskiwaczy przyczepianych Goliat.

Seria opryskiwaczy Goliat przeszła prawdziwą metamorfozę. Stosowane do tej pory zbiorniki z laminatu zostały zastąpione przez nowocześniejsze i trwalsze zbiorniki z polietylenu. Nawet rolnicy, którzy sceptycznie podchodzili do zbiorników z tworzywa sztucznego przekonali się do zalet, które zastosowanie tego materiału niesie dla użytkownika – większą trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne oraz łatwość w utrzymaniu czystości. Zmiana zbiornika wymusiła zmiany także w konstrukcji opryskiwacza – tradycyjna rama z profili zamkniętych zastąpiona została ramą z profilowanej blachy stalowej. Taka konstrukcja oferuje zwiększoną sztywność i wytrzymałość ramy przy jednoczesnym zmniejszeniu masy opryskiwacza. Ponadto taka konstrukcja eliminuje ryzyko gromadzenia się cieczy wewnątrz ramy, przez co unika się powstania ognisk korozji w niewidocznych miejscach.

Mimo zmiany zbiornika udało się utrzymać atrakcyjną cenę opryskiwaczy tej serii. Posiadają one nieco niższy standard wyposażenia niż profesjonalna seria Goliat Plus, jednak są to nadal maszyny w pełni spełniające obecne standardy oraz oferujące komfort i bezpieczeństwo pracy. Seria o pojemności 2500 litrów wyposażone w belki hydrauliczne od 18 do 21 metrów składane zależnie lub niezależnie wyposażona jest m. in. w rozwadniacz boczny, skrętny zaczep, elektryczne sterowanie układem cieczowym i hydraulicznym z kabiny ciągnika, oświetlenie drogowe i pięciopozycyjne głowice rozpylaczy.

Seria Goliat to kompromis między ceną a jakością producent udowadnia, że tani opryskiwacz wcale nie musi być słabo wyposażony lub wykonany z materiałów gorszej jakości.

Wały Tytan w nowym wydaniu

Firma Expom Krośniewice rozszerza ofertę wałów Tytan. Od tego roku dostępne będą narzędzia o szerokości roboczej do 8,3 m.

Wały Cambridge Tytanprzeznaczone są do zagęszczania wierzchniej warstwy gleby bezpośrednio po orce, przed siewem lub po siewie oraz tworzenia jej gruzełkowatej strukturze. Szczególnie przydatne są na glebach zwięzłych, ilastych gdzie znakomicie rozdrabniają wyorane skiby, grudy – jednocześnie zagęszczają i wyrównując wierzchnią warstwę gleby.

Zastosowany nowoczesny system HYDRO-PRESS zapewnia równomierny nacisk wszystkich sekcji wału na glebę. Dzięki specjalnemu profilowi pierścienie wału wnikają w glebę i powodują jej powierzchniowe zagęszczenie. Znaczna waga na metr szerokości powoduje wystarczające utwardzenie i wyrównanie warstwy ornej. Dzięki temu nie tworzą się głębokie koleiny podczas kolejnych przejazdów, a z uwagi na lepszą kapilarność gleby uzyskuje się znaczne wyższą zdolność wschodów.

Propozycja dla sadowników

Firma Metaltech wprowadza do oferty wóz wysokiego podnoszenia „Rapid csm 15". Ten pojazd to

tzw. „Pogromca grochu" i nowość na rynku polskim (oficjalnie jest tylko kilku producentów na świecie). Rapid służy do transportu ziaren zbóż, nasion roślin strączkowych, kukurydzy oraz kukurydzy w kolbach pomiędzy kombajnem a przyczepami transportowymi. Zastosowanie wozu pozwala eliminować przestoje kombajnów związane z rozładunkiem, zachować ciągłość pracy, zwiększając przy tym ich wydajność.

Najważniejszymi elementami wozu są: rama podwozia zawieszona sztywno na jednej osi, rama wysypowa (realizująca podnoszenie skrzyni ładunkowej) oraz skrzynia ładunkowa zawieszona jednostronnie na ramie wysypowej i wywracana o zadany kąt poprzez zespół cylindrów hydraulicznych. Wóz może być wyposażony w nadstawy objętościowe, stopę podporową, pełne oświetlenie LED, kamerę, uchylną burtę boczną (dodatkowo z możliwością demontażu), listwę zsypową hydrauliczną, kliny podporowe, drabinkę inspekcyjną, okna wziernikowe, instalację hamulcową drogową, skrzynkę narzędziową, zbiornik na wodę. Maszyna powstawała we współpracy z największymi krajowymi plantatorami warzyw. Dzięki czemu powstał produkt o bardzo szerokim zastosowaniu i spełniający wszystkie założone funkcje. Dodatkowo okazało się że wóz może być wykorzystywany również w innych gałęziach produkcji rolniczej i sadowniczej.

