

# aktualności



KUJAWSKO-POMORSKI  
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO  
w Minikowie

## BIULETYN INTERNETOWY

NR 3/2017 (129)

15 marca

BIULETYN

Kujawsko-Pomorski  
Ośrodek Doradztwa  
Rolniczego  
w Minikowie  
89-122 Minikowo  
tel. 52 386 72 00  
www.kpodr.pl  
sekretariat@kpodr.pl

### SPIS TREŚCI

Siewy zbóż jarych	1
Pierwsza dawka azotu w zbożach	3
Poprawiamy strukturę gleby	4
Wyniki pomiarów meteorologicznych	5
Badanie pogłowia świń	5
Notowania cenowe	6
Rosną najniższe emerytury	6
Zamiast mleka – bydło mięsne	7
KPODR zaprasza	8

### KPODR zaprasza

**Konferencja**  
„Innowacyjne rozwiązania w chlewni”  
17 marca, Minikowo



**XXV Forum Pszczelarzy**  
25 marca, Przysiek k. Torunia



**Konferencja**  
„Organizacja i funkcjonowanie grup producentów rolnych  
w świetle aktualnych uregulowań prawnych”  
31 marca, Przysiek



Więcej informacji na [www.kpodr.pl](http://www.kpodr.pl).

## PRODUKCJA ROŚLINNA

### ZBOŻA

### Wczesne siewy wskazane

Dla roślin jarych szczególnie ważna jest wilgoć nagromadzona przez zimę. Warto o tym pamiętać, zwłaszcza, że w ostatnich latach wiosną i latem występuje duży deficyt wody. W naszym regionie w tym roku opady śniegu nie były duże, a deszczu na razie też niewiele. Dlatego wczesne siewy, zwłaszcza zbóż jarych i roślin strączkowych, są koniecznością. Tak też większość rolników postępuje. W tym roku będą także niewielkie straty w rzepaku i jęczmieniu ozimym i pojedyncze kawałki pól trzeba będzie przesiać.

Warto pamiętać, że każdy przejazd z narzędziami uprawowymi to strata części wilgoci nagromadzonej po zimie. Dlatego należy przestrzegać zasady, że im mniej przejazdów, tym lepiej i stosować przede wszystkim agregaty uprawowo-siewne. Także w tym roku jest to szczególnie ważne, ponieważ nie zostały jeszcze odbudowane zapasy wody w głębszych warstwach gleby.

**W tym roku niektórzy rolnicy zastanawiają się, jak będą plonować słabo rozkrzewione jesienią pszenica ozima i pszenżyto. Na pewno można przyspieszyć i poprawić krzewienie, wprowadzając najszybciej jak się da nieco większą dawkę azotu mineralnego w formie saletry amonowej.**

Przed nami siewy jarych, więc jak co roku przypominamy:

- Zawsze należy wysiewać nasiona sprawdzone, o znanej sile i energii kiełkowania, zdrowe, dobrze wykształcone. Spełnienie tego wymogu jest jednym z podstawowych warunków uzyskania dobrych, wyrównanych wschodów. Najlepiej wysiać każdego roku nasiona kwalifikowane, zakupione w specjalistycznych firmach hodowlano-nasiennych.
- Pszenice należy siać na najlepszych stanowiskach (po motylkowatych, rzepaku, wczesnych ziemniakach), a jęczmień jary – po późno schodzących okopowych. W razie konieczności siewu zbóż po sobie trzeba unikać uprawiania rok po roku tego samego gatunku, ale po owsie można wysiać każdy gatunek zboża.
- Ilość wysiewu zależy od siły kiełkowania i masy 1000 ziaren oraz od technologii siewu. Liczbę ziaren wysiewanych w optymalnym terminie dla uzyskania optymalnej obsady roślin podano w tabeli na str. 2. Norma według IUNG dotyczy technologii intensywnych, z użyciem nowoczesnego sprzętu zapewniającego precyzyjny siew. Natomiast dla technologii tradycyjnych normy podaje IHAR, w zależności od rodzaju gleby.



