

# aktualności



KUJAWSKO-POMORSKI  
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO  
w Minikowie

## BIULETYN INTERNETOWY

NR 6/2020 (158)

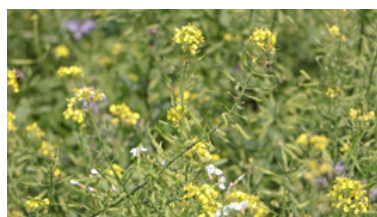
24 lipca

BIULETYN

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

### SPIS TREŚCI

Dni Pola w pigułce – czyli ilustracja polowa w Osiu .....	1
Ilustracja poletek w Grubnie .....	3
Tuż przed żniwami w Grubnie – fotorelacja .....	6
Notowania cenowe .....	10



## PRODUKCJA ROŚLINNA

### DNI POLA

### Dni Pola w pigułce – czyli ilustracja polowa w Osiu

W tym roku, ze względu na zagrożenie epidemiczne, bardzo ograniczone zostały wszelkie szkolenia i spotkania, także w branży rolniczej. Szkolenia stacjonarne praktycznie wykonywane są online, wystawy, targi, dni polowe i inne imprezy masowe, albo zostały odwołane albo odbywają się w bardzo ograniczonej formie (max 150 osób), z zachowaniem wszelkich zasad bezpieczeństwa. Tak było w Grubnie i w Minikowie podczas Kujawsko-Pomorskich Dni Pola oraz Krajowych Dni Pola.

Zazwyczaj oprócz głównych imprez przy kolekcjach organizowane są spotkania, szkolenia, warsztaty praktyczne. Mimo, że nadal trzeba zachować zasady bezpieczeństwa, to w ograniczonej formie i z zachowaniem odpowiedniego dystansu, takie spotkania mogą się odbywać.

24 czerwca br. odbyło się w gospodarstwie **Romana Stosika** w Osiu specjalne szkolenie polowe. Zorganizowali je Oddział w Przysieku KPODR i Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Świeciu. W spotkaniu łącznie uczestniczyło 20 osób. Syn rolnika, **Jarosław Stosik** – uczeń Zespołu Szkół CKP w Grubnie przy współpracy z KPODR założył w swoim gospodarstwie mini kolekcję odmian żyta, takich samych, które zaprezentowane zostały podczas Kujawsko-Pomorskich Dni Pola

w Grubnie. Młody rolnik chciał porównać w warunkach własnego gospodarstwa, jakie odmiany warto uprawiać, czy będą korzyści z wysiewu odmian hybrydowych. Swoim doświadczeniem chciał się podzielić z sąsiadami.

Na szkolenie zaproszono jako wiodącego wykładowcę **Krzysztofa Zamczyka** przedstawiciela hodowli KWS Lochow – firmy hodowlanej, która w swojej ofercie w tym roku zaproponowała w Grubnie 4 odmiany żyta hybrydowego: KWS Berado, KWS Jethro, KWS Serafino i KWS Vinetto. W gospodarstwie pana Stosika dwie pierwsze odmiany porównano z żytem SU Forsetti wyhodowanym przez Saaten Union oraz żytem populacyjnym Poznańskim i Antonińskim, pochodzącymi z PHR Tulce oraz żytem jarym Bojko z HR Smolice wysianym jako przewódka.





W trakcie spotkania **Małgorzata Recka** doradca z PZDR Świecie przedstawiła gospodarza, jego osiągnięcia, problemy i warunki, w jakich gospodaruje. W gospodarstwie znajdują się głównie gleby klasy V i VI częściowo nadające się pod zalesienie. Mimo to rolnik radzi sobie całkiem dobrze, ponieważ gospodarstwo prowadzi także od lat produkcję zwierzęcą (zarówno hodowlę trzody chlewnej, jak i bydła), dzięki czemu ma do dyspozycji nawozy naturalne.

**Marek Radzimierski** – specjalista KPODR omówił tegoroczną sytuację na polach regionu wynikającą z warunków pogodowych. Odniósł się do okresu suszy, jaka wystąpiła wiosną, scharakteryzował aktualną sytuację po majowych opadach, przedstawił zagrożenia ze strony chwastów, chorób i szkodników na polach w odniesieniu do zmieniającej się pogody i klimatu. Podczas lustracji wskazał na silne uszkodzenia jęczmienia jarego i pszenicy jarej skrzypionką zbożową.

