



Krzysztof Grzeszczyk

## Nieprzewidywalne rolnictwo i pogoda

Przyszło nam żyć w niepewnych czasach, a to ogranicza inwestycje w gospodarstwach rolnych. Ten materiał powstał z rozmów z rolnikami, którzy mają ogromne obawy o swój dalszy byt. Nasi redaktorzy przemierzają tysiące kilometrów by realizować materiały i relacjonować dla Was to, co się dzieje w branży Agro. Rolnicy nie wiedzą, ile pieniędzy zainwestować w pole by zebrać satysfakcjonujące plony i czy te poniesione nakłady się zwrócą. Chociaż są sygnały z rynku o dość dużych przecenach na nawozy azotowe. Szkoda, że po sezonie, ale jeśli ktoś planuje nawożenie na przyszły sezon to ma miłą niespodziankę.

Mamy dobrze chronić nasze plantacje przy coraz mniejszej liczbie dostępnych, dobrze działających preparatów. To jest tak, jakby w zawodach sprinterskich zawodnikowi uwiązać kulkę u nogi. Nie da się tym sposobem osiągnąć zamierzonego celu.

W rozmowach słyszymy, że wielu rolników boi się inwestować w obawie o brak możliwości spłaty zobowiązań wobec zagrożeń płynących z różnych stron. W kilku krajach Europy występują ogniska pryszczycy – bardzo groźnej choroby u zwierząt. W Polsce rośnie liczba likwidowanych stad, w których wykryto ptasią grypę, a w walka z nią ma się sprowadzić do czasowego zaprzestania produkcji.

Tymczasem na polach nie jest dobrze. Mimo najlepszej strategii ochrony i nawożenia brakuje na polu jednego bezcennego składnika – wody, która daje życie. W wielu regionach nie pada od miesiąca. To niestety nie wróży niczego dobrego. Nie brakuje miejsc, gdzie widać puste stawy, oczka wodne, a do tego mamy historycznie niski poziom wód gruntowych. Poziom wód głównych rzek Polski po bezśnieżnej zimie także budzi niepokój. Nie mamy takiej ilości wody, jak w innych latach. Brak opadów to w prostej linii mniejsze plony, a tym samym dochody rolników. Rolnicy podejmują działania, które mają złagodzić skutki niekorzystnego przebiegu pogody. Jednym z przykładów jest zmiana technologii uprawy gleby. Na naszych łamach prezentujemy również kolejne rozwiązanie, czyli głębokie deponowanie nawozów np. w uprawie kukurydzy. Połączenie tych sposobów to jakieś wyjście z trudnej sytuacji. Rośliny nieco dłużej wytrzymają okresy z niedoborem wody. Miejmy jednak nadzieję, że ta sytuacja się zmieni, wody w maju nie zabraknie i zbierzemy wysokie plony. W końcu rolnictwo i pogoda są nieprzewidywalne.

Przyjemnej lektury!

# Spis treści

## Aktualności

4 | Informacje branżowe

## Sprawy ważne

- 6 | Początek 2025 roku – wyzwania związane z suszą rolniczą w Polsce
- 7 | Rolnicza cisza, która głośno woła o pomoc
- 8 | Gruntowna modernizacja energetyczna cukrowni w Wielkopolsce
- 9 | Będą zmiany w sieci dealerskiej Claas

## Ekonomia

- 10 | W połowie kwietnia zboża na Matif osiągają długoterminowe minima, ale w kraju ceny pozostają stabilne
- 12 | Raport rynków rolnych

## Uprawa

- 14 | Nowe techniki genomowe (NGT) w hodowli roślin
- 18 | Mykotoksyny, pośląd, niższy plon – choroby kłosa nie są łatwym przeciwnikiem
- 22 | Olej rzepakowy – złoto z polskich pól
- 23 | Spacerem po etykietach ŚOR
- 26 | Biostymulatory na wiosenny stres abiotyczny
- 30 | Pierwszy pokos na horyzoncie
- 33 | Przezorny zawsze ubezpieczony
- 34 | Ekoschematy ziarnem niezgody
- 36 | Integrowana Produkcja kukurydzy
- 40 | Stawiają na innowacje

## Uprawa uproszczona

- 42 | Od dwóch lat w bezorcie

## Technika rolnicza

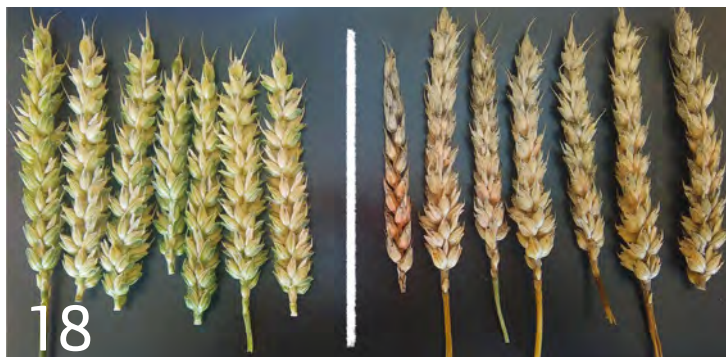
- 45 | Inteligentne technologie w walce z agrofagami
- 50 | Na obrotowych dyskach
- 53 | Myjki ciśnieniowe w rolnictwie
- 56 | Głęboka aplikacja nawozu ma sens
- 58 | Sieje, pieli i przyska
- 60 | Jak dobrze przygotować kombajn do żniw?
- 63 | Jak prawidłowo przygotować kosiarkę do sezonu?
- 65 | Polski Crystal

## Informacje branżowe

- 67 | Autonomiczna platforma z Drzewiec Kolonii
- 67 | Z przenośnikiem ślimakowym
- 67 | Wydajna uprawa późniwna
- 68 | Ponad tysiąc nowych ciągników
- 68 | Odbicie na rynku przyczep

## Choroby kłosa nie są łatwym przeciwnikiem

Ochrona w terminie T3 jest ostatnim elementem walki z agrofagami na plantacjach zbóż. Chcąc uzyskać surowiec wysokiej jakości musimy przyjąć odpowiednią strategię fungicydową, chroniącą kłos oraz wykształcające się ziarniaki.