Gatunek zboża	Norma wg IUNG dla technologii intensywnych	Normy wg IHAR dla technologii tradycyjnych			
		gleby bardzo dobre	gleby dobre	gleby słabe	gleby bardzo słabe
Pszenica jara	360	450	500	600	x
Pszenżyto jare	450	450	500	550	x
Jęczmień jary	280	310	340	360	x
Owies	400	500	550	580	600

Aby obliczyć faktyczną ilość wysiewu w kg/ha, należy optymalną liczbę nasion przypadającą na 1 m<sup>2</sup> pomnożyć przez masę 1000 nasion wyrażoną w gramach i podzielić przez 100. Uzyskaną wielkość trzeba następnie skorygować dzieląc ją przez ułamek dziesiętny wartości siły kiełkowania (np. 0,95), a na koniec zmniejszyć (wczesny siew) lub zwiększyć (opóźniony siew) o 5–15%, w zależności od terminu siewu.

Dla uzyskania dobrych, równych wschodów konieczne jest także prawidłowe przygotowanie pola. Agregat uprawowy lub uprawowo-siewny powinien zapewnić umieszczenie nasion na odpowiednio zagęszczonym podłożu na właściwej głębokości oraz pełne przykrycie ich glebą. Prawidłowa głębokość siewu wynosi 2–3 cm na glebach cięższych oraz 4–5 cm na glebach lekkich. Zbyt płytko wysiane nasiona są narażone na negatywne czynniki zewnętrzne (ptaki, brak wilgoci), a zbyt głęboki siew opóźnia wschody i tworzy mniej korzystną strukturę siewek, co w efekcie powoduje słabsze krzewienie.

Termin siewu zbóż jarych jest uzależniony od możliwości wejścia w pole po zimie, gdyż gleba musi obeschnąć po zejściu śniegu

i ogrzać się. W naszym województwie najkorzystniej jest, jeśli takie warunki wystąpią na przełomie marca i kwietnia. Jest to najlepszy okres dla siewu zbóż jarych, przy czym najpierw należy wysiać pszenżyto i owies (20 III – 3 IV), następnie pszenicę (20 III – 10 IV), a na końcu – jęczmień i mieszanki zbożowe (20 III – 10 IV).

W ostatnich latach warunki pogodowe sprzyjają wcześniejszym zasiewom, więc i w tym roku może okazać się, że nastąpią one dekadę wcześniej. Przyspieszenie siewu owsa, pszenżyta jarego i pszenicy jarej jest jak najbardziej wskazane, gdyż gatunki te potrzebują więcej wilgoci i dobrze znoszą okresowe ochłodzenie.

W oziminach po dość lekkiej zimie można spodziewać się zwiększonej presji ze strony chwastów zimujących. Dlatego wcześniej należy dokonać lustracji i określić skalę zagrożenia. Jeśli jest taka potrzeba, trzeba wcześniej zareagować zabiegiem chwastobójczym, ponieważ każde opóźnienie będzie wymagało zwiększenia dawek substancji czynnych, a skuteczność może okazać się mniejsza.

Marek Radzimierski

## Zalecane odmiany jare

W poprzednich biuletynach podaliśmy charakterystykę odmian zbóż jarych badanych przez COBORU w latach 2014-2016 na obszarze całej Polski. Oprócz takich badań prowadzone jest Porejestrowe Doświadczalnictwo Odmianowe (PDO) stanowiące porównanie wybranych odmian w naturalnych warunkach na terenie województwa.

Obok prezentujemy listę zalecanych odmian zbóż jarych (LOZ) do uprawy na rok 2017 w naszym regionie. Koordynatorem PDO w województwie kujawsko-pomorskim jest Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrzastowie.

Ponieważ najnowsze odmiany przeważnie dopiero wchodzi na rynek, dostępność ich ziarna siewnego jest ograniczona głównie do gospodarstw prowadzących reprodukcję. Dobrą okazją zasięgnięcia informacji odmianowej są Dni Pola organizowane przez ośrodki doradztwa rolniczego, firmy hodowlane czy IHAR.

Marek Radzimierski

Lp.	Gatunek / odmiana	Okres badań w PDO	Rok włączenia do LOZ
<b>Pszenica zwyczajna jara</b>			
1	Arabella (A)	od 2011	2013
2	Goplana (A)	od 2015	2017
3	Harenda (B)	od 2014	2015
4	KWS Torridon (A)	od 2012	2013
5	Tybalt (A)	od 2005	2007
<b>Pszenżyto jare</b>			
1	Dublet	od 2006	2007
2	Mazur	od 2014	2015
3	Sopot	od 2015	2017
<b>Jęczmień jary – typ pastewny</b>			
1	Basic	od 2011	2013
2	Ella	od 2012	2014
3	KWS Atrika	od 2013	2015
4	KWS Olof	od 2010	2011
5	Paustian <sup>R</sup>	od 2016	2017
6	Penguin	od 2013	2015
7	Soldo	od 2013	2014
<b>Owies nagonasienny</b>			
1	Nagus	od 2011	2013

<sup>R</sup> – odmiana wstępnie rekomendowana

## Ile azotu?

W poprzednim biuletynie pisaliśmy o znaczeniu i zasadach wczesnego dokarmiania zbóż azotem. Teraz spróbujemy ustalić dawki nawozów azotowych.

