



POLSKA
FEDERACJA
ROLNA



ul. Hoża 66/68, 00-682 Warszawa

Przegląd prasy | poniedziałek, 7 sierpnia 2023



+48 22 372 03 48



biuro@federacjarolna.pl



www.federacjarolna.pl

Spis treści

Notowania.....	3
Zbiory zbóż i roślin oleistych na Ukrainie mogą przekroczyć ubiegłoroczne	4
Ile azotu po roślinach bobowatych?	4
Ruszyła wypłata wsparcia dla rolników, którzy sprzedali pszenicę lub grykę po 14 kwietnia	4
Rolnicy poszkodowani w wyniku wojny mogą się ubiegać o dopłaty do materiału siewnego – na razie zarejestrowano 3,2 tys. wniosków.....	5
599,56 mln zł na kontach 57,9 tys. rolników, którzy do 14 kwietnia 2023 r. sprzedali pszenicę, kukurydzę lub grykę ...	5
Dopłaty do nawozów – wstępne podsumowanie	5
Wsparcie do zbóż i roślin oleistych – ile wniosków złożyli rolnicy.....	6
Podsumowanie trzech czerwcowych naborów z KPO	6
Setna rocznica uchwalenia ustawy scaleniowej	6
Przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ASF.....	7
Rusza drugi nabór wniosków na paliwo rolnicze	7
Iskrzy na linii Polska - Ukraina. Ambasador Polski wezwany na dywanik do MSZ Ukrainy	7
Port Gdańsk: zboże w porcie jest poddawane badaniom jakościowym	8
Sprzedaż nieruchomości rolnych znacznie spadła. To odbicie sytuacji w branży?	8
Wstępny szacunek głównych ziemiopłodów rolnych i ogrodnich w 2023 roku	8
ZAŁĄCZNIK.....	9

Notowania

CenyRolnicze.pl | 7 sierpnia 2023



PSZENICA KONS Średnia cena zł/t: 904,81 MIN - MAX: 800,00 - 1 120,00	ŻYTO KONSUMPCYJNE Średnia cena zł/t: 650,56 MIN - MAX: 550,00 - 750,00	JĘCZMIEŃ BROWARNY Średnia cena zł/t: 689,62 MIN - MAX: 610,00 - 780,00	OWIES KONSUMPCYJNY Średnia cena zł/t: 714,00 MIN - MAX: 600,00 - 850,00
PSZENICA PASZ. Średnia cena zł/t: 817,58 MIN - MAX: 700,00 - 910,00	ŻYTO PASZOWE Średnia cena zł/t: 616,60 MIN - MAX: 500,00 - 790,00	PSZENŻYTO Średnia cena zł/t: 730,63 MIN - MAX: 640,00 - 810,00	JĘCZMIEŃ PASZOWY Średnia cena zł/t: 684,60 MIN - MAX: 590,00 - 780,00
GROCH Średnia cena zł/t: 1 048,57 MIN - MAX: 920,00 - 1 220,00	ŁUBIN ŻŁÓTY Średnia cena zł/t: 1 080,00 MIN - MAX: 1 000,00 - 1 120,00	ŁUBIN WĄSKOLISTNY Średnia cena zł/t: 1 090,00 MIN - MAX: 1 020,00 - 1 240,00	BOBIK Średnia cena zł/t: 1 057,50 MIN - MAX: 1 000,00 - 1 160,00
RZEPAK Średnia cena zł/t: 1 798,88 MIN - MAX: 1 680,00 - 1 920,00	KUKURYDZA Średnia cena zł/t: 831,54 MIN - MAX: 750,00 - 970,00	MLEKO Średnia cena zł/l: 1,84 MIN - MAX: 1,81 – 1,87	ŻYWIEC WIEPRZOWY Średnia cena zł/kg: 8,28 MIN - MAX: 7,80 – 9,00

MATF Pszenica

235,25€/t



MATF Kukurydza

230,00€/t



Zbiory zbóż i roślin oleistych na Ukrainie mogą przekroczyć ubiegłoroczne

Farmer.pl | Autor : Jacek Kościański | 04.08.2023 | Fot. Shutterstock



Ukraińskie Stowarzyszenie Zbożowe (UGA) zaktualizowało szacunki potencjalnych zbiorów zbóż i roślin oleistych na Ukrainie w tym roku, zwiększając je o 7,8 mln ton do 76,8 mln ton. [Czytaj dalej...](#)

Ile azotu po roślinach bobowatych?

Farmer.pl | Autor : Karol Bogacz | 04.08.2023 | Fot. Shutterstock



Dośkonale wiemy, że rośliny bobowate są bogatym źródłem azotu dla rośliny następczej. Czy można zrezygnować z aplikacji azotu jesienią jeśli bobowate były przedplonem? Ile azotu pozostawiają w glebie?

Dużą zaletą uprawy roślin bobowatych jest m.in. ich bogata wartość nawozowa, zwłaszcza jeśli mówimy o azocie

W uprawie następczej po bobowatych można zredukować nawożenie azotowe. Ile azotu pozostawiają bobowate? [Czytaj dalej...](#)

Ruszyła wypłata wsparcia dla rolników, którzy sprzedali pszenicę lub grykę po 14 kwietnia

Gov.pl | Autor : ARiMR | 04.08.2023 | Fot. AdobeStock



W pierwszym dniu realizacji wypłat ARiMR przekazała blisko 58 mln zł rolnikom, którzy sprzedali pszenicę lub grykę między 15 kwietnia a 15 lipca 2023 r. Pieniądze trafiły na konta bankowe 2,64 tys. producentów rolnych.

Przypomnijmy, do 31 lipca 2023 r. Biura powiatowe Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa przyjmowały wnioski od producentów pszenicy i gryki, którzy sprzedali ziarno między 15 kwietnia a 15 lipca 2023 r. O taką pomoc ubiega się ponad 117 tys. rolników. Zdecydowanie najwięcej, bo ponad 24 tys. prowadzi gospodarstwa na Lubelszczyźnie, nieco ponad 12 tys. na Mazowszu, a blisko 12 tys. w Wielkopolsce.

Dokumenty można było składać osobiście w placówkach ARiMR, przez platformę ePUAP, za pośrednictwem usługi mObywatel na stronie gov.pl. Wnioski z załącznikami można było także nadawać rejestrowaną przesyłką pocztową, dlatego na ostateczne dane będzie trzeba jeszcze poczekać. [Czytaj dalej...](#)

Rolnicy poszkodowani w wyniku wojny mogą się ubiegać o dopłaty do materiału siewnego – na razie zarejestrowano 3,2 tys. wniosków

Gov.pl | Autor : ARiMR | 04.08.2023 | Fot. AdobeStock



Do 14 sierpnia 2023 r. trwa nabór wniosków o dopłaty do tzw. wojennego materiału siewnego kategorii elitarny lub kwalifikowany. Ta pomoc uruchamiana jest w ramach wsparcia dla rolników, którym zagraża utrata płynności finansowej w związku z ograniczeniami na rynku rolnym spowodowanymi wojną na Ukrainie. Na razie o takie wsparcie ubiega się 3,2 tys. rolników. Gospodarze, którzy złożyli wnioski o tego typu pomoc między 25 maja a 10 lipca 2023 r. (wówczas nabór prowadzony był w formule de minimis), a chcą skorzystać z nowej oferty wsparcia, muszą wycofać dostarczone do placówek ARiMR dokumenty. [Czytaj dalej...](#)

599,56 mln zł na kontach 57,9 tys. rolników, którzy do 14 kwietnia 2023 r. sprzedali pszenicę, kukurydzę lub grykę

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



W zakończonym 30 czerwca 2023 r. naborze dla producentów pszenicy, kukurydzy lub gryki, którzy ponieśli straty spowodowane wojną na Ukrainie, ARiMR zarejestrowała 69,35 tys. wniosków o pomoc. Jednym z warunków skorzystania z takiego wsparcia było sprzedanie ziarna w okresie od 1 grudnia 2022 r. do 14 kwietnia 2023 r. uprawnionemu podmiotowi. Trwają wypłaty pomocy – do 1 sierpnia na konta 57,9 tys. rolników wpłynęło 599,56 mln zł.

[Czytaj dalej...](#)

Dopłaty do nawozów – wstępne podsumowanie

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



31 lipca 2023 r. zakończył się nabór wniosków o przyznanie dofinansowania do nawozów mineralnych (innych niż wapno nawozowe i wapno nawozowe zawierające magnez) kupionych między 16 maja 2022 r. a 15 maja 2023 r. Ze statystyk wynika, że o to wsparcie wystąpiło blisko 350 tys. rolników.

[Czytaj dalej...](#)

Wsparcie do zbóż i roślin oleistych – ile wniosków złożyli rolnicy

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



Kto sprzedał do 15 lipca kukurydzę, żyto, jęczmień, owies, pszenżyto, mieszanki zbożowe, rzepak lub rzepik, mógł składać do 31 lipca 2023 r. wnioski o pomoc. O takie wsparcie ubiega się w ARiMR 131,6 tys. rolników.

Zainteresowani wsparciem mogli składać dokumenty do 31 lipca 2023 r. wyłącznie przez Platformę Usług Elektronicznych ARiMR. W systemie zarejestrowanych zostało 131,6 tys. wniosków – najwięcej od rolników z województw: mazowieckiego, lubelskiego, wielkopolskiego i łódzkiego.

[Czytaj dalej...](#)

Podsumowanie trzech czerwcowych naborów z KPO

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



Od 1 do 30 czerwca 2023 r. można było składać wnioski o wsparcie w ramach dwóch naborów finansowanych w ramach KPO. Na inwestycje w „Tworzenie centrów przechowalniczo-dystrybucyjnych produktów rolnych, rybołówstwa i akwakultury” (Działanie 2) złożono wówczas 875 wniosków na kwotę ponad 4,5 mld zł. Natomiast na przedsięwzięcia związane z „Wsparciem organizacji zajmujących się redystrybucją żywności na cele społeczne” (Działanie 4) wnioski złożyło 112 podmiotów, a wynikająca z nich kwota to ponad 287 mln zł.

[Czytaj dalej...](#)

Setna rocznica uchwalenia ustawy scaleniowej

Gov.pl | Autor : MRiRW | 31.07.2023 | Fot. MRiRW



100 lat temu, 31 lipca 1923 r., Sejm RP I kadencji uchwalił ustawę o scalaniu gruntów. Ustawa scaleniowa była w niepodległej od 1918 r. Polsce pierwszym aktem prawnym w randze ustawy, regulującym kompleksowo scalenia gruntów, tj. prace geodezyjno-urzędzeniowo-rolne, mające na celu poprawę struktury obszarowej gospodarstw rolnych. Ustawa ta, pomimo zmieniających się warunków politycznych i ekonomicznych polskiej wsi, obowiązywała prawie pół wieku. Na jej podstawie dokonano scaleń gruntów rolnych na powierzchni ponad 5,4 mln ha, co miało znaczący wpływ na poprawę struktury gospodarstw rolnych.

[Czytaj dalej...](#)

Przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ASF

Gov.pl | Autor : MRiRW | 04.08.2023 | Fot. MRiRW



Pod przewodnictwem sekretarza stanu, pełnomocnika Rządu ds. działań związanych z wystąpieniem Afrykańskiego Pomoru Świń na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Lecha Kołakowskiego oraz z udziałem sekretarza stanu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska, pełnomocnika Rządu ds. Leśnictwa i Łowiectwa Edwarda Siarki odbyło się spotkanie poświęcone przeciwdziałaniu rozprzestrzenianiu się ASF oraz wpływowi prowadzenia gospodarki łowieckiej na zwalczanie tej choroby.

[Czytaj dalej...](#)

Rusza drugi nabór wniosków na paliwo rolnicze

Gov.pl | Autor : MRiRW | 31.07.2023 | Fot. MRiRW



Zwrot podatku akcyzowego – 2 zł za litr zakupionego oleju napędowego.

Od 1 sierpnia do 31 sierpnia 2023 r. producenci rolni, którzy chcą odzyskać część kosztów związanych z zakupem oleju napędowego wykorzystywanego do produkcji rolnej, mogą złożyć wniosek o zwrot podatku akcyzowego z dołączonymi fakturami VAT dokumentującymi zakup oleju napędowego.

[Czytaj dalej...](#)

Iskrzy na linii Polska - Ukraina. Ambasador Polski wezwany na dywanik do MSZ Ukrainy

Farmer.pl | Autor : Monika Chlebosz | 02.08.2023 | Fot. Shutterstock



Ambasador Polski w Ukrainie, Bartosz Cichocki, został wezwany do ukraińskiego Ministerstwa Spraw Zagranicznych Ukrainy w związku z oświadczeniem Ministra Kancelarii Prezydenta RP, w którym podkreślona została rzekoma niewdzięczność Ukraińców za pomoc.