Przyczepy. Rynek się kurczy

W sierpniu zarejestrowano 360 nowych przyczep rolniczych. Taki wynik oznacza, że sprzedaż w porównaniu z lipcem spadła o 53 proc., a w odniesieniu do analogicznego okresu roku ubiegłego jest niższa o 21 proc. – informuje agencja Martin & Jacob, monitorująca rynek rolniczy.

W przeciągu dwóch kolejnych miesięcy - od czerwca do sierpnia - rynek nowych przeczep rolniczych skurczył się o blisko 75 proc. Doskonałe pierwsze półrocze nie zwiastowało aż tak dużego spadku liczby rejestracji w kolejnych miesiącach. Załamanie rynku dotknęło niemal wszystkich producentów. Podobnie jak na rynku ciągników, sprzedaż przyczep wyhamowała w skutek braku wsparcia z funduszy zewnętrznych. Nie bez znaczenia jest tutaj także długotrwała susza, która w wielu regionach przyniosła znaczny spadek plonowania zbóż, co z kolei przełożyło się na mniejsze zapotrzebowanie na transport i większą zachowawczość inwestycyjną rolników – mówi Mariusz Chrobot z firmy Martin & Jacob.
Kolejny miesiąc z rzędu największą sprzedaż odnotował Pronar. Narwiański producent zarejestrował w sierpniu 155 nowych przyczep. Mimo że jest to wynik wyższy o 2 sztuki w porównaniu z rokiem ubiegłym, w skali miesięcznej sprzedaż Pronaru spadła o 48 proc. Minimalnie wzrósł natomiast udział rynkowy marki – z 39,41 proc. do 39,66 proc. Zaraz za liderem plasuje się ponownie MetalFach, która w sierpniu br. sprzedał 53 przyczepy rolnicze. Oznacza to jednak spadek zarówno w porównaniu z ubiegłym miesiącem (o prawie 55 proc.), jak analogicznym okresem roku 2014 (tu jednak mniejszy – o 19 proc.). Na ostatnim miejscu podium utrzymał się w tym miesiącu Wieton z rejestracją 26 maszyn. Również dla tej firmy oznacza to spadek sprzedaży. W sierpniu ubiegłego roku sprzedano bowiem 6 sztuk więcej, a w lipcu br. aż 52 sztuki więcej.
Segmentem ładowności, który cieszy się największą popularnością wśród klientów, stale pozostaje przedział 10–12 ton. W sierpniu zarejestrowano 101 przyczep o takiej ładowności.
(MCH)

Nowe ciągniki rolnicze – sprzedaż wciąż pod kreską

Sierpień to kolejny po lipcu miesiąc, w którym sprzedaż nowych ciągników rolniczych spadła. Zarejestrowano zaledwie 655 sztuk, czyli o 16 proc. mniej niż w lipcu i o 35 proc. mniej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego – informuje agencja Martin & Jacob, monitorująca rynek rolniczy.

Fot. Pixabay.com

Dokładnie przed rokiem informowaliśmy o niezbyt wysokiej sprzedaży ciągników, a przypomnijmy, że wówczas licznik rejestracji zatrzymał się na poziomie 1007 sztuk. Tak słabego sierpnia jak obecnie nie było co najmniej od 10 lat.
-Zgodnie z przewidywaniami w sierpniu nie obserwowaliśmy poprawy na rynku nowych ciągników rolniczych. Długotrwała susza, okres wzmożonych prac polowych w związku ze żniwami i brak zewnętrznych źródeł finansowania, to czynniki, które przełożyły się na dramatycznie niską liczbę rejestracji – mówi Mariusz Chrobot z firmy Martin & Jacob.