Krzysztof Zamczyk (KWS Lochow) nie tylko omówił zalety wyhodowanych przez swoją firmę odmian, ale także opisał szczegółowo na czym polega proces hodowlany. Przede wszystkim wskazał różnice w agrotechnice odmian populacyjnych i hybrydowych żyta.

Zwrócił uwagę na to, że wielu rolników popełnia błędy dotyczące zasadniczych elementów siewu odmian hybrydowych – chodzi o termin siewu i związaną z tym gęstość siewu. Zaletami odmian hybrydowych są przede wszystkim wyższy plon (efekt tzw. heterozji w pierwszym pokoleniu), niższa wysokość, a więc też większa odporność na wyleganie i bardzo dobra zdrowotność, bardzo dobre krzewienie, przez co ilość wysiewu jest bardzo mała (zazwyczaj 2 jednostki siewne na 1 ha). W praktyce jest to około 150–240 szt. m<sup>2</sup>, czyli przy MTZ wynoszącej 35 g ilość wysiewu wynosi od 53 do 85 kg/ha. Im wcześniej siejemy – siejemy rzadziej, im później – nieco gęściej, i co bardzo ważne, głębokość siewu nie może być większa niż 2–3 cm.

Na koniec spotkania uczestnicy otrzymali materiały szkoleniowe. Rolnicy, którzy wzięli udział w spotkaniu stwierdzili, że warto taką formę prezentacji nowości prowadzić w swoich gospodarstwach. W podsumowaniu rolnik senior Roman Stosik wyraził zadowolenie z efektów demonstracji oraz inicjatywy syna Jarka.

tekst i fot. Marek Radzimierski  
KPODR Minikowo



### Lustracja kolekcji w Grubnie 6.07.2020

6 lipca 2020 roku kolejny raz dokonano lustracji aby ocenić stan roślin na kolekcji. Tym razem sprawdzaliśmy stan dojrzewania rzepaku i jęczmienia ozimego aby określić, kiedy będą pierwsze żniwa. Z obserwacji wynika, że rozpoczną się one w 3 dekadzie lipca. Jeśli chodzi o rzepak i jęczmień ozimy, trzeba będzie trochę poczekać na pełną dojrzałość łuszczyzn rzepaku i kłosów jęczmienia z pędów niższego piętra aby uniknąć desykcacji.



Jęczmień ozimy będzie dojrzały jako pierwszy i gotowy do zbioru, fot. M. Rzasa

**Żyto ozime, pszenica ozima i pszenżyta** są na etapie intensywnego nalewania ziarna od dojrzałości mleczno – woskowej do woskowej. Problemem jest bardzo intensywny rozwój chorób na kłosach. W tym roku na liściach pszenicy widzieliśmy objawy *septorii trtici* (septorioza paskowana liści) i mączniaka a na liściach żyta i pszenżyta rynchosporiozy. Zabiegi ochronne na liście okazały się dość skuteczne ale duża ilość opadów (praktycznie przez cały czerwiec) spowodowały silną presję septoriozy a także fuzariozy, które dość silnie mimo ochrony rozwijają się na kłosach wielu odmian. Infekcja nastąpiła jednak dość późno, więc nie będzie to miało dużego wpływu na plon natomiast na pewno obniży jakość ziarna zbóż ozimych.



Dojrzewające w Grubnie pszenżyto i pszenica ozima. 8.07.2020, fot. G. Kamprowski

Stan chorobowy zbóż ozimych spowodował, że należy bardzo mocno zwrócić uwagę na rozwój chorób w pszenicy jarej. W tym roku należy szczególnie chronić kłosa (póki to jeszcze możliwe). Przypominam, że szczególnie groźne są fuzariozy kłosów, które przy złym przechowywaniu ziarna powodują silne zatrucie ziarna mykotoksynami, które drastycznie pogarszają jakość pokarmową i paszową ziarna i są groźne dla ludzi i zwierząt. Jeśli chodzi o pozostałe zboża jare to owies wygląda dobrze jest zdrowy i przekwitł. Natomiast jęczmień jary





wszystkie odmiany bez wyjątku, są na etapie dojrzałości woskowej. Niestety po ostatnich opadach deszczy wyległy. Nie będzie to jednak miało negatywnego wpływu na plonowanie.