Przypomnijmy: szef prezydenckiego wiceminister spraw zagranicznych, Marcin Przydacz wypowiedział się w sprawie dalszego embarga na ukraińskie zboże.

[Czytaj dalej...](#)

Port Gdańsk: zboże w porcie jest poddawane badaniom jakościowym

Farmer.pl | Autor : PAP | 02.08.2023 | Fot. Shutterstock



Zboże, które trafia do gdańskiego portu, jest poddawane badaniom jakościowym – poinformował we wtorek Port Gdański. Dodano, że dzięki zadaszonym rakorafom ziarno może być badane nawet w niesprzyjających warunkach pogodowych.

Jak wyjaśniła w przestany PAP komunikacie Aneta Urbanowicz z Portu Gdańsk, rakorafy służą do automatycznego poboru próbek zbóż z otwartych naczep samochodowych.

[Czytaj dalej...](#)

Sprzedaż nieruchomości rolnych znacznie spadła. To odbicie sytuacji w branży?

Agropolska.pl | Autor : Redakcja | 02.08.2023 | Fot. Agropolska



W przeciwieństwie do 2021 roku, kiedy to sprzedaż nieruchomości rolnych wystrzeliła w górę, w roku ubiegłym odnotowano w tym zakresie istotny, dwucyfrowy spadek.

„Obrót nieruchomościami w 2022 roku” – raport pod taką nazwą wydał właśnie Główny Urząd Statystyczny. Przekazał w nim, że w 2022 r. podpisano 531,2 tys. aktów notarialnych dotyczących sprzedaży nieruchomości, czyli aż o 24,3 proc. mniej niż przed rokiem.

[Czytaj dalej...](#)

Wstępny szacunek głównych ziemiopłodów rolnych i ogrodniczych w 2023 roku

Stat.gov.pl | Autor : GUS | 31.07.2023 | Fot. GUS

Wyniki wstępnego szacunku produkcji głównych upraw rolnych i ogrodniczych w 2023 r. przedstawiają się następująco:

- zbiory zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi wstępnie szacuje się na 25,9 mln t, tj. o ok. 4% mniej od zbiorów ubiegłorocznych;
- zbiory rzepaku i rzepiku ocenia się na ok. 3,6 mln t, tj. o ok. 1% mniej od zbiorów ubiegłorocznych;

[Czytaj dalej...](#)

Główny
Urząd Statystyczny

ZAŁĄCZNIK

Zbiory zbóż i roślin oleistych na Ukrainie mogą przekroczyć ubiegłoroczne

Farmer.pl | Autor : Jacek Kościański | 04.08.2023 | Fot. Shutterstock



Ukraińskie Stowarzyszenie Zbożowe (UGA) zaktualizowało szacunki potencjalnych zbiorów zbóż i roślin oleistych na Ukrainie w tym roku, zwiększając je o 7,8 mln ton do 76,8 mln ton.

Zaktualizowana przez UGA liczba przewyższa wynik z ubiegłego roku, kiedy zbiory osiągnęły 73,8 mln ton.

- Większe zbiory, eksport mniejszy

Podwyższenie prognozy tegorocznych zbiorów jest spowodowane sprzyjającymi warunkami pogodowymi i wyższym plonem niż oczekiwano, choć powierzchnia zasiewów jest mniejsza niż w ubiegłym roku o 2,2 mln ha.

UGA podkreśliło, że generalnie można oczekiwać eksportu zbóż i roślin oleistych w sezonie 2023/2024 na określonym poziomie, jeśli Ukraina będzie mogła eksportować przez swoje porty nad Morzem Czarnym. Warunkiem jest też poprawa i obniżenie kosztów logistyki tras alternatywnych, w tym szlaku nad Dunajem.

- Ma być więcej pszenicy
Ocena produkcji pszenicy wzrosła z 17,9 do 20,2 mln ton. Potencjalny eksport zboża w sezonie 2023/2024 może wynieść około 15 mln ton, biorąc pod uwagę fakt, że na początku sezonu zapasy przeniesione wynosiły 4,3 mln ton.
Zwiększona została również prognoza produkcja jęczmienia – z 4,4 do 5,2 mln ton, a potencjalnego eksportu w obecnym sezonie można się spodziewać na poziomie 2,6 mln ton. Poprawiły się oczekiwania co do zbiorów kukurydzy w nowym sezonie z 24,2 do 26,9 mln ton, podczas gdy eksport może wynieść ok. 22 mln ton - twierdzą eksperci.

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)

Ile azotu po roślinach bobowatych?

Farmer.pl | Autor : Karol Bogacz | 04.08.2023 | Fot. Shutterstock



Doskonale wiemy, że rośliny bobowate są bogatym źródłem azotu dla rośliny następczej. Czy można zrezygnować z aplikacji azotu jesienią jeśli bobowate były przedplonem? Ile azotu pozostawiają w glebie? Doskonale wiemy, że rośliny bobowate są bogatym źródłem azotu dla rośliny następczej. Czy można zrezygnować z aplikacji azotu jesienią jeśli bobowate były przedplonem? Ile azotu pozostawiają w glebie?

Dużą zaletą uprawy roślin bobowatych jest m.in. ich bogata wartość nawozowa, zwłaszcza jeśli mówimy o azocie

W uprawie następczej po bobowatych można zredukować nawożenie azotowe. Ile azotu pozostawiają bobowate?

Nawet 70 kg azotu po grochu i łubinie

Ilość azotu w kolejnym sezonie po uprawie roślin bobowatych jest uzależniona zarówno od przeznaczenia uprawy, jak i konkretnej rośliny. Jeśli mówimy o przeznaczeniu to mamy dwie opcje: uprawę na nasiona i późniejsze przyoranie resztek poźniwnych lub też uprawę na zieloną masę. Ilość azotu będzie wyższa zawsze w tym drugim przypadku, ale po kolei.

W przypadku uprawy roślin bobowatych w czystym siewie oraz jednocześnie w plonie głównym na nasiona przyjmuje się, że po przyoraniu resztek poźniwnych w glebie pozostaje (na każdym hektarze) 30 kg azotu działającego. Z kolei w uprawie na tzw. "zielony nawóz" (czyli po przyoraniu całych roślin) ilość azotu wynosi od 60 do 77 kg/ha. Najwięcej N w takim układzie pozostaje w glebie po grochu (aż 77 kg/ha). Łubin żółty pozostawia około 74 kg azotu, a seradela 65 kg. Pozostałe bobowate pozwalają na zmagazynowanie około 60 kg tego składnika. Jak więc widzimy ilości pozostające po uprawie bobowatych są bardzo duże.

Nieco mniejsze ilości pozostaną po uprawie bobowatych z czystego siewu w międzyplonie. Niemniej są to wciąż dość duże liczby pozwalające istotnie zmniejszyć nawożenie azotowe. I tak poprzez wymieszanie z glebą całych roślin uzyskujemy po bobowatych z międzyplonu od 27 do 33 kg N na hektar. Bogatym źródłem azotu jest m.in. seradela, która pozostawia nawet 33 kg N. Koniczyny pozwalają na zmagazynowanie 27 - 30 kg N/ha. Niezależnie od tego jaką roślinę bobowatą w międzyplonie uprawiamy to decydując się na jej zbiór i przyoranie samych resztek poźniwnych uzyskamy po około 15 kg azotu na każdy hektar.

Mieszanki z bobowatymi także stanowią dobre źródło azotu

Niemniej często rośliny bobowate wysiewane są w mieszankach - z reguły z różnymi rodzajami traw lub ewentualnie zbożami. W takim układzie ilość azotu będzie w każdym przypadku nieco mniejsza niż w czystym siewie. W plonie głównym przyoranie resztek pozwoli uzyskać około 20 kg N/ha, a w przypadku uprawy na zielony nawóz będzie to około 50 kg N/ha. Jeśli z kolei mieszanka oparta o bobowate z trawami lub zbożami uprawiana jest w międzyplonie to same resztki poźniwne zagwarantują 10 kg N/ha, a około 20 kg tego składnika pozostanie po przyoraniu całych roślin.

Możliwa rezygnacja z azotu jesienią

Jak więc widzimy są to ilości bardzo duże w każdym przypadku. W przypadku obliczeń dla dawki nawozów w uprawie następczej dostarczony z bobowatych azot koniecznie bierzemy pod uwagę. Oczywiście tempo mineralizacji resztek poźniwnych czy też całych roślin wymieszanych z glebą może postępować w dość szerokim przedziale czasowym. Wiele zależy od jakości stanowiska, odpowiedniego pH gleby, ale także jej temperatury i wilgotności. W każdym przypadku składniki pokarmowe z resztek poźniwnych są uwalniane szybciej jeśli stanowisko jest ciepłe, a wilgotność jest umiarkowana.

W ogólnym rozrachunku w uprawie następczej po bobowatych często rezygnuje się z podawania azotu przedsięwzię. Faktycznie nie ma potrzeby, by składnik ten był aplikowany jesienią w zbożach. Niemniej w rzepaku bywa różnie.

Generalna zasada mówi jednak, że można zrezygnować z aplikacji tego składnika przedsięwzię na dobrych ziemiach o optymalnej podaży azotu. Tu jednak zwróćmy uwagę, że dotyczy to przypadków kiedy dysponujemy dość dużą ilością resztek poźniwnych, które zagwarantują większe zasoby azotu. W każdym razie podanie samego tylko fosforu i potasu po bobowatych może w okresie jesiennym zdecydowanie wystarczyć, a azot można jak najbardziej zaaplikować interwencyjnie pogłównie. Oczywiście pamiętajmy również, że zbyt wysokie jesienne zaopatrzenie w azot może być dla rzepaku niebezpieczne.

[Zamknij >](#)

Ruszyła wypłata wsparcia dla rolników, którzy sprzedali pszenicę lub grykę po 14 kwietnia

Gov.pl | Autor : ARiMR | 04.08.2023 | Fot. AdobeStock



W pierwszym dniu realizacji wypłat ARiMR przekazała blisko 58 mln zł rolnikom, którzy sprzedali pszenicę lub grykę między 15 kwietnia a 15 lipca 2023 r. Pieniądze trafiły na konta bankowe 2,64 tys. producentów rolnych.

Przypomnijmy, do 31 lipca 2023 r. Biura powiatowe Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa przyjmowały wnioski od producentów pszenicy i gryki, którzy sprzedali ziarno między 15 kwietnia a 15 lipca 2023 r. O taką pomoc ubiega się ponad 117 tys. rolników. Zdecydowanie najwięcej, bo ponad 24 tys. prowadzi gospodarstwa na Lubelszczyźnie, nieco ponad 12 tys. na Mazowszu, a blisko 12 tys. w Wielkopolsce.

Dokumenty można było składać osobiście w placówkach ARiMR, przez platformę ePUAP, za pośrednictwem usługi mObywatel na stronie gov.pl. Wnioski z załącznikami można było także nadawać rejestrowaną przesyłką pocztową, dlatego na ostateczne dane będzie trzeba jeszcze poczekać.

O pomoc mogli się ubiegać producenci pszenicy lub gryki, którzy złożyli w 2022 roku wnioski o dopłaty bezpośrednio i wykazali uprawy (maksymalnie 300 ha) tych roślin, a ziarno sprzedali w okresie od 15 kwietnia do 15 lipca 2023 r. Co istotne, nabywcą musi być podmiot uprawniony do skupu i przetwarzania zboża lub obrotu nim, a także podmiot kupujący ziarno w związku z prowadzoną produkcją zwierzęcą. Transakcja musi zostać potwierdzona fakturą VAT, jej duplikatem lub fakturą VAT RR.

Wysokość wsparcia jest zróżnicowana. W przypadku pszenicy istotny jest termin sprzedaży zboża, a jeśli chodzi o grykę, pod uwagę bierze się również województwo, w którym położone jest gospodarstwo ubiegającego się o wsparcie. Stawki dofinansowania to:

- 2 200 zł/ha pszenicy – w przypadku jej sprzedaży między 15 kwietnia a 14 maja 2023 r.;
- 3 025 zł/ha pszenicy – w przypadku jej sprzedaży między 15 maja a 15 lipca 2023 r.;
- 875 zł/ha gryki – w przypadku upraw położonych w województwach lubelskim i podkarpackim;
- 805 zł/ha gryki – w przypadku upraw położonych w województwach małopolskim, mazowieckim, świętokrzyskim i podlaskim;
- 700 zł/ha – w przypadku upraw położonych w pozostałych województwach

Pomoc nie może przekroczyć:

- iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw pszenicy lub gryki, do której producent rolny otrzymał dopłaty bezpośrednio za 2022 r. (jednak nie więcej niż 300 ha); przy czym powierzchnia ta będzie pomniejszona o tę, do której rolnik otrzymał wsparcie w ramach wcześniejszego naboru wniosków, który zakończył się 30 czerwca;
- iloczynu stawki pomocy oraz powierzchni upraw. Powierzchnię tę oblicza się jako iloraz liczby ton pszenicy lub gryki wynikającej z załączonych faktur i współczynnika 5,5 (w przypadku pszenicy) lub 1,6 (w przypadku gryki).