## Spacerem po etykietach ŚOR



Stosowanie środków ochrony roślin (ŚOR) pozwala ograniczyć straty plonów wywołane przez agrofagi. Jednak, aby zabieg był nie tylko efektywny, ale i bezpieczny dla użytkownika, upraw i środowiska, konieczne jest dokładne zapoznanie się z etykietą preparatu. Co w niej znajdziemy?

## Ekoschematy ziarnem niezgody

Nad ekoschematami od samego początku wiszą czarne chmury, które wciąż trudno przegonić. Lwia część rolników w dalszym ciągu podchodzi z dystansem do prośrodowiskowych praktyk. Czy rzeczywiście są ku temu przesłanki?



Bieżące informacje znajdziesz na naszych profilach:



## Jak prawidłowo przygotować kosiarkę do sezonu?

Podpowiadamy, jak prawidłowo przygotować kosiarkę do sezonu intensywnej pracy.



63

## Polski Crystal

Prezentujemy historię rodzimej marki ciągników rolniczych Crystal. Są mniej znane, ale dobrze wpisały się w krajobraz polskiego rolnictwa.



65

### Adres

Agro Wydawnictwo Sp. z o.o., ul. Bajkowa 4, 62-002 Suchy Las  
agroprofil.pl, redakcja@agroprofil.pl  
NIP 972 125 90 23

nr konta bank.: 37 1090 1463 0000 0001 3173 5550

### Biuro

os. Jagodowe 5/2, 62-002 Suchy Las

### Rada naukowa Agro Profil

prof. dr hab. Marek Mrówczyński  
prof. dr hab. Jacek Przybył  
dr hab. Tomasz Piechota prof. UPP  
dr hab. Przemysław Strażyński

### Prenumerata

**kwartalna:** 56 zł, **półroczna:** 109 zł, **roczna:** 195 zł, **dwuletnia:** 350 zł, **tel.** 61 881 88 99

### e-prenumerata

**kwartalna:** 42 zł, **półroczna:** 86 zł, **roczna:** 153 zł, **dwuletnia:** 260 zł, **tel.** 61 881 88 99

**Prenumeratę i e-subskrypcję** zamówisz również pod adresem [sklep.agroprofil.pl](http://sklep.agroprofil.pl)

### Skład i łamanie

Agro Wydawnictwo

### Adiustacja i korekta

Agnieszka Kiniec

### Foto na okładce

Emil Lemański

### Druk

Drukarnia KOLUMB

Wydawca nie odpowiada za treść reklam i ogłoszeń. Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adiustacji tekstów, zmian oraz poprawek w nadesłanych artykułach. Materiały niezamawiane nie są zwracane. Przedruk lub kopiowanie bez pisemnej zgody Wydawcy jest zabronione. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nakład 12 000 egz.

Agro Profil to prenumerata i doradztwo.  
Masz pytania? Zadzwoń 61 881 88 99

## Zadzwoń, napisz



**Zofia Pucek-Mądry**  
Wydawca  
tel. 602 665 569  
z.pucek@agroprofil.pl



**Krzysztof Grzeszczyk**  
Redaktor naczelny, technika  
tel. 791 790 456  
k.grzeszczyk@agroprofil.pl



**Emil Sebastian Lemański**  
Redaktor, technika  
tel. 791 790 994  
e.lemanski@agroprofil.pl



**Michał Piśny**  
Redaktor, uprawa  
tel. 791 000 772  
m.pisny@agroprofil.pl



**Julia Petrzak**  
Redaktor, uprawa  
tel. 791 790 761  
j.petrzak@agroprofil.pl



**Filip Michalski**  
Redaktor, technika  
tel. 661 335 160  
f.michalski@agroprofil.pl



**Damian Tomaszewski**  
Redaktor, technika  
d.tomaszewski@agroprofil.pl



**Maria Chmal**  
Redaktor, aktualności  
tel. 515 986 309  
aktualnosci@agroprofil.pl



**Łukasz Sieligowski**  
Redaktor, pogoda  
tel.: 533 363 994  
pogoda@agroprofil.pl



**Andrzej Bąk**  
Redaktor, ekonomia  
a.bak@agroprofil.pl



**Monika Szaroleta**  
Specjalista ds. reklamy i marketingu  
tel. 791 790 901  
m.szaroleta@agroprofil.pl



**Agnieszka Pokrzywińska**  
Specjalista ds. reklamy  
tel. 533 363 993  
a.pokrzywinska@agroprofil.pl



**Klaudia Wawrzyniak**  
Specjalista ds. e-commerce  
tel. 791 790 661  
k.wawrzyniak@agroprofil.pl



**Adam Kwiecień**  
Przedstawiciel handlowy  
tel. 791 000 708  
a.kwiecien@agroprofil.pl



**Radca prawny  
Maciej Sójka**  
Napisz na adres redakcji  
z dopiskiem „porada prawna”.