Lider w niebiesko-białej koszulce

W sierpniu 146 nabywców zdecydowało się na zakup nowego ciągnika marki New Holland, co dało temu producentowi pewne pierwsze miejsce w rankingu najchętniej wybieranych marek. New Holland poprawił co prawda lipcowy wynik o 14 proc., ale w porównaniu z analogicznym okresem roku 2014 rezultat tego producenta jest niższy o 27 proc. Na miejscu drugim ulokował się John Deere. Producent zza oceanu zarejestrował 105 nowych ciągników rolniczych, a więc o 19 proc. mniej niż przed miesiącem i o 41 proc. mniej niż przed dwunastoma miesiącami. Podium z 64 sztukami na koncie zamyka Zetor. Wynik czeskiego producenta jest niższy od lipcowego o 36 proc. i o 34 proc. niższy od tego osiągniętego przed rokiem. Tuż za podium, ze stratą 9 sztuk do Zetora, ulokowała się Kubota.

Przewrót w klasyfikacji modeli

Sierpień przyniósł radykalną zmianę w klasyfikacji najchętniej wybieranych modeli. Na pierwszym miejscu znalazł się New Holland TD 5.85, na którego zdecydowało się 32 nabywców, a więc o 357 proc. więcej niż przed dwunastoma miesiącami. Wiceliderem z 15 rejestracjami został Zetor Major 80. W porównaniu z analogicznym okresem roku 2014 o 42 proc. nabywców mniej zdecydowało się na zakup tego konkretnego ciągnika. Podium wśród najchętniej wybieranych modeli zamyka Ursus C380. Traktor polskiego producenta wybrało w sierpniu 12 kupujących.

Mazowsze znowu górą

Kolejny miesiąc z rzędu woj. mazowieckie przoduje w sprzedaży nowych ciągników rolniczych. W sierpniu zarejestrowano tam 121 sztuk, czyli o 14 proc. mniej niż miesiąc wcześniej i o 36 proc. mniej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego. Za Mazowszem uplasowała się Wielkopolska, w której sprzedało się 96 nowych traktorów, a więc o 12 proc. mniej niż w lipcu i o 37 proc. mniej niż przed dwunastoma miesiącami. Na miejscu trzecim – z wynikiem 65 rejestracji – Lubelskie. Taki rezultat oznacza dla Lubelszczyzny spadek sprzedaż zarówno w porównaniu do ubiegłego miesiąca, jak i analogicznego okresu roku 2014, odpowiednio o 11 i 18 proc.

Marcin Chrobot
agencja Martin & Jacob,
monitorująca rynek rolniczy

SPRZEDAŻ NOWYCH CIĄGNIKÓW ROLNICZYCH W SIERPNIU 2015
(mierzona liczbą rejestracji)

Marka	Liczba ciągników rolniczych w marcu	Udział rynkowy %	Zmiana proc. w stosunku do 2014 r. [Marz15-Marz14]
NEW HOLLAND	146	22,29%	-26,63 %
JOHN DEERE	105	16,03%	-40,68%
ZETOR	64	9,77%	-34,02%
KUBOTA	55	8,40%	-41,49%
CASE IH	54	8,24%	-40,00%
DEUTZ-FAHR	47	7,18%	-17,54%
CLAAS	31	4,73%	-32,61%
URSUS	28	4,27%	47,37%
FARMTRAC	21	3,21%	-30,00%
VALTRA	19	2,90%	-5,00%
POZOSTAŁE	85	12,98%	-52,25%
	655	100,00%	-34,96%

Źródło: AgriTrac 2005-2015

NOTOWANIA

Ceny targowiskowe w woj. pomorskim za okres od 14.09.2015 r. do 18.09.2015 r.

Targowisko / Miejscowość	Buraki ćwikłowe młode 1.00 kg	Cebula młoda 1.00 kg	Fasola szparagowa 1.00 kg	Jabłka 1.00 kg	Jaja 1 szt.	Kalafior 1 szt.	Kapusta 1 szt.
Chojnice	0,50-1,00	1,40-2,00	14,00-15,00	1,00-2,20	0,45-1,00	2,00-2,50	1,50-2,00
Dzierzgoń		2,00		3,50	0,50		
Gdańsk	2,00	2,50	9,50-12,00			3,50-4,50	3,50
Kartuzy		2,80		3,50	0,80	3,50	3,50
Kościerzyna	0,90-1,00	1,40-2,20	7,00-8,00	1,50-3,50	0,50-0,80	2,50-4,00	2,50-3,00
Kwidzyn		2,00		3,50	0,60		
Starogard	1,20	1,80		3,00	0,40-0,60	3,00	2,80
Tczew	1,50-2,00	2,00-3,00		3,50		2,00-3,50	3,50-4,00