Gdy o wsparcie ubiegają się rolne spółdzielnie produkcyjne lub spółdzielnie rolników, należy pamiętać o wymogu przejścia przez nie w okresie trzech lat poprzedzających złożenie wniosku o wsparcie specjalnego badania, o którym mówi Prawo spółdzielcze. W przypadku tych organizacji limit dofinansowania obliczany jest jako iloczyn liczby jej członków i 300 ha.

Budżet wynosi 2 mld zł. Jeżeli okaże się, że pula środków nie będzie wystarczająca, zostanie ona zwiększona, tak aby wszyscy, którzy spełniają warunki do otrzymania pomocy, ją uzyskali. [Zamknij >](#)

Rolnicy poszkodowani w wyniku wojny mogą się ubiegać o dopłaty do materiału siewnego – na razie zarejestrowano 3,2 tys. wniosków

Gov.pl | Autor : ARiMR | 04.08.2023 | Fot. AdobeStockpl



Do 14 sierpnia 2023 r. trwa nabór wniosków o dopłaty do tzw. wojennego materiału siewnego kategorii elitarny lub kwalifikowany. Ta pomoc uruchamiana jest w ramach wsparcia dla rolników, którym zagraża utrata płynności finansowej w związku z ograniczeniami na rynku rolnym spowodowanymi wojną na Ukrainie. Na razie o takie wsparcie ubiega się 3,2 tys. rolników. Gospodarze, którzy złożyli wnioski o tego typu pomoc między 25 maja a 10 lipca 2023 r. (wówczas nabór prowadzony był w formule de minimis), a chcą skorzystać z nowej oferty wsparcia, muszą wycofać dostarczone do placówek ARiMR dokumenty.

Z dopłat do materiału siewnego kategorii elitarny lub kwalifikowany w ramach tzw. pomocy wojennej może skorzystać rolnik, który m.in.:

między 15 lipca 2022 r. a 15 czerwca 2023 r. nabył materiał siewny kategorii elitarny lub kwalifikowany następujących gatunków roślin uprawnych:

- zboża: jęczmień, owies (nagi, szorstki, zwyczajny), pszenica (twarda, zwyczajna, orkisz), pszenżyto, żyto;
- rośliny strączkowe: bobik, groch siewny (odmiany roślin rolniczych), łubin (biały, wąskolistny, żółty), soja, wyka siewna;
- ziemniak.

złożył w 2023 r. wniosek o przyznanie płatności bezpośrednich;

nie ubiegał się jeszcze w tym roku o dopłatę do materiału siewnego (a jeżeli w trwającym od 25 maja do 10 lipca 2023 r. złożył wniosek o pomoc, musi go wycofać);

Potwierdzenie zakupu materiału siewnego stanowi faktura VAT lub jej duplikat. Na dokumencie takim muszą się znaleźć: data sprzedaży lub wydania z magazynu, nazwa gatunku i odmiany rośliny uprawnej, kategoria lub stopień kwalifikacji i numer partii.

Wysokość pomocy będzie obliczana jako iloczyn stawki pomocy i deklarowanej przez producenta rolnego we wniosku powierzchni gruntów ornych nie większej niż 50 ha obsianych lub obsadzonych materiałem siewnym (z wyłączeniem upraw przeznaczonych na przedplon lub poplon).

Stawki dopłat:

200 zł/ha gruntów ornych obsianych zbożami i mieszkami zbożowymi lub mieszkami pastewnymi;

300 zł/ha gruntów ornych obsianych roślinami strączkowymi (z wyłączeniem soi);

500 zł/ha gruntów ornych obsianych soją;

1200 zł/ha gruntów ornych obsadzonych ziemniakami.

Puła środków na ten cel wynosi 210 mln zł. W przypadku gdy wnioskowana kwota pomocy przekroczy ten limit, zastosowany zostanie współczynnik korygujący.

Wnioski do 14 sierpnia 2023 r. przyjmują biura powiatowe ARiMR. Dokumenty można złożyć bezpośrednio w kancelarii BP, przekazać za pośrednictwem platformy ePUAP, skorzystać z usługi mObywatel na portalu gov.pl lub nadać rejestrowaną przesyłką w placówce Poczty Polskiej na adres właściwego biura powiatowego.

W tych samych placówkach rolnicy, którzy ubiegali się o wsparcie w naborze zakończonym 10 lipca 2023 r., a chcą skorzystać z tzw. pomocy wojennej, mogą składać oświadczenia o wycofaniu wniosku o dopłaty do materiału siewnego w formule de minimis. Można je złożyć w następującej formie:

pisma zredagowanego przez Wnioskodawcę,

[z wykorzystaniem propozycji oświadczenia o wycofaniu wniosku udostępnianego przez ARiMR – oświadczenie o wycofaniu wniosku, wniosek o pomoc, więcej informacji - otwórz](#)

poprzez złożenie formularza wniosku o dopłatę "de minimis", o której mowa w art. 40d ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o organizacji niektórych rynków rolnych, gdzie w Sekcji „Cel złożenia wniosku” zostanie zaznaczone pole „Wycofanie wniosku”.

Wsparcie do tzw. wojennego materiału siewnego mogło zostać uruchomione po wyrażeniu zgody przez Komisję Europejską.

[Wniosek o pomoc, oświadczenie o wycofaniu wniosku, więcej informacji - otwórz](#)

[Zamknij >](#)

599,56 mln zł na kontach 57,9 tys. rolników, którzy do 14 kwietnia 2023 r. sprzedali pszenicę, kukurydzę lub grykę

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



W zakończonym 30 czerwca 2023 r. naborze dla producentów pszenicy, kukurydzy lub gryki, którzy ponieśli straty spowodowane wojną na Ukrainie, ARiMR zarejestrowała 69,35 tys. wniosków o pomoc. Jednym z warunków skorzystania z takiego wsparcia było sprzedanie ziarna w okresie od 1 grudnia 2022 r. do 14 kwietnia 2023 r. uprawnionemu podmiotowi. Trwają wypłaty pomocy – do 1 sierpnia na konta 57,9 tys. rolników wpłynęło 599,56 mln zł.

Przypominamy, że po majowej nowelizacji przepisów o pomoc, poza producentami pszenicy lub kukurydzy, mogli ubiegać się producenci gryki. Do 30 czerwca 2023 r. został wydłużony termin przyjmowania wniosków. Wsparciem została objęta większa powierzchnia upraw – 300 ha. Oprócz tego wzrosły stawki pomocy. Rolnicy, którzy złożyli wnioski przed wejściem w życie znowelizowanego rozporządzenia (nabór rozpoczął się 13 kwietnia), mieli czas na korekty w dokumentacji.

Bez zmian pozostał przedział czasowy, w którym pszenica, kukurydza lub gryka zostały sprzedane. Ten okres to 1 grudnia 2022 r. – 14 kwietnia 2023 r. Jeśli chodzi o nabywcę, musiał być on uprawniony do prowadzenia działalności w zakresie obrotu, skupu lub przetwórstwa zbóż. Mógł to być także podmiot kupujący ziarno w związku z prowadzoną produkcją zwierzęcą. Sprzedaż należało udokumentować fakturami VAT lub ich duplikatami.

Wysokość pomocy nie może przekroczyć:

iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw pszenicy, kukurydzy lub gryki, do której producent rolny otrzymał dopłaty bezpośrednio za 2022 r., jednak nie więcej niż 300 ha łącznie i

iloczynu stawki pomocy oraz powierzchni upraw, którą oblicza się jako iloraz liczby ton pszenicy, kukurydzy lub gryki wynikającej z załączonych faktur i współczynnika:

- a) 5,5 – w przypadku pszenicy,
- b) 7 – w przypadku kukurydzy,
- c) 1,6 – w przypadku gryki.

Stawki pomocy:

rośliny			
województwa	pszenica	kukurydza	gryka
lubelskie, podkarpackie	1375 zł/ha (poprzednia stawka 825 zł/ha)	1750 zł/ha (poprzednia stawka 1050 zł/ha)	875 zł/ha
małopolskie, świętokrzyskie, mazowieckie, podlaskie	1265 zł/ha (poprzednia stawka 660 zł/ha)	1610 zł/ha (poprzednia stawka 840 zł/ha)	805 zł/ha
pozostałe województwa	1100 zł/ha (poprzednia stawka 495 zł/ha)	1400 zł/ha (poprzednia stawka 630 zł/ha)	700 zł/h

Natomiast gdy o pomoc starały się rolne spółdzielnie produkcyjne lub spółdzielnie rolników, limit dofinansowania obliczany jest jako iloczyn 300 ha oraz liczby rolników należących do spółdzielni. By zastosować ten algorytm, organizacje te w okresie trzech lat poprzedzających złożenie wniosku o wsparcie musiały poddać się specjalnemu badaniu, o którym mówi Prawo spółdzielcze.

Dotychczas do ARiMR wpłynęło 69,35 tys. wniosków o tę pomoc. 21 czerwca Agencja rozpoczęła wypłatę pieniędzy z tego tytułu. Do tej pory do 57,9 tys. rolników trafiło 599,56 mln zł.

[Zamknij >](#)

Dopłaty do nawozów – wstępne podsumowanie

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



31 lipca 2023 r. zakończył się nabór wniosków o przyznanie dofinansowania do nawozów mineralnych (innych niż wapno nawozowe i wapno nawozowe zawierające magnez) kupionych między 16 maja 2022 r. a 15 maja 2023 r. Ze statystyk wynika, że o to wsparcie wystąpiło blisko 350 tys. rolników.

Czas na złożenie wniosków o przyznanie dofinansowania do nawozów mineralnych (innych niż wapno nawozowe i wapno nawozowe zawierające magnez) kupionych między 16 maja 2022 r. a 15 maja 2023 r. minął 31 lipca 2023 r., czyli ponad dwa tygodnie później niż pierwotnie zakładano. Dokumenty mogły być dostarczane bezpośrednio do biur powiatowych Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, przekazywane za pośrednictwem platformy ePUAP bądź usługi mObywatel (na stronie gov.pl) i wysyłane rejestrowaną przesyłką pocztową. Dotychczas zarejestrowano blisko 350 tys. wniosków – zdecydowanie najwięcej na Mazowszu, Lubelszczyźnie i w Wielkopolsce. Nie są to jednak dane ostateczne, ponieważ proces wprowadzania do systemu komputerowego złożonej dokumentacji trwa, a ta nadana drogą listowną wciąż może docierać do placówek ARiMR.

Przypominamy, że o to wsparcie mógł się starać producent rolny będący mikro-, małym lub średnim przedsiębiorstwem, któremu zagraża utrata płynności finansowej z powodu agresji Rosji na Ukrainę. Od takiego rolnika wymaga się również złożenia wniosku o przyznanie płatności bezpośrednich za 2023 r. oraz posiadania numeru identyfikacyjnego nadanego w trybie przepisów o krajowym systemie ewidencji producentów, ewidencji gospodarstw rolnych oraz ewidencji wniosków o przyznanie płatności.

Pomoc jest przeznaczona na dofinansowanie zakupu nawozów mineralnych innych niż wapno nawozowe i wapno nawozowe zawierające magnez dokonanych między 16 maja 2022 r. a 15 maja 2023 r. (wcześniej datą graniczną był 31 marca 2023 r.). Co istotne, podmiot sprzedający powinien prowadzić działalność w zakresie obrotu lub sprzedaży nawozów, a rolnik musi dołączyć do wniosku kopie faktur, ich duplikaty lub imienne dokumenty księgowe potwierdzające transakcję.

Do wyliczenia wysokości wsparcia stosuje się specjalny dwustopniowy algorytm. Po pierwsze, deklarowaną przez producenta rolnego we wniosku o przyznanie płatności bezpośrednich za 2023 r. powierzchnię upraw rolnych (nie większą niż 300 ha) mnoży się przez 500 zł (w przypadku upraw rolnych) bądź 250 zł (w przypadku łąk i pastwisk oraz traw na gruntach ornych (z wyłączeniem powierzchni, na które przyznano pomoc finansową w ramach działania objętego PROW 2014–2020 za realizację zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych, w ramach których obowiązuje całkowity zakaz nawożenia). Po drugie, ustala się iloczyn liczby ton nawozów mineralnych (innych niż wapno nawozowe i wapno nawozowe zawierające magnez) i różnicy pomiędzy ceną za tonę tych nawozów zakupionych w określonym przepisami przedziale czasowym a średnią ceną danego typu nawozu mineralnego ogłoszoną w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Otrzymane wyniki zostaną porównane, a mniejsza z otrzymanych kwot trafi do rolnika. Tak będzie, jeśli zapotrzebowanie, które wyniknie ze złożonych wniosków, wyniesie nie więcej niż 4,7 mld zł. W innym przypadku zastosowany zostanie współczynnik korygujący.