**Mimo ochrony na poletkach widać objawy dominujących w tym roku chorób, mączniaka, spetoriozy i rynchosporiozy na liściach oraz septoriozy i fuzariozy na kłosach zbóż, fot. M. Rzasa**

Lustracja poletek PDO jaką dokonaliśmy w dniu 6 lipca wspólnie z Dyrektorem PW „Faroł” Fałęcín Zdzisławem Kwiatkowskim potwierdziła dominację tych chorób także w Fałęcínie.



**Zdzisław Kwiatkowski i Marek Radzimierski podczas rutynowej lustracji poletek, fot. M. Rzasa**

**Ziemniaki** dzięki opadom deszczu dobrze zawiązują bulwy natomiast wystąpiło dość silne wtórne zachwaszczenie oraz problem z masowym wystąpieniem stonki ziemniaczanej. Po wykonaniu zabiegu fungicydowego przeciwko zarazie ziemniaka i alternariozie oraz insektycydu przeciw stonce ziemniaczanej stan ich uległ znacznej poprawie. Ziemniaki zakończyły bądź kończą kwitnienie (w zależności od wczesności).



**Tradycyjnie na ziemniakach b. duże szkody może wywołać stonka ziemniaczana, fot. M. Rzasa**





**Rośliny strączkowe** przekwitły i intensywnie wypełniają strąki.



**Wartość grochu – także smakową - można osobiście poznać na kolekcji w Grubnie,**  
**foto.: M. Rzasa, G.Kamprowski**

Znacznej poprawie uległ stan **kukurydzy**, która bardzo intensywnie rośnie i nadrabia opóźnienie, które występowało po wiosennych przymrozkach. Wykonane, z opóźnieniem - ostatecznie zabiegi herbicydowe znacznie poprawiły wygląd poletek demonstracyjnych.



**Część poletek jeszcze silnie zachwaszczona chwastnicą, która aktualnie zaczyna ginąć,** **foto. M. Rzasa**

**Rośliny poplonowe** (facelia, gorczyca i rzodkiew oraz ich mieszanki), kończą kwitnienie i zbliżają się do końca wegetacji. Jednakże zbiór zostanie opóźniony i nastąpi po jego pełnym zakończeniu.



**Facelia, rzodkiew oleista, gorczyca biała i mieszanka poplonowa 6.07.2020,** **foto. M. Rzasa**

opracował: Marek Radzimierski  
 KPODR Minikowo

## Tuż przed żniwami w Grubnie – fotorelacja

Jak każdego roku na kolekcji odmian Kujawsko-Pomorskich Dni Pola w Grubnie oceniamy rośliny rzepaku i zbóż przed zbiorem. Zawsze jest co oglądać. Każdy rok jest inny i wyraźnie widać różnice między poszczególnymi odmianami. Chodzi nie tylko o różnice morfologiczne w wyglądzie, ale także przewidywaniach plonu, jak i jego jakości. Wszystkie te parametry są zależne od odmiany, stosowanej technologii i warunków pogodowych. Każdy specjalista czy rolnik może zwrócić uwagę i wyciągnąć wnioski na podstawie tego co widzi, a obraz od początku do końca jest bardzo obiektywny ze względu na jednakowe dla roślin warunki. Podczas lustracji oceniamy cechy morfologiczne odmiany, cechy ziarna, wygląd i obsadzenie ziaren w kłosie, ościstość lub brak tej cechy, wygląd i położenie kłosów przed zbiorem i wiele innych cech, które można zaobserwować przez cały okres wegetacji aż do zbiorów. Na potwierdzenie kilka zdjęć z oceny rzepaku i zbóż dokonanych 22 lipca tuż przed zbiorem.



**Rzepak prawie gotów do zbioru. Będzie koszony pierwszy.**



**Żyto i jęczmień ozimy będą najszybciej koszone ze zbóż, są najbardziej zaawansowane w dojrzewaniu.**





Pszenice dojrzewają prawie równo, jednak są pewne różnice między odmianami. Jest także sporo kłosów nieco później dojrzewających (to efekt deszczu, który pozwolił roślinom na utrzymanie także kłosów nieco opóźnionych w rozwoju).



Gołym okiem widać, że ziarno jest dobrze wykształcone, ale widać także wyraźne różnice w szklistości ziarna i ilości ziarna w kłosach, to można przeliczyć na plon.



Jak zwykle pięknie prezentują się kłosy i ziarna pszenżyta.

Jeśli nie będzie w sierpniu nadmiernych opadów deszczu żniwa powinny przejść sprawnie i dość szybko - prawdopodobnie do końca sierpnia główne żniwa będą już za nami.