Targowisko / Miejscowość	Marchew 1.00 kg	Ogórek długi 1.00 kg	Ogórek gruntowy 1.00 kg	Papryka 1.00 kg	Pietruszka 1.00 kg	Por 1.00 kg	Por 1.00 szt.	Pomidory 1.00 kg
Chojnice	1,50-2,00	3,00-4,00	2,00-3,00	4,50-8,50	2,50-4,50	3,50-4,50		3,00-5,00
Gdańsk	2,50		3,00-4,00	5,50	8,00-8,50		2,00	4,0-8,00
Kartuzy	1,20-2,00		2,80	3,00-4,00			3,00	4,30-5,50
Kościerzyna	1,20-2,00	2,90	1,50-4,00	2,80-5,00	5,00-6,00		1,50-2,00	2,80-5,00
Starogard	1,80	4,00	3,00	5,50	6,00		2,00	4,50-7,00
Tczew	1,50-2,00		2,50-3,50	6,00	10,00	7,00		4,00-6,50

Targowisko / Miejscowość	Seler 1.00 kg	Rzodkiewka 1 pęczek	Śliwka 1.00 kg	Maliny 1.00 kg	Ziemniaki 1.00 kg
Chojnice	2,50-3,50	1,50	3,00-4,50	18,00	0,60-1,00
Dzierzgoń					1,00
Gdańsk	8,00	1,80	5,00-5,50	16,00-20,00	1,20
Kartuzy	7,00				1,00
Kościerzyna	5,00	1,50	3,00-5,00	18,00-20,00	0,90-1,00
Kwidzyn					1,20
Starogard	8,00	1,00			1,00
Tczew	7,00				1,00-1,20

Źródło. PODR Gdańsk

Tam *warto* być!

- **01.10.2015**
  Zmianowanie jako istotny element w integrowanej produkcji zbóż"-Słupsk
- **02-04.10.2015**
  Garden Arena.
  Targi Ogrodnicze
  - Ostróda, Expo Arena Mazury
- **14.10.2015**
  Konferencja „Sprzedaż bezpośrednia w produkcyjnym gospodarstwie-Stare Pole
- **20.10. 2015**
  Konferencja agroturystyczna
  - Gdańsk. PODR
- **05.11.2015** **Konferencja „Współpraca się opłaca – rolnictwo i przetwórstwo ekologiczne jako szansa dla zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich województwa pomorskiego"- Gdańsk, PODR**

Sprawdź wybór!

1000 rodzajów **źródeł światła**

49,90 /opak.

Zestaw 2 x LED LEXMAN
15 W. E27. Kl.: A+. Strumień świetlny: 1300 lm. Barwa światła: 3000 K.
kod 45204873

13,95 8,90 /szt.
TANIEJ o 36%

Żarówka halogenowa GLOB LEXMAN
77 W. E27. Kl.: D. Strumień świetlny: 1326 lm. Barwa światła: 2700 K.
kod 44443140

19,95 /opak.

Zestaw 5 x halogen LEXMAN
46 W. E14. Strumień świetlny: 702 lm. Kl.: D. kod 45204593

39,90 /opak.

Zestaw 2 x LED FILAMENT LEXMAN
4 W. E14. Kl.: A++. Strumień świetlny: 400 lm. Barwa światła: 2700 K.
kod 45204691

49,90 /opak.
OFERTA SPECJALNA

Zestaw 2 x LED OSRAM
10 W. E27. Kl.: A+. Strumień świetlny: 806 lm. Barwa światła: 2700 K.
kod 45250996

34,95 29,90 /opak.
TANIEJ o 14%

Zestaw 2 x LED NOXA
10 W. GU10. Kl.: A++. Strumień świetlny: 806 lm. Barwa światła: 3000 K.
kod 45130421

39,90 /opak.

Zestaw 2 x LED
3,5 W. G9. Kl.: A+. Strumień świetlny: 250 lm. Barwa światła: 2700 K.
kod 45280466

18,95 /opak.
OFERTA SPECJALNA

LED KANLUX PŁOM
6 W. E14. Kl.: A+. Strumień świetlny: 500 lm. Barwa światła: 3000 K.
kod 45250982

Czekamy na Ciebie w Leroy Merlin:

Gdańsk
ul. Szczęśliwa 7
80-176 Gdańsk

C.H. Port Rumia
ul. Grunwaldzka 108
84-230 Rumia

Oferta ważna od 30.09 do 03.11.2015 r.

LEROY MERLIN
dla domu z pomysłem