[Zamknij >](#)

Wsparcie do zbóż i roślin oleistych – ile wniosków złożyli rolnicy

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



Kto sprzedał do 15 lipca kukurydzę, żyto, jęczmień, owies, pszenżyto, mieszanki zbożowe, rzepak lub rzepik, mógł składać do 31 lipca 2023 r. wnioski o pomoc. O takie wsparcie ubiega się w ARiMR 131,6 tys. rolników.

Zainteresowani wsparciem mogli składać dokumenty do 31 lipca 2023 r. wyłącznie przez Platformę Usług Elektronicznych ARiMR. W systemie zarejestrowanych zostało 131,6 tys. wniosków – najwięcej od rolników z województw: mazowieckiego, lubelskiego, wielkopolskiego i łódzkiego.

Przypominamy, że o przyznanie dofinansowania mogli się ubiegać rolnicy, którzy: ponieśli straty gospodarcze spowodowane przez zwiększony przywóz zbóż i nasion oleistych z Ukrainy; w 2022 roku złożyli wniosek o przyznanie płatności bezpośrednich, w którym deklarowali uprawę kukurydzy, żyta, jęczmienia, owsa, pszenżyta, mieszanek zbożowych, rzepaku lub rzepiku (wniosek mógł zostać złożony przez małżonka rolnika, który prowadzi lub prowadził działalność rolniczą wspólnie z rolnikiem); posiadają numer identyfikacyjny i wyrazili zgodę na wymianę korespondencji za pomocą PUE ARiMR.

Wsparciem mogą być objęte również spółdzielnie produkcji rolnej albo spółdzielnie rolników. A w przypadku śmierci rolnika, która nastąpiła w okresie od złożenia wniosku o pomoc do dnia wydania decyzji, pomoc może zostać przyznana także na wniosek jego małżonka, który będzie mieć więcej czasu na przesłanie dokumentów – do 10 września 2023 r. Dofinansowanie nie przysługuje natomiast rolnikowi, który jest jednocześnie podmiotem skupującym zboża lub nasiona oleiste w związku z prowadzoną przez ten podmiot produkcją zwierzęcą w odniesieniu do sprzedaży danego rodzaju zbóż, rzepaku lub rzepiku, które zostały zakupione przez ten podmiot.

Maksymalna powierzchnia, do której można uzyskać wsparcie, wynosi 300 ha. Aby otrzymać pomoc, trzeba sprzedać kukurydzę, żyto, jęczmień, owies, pszenżyto, mieszanki zbożowe, rzepak lub rzepik, podmiotom prowadzącym działalność w zakresie obrotu, skupu lub przetwórstwa zbóż lub nasion oleistych. Nabywcą może być także podmiot skupujący zboża lub nasiona oleiste w związku z prowadzoną produkcją zwierzęcą. Jeśli o wsparcie ubiega się spółdzielnia produkcji rolnej albo spółdzielnia rolników, maksymalna powierzchnia objęta dofinansowaniem nie może przekroczyć iloczynu liczby członków oraz 300 ha. Warunkiem zastosowania zwiększonego limitu powierzchni w takim przypadku jest poddanie się spółdzielni badaniu lustracyjnemu w ciągu trzech lat poprzedzających rok złożenia wniosku o przyznanie tej pomocy. W przypadku żyta, jęczmienia, owsa, pszenżyta, mieszanek zbożowych lub nasion rzepaku lub rzepiku sprzedaż ziarna musiała nastąpić między 1 grudnia 2022 r. a 15 lipca 2023 r., natomiast jeśli chodzi o kukurydzę nie wcześniej niż 15 kwietnia i nie później niż 15 lipca 2023 r. Transakcja powinna zostać udokumentowana fakturami VAT, ich duplikatami lub fakturami VAT RR.

Wysokość pomocy, którą można otrzymać, w przypadku żyta, jęczmienia, owsa, pszenżyta, mieszanek zbożowych, nasion rzepaku lub rzepiku, nie może przekroczyć iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw zatwierdzonej do jednolitej płatności obszarowej oraz iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw, która stanowi iloraz liczby ton wynikającej z faktur VAT i przelicznika 4,5 (dla jęczmienia lub pszenżyta) lub 3,5 (dla żyta, owsa, mieszanek zbożowych, rzepaku lub rzepiku). Dla kukurydzy algorytm jest podobny, a wsparcie nie może być wyższe od iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw zatwierdzonej do jednolitej płatności obszarowej i pomniejszonej o powierzchnię upraw, do której rolnikowi lub jego małżonkowi przyznano pomoc krajową, oraz iloczynu stawki pomocy i powierzchni upraw, która stanowi iloraz liczby ton wynikającej z faktur VAT dołączonych do wniosku i przelicznika 7.

Stawki pomocy zależą od gatunku rośliny oraz województwa i wynoszą:

	kukurydza, rzepak, rzepik	jęczmień, pszenżyto	żyto, owies, mieszanki zbożowe
podkarpackie, lubelskie	1750 zł/ha	1125 zł/ha	875 zł/ha
małopolskie, świętokrzyskie, mazowieckie, podlaskie	1610 zł/ha	1035/zł/ha	805 zł/ha
pozostałe województwa	1400 zł/ha	900 zł/ha	700 zł/ha

[Zamknij >](#)

Podsumowanie trzech czerwcowych naborów z KPO

Gov.pl | Autor : ARiMR | 01.08.2023 | Fot. AdobeStock



Od 1 do 30 czerwca 2023 r. można było składać wnioski o wsparcie w ramach dwóch naborów finansowanych w ramach KPO. Na inwestycje w „Tworzenie centrów przechowalniczo-dystrybucyjnych produktów rolnych, rybołówstwa i akwakultury” (Działanie 2) złożono wówczas 875 wniosków na kwotę ponad 4,5 mld zł. Natomiast na przedsięwzięcia związane z „Wsparciem organizacji zajmujących się redystrybucją żywności na cele społeczne” (Działanie 4) wnioski złożyło 112 podmiotów, a wynikająca z nich kwota to ponad 287 mln zł.

W tych dwóch naborach dokumenty można było składać osobiście i przez pełnomocnika bezpośrednio w placówce lub nadawać rejestrowaną przesyłką pocztową oraz za pośrednictwem elektronicznej skrzynki podawczej ePUAP.

Z kolei od 5 czerwca do 5 lipca br. prowadzony był nabór wniosków dotyczący „Wsparcia dla rolników na zakup i montaż silosów wraz z wyposażeniem” (Działanie 3). W tym terminie wpłynęło 12 973 wnioski na kwotę ponad 512 mln zł. Dokumenty można było składać tylko i wyłącznie przez internet za pośrednictwem Platformy Usług Elektronicznych (PUE) ARiMR.

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)

Setna rocznica uchwalenia ustawy scaleniowej

Gov.pl | Autor : MRiRW | 31.07.2023 | Fot. MRiRW



100 lat temu, 31 lipca 1923 r., Sejm RP I kadencji uchwalił ustawę o scalaniu gruntów. Ustawa scaleniowa była w niepodległej od 1918 r. Polsce pierwszym aktem prawnym w randze ustawy, regulującym kompleksowo scalenia gruntów, tj. prace geodezyjno-urzędzeniowo-rolne, mające na celu poprawę struktury obszarowej gospodarstw rolnych. Ustawa ta, pomimo zmieniających się warunków politycznych i ekonomicznych polskiej wsi, obowiązywała prawie pół wieku. Na jej podstawie dokonano scaleń gruntów rolnych na powierzchni ponad 5,4 mln ha, co miało znaczący wpływ na poprawę struktury gospodarstw rolnych.

Początki

Skomplikowana struktura agrarna, wynikająca z odmiennej polityki prowadzonej w tym zakresie przez trzech zaborców, spowodowała konieczność pilnych działań prowadzących do naprawy niekorzystnej struktury agrarnej powstającego państwa. Wypełnieniem wspomnianej konieczności prowadzenia pilnych prac zmierzających do poprawy warunków gospodarowania było właśnie uchwalenie ustawy z 31 lipca 1923 r. o scalaniu gruntów.

Już kilka lat wcześniej, u zarania niepodległej Polski, Rada Regencyjna 11 października 1918 r. wydała dekret dotyczący przepisów tymczasowych o Urzędach Ziemskich, który wskazywał na konieczność przeprowadzenia w odradzającej się Polsce realizacji zadań obejmujących szeroko pojętą reformę rolną. Mówił on m.in. o sprawach z zakresu regulowania struktury gospodarstw rolnych, scalania gruntów, układu służebności, podziału gruntów wspólnych, melioracji rolnych i regulowania obrotu ziemią.

Ustawa

Scalania gruntów realizowane w trybie tej ustawy były klasycznym zabiegiem urzędzeniowo-rolnym, zmierzającym do poprawy wadliwej struktury przestrzennej gruntów gospodarstw rolnych, polegającym na wydzieleniu nowych działek (parcel gruntowych), o innym ukształtowaniu w stosunku do pierwotnych, w celu doprowadzenia do zmniejszenia ilości małych, rozproszonych działek składających się na gospodarstwo oraz do powiększenia ich średniej wielkości.

Jednocześnie w ramach scalania gruntów przeprowadzano z urzędu likwidację wszelkich służebności, podziałów wspólnot gruntowych, prostowano granice poszczególnych jednostek administracyjnych, wydzielano grunty na cele miejscowej użyteczności publicznej, wykonywano niezbędne melioracje oraz zbiorowe urządzenia wodociągowe, regulowano drogi i dojazdy oraz ustalano ogólny plan rozbudowy scalanej wsi.

Ponadto w ramach prac scaleniowych dokonywano parcelacji niezbędnych obszarów zgodnie z postanowieniami ustawy o reformie rolnej.

W ocenie ówczesnego Premiera Władysława Grabskiego sytuacja dochodowa i finansowa budżetu państwa w latach 1918-1924 wskazywała na stały wzrost tempa wykonywanych scaleń gruntów.

I tak w 1924 r. zgłoszono do przeprowadzenia 444 064 ha scaleń gruntów rolnych.

W okresie międzywojennym prace scaleniowe przeprowadzono na powierzchni 5,4 mln ha.

Obecnie obowiązujące przepisy oparte na ustawie z 1923 r.

Aktualnie prace scaleniowe prowadzone są w trybie przepisów ustawy z dnia 26 marca 1982 r. o scalaniu i wymianie gruntów, a ich współczesny model oparty o doświadczenia ustawy z dnia 31 lipca 1923 r. o scalaniu gruntów spotyka się z aprobatą zarówno rolników, jak i innych mieszkańców wsi.

W ramach obecnie wdrażanego Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027 scalenia gruntów są współfinansowane z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich. Zakłada się, że w ramach tego programu projektami scaleniowymi objętych zostanie około 50 tys. ha gruntów wraz z zagospodarowaniem poscaleniowym, umożliwiającym m. in. budowę nowoczesnej sieci dróg transportu rolnego oraz urządzeń wodnych retencjonujących wodę.

Konferencja

Z okazji obchodzonego w tym roku 100-lecia uchwalenia przez Sejm II Rzeczypospolitej Polskiej ustawy o scalaniu gruntów 20-21 czerwca 2023 r. odbyła się konferencja „Rola Jednostek Geodezji Urzędniowo-Rolnej w Polsce i ich wpływ na rozwój rolnictwa przez realizację scaleń gruntów”.

[Zamknij >](#)

Przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ASF

Gov.pl | Autor : MRiRW | 04.08.2023 | Fot. MRiRW



Pod przewodnictwem sekretarza stanu, pełnomocnika Rządu ds. działań związanych z wystąpieniem Afrykańskiego Pomoru Świń na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Lecha Kołakowskiego oraz z udziałem sekretarza stanu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska, pełnomocnika Rządu ds. Leśnictwa i Łowiectwa Edwarda Siarki odbyło się spotkanie poświęcone przeciwdziałaniu rozprzestrzenianiu się ASF oraz wpływowi prowadzenia gospodarki łowieckiej na zwalczanie tej choroby.

Redukcja populacji dzików

Omówione zostały kwestie dotyczące redukcji populacji dzików, tak w oparciu o gospodarkę łowiecką, jak i dodatkowo zlecane odstrzały sanitarne oraz problemy napotymane podczas wykonywania tych czynności. W efekcie dyskusji zaproponowano rozwiązania mające na celu wspieranie osiągnięcia celów gospodarki łowieckiej.

Sytuacja w kraju

Zaproszeni przedstawiciele województw zaprezentowali dane dotyczące ich kompetencji, w odniesieniu do sytuacji epizootycznej, stopnia redukcji dzików, podejmowanych działań na szczeblu administracyjnym oraz charakterystycznych uwarunkowań mających wpływ na występowanie ASF na danym obszarze.