Przypominamy, że w rozwoju zbóż wyróżnia się trzy okresy największego zapotrzebowania na azot, kiedy należy zastosować nawożenie:

- pierwsza dawka wczesnowiosenna kończy tworzenie pędów (krzewienie), zwłaszcza przy później sianych oziminach, ale przede wszystkim niezbędna jest ze względu na budowanie kłosek i kwiatków, co decyduje o wielkości kłosa;
- druga dawka kończy budowę kłosa i chroni przed nadmierną redukcją pędów i kłosek w kłosie (tzw. wielki okres);
- trzecia dawka uzupełnia ewentualne niedobory z mineralizacji oraz dostarcza azot dla wytworzenia odpowiedniej ilości białka.

Pszenice potrzebują dość wysokiego nawożenia azotowego: przy plonach w granicach 5,5–7 t/ha stosuje się wiosną od 130 do 170 kg N/ha. Dzieląc dawkę można nawozić azotem w okresach największego zapotrzebowania roślin, a dzięki temu ograniczyć jego straty do minimum. Dlatego w zbożach całkowitej ilości azotu nie stosuje się jednorazowo, lecz zwykle w dwóch dawkach, a przy bardzo dużym zapotrzebowaniu – w trzech. Dla uzyskania wyższych plonów dawki będą wysokie – wynika to z faktu, że pszenica na każdą tonę ziarna pobiera 23–25 kg azotu (czyli do wytworzenia np. 10 ton ziarna pszenica pobierze co najmniej 230 kg N). Część azotu dostępna będzie z zasobów glebowych (im lepsza gleba i lepszy przedplon, tym więcej). Jednak niezbędnym warunkiem uzyskania wysokich plonów jest dostępność wody. Na wytworzenie 1 tony ziarna pszenica potrzebuje około 30 litrów wody na 1 m<sup>2</sup> w okresie od początku kwietnia do 10–15 lipca.

Przykładowe dawki azotu pod pszenicę ozimą na wiosnę, kg/ha

Plon szacowany	Przedplon i termin siewu	1 dawka BBCH 21–28	2 dawka BBCH 30–32	3 dawka BBCH 32–39	Razem
9–10 t/ha, gleby najlepsze	dobry przedplon, wczesny siew	35–40	60	80	175–180
8–9 t/ha, gleby bardzo dobre	dobry przedplon, późny siew	65–70	60	60	185–190
7–8,5 t/ha, gleby dobre	słaby przedplon, późny siew	80–90	50	60	190–200
6–7 t/ha, gleby średnie/dobre	dobry przedplon, wczesny siew	30–40	60–70	50–60	140–170
5–6,5 t/ha, gleby średnie	dobry przedplon, późny siew	65–70	65–80	–	130–150

Wysokie dawki azotu należy stosować wówczas, gdy obsada pędów kłosonośnych jest wystarczająca dla osiągnięcia zakładanego plonu (600–650 dobrze rozwiniętych pędów).

Przykładowe dawki azotu pod pszenżyto ozime na wiosnę, kg/ha

Plon szacowany	Gleba i stanowisko	1 dawka BBCH 21–28	2 dawka BBCH 30–32	3 dawka BBCH 32–39	Razem
8,5–9,5 t/ha	najlepsze	30–35	60–65	60–70	150–165
7,5–8,5 t/ha	bardzo dobre (gliniaste)	55–60	65–70	50	170–180
6–7 t/ha	średnie/dobre	55–60	45–50	60	160–170
5–6 t/ha	gleba średnia (piaszczysta)	65–70	65–80	–	130–150

Jęczmień ozimy pobierze na zbudowanie 1 tony plonu ziarna 20–22 kg azotu (nawet do 32 kg), a więc np. dla plonu 9 t/ha co najmniej 180–198 kg/ha.