Groch i bobik wykształciły bardzo ładne ziarno, ale na żniwa trzeba jeszcze trochę poczekać. Groch ma ziarno o różnej wilgotności, a bobik postoi trochę dłużej.





Tak obecnie wyglądają soja i kukurydza, które podczas Dni Pola 6 i 7 czerwca praktycznie trudno było zauważyć. Warunki pogodowe sprawiły, że jest pewne opóźnienie w wegetacji kukurydzy, to źle rokuje na dojrzewanie ziarna, zwłaszcza jeśli już we wrześniu wystąpią przymrozki. Mimo tego plony zapowiadają się imponująco.

tekst Marek Radzimierski  
KPODR Minikowo  
fot. M. Rząsa

### Ceny targowiskowe podstawowych produktów rolnych(brutto)\*

zł/dt	średnia 2019	I	II	III	IV	V	VI	średnia 2020
pszenica	81,00	87	85	81	90	89	87	87
żyto	67,00	71	72	70	60	70	71	69
jęczmień	80,00	79	80	75	81	81	83	80
pszenżyto	72,00	75	75	70	81	80	76	76
ziemniaki	93,00	212	215	226	240	218	197	218

### Ceny skupu żywca (netto)\*

zł/kg	średnia 2019	I	II	III	IV	V	VI	średnia 2020
żywiec wieprzowy	4,04	5,36	5,64	5,84	5,49	4,59	5,04	5,33
maciory	2,58	3,86	4,15	4,29	4,22	3,03	2,90	3,74
żywiec wołowy	7,87	7,90	8,00	7,17	7,12	7,10	7,20	7,42
krowy	5,35	5,02	5,03	4,98	4,79	4,90	4,94	4,94

### Ceny skupu zbóż (netto)\*

zł/dt	średnia 2019	I	II	III	IV	V	VI	średnia 2020
pszenica konsumpcyjna	72,00	72	72	74	79	81	79	76
pszenica paszowa	70,00	68	68	70	77	78	77	73
żyto konsumpcyjne	58,00	54	54	53	54	54	53	54
pszenżyto paszowe	64,00	60	59	60	63	64	65	62
jęczmień konsumpcyjny	68,00	62	63	53	64	66	66	62
jęczmień paszowy	66,00	62	63	64	64	65	64	64

### Ceny nawozów mineralnych (netto)

zł/dt	średnia 2019	I	II	III	IV	V	VI	średnia 2020
saletra amonowa 34%	118,00	111	110	109	111	110	102	109
mocznik 46%	146,00	136	134	136	138	136	136	136
superfosfat wzbogacony 40%	144,00	145	143	146	143	142	140	143
sól potasowa 60%	143,00	149	148	150	150	150	152	150
polifoska 6	162,00	159	159	160	160	158	153	158

\* na podstawie „Notowania cen rolniczych” KPODR w Minikowie

opracowanie: Justyna Kryger



# KUJAWSKO-POMORSKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO w Minikowie

*cudze chwalicie,  
swoje poznajcie...*



WWW.KUJAWSKOPOMORSKIEBAZAREK.PL



*Dzięki Kujawsko-Pomorskiemu  
e-bazarkowi*

- **bezpłatnie zarejestrujesz** swoje ogłoszenie
- zyskasz **darmową promocję**
- znajdziesz **ciekawe oferty**
- **łatwo sprzedasz** swój produkt
- zakupy w cenach producenta, **bez marży**

**E-bazarek to portal  
prowadzony  
z myślą o rolnikach  
i konsumentach.**



**JAK SIĘ ZGŁOSIĆ?**

Rejestracja na stronie



[www.kujawskopomorskiebazarek.pl](http://www.kujawskopomorskiebazarek.pl)

e-mail: [ebazarek@kpodr.pl](mailto:ebazarek@kpodr.pl)

infolinia:



723 692 532

# WIEŚ

KUJAWSKO  
POMORSKA  
miesięcznik wydawany od 2001 roku

## Zaprenumeruj nasz miesięcznik

Cena jednego egzemplarza to tylko 3 zł  
z dostawą do domu przez listonosza.



Miesięcznik można zaprenumerować:

- u swojego doradcy lub listonosza,
- w każdym Powiatowym Zespole Doradztwa Rolniczego,
- bezpośrednio w redakcji pod nr tel. (54) 255 06 05.

# Zaprenumeruj już dziś!