Bioasekuracja

Podkreślono ponadto konieczność dalszego przestrzegania jednej z najważniejszych zasad zapobiegania rozprzestrzenianiu się choroby – bioasekuracji. Przedstawiciele terenowych organów Inspekcji Weterynaryjnej zaprezentowali dotychczasowe osiągnięcia we współpracy z myśliwymi i realizacji zaplanowanych odstrzałów sanitarnych oraz wyniki kontroli przestrzegania zasad bioasekuracji.

Sformułowane wnioski

- Analiza i rozwiązanie w kwestii relokacji chłodni do przetrzymywania tusz odstrzelonych dzików, oraz rozważenie zakupu nowych, tam gdzie będzie to wymagane,
- Resort rolnictwa wystąpi do resortu klimatu i środowiska odnośnie sfinansowania szkoleń i funkcjonowania ekip z psami poszukującymi padłych dzików, które wykazały się bardzo wysoką skutecznością,
- Zintensyfikowanie działań mających na celu pełne wykonanie zaplanowanych odstrzałów sanitarnych dzików,
- Kontynuacja przez Inspekcję Weterynaryjną dotychczasowych intensywnych kontroli przestrzegania przez gospodarstwa zasad bioasekuracji, zwłaszcza w obliczu rozpoczętego sezonu żniw.

Uczestnicy spotkania

Oprócz sekretarza stanu w spotkaniu uczestniczyli także: z-ca Głównego Lekarza Weterynarii, przedstawiciele Polskiego Związku Łowieckiego, Wicewojewody Lubelskiego, Warmińsko–Mazurskiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii, Mazowieckiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii, Podlaskiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii, Lubelskiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii, Wojewódzkiego Inspektora weterynaryjnego ds. zdrowia i ochrony zwierząt z Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii w Poznaniu, Powiatowych Lekarzy Weterynarii z Parczewa, Radzonia Podlaskiego, Makowa Mazowieckiego, Gołdapi, Lubartowa, Poznania, Chełma i Radomia oraz przedstawiciele poszczególnych urzędów wojewódzkich.

Kolejne spotkanie zaplanowano na koniec sierpnia celem oceny i omówienia realizacji postanowień i wniosków podjętych na posiedzeniu.

[Zamknij >](#)

Rusza drugi nabór wniosków na paliwo rolnicze

Gov.pl | Autor : MRiRW | 31.07.2023 | Fot. MRiRW



Zwrot podatku akcyzowego – 2 zł za litr zakupionego oleju napędowego.

Od 1 sierpnia do 31 sierpnia 2023 r. producenci rolni, którzy chcą odzyskać część kosztów związanych z zakupem oleju napędowego wykorzystywanego do produkcji rolnej, mogą złożyć wniosek o zwrot podatku akcyzowego z dołączonymi fakturami VAT dokumentującymi zakup oleju napędowego.

w terminie od 1 lutego 2023 r. do 31 lipca 2023 r. – jako załączniki do wniosku o zwrot podatku z niewykorzystanego limitu z I naboru wniosków przysługującego w 2023 r. (limit na 2023 r. wynosi 110 l/1 ha UR i 40 l/1 DJP bydła);

w terminie od 1 sierpnia 2022 r. do 31 lipca 2023 r. – jako załączniki do wniosku o zwrot podatku w ramach limitu przysługującego w 2023 r. w ilości 40 l/1 DJP owiec, kóz i koni oraz 4 l/1 szt. świń.

W II terminie składania wniosków (1-31 sierpnia 2023 r.) stawka zwrotu podatku wynosi:

2 zł[1]/ 1 litr zakupionego oleju napędowego w okresie od 1 lutego 2023 r. do 31 lipca 2023 r. – do wysokości niewykorzystanego limitu z I naboru wniosków na użytki rolne i utrzymywane bydło;

1,20 zł/ 1 litr zakupionego oleju napędowego w okresie od 1 sierpnia 2022 r. do 31 stycznia 2023 r. – na utrzymywane świnie owce, kozy i konie;

2 zł[2]/ 1 litr zakupionego oleju napędowego w okresie od 1 lutego 2023 r. do 31 lipca 2023 r. - do wysokości niewykorzystanego limitu z wynikającego z faktur zakupu oleju napędowego w okresie od 1 sierpnia 2022 r. do 31 stycznia 2023 r. – na utrzymywane świnie owce, kozy i konie.

[1] Dla dużych przedsiębiorstw rolnych stawka zwrotu podatku wynosi 1,46 zł/1 litr ON

[2] Dla dużych przedsiębiorstw rolnych stawka zwrotu podatku wynosi 1,46 zł/1 litr ON

[Zamknij >](#)

Iskrzy na linii Polska - Ukraina. Ambasador Polski wezwany na dywanik do MSZ Ukrainy

Farmer.pl | Autor : Monika Chlebosz | 02.08.2023 | Fot. Shutterstock



Ambasador Polski w Ukrainie, Bartosz Cichocki, został wezwany do ukraińskiego Ministerstwa Spraw Zagranicznych Ukrainy w związku z oświadczeniem Ministra Kancelarii Prezydenta RP, w którym podkreślona została rzekoma niewdzięczność Ukraińców za pomoc.

Przypomnijmy: szef prezydenckiego wiceminister spraw zagranicznych, Marcin Przydacz wypowiedział się w sprawie dalszego embarga na ukraińskie zboże.

Jeśli chodzi o Ukrainę, Ukraina naprawdę otrzymała dużo wsparcia od Polski. Myślę, że warto by było, żeby zaczęła doceniać to, jaką rolę przez ostatnie miesiące i lata dla Ukrainy pełniła Polska. Stąd też takie, a nie inne decyzje, jeśli chodzi o ochronę granic - powiedział. - To, co najważniejsze dziś, to obrona interesu polskiego rolnika.

Wiceminister dodał także, że w tym momencie należy stać twardo przy swoim stanowisku i bronić polskich rolników.

Jasne jest, że nie możemy tutaj w kontekście polityki rolnej i ochrony polskich granic przed zalewem tego typu produktów zrobić jakieś kroki w tył czy w bok. Trzeba tutaj twardo stać na stanowisku interesu państwa polskiego. I Ukraina powinna zacząć doceniać to, co robi dla niej Polska - podkreślił Przydacz.

Ambasador Cichocki wezwany na dywanik

Taka wypowiedź musiała się spotkać z gwałtowną reakcją ze strony Ukraińskiej.

Kategorycznie odrzucamy próby narzucenia polskiemu społeczeństwu przez polityków bezpodstawnej opinii, że Ukraina nie docenia pomocy ze strony Polski. Nie ma nic gorszego, niż gdy twój wybawca żąda od ciebie opłaty za ratunek, nawet gdy krwawisz – odpowiedział Andrij Sybiga, zastępca szefa Kancelarii Prezydenta Ukrainy. Ukraina codziennie dziękuje Polsce i innym sojusznikom za to, że wspomagają jej żołnierzy na froncie. Wspieranie nas to nie filantropia, ale inwestycja we własne bezpieczeństwo Polski. To Ukraińcy dziś stoją na straży wartości i bezpieczeństwa naszego regionu i robią to także w interesie Polski i całego wolnego świata — dodał Sybiga i podkreślił najwyższy stopień wdzięczności, czego trudno nie zauważyć.

Głos zabrał także Oleg Nikolenki, rzecznik ukraińskiego MSZ, który poinformował też o zaproszeniu polskiego ambasadora na rozmowę.

Politycy nie powinni kwestionować wzajemnego zrozumienia i siły relacji między naszymi narodami — podkreślił rzecznik MSZ, Oleg Nikolenko. - W dniu 1 sierpnia Ambasador RP na Ukrainie Bartosz Cichocki został zaproszony do Ministerstwa Spraw Zagranicznych Ukrainy w związku z oświadczeniami Ministra Kancelarii Prezydenta RP, Szefa Biura Polityki Międzynarodowej Marcina Przydacza — mówi agencji Ukrinform rzecznik MSZ Oleg Nikolenko.

Ukraińska strona w mocnych słowach podkreśla, że wypowiedzi o rzekomej niewdzięczności Ukraińców za pomoc Polsce są nieprawdziwe i niedopuszczalne. Jednocześnie Nikolenko podkreślił, że wierzy w to, że przyjaźń ukraińsko-polska jest znacznie głębsza niż krajowe cele polityczne.

Politycy nie powinni kwestionować wzajemnego zrozumienia i siły relacji między naszymi narodami. Żadne deklaracje nie przeszkodzą nam we wspólnym dążeniu do pokoju i budowaniu wspólnej europejskiej przyszłości — podkreślił rzecznik MSZ.

Również ambasador Ukrainy będzie się tłumaczył

Zareagować postanowiła też strona polska. Kilka godzin po informacji o zaproszeniu do ukraińskiego MSZ Bartosza Cichockiego, analogiczne zaproszenie zostało wystosowane dla ambasadora Ukrainy w Polsce, Wasyla Zwarycza. Jak podaje MSZ rozmowy będą toczyły się "w związku z wypowiedziami przedstawicieli władz ukraińskich". Obecnie ukraiński ambasador przebywa w Kijowie, dlatego, jak poinformował wiceminister spraw zagranicznych Paweł Jabłoński, w środę w MSZ pojawi się jego zastępca.

Głos w sprawie zabrał również prezydent Ukrainy, Wołodymyr Zełenski.

Narody Europy wiedzą, że wolność jednostki jest najsilniejsza, gdy jest wolnością wspólną wszystkich. W Europie wiemy, jak jednoczyć się i bronić naszych wartości ramię w ramię, niezależnie od pór roku i nastrojów, trendów politycznych czy osobistych ambicji. Ale teraz widzimy różne sygnały, że polityka czasami stara się być ponad jednością, a emocje ponad fundamentalnymi interesami narodów — napisał Wołodymyr Zełenski. Ukraina jest wdzięczna każdemu narodowi, który pomaga. Bardzo doceniamy historyczne wsparcie Polski, która wraz z nami stała się prawdziwą tarczą Europy od morza do morza. A w tej tarczy nie może być ani jednego pęknięcia — dodał. - Nie pozwolimy, aby jakiegokolwiek momenty polityczne popsęły relacje między narodami ukraińskimi i polskimi, a emocje powinny zdecydowanie ostygnąć. Wolność i dobrobyt naszych narodów, wartości naszej Europy i zwycięstwo nad wspólnym rosyjskim wrogiem są ponad wszystko — zaznaczył.

Zakaz importu ukraińskich płodów rolnych powoduje wiele emocji i napięć na linii Polska - Ukraina.

Strona polska zapowiedziała już, że jeśli Komisja Europejska nie przedłuży obowiązującego zakazu, nasz rząd podejmie taką decyzję samodzielnie.

Jeśli Komisja Europejska nie wydłuży po 15 września zakazu wwozu zboża z Ukrainy, to Polska sama zamknie granicę na te towary - zapowiedział w premier, Mateusz Morawiecki. - Chcę wyraźnie powiedzieć, tutaj z ministerstwa rolnictwa Rzeczypospolitej Polskiej, nie otworzymy tej granicy. Albo Komisja Europejska zgodzi się na wspólne wypracowanie regulacji, które przedłużą ten zakaz, albo zrobimy to sami. Zdecydowaliśmy, że takie działania podejmiemy jednostronnie albo razem z partnerami z innych krajów - dodał.

Wypowiedź ta spowodowała wiele zamieszania i oskarżeń o populizm.

Rosja zakłóciła inicjatywę zbożową, niszcząc infrastrukturę naszych czarnomorskich portów i po raz kolejny prowokując światowy kryzys żywnościowy. W tym krytycznym czasie Polska zamierza nadal blokować eksport zboża UA do UE. To nieprzyjazne i populistyczne posunięcie, które poważnie wpłynie na globalne bezpieczeństwo żywnościowe i gospodarkę Ukrainy" - napisał na Twitterze premier Ukrainy Denys Shmyhal.

Premier od razu starał się prostować sytuację, zaznaczając, że z tranzytem strona Polska nie ma żadnych problemów. Pod warunkiem, że będzie to sam tranzyt.

My na tranzyt się zgadzaliśmy i zgadzamy, i nie ma żadnego problemu z tranzytem. Polska nie tylko nie przyczyni się do destabilizacji na rynkach globalnych, ale wręcz my pomagamy w wywiezieniu za granicę ukraińskiego zboża - powiedział Morawiecki.

Do reakcji polityków ukraińskich odniósł się także podsekretarz stanu w MSZ RP Paweł Jabłoński.