Przykładowe dawki azotu pod jęczmień ozimy na wiosnę

Plon szacowany	Gleba i stanowisko	1 dawka BBCH 21–28	2 dawka BBCH 30–32	3 dawka BBCH 37–49	Razem
8,5–9,5 t/ha	najlepsze	25–30	55–60	55–60	135–150
7,5–8,5 t/ha	bardzo dobre (gliniaste)	35–40	70–80	60	165–180
6–7 t/ha	średnie/dobre	35–40	65–70	40–45	140–155
5–6 t/ha	średnie	35–50	65–80	–	100–130

Jęczmień ozimy, tak jak pszenica i pszenżyto, dobrze reaguje plonem na nawożenie azotowe, ale ma większą skłonność do wylegania. Dlatego planując wysokie plony przy wysokich dawkach nawożenia azotem trzeba pamiętać o zastosowaniu wiosną środków zapobiegających wyleganiu.

## Poprawiamy strukturę gleby

We współczesnym rolnictwie coraz powszechniejszym zjawiskiem jest degradacja gleby spowodowana ograniczeniem nawożenia organicznego oraz nieprawidłowym, uproszczonym zmianowaniem. Organizmy glebowe potrzebują do swego rozwoju świeżej materii organicznej. Gdy jej nie ma w glebie, zaczynają rozkładać próchnicę. Prowadzi to do niszczenia struktury gleby oraz konieczności zwiększania nawożenia mineralnego, co dodatkowo przyspiesza mineralizację próchnicy i zachowanie żyzności gleby staje się coraz trudniejsze.

Lekarstwem na te problemy zdaje się być wprowadzenie do płodozmianu roślin bobowatych (motylkowatych) drobnonasiennych. Na właściwą strukturę gleby szczególnie oddziałują rośliny o silnym systemie korzeniowym, takim jak wieloletnie rośliny motylkowe czy strączkowe grubonasienne. Pozostawiają one po sobie obfitą masę resztek poźniwnych, np. dla lucerny wynosi ona od 60 do 120 dt/ha masy korzeniowej. Poza lucerną, największą rolę w powstawaniu i utrzymaniu w glebie trwałej struktury gruzełkowej odgrywają koniczyny i mieszanki motylkowatych z trawami.

Szczególna rola mieszanek traw z bobowatymi drobnonasiennymi w kształtowaniu mechanicznych właściwości gleby wynika z różnych systemów korzeniowych obu grup roślin. Płytki system korzeniowy traw składa się z bardzo licznych korzeni włóśnikowych. Ich biomasa na trwałych użytkach zielonych często dorównuje, a nawet przewyższa ilość biomasy wytworzonej na powierzchni pola. Natomiast rośliny motylkowe dzięki głębokim korzeniom mogą pobierać wodę i składniki pokarmowe z poziomów niedostępnych dla traw, więc są dobrym ich uzupełnieniem w mieszankach. Takie mieszanki pozostawiają w glebie w całym profilu znacznie więcej biomasy korzeniowej niż uprawy jednogatunkowe.

Same rośliny bobowate drobnonasienne dzięki silnemu korzeniowi palowemu z licznymi korzeniami bocznymi działają na glebę drenująco, poprawiając jej właściwości fizyczne i przyczyniają się do jej przewietrzania oraz wykorzystywania przez rośliny składników pokarmowych i wody z podglebia. Ta zdolność przemieszczania z głębszych warstw

składników pokarmowych (a głównie wapnia, fosforu i magnezu) do górnych warstw gleby pozwala na znaczne zmniejszenie strat w nawożeniu. Składniki pokarmowe, które poprzez wymywanie w głębsze warstwy profilu glebowego rolnik mógłby stracić bezpowrotnie, w ten sposób są odzyskiwane, ponieważ „wbudowywane” są w część nadziemną i podziemną roślin uprawnych. Rolnik na takiej plantacji nie tylko może zaoszczędzić na nawożeniu wapniem, fosforem i magnezem. Charakterystyczną cechą roślin motylkowatych jest zdolność wiązania azotu atmosferycznego dzięki bakteriom symbiotycznym, dlatego zdecydowanie mniej nawozi się je azotem. Poza tym w resztkach poźniwnych (korzenie, obumarłe liście i łodygi) bobowatych pozostaje od 55 do 185 kg N/ha. Dzięki tym cechom motylkowe drobnonasienne są bardzo dobrym przedplonem, szczególnie dla zbóż i rzepaku.