Wiedziałem ten wpis i mogę powiedzieć tak: uważam, że to nie jest zbyt dyplomatyczna wypowiedź, nie jest to zbyt rozsądna wypowiedź. Polska Ukrainie pomaga w ogromnym stopniu, w ogromnym stopniu tego wsparcia udziela. Natomiast wszystko co robimy dla Ukrainy, jak i dla innych sojuszników, robimy zawsze dlatego, że to jest realizacja naszego interesu narodowego, naszego interesu państwowego. Zawsze się tym kierujemy - podkreślał. - Wspieramy Ukrainę w bardzo szerokim zakresie. Ale zawsze wspieramy Ukrainę w takim stopniu, jak jest to korzystne dla Polski. Jeżeli mamy tematy w których się nie zgadzamy - tych tematów trochę jest - to też nie wahamy się jasno o tym mówić. Będziemy o tym oczywiście rozmawiali, natomiast myślę, że sposobem prowadzenia polityki nie powinny być agresywne wpisy na Twitterze, a raczej przeanalizowanie tego, co Polska rzeczywiście dla Ukrainy zrobiła. Myślę, że każdy, kto to śledzi, wie, jak ta sytuacja wygląda - zaznaczył polski dyplomata.

Napięć na linii Polska - Ukraina jest coraz więcej. Nie tylko w sferze polityki, ale też w sferze kontaktów społecznych.

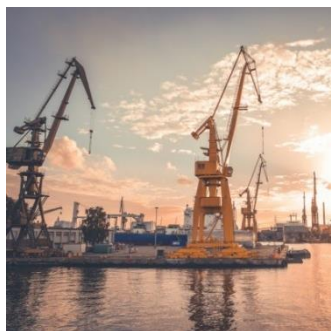
Czy wielka przyjaźń zmieni się w wielką nienawiść?

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)

Już 50 tys. rolników otrzymało pieniądze za straty spowodowane wojną na Ukrainie

Farmer.pl | Autor : PAP | 02.08.2023 | Fot. Shutterstock



Zboże, które trafia do gdańskiego portu, jest poddawane badaniom jakościowym – poinformował we wtorek Port Gdański. Dodano, że dzięki zadaszonym rakorafom ziarno może być badane nawet w niesprzyjających warunkach pogodowych.

Jak wyjaśniła w przesłanym PAP komunikacie Aneta Urbanowicz z Portu Gdańsk, rakorafy służą do automatycznego poboru próbek zbóż z otwartych naczep samochodowych.

Badania przeprowadzane są przy pomocy rakorafów

Do ładunku wprowadzona jest sonda, próbka zostaje wtłoczona do wewnętrznej komory, gdzie jest transportowana przez strumień powietrza elastycznym przewodem do pojemnika. Następnie próbki transportowane są do laboratorium. Materiał do badań może być pobierany z dowolnego miejsca i głębokości naczepy, co dodatkowo zapewnia większą precyzję wyników - wyjaśniła.

Aneta Urbanowicz przekazała, że w ciągu pierwszego półrocza 2023 roku przez gdański port wyeksportowano prawie 1,4 mln ton zboża - zwłaszcza kukurydzy - co stanowi wzrost o 52 proc. w stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego.

Ze względu na większe potrzeby związane z transportem zboża do portu, w dwóch dodatkowych punktach zostały umieszczone nowe rakorafy J.S. Hamilton. Kierowcy samochodów ciężarowych, w celu wykonania badań jakości zboża mogą podjechać na plac buforowy przy ul. Ku Ujściu i Budowniczych Portu Północnego. Tam czekają na nich pracownicy laboratorium J.S. Hamilton - poinformowała.

Kolejki zostały rozładowane

W informacji podano, że na terenie Portu Gdańsk próbki zbóż pobierane są w czterech lokalizacjach - przy ul. Budowniczych Portu Północnego, ul. Ku Ujściu, ul. Śnieżnej i ul. Załogowej.

Operatorzy są w stanie obsłużyć więcej samochodów, bo zostały zredukowane kolejki oczekujących kierowców - wyjaśnił cytowany w komunikacie prezes Portu Gdańsk Łukasz Malinowski.

Aneta Urbanowicz podkreśliła w informacji, że Port Gdańsk jest jedynym portem, który posiada zadaszone rakorafy.

Dzięki temu badanie ziarna może odbywać się w niesprzyjających warunkach pogodowych - dodała.

Jak wynika z informacji udostępnionych przez Port Gdańsk, w 2022 r. w gdańskim porcie przeładowano łącznie 1,9 mln ton zboża.

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)

Sprzedaż nieruchomości rolnych znacznie spadła. To odbicie sytuacji w branży?

Agropolska.pl | Autor : Redakcja | 02.08.2023 | Fot. Agropolska



W przeciwieństwie do 2021 roku, kiedy to sprzedaż nieruchomości rolnych wystrzeliła w górę, w roku ubiegłym odnotowano w tym zakresie istotny, dwucyfrowy spadek.

„Obrót nieruchomościami w 2022 roku” – raport pod taką nazwą wydał właśnie Główny Urząd Statystyczny. Przekazał w nim, że w 2022 r. podpisano 531,2 tys. aktów notarialnych dotyczących sprzedaży nieruchomości, czyli aż o 24,3 proc. mniej niż przed rokiem.

„W porównaniu z 2021 r. wzrost liczby aktów notarialnych wystąpił tylko w przypadku sprzedaży nieruchomości na rzecz Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego (o 9,9 proc.). Największy spadek natomiast odnotowano w przypadku aktów notarialnych dotyczących sprzedaży działek niezabudowanych (o 35,2 proc.)” – wyliczył GUS.

Jeśli chodzi o sprzedaż stricte nieruchomości rolnych, GUS naliczył 63 318 aktów notarialnych, co oznacza spadek rok do roku sięgający 17,4 proc. W 2021 r. takich transakcji było 76 675 i odnotowano wówczas wzrost o 21,9 proc. względem poprzednich 12 miesięcy.

Zeszlóroczny spadek obrotu nieruchomościami rolnymi po pierwsze wpisuje się w ogólny trend panujący wówczas w nieruchomościach (o czym wyżej). A po drugie - jako że sprzedaż ziemi jest ograniczona co do zasady na rzecz rolników – dane te wydają się być odzwierciedleniem kiepskiej koniunktury w branży rolnej, o czym regularnie piszemy. Mający kłopoty rolnicy nie oglądają się tak chętnie jak wcześniej za inwestycjami np. w nowe areale.

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)

Wstępny szacunek głównych ziemioplodów rolnych i ogrodniczych w 2023 roku

Stat.gov.pl | Autor : GUS | 31.07.2023 | Fot. GUS

Wyniki wstępnego szacunku produkcji głównych upraw rolnych i ogrodniczych w 2023 r. przedstawiają się następująco:

Główny Urząd Statystyczny

- zbiory zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi wstępnie szacuje się na 25,9 mln t, tj. o ok. 4% mniej od zbiorów ubiegłorocznych;
- zbiory rzepaku i rzepiku ocenia się na ok. 3,6 mln t, tj. o ok. 1% mniej od zbiorów ubiegłorocznych;
- produkcję warzyw gruntowych ocenia się na ok. 3,9 mln t, tj. na poziomie niższym o 3% w porównaniu do roku ubiegłego;
- szacuje się, że zbiory owoców z drzew będą o 9% niższe od ubiegłorocznych i wyniosą ponad 4,3 mln t;
- produkcję owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych szacuje się na 592 tys. t, czyli o 1% mniej od zbiorów w 2022 r.

Niekorzystny wpływ na kształtowanie się produkcji roślinnej w bieżącym roku miały przede wszystkim:

- chłodne dni w kwietniu i w pierwszej połowie maja ze spadkami temperatury powietrza przy gruncie (w kwietniu rejonami nawet poniżej -9°C), hamujące wzrost i rozwój roślin;
- niedobór opadów deszczu w maju i czerwcu, powodujący rejonami nadmierne przesuszenie gleby i ograniczający możliwości produkcyjne wielu roślin uprawnych, zwłaszcza zbóż;
- lokalnie występujące w czerwcu i lipcu ekstremalne zjawiska klimatyczne, tj. burze, gradobicia i nawałnice połączone z silnym wiatrem.

Korzystnie natomiast wpłynęły:

- przeprowadzenie siewów zbóż i rzepaku w optymalnych terminach agrotechnicznych;
- dobre wyrośnięcie i rozkrzewienie roślin ozimych jesienią 2022 r.;
- dobre przezimowanie upraw (zaorano jedynie 0,1% zasianej powierzchni zbóż ozimych).

Warunki agrometeorologiczne

Przebieg warunków agrometeorologicznych w okresie od jesieni 2022 r. do lata 2023 r.

Siewy zbóż ozimych na jesieni 2022 roku przeprowadzano na ogół w optymalnych terminach agrotechnicznych i do końca drugiej dekady października siewy zakończono. Temperatura powietrza i gleby w listopadzie podtrzymywała wegetację oraz stwarzała dobre warunki dla wschodów, wzrostu i rozwoju późno zasianych ozimin. Oziminy wysiane w optymalnych terminach agrotechnicznych w listopadzie krzewiły się, a dobowe wahania temperatury powietrza sprzyjały hartowaniu się roślin. Rośliny weszły w stan zimowego spoczynku dobrze wyrośnięte i rozkrzewione. Notowane głównie w pierwszej i drugiej dekadzie grudnia duże spadki temperatury powietrza przy powierzchni gruntu, dochodzące miejscami nawet do -17°C i poniżej, dzięki zalegającej pokrywie śnieżnej, nie spowodowały nadmiernego wychłodzenia gleby na głębokości węzła krzewienia. W trzeciej dekadzie grudnia w wyniku ocieplenia (miejscami temperatura powietrza wzrastała nawet do 18°C) topniejący śnieg w połączeniu z opadami deszczu powodowały miejscami powstawanie na polach zastoisk wody. Utrzymująca się w styczniu i lutym wysoka jak na miesiące zimowe temperatura powietrza, powodowała zakłócenia w zimowym spoczynku roślin, a topniejący śnieg oraz opady deszczu i deszczu ze śniegiem zapewniały dobre uwilgotnienie gleby. W wyniku dobowych wahań temperatury powietrza powtarzały się procesy zamarzania i rozmarzania wierzchniej warstwy gleby mogące powodować osłabienie systemu korzeniowego roślin.

Tabl. 1. Temperatura powietrza i opady w okresie od jesieni 2022 do lata 2023 r.

Wyszczególnienie	Średnia krajowa temperatura powietrza		Średnie krajowe sumy opadów	
	°C	odchylenie od normy ^{a)}	mm	% normy ^{a)}
JESIEŃ ^{b)} 2022				
Wrzesień	12,4	-1,4	69,3	117,6
Październik	11,2	2,5	26,6	57,1
Listopad	4,3	0,3	19,7	51,5
ZIMA ^{b)} 2022/2023				
Grudzień	0,5	0,4	45,3	123,9
Styczeń	2,9	4,1	51,7	146,2
Luty	1,5	1,7	40,7	129,0
WIOSNA ^{b)} 2023				
Marzec	4,6	1,5	38,9	103,1
Kwiecień	7,7	-1,0	41,8	110,9
Maj	12,9	-0,6	40,2	57,4
LATO ^{b)} 2023				
Czerwiec	17,6	0,8	54,0	75,7

a) Jako normę IMiGW przyjmuje od 2021 r. średnie z lat 1991-2020.

b) Średnie miesięczne /obliczenia GUS na podstawie danych IMiGW/.

Przebieg pogody w marcu był zróżnicowany. Na początku miesiąca nastąpiło ruszenie wegetacji roślin ozimych. Notowane w ciągu miesiąca chłodne dni z przymrozkami nie sprzyjały intensywnemu wzrostowi roślin. Występujące w marcu opady deszczu przyczyniły się do dobrego, a miejscami nawet nadmiernego uwilgotnienia gleby, które utrudniało lub uniemożliwiało wykonywanie prac polowych. Lokalnie pod koniec miesiąca na polach równomiernie uwilgotnionych rozpoczęto siewy owsa, pszenicy jarej i jęczmienia jarego. Warunki agrometeorologiczne w kwietniu były na ogół niekorzystne dla rolnictwa. Występujące głównie w pierwszej połowie miesiąca chłodne dni z opadami deszczu i spadkami temperatury powietrza przy gruncie miejscami nawet poniżej -8°C spowalniały wzrost i rozwój roślin. Uwilgotnienie wierzchniej warstwy gleby na obszarze całego kraju zabezpieczało potrzeby wodne roślin, a miejscami gdzie opady były intensywne, wystąpił nadmiar wody na polach, co znacznie utrudniało prowadzenie prac polowych. Występujące na początku maja chłodne dni niekorzystnie wpłynęły na tempo wzrostu i rozwoju roślin. Notowane głównie w drugiej dekadzie miesiąca opady deszczu, miejscami intensywne i ulewne, spowodowały w wielu rejonach kraju (głównie w części południowej i południowo-wschodniej) nadmierne uwilgotnienie gleby i podtopienia. Utrudnione było wykonywanie prac polowych. Obserwowany w północnej części kraju deficyt opadów deszczu doprowadził do przesuszeń gleby. Warunki agrometeorologiczne w czerwcu były zróżnicowane. W wielu rejonach kraju obserwowano znaczne niedobory wody w glebie, powodujące jej przesuszenie. Niekorzystnie wpływało to na stan wielu upraw (szczególnie zbóż jarych), powodując zaburzenia w prawidłowym wzroście i rozwoju roślin, głównie na słabszych glebach. Największe nasilenie przesuszenia gleby wystąpiło w północno-

zachodniej i środkowo-północnej części Polski. Równocześnie występujące lokalnie ulewne deszcze, połączone z burzami i silnym wiatrem, powodowały przejściowe nadmierne uwilgotnienie gleby. W pierwszej połowie lipca, w całym kraju trwało dojrzewanie rzepaku i rzepiku oraz zbóż ozimych i jarych. Lokalnie rozpoczęto żniwa jęczmienia ozimego. W drugiej połowie miesiąca lokalnie przystąpiono do koszenia rzepaku i rzepiku. Przebieg warunków pogodowych w okresie żniw będzie miał decydujący wpływ na wielkość i jakość uzyskanych zbiorów.

Zboża

Wstępnie szacuje się, że powierzchnia uprawy zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi w 2023 r. jest o ok. 2% mniejsza od ubiegłorocznej i wynosi około 5,7 mln ha¹, z tego:

- pszenicy ponad 2,4 mln ha;
- żyta ok. 0,7 mln ha;
- jęczmienia ponad 0,6 mln ha;
- owsa blisko 0,5 mln ha;
- pszenżyta ok. 1,2 mln ha;
- mieszanek zbożowych ok. 0,3 mln ha.

Wstępnie szacuje się, że plony zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi wyniosą 45,0 dt/ha, tj. o 0,9 dt/ha (o 2%) mniej od plonów z roku ubiegłego.

Plony zbóż ozimych łącznie z ozimymi mieszankami zbożowymi wstępnie oceniono na 47,8 dt/ha, tj. o 1,0 dt/ha (o 2%) mniej od plonów z roku ubiegłego.

Plony zbóż jarych łącznie z jarymi mieszankami zbożowymi wstępnie oceniono na 35,0 dt/ha, tj. o 1,2 dt/ha (o 3%) mniej od plonów ubiegłorocznych.

Zbiory zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi ocenia się na 25,9 mln t, tj. o 1,0 mln t (o 4%) mniej w porównaniu do zbiorów ubiegłorocznych.

Zbiory zbóż ozimych wstępnie wyszacowano na 21,5 mln t, tj. o 0,5 mln t (o 2%) mniej od zbiorów z roku ubiegłego.

Zbiory zbóż jarych łącznie z jarymi mieszankami zbożowymi wstępnie wyszacowano na 4,4 mln t, tj. o 0,5 mln t (o 11%) mniej od zbiorów z roku ubiegłego.

Zbiory zbóż ozimych łącznie z ozimymi mieszankami zbożowymi wstępnie wyszacowano na 21,5 mln t, tj. o 2% mniej niż w roku ubiegłym

Zbiory zbóż jarych łącznie z jarymi mieszankami zbożowymi wstępnie wyszacowano na 4,4 mln t, tj. o 11% mniej niż w roku ubiegłym

Tabl. 2. Plony zbóż, rzepaku i rzepiku ogółem w latach 2010-2023

Wyszczególnienie	2010	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023 ^{a)}	2022
	w decytonach z 1 ha								=100
zboża podstawowe	35,1	36,7	32,3	35,2	44,8	42,6	45,9	45,0	98
pszenica ozima	45,7	47,6	43,0	46,4	54,2	51,8	54,4	53,4	98
pszenica jara	34,3	33,5	31,5	32,6	41,7	39,6	42,4	41,2	97
żyto	26,9	27,8	24,2	27,2	35,1	33,1	36,0	35,4	98
jęczmień ozimy	40,7	41,3	37,8	43,0	51,1	47,7	49,6	48,6	98

¹ Powierzchnię zasiewów upraw rolnych i ogrodniczych ustalono na podstawie danych z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz szacunków rzeczoznawców terenowych GUS.

Jęczmień jary	33,0	33,0	29,5	32,1	40,0	37,8	39,5	38,7	98
owies	26,4	26,5	23,5	24,9	33,2	31,4	32,8	31,8	97
pszenżyto ozime	35,2	36,3	32,8	35,9	45,0	43,1	45,5	44,7	98
pszenżyto jare	28,4	28,4	25,1	27,5	36,4	33,7	35,6	34,5	97
mieszanki zbożowe ozime	30,9	30,9	28,2	30,6	38,1	36,6	37,5	37,8	101
mieszanki zbożowe jare	30,5	27,2	25,0	26,2	34,5	33,7	33,8	32,6	96
rzepak i rzepik ogółem	23,6	28,5	26,1	27,1	31,9	32,1	33,8	33,2	98

a) Wstępny szacunek plonów w 2023 r.

Tabl. 3. Zbiory zbóż, rzepaku i rzepiku ogółem w latach 2010-2023

Wyszczególnienie	2010	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023 a)	2022
	w milionach ton								=100
zboża podstawowe	25,1	24,7	22,8	25,1	28,6	27,0	26,9	25,9	96
pszenica ozima	8,5	9,9	8,3	9,5	12,0	11,3	12,6	12,1	96
pszenica jara	0,9	1,1	1,5	1,5	0,6	0,9	0,9	0,7	79
żyto	2,9	2,0	2,2	2,5	3,0	2,5	2,4	2,5	105
jęczmień ozimy	1,0	1,0	0,8	1,0	1,4	1,4	1,5	1,7	110
Jęczmień jary	2,4	2,0	2,3	2,4	1,6	1,6	1,3	1,1	88
owies	1,5	1,2	1,2	1,2	1,7	1,7	1,5	1,6	102
pszenżyto ozime	4,2	4,7	3,6	4,1	5,9	5,2	5,3	5,1	96
pszenżyto jare	0,4	0,6	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	87
mieszanki zbożowe ozime	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,2	80
mieszanki zbożowe jare	3,0	1,9	2,3	2,3	1,7	1,9	1,0	0,8	82
rzepak i rzepik ogółem	2,2	2,7	2,2	2,4	3,1	3,2	3,6	3,6	99

a) Wstępny szacunek zbiorów w 2023 r.

Rzepak i rzepik

Rozpoczęte w drugiej dekadzie sierpnia 2022 r. siewy rzepaku ozimego zakończono w drugiej dekadzie września. Przebieg warunków pogodowych w okresie jesieni sprzyjał kiełkowaniu ziarna i wschodom roślin rzepaku. Dodatnia temperatura powietrza w listopadzie podtrzymywała wegetację i stwarzała dobre warunki dla wzrostu i rozwoju roślin. Rośliny przed wejściem w stan zimowego spoczynku były dobrze wyrosnięte, rozkrzewione i zahartowane. Zima nie spowodowała większych strat w zasiewach rzepaku. Łącznie na obszarze całego kraju do zaorania zakwalifikowano, podobnie jak w 2022 r., jedynie ok. 0,1% powierzchni zasianej jesienią, a stan plantacji rzepaku ozimego który pozostawiono pod tegoroczne zbiory oceniano lepiej niż przed rokiem. Wegetacja rzepaku wiosną przebiegała na ogół bez zakłóceń, ale ilość opadów w maju i czerwcu na przeważającym obszarze kraju była niedostateczna. Pomimo późnowiosennego

Zbiory rzepaku i rzepiku wstępnie oszacowano na 3,6 mln t, tj. o ok. 1% mniej od ubiegłorocznych

deficytu opadów, wypełnienie łąszczyń jest zadowalające. Ocenia się, że plony rzepaku będą niższe od ubiegłorocznych.

Szacuje się, że powierzchnia uprawy rzepaku i rzepiku w bieżącym roku zwiększyła się w porównaniu do roku ubiegłego o ok. 1% i wynosi ok. 1,1 mln ha. Zbiory rzepaku i rzepiku wstępnie oszacowano na 3,6 mln t, tj. o ok. 1% mniej od ubiegłorocznych.

Ziemniaki

W bieżącym roku sadzenie ziemniaków przeznaczonych na wczesny zbiór rejonami rozpoczęto w marcu. Większość plantacji (przeznaczonych na późniejszy zbiór) zostało zasadzonych w drugiej połowie kwietnia. Chłodna pogoda z przymrozkami w kwietniu i maju spowodowała, że wschody roślin były nierównomierne i wydłużone w czasie. Niedobór opadów deszczu w maju i czerwcu, a także nierównomierny ich rozkład miał niekorzystny wpływ na wzrost i rozwój roślin, ograniczając ich potencjał plonotwórczy. Występujące w lipcu opady deszczu poprawiły stan plantacji ziemniaków, zwłaszcza odmian późniejszych. Jest on jednak zróżnicowany regionalnie. Ocenia się, że w bieżącym roku powierzchnia uprawy ziemniaków będzie nieco niższa od ubiegłorocznej i wyniesie blisko 0,2 mln ha. Uwzględniając dotychczasowy przebieg warunków meteorologicznych i czynników wpływających na możliwości plonotwórcze ziemniaków można wnioskować, że plony i zbiory ziemniaków w bieżącym roku będą niższe od ubiegłorocznych, jednak ostatecznie zależeć one będą od dalszego przebiegu pogody.

Buraki cukrowe

Wstępnie szacuje się, że powierzchnia uprawy buraków cukrowych wyniesie ok 0,3 mln ha i będzie większa od ubiegłorocznej. Rozpoczęte w połowie marca siewy buraków cukrowych powszechnie prowadzono w drugiej połowie kwietnia, a zakończono na początku maja. Z uwagi na wiosenne chłody, wschody roślin były opóźnione, powolne i niewyrównane. Deficyt opadów deszczu w maju i pierwszej połowie czerwca wyraźnie spowalniał tempo wzrostu i rozwoju roślin. Stan plantacji buraków cukrowych w połowie lipca był jednak dobry, a szacunkowa obsada roślin na 1 ha wynosi ok. 95 tys. sztuk. Wysokość plonów buraków cukrowych będzie jednak zależała od dalszego przebiegu warunków pogodowych.

Siano łąkowe

Stan trwałych użytków zielonych po zimie był dobry. Wiosenna wegetacja roślin, rozpoczęła się na trwałych użytkach zielonych pod koniec pierwszej dekady marca i przebiegała na ogół bez zakłóceń, lecz nie dynamicznie. Powolny wzrost i rozwój runi łąkowej warunkowany był czynnikami meteorologicznymi. Kwietniowe chłody, a także majowy niedobór opadów deszczu spowalniały jej wzrost, opóźniając termin zbioru pierwszego pokosu siana łąkowego oraz pogorszenie jego jakości. Do zbioru pierwszego pokosu przystąpiono w trzeciej dekadzie maja. Plony pierwszego pokosu traw łąkowych w przeliczeniu na siano oceniono na około 27,4 dt/ha, natomiast zbiory z łąk trwałych (w przeliczeniu na siano) wyniosły około 6,3 mln t.

Zbiory z łąk trwałych I pokosu (w przeliczeniu na siano) wyniosły ok. 6,3 mln t, tj. mniej o ok. 6% od ubiegłorocznych

Warzywa gruntowe

Początek okresu wegetacyjnego w 2023 r. charakteryzował się niskimi temperaturami powietrza oraz znacznym uwilgotnieniem gleby, co w wielu regionach kraju uniemożliwiło terminowe przeprowadzenie prac polowych i wpłynęło na nieznaczne opóźnienie siewów warzyw gruntowych. Warunki pogodowe w kolejnych tygodniach umożliwiły jednak terminowy siew odmian późniejszych oraz wysadzanie rozsad. Spadki temperatur powietrza na początku maja, szczególnie odczuwalne w nocy, stwarzały konieczność okrywania plantacji i powodowały nierównomierne wschody i rozwój roślin. Nie odnotowano jednak poważniejszych strat mrozowych. Wzrost temperatur powietrza w drugiej połowie maja umożliwił przyspieszenie wegetacji i wpłynął na przyrost masy biologicznej roślin. Susza w czerwcu i pierwszej dekadzie lipca, występująca zwłaszcza w woj. wielkopolskim, łódzkim i kujawsko-pomorskim, ponownie zahamowała rozwój roślin. Jedynie na plantacjach, na których stosowane jest dodatkowe nawadnianie problem braku dostatecznej ilości opadów jest mniej odczuwalny. Obecne warunki pogodowe są najmniej sprzyjające uprawom warzyw kapustnych, a także kalafiorów i brokułów. W lepszej kondycji

Produkcję warzyw gruntowych szacuje się obecnie na niespełna 3,9 mln t, tj. na poziomie o 3,3% niższym w porównaniu do roku

znajdują się natomiast warzywa korzeniowe. Niekorzystne warunki meteorologiczne w przeważającym okresie dotychczasowej wegetacji spowodowały porażenie licznych plantacji chorobami grzybowymi i bakteryjnymi. Silna jest też presja ze strony szkodników. W konsekwencji ocenia się, że zbiory warzyw odmian wczesnych w wielu regionach kraju będą mniejsze niż w roku poprzednim, a ostateczna wielkość produkcji warzyw odmian późnych zależy od warunków meteorologicznych (zwłaszcza wystąpienia opadów) w dalszym okresie wegetacji.