Ponadto motylkowe drobnonasienne doskonale zacieniają glebę, co przeciwdziała niszczeniu jej struktury i hamuje rozwój chwastów.

Uprawa roślin wieloletnich na terenach falistych zapobiega także erozji.

Szczególnie ważnym zagadnieniem jest znaczenie bobowatych w ochronie środowiska naturalnego, gdyż rośliny te ograniczają skażenie wód podziemnych azotanami.

W podnoszeniu żyzności gleby znaczącą rolę odgrywają również podnoszące jej aktywność wydzieliny korzeniowe. Poprzez wprowadzanie do gleby dużej ilości masy organicznej w postaci resztek poźniwnych, motylkowe stymulują rozwój fauny i flory glebowej. Dlatego rośliny te znajdują zastosowanie w rekultywacji terenów zdegradowanych przez działalność gospodarczą człowieka.

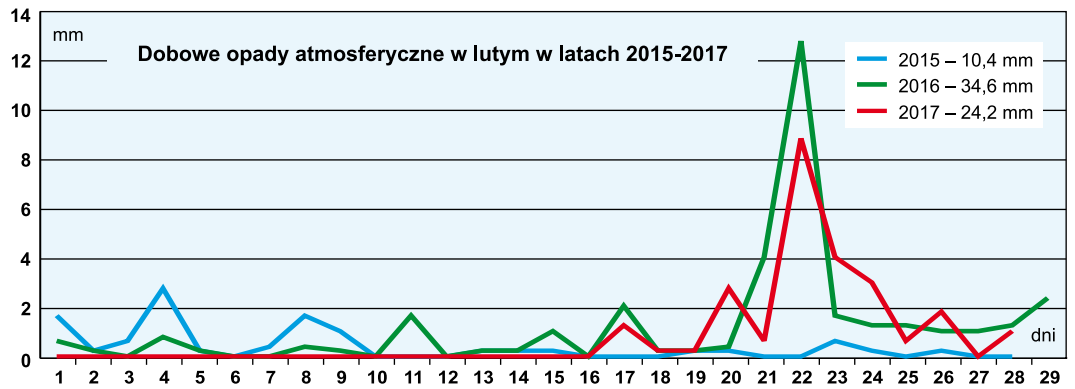
Rośliny motylkowe drobnonasienne odznaczają się bardzo dużymi zdolnościami produkcyjnymi. Wiele gatunków może być użytkowanych przez kilka lat, w systemie wielokośnym. Dzięki temu można zebrać rocznie 3–4 pokosy paszy o wysokiej zawartości białka, wapnia, fosforu, potasu, magnezu, mikroelementów, karotenu i witamin.

W Polsce gatunkami motylkowatych o podstawowym znaczeniu w produkcji pasz są koniczyna czerwona i biała oraz lucerna. Zostaną one omówione w oddzielnym artykule.

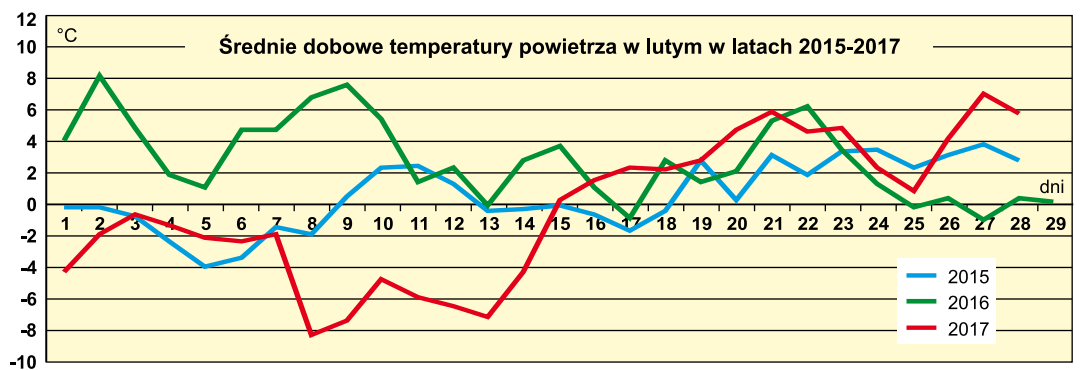
*Maria Sikora*



### Opady lutego



### Temperatury lutego



Pomiary prowadzono w stacji meteorologicznej w Minikowie koło Nakła nad Notecią.

opracowanie: Natalia Narewska

## PRODUKCJA ZWIERZĘCA

#### Statystyczne badanie pogłowia świń

Główny Urząd Statystyczny corocznie przeprowadza reprezentacyjne badania gospodarstw rolnych zajmujących się produkcją trzody chlewnej. Przeprowadzane są one trzy razy w roku, w miesiącach: marzec, czerwiec-lipiec, grudzień i dostarczają szczegółowych informacji na temat pogłowia trzody chlewnej oraz uzyskanej produkcji żywca wieprzowego.

W tym roku badania te przeprowadzane są w terminie od 1 do 17 marca.

Osoby fizyczne, których gospodarstwa rolne zostały wylosowane do badań, mogą udzielić wymaganych informacji między innymi poprzez: samodzielnie wypełnienie formularza przez Internet (1-5 marca) dostępnego na stronie <https://rolnictwo.stat.gov.pl>, rozmowę z teleankieterem w trakcie wywiadu telefonicznego (6-17 marca) lub rozmowę z ankieterem statystycznym w trakcie wywiadu bezpośredniego (6-17 marca).

Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej wytypowane do tego badania mogą udzielić informacji po-

zez: samodzielne wypełnienie formularza przez Portal Sprawozdawczy (1-9 marca) dostępnego na stronie <https://raport.stat.gov.pl/gus.ps/login/login.pa> lub rozmowę z teleankieterem w trakcie wywiadu telefonicznego (10-17 marca).

Tożsamość teleankietera można potwierdzić, dzwoniąc na numer infolinii: 22 279 99 99. Ankieterzy statystyczni bezpośrednio rozmawiający z respondentami okazują legitymację ze zdjęciem.

Piotr Sawa



### Ceny produktów rolnych i nawozów mineralnych

PRODUKT	ŚREDNIA 2016	STYCZEŃ 2017	LUTY 2017	ŚREDNIA 2017
<b>CENY TARGOWISKOWE PODSTAWOWYCH PRODUKTÓW ROLNYCH*, zł/dt</b>				
pszenica	74,50	77	76	77
żyto	56,64	-	59	59
jęczmień	69,58	71	74	73
pszenżyto	64,92	68	68	68
ziemniaki	96,83	82	85	84
<b>CENY SKUPU ŻYWCA NETTO*, zł/kg</b>				
żywiec wieprzowy	4,31	4,50	4,40	4,45
maciory	2,81	3,57	3,44	3,51
żywiec wołowy	7,33	7,52	7,55	7,54
krowy	5,02	5,07	5,09	5,08
<b>CENY SKUPU ZBÓŻ NETTO*, zł/dt</b>				
pszenica konsumpcyjna	62	66	66	66
pszenica paszowa	61	62	63	63
żyto konsumpcyjne	50	52	52	52
pszenżyto paszowe	54	57	58	58
jęczmień konsumpcyjny	54	58	57	58
jęczmień paszowy	55	57	58	58
<b>CENY NAWOZÓW MINERALNYCH NETTO, zł/dt</b>				
saletra amonowa 34%	114,83	107	109	108
mocznik 46%	134,17	134	135	135
superfosfat wzbogacony 40%	141,50	139	137	138
sól potasowa 60%	146,00	138	138	138
Polifoska 6	162,00	150	151	151

\* na podstawie „Systemu Notowań” KPODR Minikowo: [www.ceny.kpodr.pl](http://www.ceny.kpodr.pl)

opracowanie: Michalina Jopek

## Rolnicze ubezpieczenia społeczne

### Rosną najniższe emerytury

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego informuje, że od 1 marca 2017 roku kwoty świadczeń emerytalno-rentowych przysługujących do 28 lutego 2017 roku podlegają podwyższeniu wynoszącemu 100,44%, nie mniej niż o kwotę 10 zł, jednak emerytura nie może być mniejsza niż 1000 zł, nawet jeśli zostanie wyliczona poniżej tej kwoty. Podwyżka do 1000 zł obejmie 34% uprawnionych emerytów i rencistów. Dotychczas podstawowa emerytura rolnicza wynosiła 882 zł.