Ocenia się, że tegoroczne zbiory kapusty, nie przekroczą 630 tys. t., lecz decydujący wpływ na ostateczną wielkość będą miały wyniki produkcyjne odmian późnych. Z powodu suszy i wysokich temperatur powietrza zbiory kalafiorów są obecnie oceniane na 124 tys. t., a cebuli na poziomie 630 tys. ton. Produkcja marchwi może wynieść ok. 590 tys. t., pietruszki korzeniowej ok. 150 tys. t, natomiast buraków ćwikłowych zwiększy się do ok. 247 tys. t. W relacji do poprzedniego roku zbiory pomidorów gruntowych obniżą się do ok. 168 tys. t, a ogórków do 131 tys. ton. Mniejsza będzie również produkcja selerów korzeniowych i wyniesie ok. 106 tys. t. Zbiory kukurydzy cukrowej ocenia się obecnie na ok. 153 tys. t, a łączną produkcję dyni, kabaczka i cukinii na ok. 414 tys. ton. Zbiory pozostałych gatunków warzyw zostały oszacowane na 506 tys. ton.

Owoce

Dzięki sprzyjającym warunkom pogodowym i opadom deszczu, które zasiły wody gruntowe, drzewa owocowe weszły w okres spoczynku w 2022 r. w dobrej kondycji. Relatywnie wysokie temperatury powietrza, mimo braku okrywy śnieżnej na przeważającym obszarze kraju, umożliwiły roślinom przetrwanie czasu spoczynku zimowego bez istotnych uszkodzeń mrozowych. Wegetacja w 2023 r. uległa nieznacznemu opóźnieniu z uwagi na spadek temperatur powietrza, do którego doszło w marcu i kwietniu, co jednocześnie sprzyjało ochronie pąków kwiatowych przed przemarzaniem. Do uszkodzeń kwiatów dochodziło jednak w pierwszej połowie maja. Niskie temperatury oraz częste opady deszczu utrudniały prowadzenie zabiegów ochrony, co prowadziło do rozwoju chorób grzybowych. Niekorzystne warunki pogodowe wpłynęły na ograniczenie aktywności zapylaczy, a w konsekwencji mniejszą niż w poprzednim roku liczbę zawiązanych owoców. Ze względu na utrzymujący się w kolejnych tygodniach deficyt opadów deszczu, na wielu plantacjach zanotowano silny opad zawiązków. Nasiliła się także presja ze strony szkodników roślin. W części regionów kraju warunki pogodowe poprawiły się nieznacznie na przełomie czerwca i lipca. Nadal jednak ilość zgromadzonej w glebie wody pozostawała poniżej poziomu optymalnego.

Zbiory owoców z drzew w sadach są obecnie oceniane na ponad 4,3 mln t, tj. o 9% mniej od produkcji z roku poprzedniego

Tegoroczne łączne zbiory owoców z drzew szacuje się obecnie na ponad 4,3 mln t, czyli o 9% mniej w porównaniu do roku poprzedniego. Ostateczny wynik zależy od ilości i intensywności opadów deszczu w drugiej części okresu wegetacyjnego.

Zbiory z sadów jabłoniowych zostały wstępnie oszacowane na niespełna 3,9 mln t, czyli o 9% mniej w stosunku do roku poprzedniego. Istotny spadek plonowania, jest uwarunkowany wysileniem drzew w poprzednim sezonie oraz niesprzyjającymi warunkami pogodowymi w obecnym. Ocenia się, że wielkość produkcji gruszek w sadach jest zbliżona do poziomu z poprzedniego roku i wyniesie ok. 80 tys. ton. Utrzymująca się susza przyczyniła się do spadku zbiorów śliwek o ok. 4% do niespełna 128 tys. ton. Produkcja wiśni w 2023 r. będzie o 8% mniejsza niż przed rokiem i wyniesie ok. 168 tys. t, a czereśni obniży się o 4% do 73,3 tys. ton. Przewiduje się, że łączne zbiory brzoskwiń, moreli i orzechów włoskich będą niższe niż w ubiegłym roku o niemal 8% i wyniosą ok. 20 tys. t. Zbiory z pozostałych drzew owocowych (obejmujących m. in: amelanchier, dereń, jarząb, nieszupełkę zwyczajną i pigwę) wyniosą niespełna 3 tys. ton.

Produkcję owoców z krzewów owocowych w sadach i plantacji jagodowych oceniono wstępnie na 592 tys. t, tj. o 1% mniej niż w roku poprzednim. Dzięki łagodnemu przebiegowi zimy i opadom deszczu pod koniec 2022 r. na większości plantacji krzewów owocowych w kraju nie stwierdzono uszkodzeń mrozowych, a plantacje przetrwały okres spoczynku w dobrym stanie. Z powodu niskich temperatur powietrza na początku okresu wegetacji w 2023 r. kwitnienie roślin było opóźnione, a utrzymująca się w kolejnych tygodniach susza doprowadziła do znacznego opadania zawiązanych owoców. Przebieg warunków pogodowych w pierwszej połowie roku był mało korzystny dla roślin, lecz sprzyjał rozwojowi chorób bakteryjnych i grzybowych, co wpływało

Zbiory owoców z krzewów owocowych w sadach oraz plantacji jagodowych oceniono wstępnie na 592 tys. t, tj. o 1% mniej niż w roku poprzednim

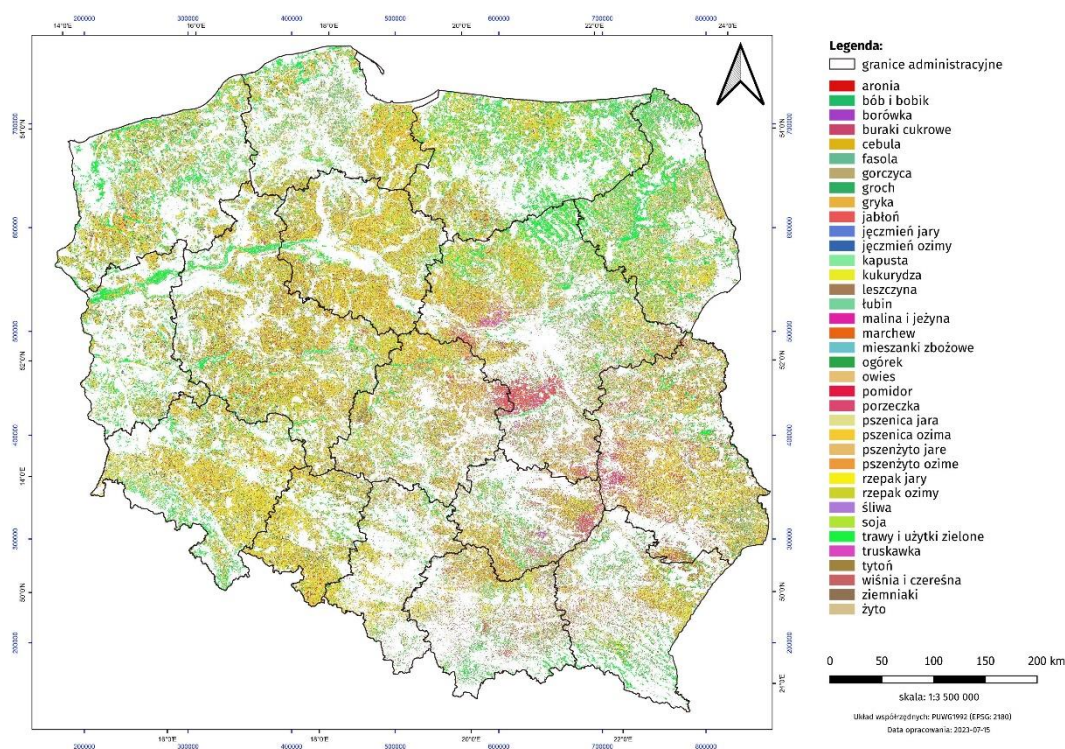
na ograniczenie plonowania roślin. W 2023 r. zaobserwowano ograniczenie powierzchni uprawy truskawek i spadek wolumenu produkcji o 3% do ok. 180 tys. ton. Wynikało to z utrzymującego się problemu braku osób chętnych do pracy przy zbiorach, a także niskiej opłacalności produkcji owoców do przetwórstwa. Warunki pogodowe na początku roku nie sprzyjały uprawie malin, przez co poziom zbiorów owoców tego gatunku został oceniony na niespełna 102 tys. t., tj. o 3% mniej niż w roku poprzednim. Z powodu słabej kondycji pędów odmian powtarzających kwitnienie, trudno jest obecnie oczekiwać poprawy wyniku produkcyjnego na jesieni. Produkcję porzeczek ogółem (czarnych i kolorowych łącznie) oszacowano na 143,9 tys. t, tj. na poziomie o 1% niższym niż w roku poprzednim. Zbiory porzeczek czarnych zostały ocenione na niespełna 100 tys. t, czyli o 2% mniej niż w roku ubiegłym. Do spadku produkcji przyczynił się znaczący opad zawiązków owoców obserwowany na wielu plantacjach na terenie całego kraju, który był wywołany zarówno przemarznięciami w okresie kwitnienia, jak i utrzymującym się niedoborem wody w glebie. Zbiory borówki wysokiej oszacowano na 67,5 tys. t, czyli o 5% więcej niż rok wcześniej. Produkcja agrestu obniżyła się o 6% do 9,2 tys. t, a zbiory pozostałych owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych w sadach zostały oszacowane na niemal 89 tys. t, tj. o 1% mniej niż w 2022 r. Spadek zbiorów zanotowano zwłaszcza w przypadku aronii, gatunku dominującego w tej grupie owoców. Nieznacznie zwiększyła się natomiast produkcja jagody kamczackiej, orzechów laskowych, a także winorośli.

Prognozowanie powierzchni upraw rolnych i ogrodnich z wykorzystaniem teledetekcji satelitarnej

W zakresie prac nad szacunkami upraw rolnych i ogrodnich od wielu lat prowadzone są działania mające na celu wykorzystanie obrazów satelitarnych do prognozowania powierzchni upraw rolnych i ogrodnich. Nowy system pozyskiwania danych z zakresu upraw rolnych w połączeniu z możliwością szerszego wykorzystania danych o uprawach z ARiMR stanowi podstawę nowej metodologii badań rolniczych.

Szacunek upraw rolnych i ogrodnich został wykonany z wykorzystaniem metod teledetekcji satelitarnej. Podstawę jego opracowania stanowiły obrazy radarowe Sentinel-1A o rozdzielczości 13,9x13,9m oraz Sentinel-2 o rozdzielczości 10x10m. Rejestracja danych satelitarnych obejmowała okres od 15.10.2022 do 15.07.2023. W związku z awarią jednego satelity Sentinel-1 dane radarowe były dostępne co 12 dni. Zakres rozpoznawanych upraw obejmował 37 gatunków. Łącznie wykorzystano 430 scen satelitarnych (3,5 TB danych) o szerokości 250 km danych radarowych SLC (Single Look Complex) oraz danych optycznych Sentinel-2 (2496 scen satelitarnych, 2,5 TB danych). Szacunek został opracowany na podstawie segmentacji i klasyfikacji obiektowej macierzy koherencji T2 oraz parametrów dekompozycji polarymetrycznej H/α z wykorzystaniem algorytmów uczenia maszynowego (Random Forest). Do uczenia systemu i walidacji wyników klasyfikacji wykorzystano dane z wektorowej bazy wniosków o przyznanie płatności pozyskanej przez Departament Rolnictwa i Środowiska GUS z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. W celu zwiększenia precyzji mapowania powierzchni upraw zastosowano maskę działek rolnych. Uzyskano dokładność ogólną klasyfikacji na poziomie 71%.

Mapa 1. Szacunek głównych ziemiopłodów rolnych i ogrodniczych



Szacunek upraw rolnych i ogrodniczych dla Polski opracowany został na podstawie zdjęć satelitarnych z rozdzielczością powyżej 100 m². Obecne wykorzystanie zdjęć z satelit typu Sentinel powoduje niedokładną identyfikację małych działek (najczęściej poniżej 10 arów) i wpływa negatywnie na jakość wyników. Problem dotyczy części działek rolnych w Polsce południowo-wschodniej. Szacunki uzyskiwane z systemu satelitarnej identyfikacji upraw przy zastosowaniu zdjęć o wyższej rozdzielczości dla tego obszaru to przyszłość systemu.

[Link do pełnego artykułu](#)

[Zamknij >](#)