Nastąpiły także istotne zmiany dotyczące wysokości zasiłku macierzyńskiego. Został on upodobniony do świadczenia rodzicielskiego w systemie powszechnym. Wcześniej zasiłek macierzyński był w Kasie jednorazowym świadczeniem z ubezpieczenia wypadkowego, chorobowego i macierzyńskiego. Odpowiadał czterokrotności emerytury podstawowej. Obecnie jest okresowym świadczeniem z ubezpieczenia emerytalno-rentowego. Jest

wypłacany comiesięcznie przez rok, w kwocie 1000 zł na dziecko.

Od 1 marca 2017 roku wysokość renty socjalnej wynosi 840 zł, a łączna wysokość renty socjalnej i renty rodzinnej rolniczej nie może przekroczyć kwoty 2000 zł (przy czym rentę socjalną można maksymalnie obniżyć do 100 zł).

Od zwaloryzowanej kwoty świadczenia emerytalno-rentowego zostanie potrącona zaliczka na podatek dochodowy i składka na ubezpieczenie zdrowotne. KRUS przewiduje, że waloryzacją objętych zostanie około 1,2 mln emerytów i rencistów.

Bez względu na wysokość osiąganego przychodu nie podlegają zawieszeniu ani zmniejszeniu świadczenia osób, które mają ustalone prawo do emerytury rolniczej i osiągnęły powszechny wiek emerytalny. Emeryci ci mogą zarabkować bez ograniczeń. Dotyczy to również osób uprawnionych do częściowej emerytury rolniczej.

Piotr Sawa



### Zamiast mleka – bydło mięsne

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi opracowuje projekt Rady Ministrów w sprawie realizacji przez Agencję Rynku Rolnego zadań związanych z ustanowieniem **nadzwyczajnej pomocy dostosowawczej dla producentów mleka i rolników w innych sektorach hodowlanych**. Projektowane rozporządzenie dotyczy wprowadzenia w życie rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2016/1613 z 8 września 2016 roku.

#### Pomoc będzie udzielana, jeżeli producent mleka:

- 1) w dniu złożenia wniosku o udzielenie pomocy posiadał w stadzie nie więcej niż 30 krów typu użytkowego (mleczny lub kombinowany) w wieku przekraczającym 24 miesiące, zgłoszonych i zarejestrowanych w ARiMR;
- 2) w 2016 roku sprzedał podmiotom skupującym mleko w ilości nie mniejszej niż 5 tys. kg;
- 3) w okresie od dnia złożenia wniosku o udzielenie pomocy do 30 czerwca 2017 roku dokonał zakupu:
  - a) co najmniej jednej jałówki w wieku przekraczającym w dniu zakupu 6 miesięcy i nieprzekraczającym 36 miesięcy, lub
  - b) buhaja w wieku przekraczającym 13 miesięcy w dniu zakupu (...)
    - dla których wystawiono świadectwo potwierdzające pochodzenie tych zwierząt (zwierzęta pochodzące ze stad, w których prowadzona jest ocena wartości użytkowej bydła typu użytkowego mięsnego).

#### Otrzymując dotację, hodowca zobowiązuje się:

- a) do utrzymania w okresie nie krótszym niż 36 miesięcy od dnia doręczenia decyzji o udzieleniu pomocy jałówek lub buhaja, do których będzie udzielona pomoc;
- b) do zaprzestania w okresie nie dłuższym niż 36 miesięcy od dnia doręczenia decyzji o udzieleniu pomocy sprzedaży mleka podmiotom skupującym;

- c) że w okresie 12 miesięcy rozpoczynającym się po upływie miesiąca, w którym producent mleka zaprzestał sprzedaży mleka podmiotom skupującym, nie będzie sprzedawał mleka podmiotom skupującym, przy czym ewentualne wznowienie sprzedaży mleka może nastąpić nie wcześniej niż od 1 stycznia 2019 roku.

#### Pomoc będzie udzielana do zakupionych:

- jałówek – w liczbie nie większej niż 20 sztuk;
- buhaja – w liczbie nie większej niż 1 sztuka (tylko wtedy, gdy do 30 czerwca 2017 roku hodowca będzie posiadał stado jałówek lub krów ras mięsnych w liczbie co najmniej 20 sztuk).

#### Kwota pomocy udzielonej producentowi mleka ma wynieść:

- 1 000 zł – w przypadku jałówki w wieku przekraczającym 6 miesięcy i nieprzekraczającym 12 miesięcy w dniu zakupu zwierzęcia;
- 1 500 zł – w przypadku jałówki w wieku przekraczającym 12 miesięcy i nieprzekraczającym 18 miesięcy w dniu zakupu zwierzęcia;
- 2 500 zł – w przypadku jałówki w wieku przekraczającym 18 miesięcy i nieprzekraczającym 36 miesięcy w dniu zakupu zwierzęcia;
- 4 000 zł – w przypadku buhaja w wieku przekraczającym 13 miesięcy w dniu zakupu zwierzęcia.

Wnioski o udzielenie pomocy będzie można składać do terenowych oddziałów ARR, w terminie 21 dni od dnia wejścia w życie rozporządzenia.

Wnioski o płatność będzie można składać do terenowych oddziałów ARR w terminie do 15 lipca 2017 roku.

Projekt rozporządzenia oraz ocena skutków regulacji znajdują się na stronie:

<http://legislacja.rcl.gov.pl/docs//3/12294508/12408966/12408967/dokument270088.pdf>

Stanisław Pater



## JARMARK Przysiek 8 kwietnia



## Jarmark Wielkanocny

Tydzień przed Wielkanocą, w sobotę 8 kwietnia, zapraszamy na coroczny jarmark w siedzibie Oddziału KPODR w Przysieku – z przedświątecznym kiermaszem, degustacjami, występami i pokazami.

Jak zwykle, będzie można posmakować i kupić regionalne potrawy, nalewki i przetwory oferowane przez Koła Gospodyń Wiejskich. Pszczelarze przywiozą miody i produkty pszczele, a rękodzielnicy i twórcy ludowi wystawią świąteczne dekoracje, pisanki i palmy wielkanocne, biżuterię, obrazy i rzeźby, wyroby wikliniarskie... Nie zabraknie też roślin ozdobnych, nasion i sprzętu ogrodniczego. To wszystko i jeszcze więcej będzie można podziwiać na ponad 120 stoiskach, w budynku ODR i na przyległym terenie.



Zainteresowani tradycjami regionu będą mieli okazję uczestniczyć w bezpłatnym pokazie wykonywania ozdób i dekoracji świątecznych. A w przerwach między zakupami i degustowaniem smakołyków będzie można obejrzeć występy zespołów folklorystycznych oraz posłuchać opowieści o świątecznych tradycjach Kujaw i Pomorza.

Celem organizowanego po raz dziewiąty Jarmarku Wielkanocnego jest promowanie lokalnych tradycji związanych ze Świątami Wielkanocnymi, regionalnych produktów kulinarnych i opartej na nich przedsiębiorczości, wyrobów rękodzieła i sztuki ludowej.

Serdecznie zapraszamy w sobotę 8 kwietnia do Przysieka koło Torunia, w godzinach 10-15. Wstęp i parking bezpłatne.

*Liliana Czerwińska*



## KONKURS dla rolników

## Bezpieczne Gospodarstwo Rolne

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego wraz z współorganizatorami zaprasza rolników do udziału w XV edycji Ogólnokrajowego Konkursu „Bezpieczne Gospodarstwo Rolne”. Zgłoszenia prosimy kierować do Oddziału Regionalnego KRUS w Bydgoszczy – termin **31 marca 2017 roku**, lub do Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego KPODR – termin **29 marca 2017 roku**.

Formularz zgłoszeniowy, regulamin konkursu, arkusz oceny podane są na stronie internetowej KRUS: [www.krus.gov.pl](http://www.krus.gov.pl).



## KONKURS dla dzieci

## VII Ogólnopolski Konkurs Plastyczny dla dzieci

**„Bezpiecznie na wsi to podstawa –  
środki chemiczne to nie zabawa”**

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie od 2017 roku włączył się do działań związanych z organizacją konkursu plastycznego dla szkół podstawowych. Celem konkursu jest propagowanie bezpieczeństwa w gospodarstwie rolnym, a tegoroczna edycja ma wskazać elementy

bezpieczeństwa związane z substancjami chemicznymi, jak środki ochrony roślin.

W związku z powyższym zachęcamy do wzięcia udziału w konkursie. Zasady udziału opisane zostały w regulaminie, w którym znajduje się również formularz zgłoszeniowy. Dokument ów należy złożyć w Oddziale Regionalnym Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Bydgoszczy, w terminie **do 10 kwietnia 2017 roku**.

Regulamin konkursu i formularz zgłoszeniowy podane są na stronie internetowej KRUS: [www.krus.gov.pl](http://www.krus.gov.pl).