



Emil Sebastian Lemański

Wojna rodząca chaos

Każda wojna niesie ze sobą chaos, który potrafi trwać jeszcze długo po jej zakończeniu. Niegdyś dotykał on głównie obszary objęte konfliktem lub państwa, które w tym konflikcie uczestniczyły. Dziś jednak, w latach 20. XXI wieku, świat jest mniejszy niż kiedykolwiek wcześniej, a wojna tocząca się tysiące kilometrów od polskich granic dotyka nas wszystkich. Jej skutki mogą być szczególnie odczuwane dla sektora rolnego.

Po rozpoczęciu konfliktu na Bliskim Wschodzie rynki zareagowały błyskawicznie w typowy dla takich sytuacji sposób – wzrostem cen surowców. Tym razem jest jednak nieco inaczej niż w przypadku wybuchu wojny na Ukrainie. Ceny surowców energetycznych rosną w zastraszającym tempie, natomiast ceny zbóż nie nadążają za tymi wzrostami! Dlaczego? Po pierwsze Bliski Wschód jest importem, a nie jak Ukraina czy Rosja eksporterem. Po drugie rynek po prostu przyzwyczał się do wojny. Nie mamy do czynienia z taką paniką jak w 2022 roku.

Sytuacja ta jest wręcz patowa dla sektora rolnego. Rentowność produkcji zbóż jeszcze przed blokadą Cieśniny Ormuz była bardzo niska, a przy cenie oleju napędowego w okolicy 9 złotych i ryzyku, że ceny nawozów azotowych wzrosną do poziomu sprzed 3 lat, trudno będzie uzyskać jakikolwiek zysk. Na szczęście największe wydatki rolnicy na ogół mają za sobą, a do żniw sytuacja może się już nieco ustabilizować.

Kolejną niepokojącą kwestią są magazyny pełne zboża i nie zanoszą się na to, aby sytuacja ta szybko uległa zmianie. Jakiego rzędu są to ilości? Tego dokładnie nie wie nikt. Skąd zatem przesądzić o pełnych magazynach? Wystarczy spojrzeć na to, ile dotychczas wyeksportowaliśmy. Do końca lutego eksport wyniósł około 5,5 mln ton. Aby ustabilizować rynek, nasz kraj musi opuścić około 10–12 mln ton zboża rocznie, a do kolejnych żniw pozostały zaledwie cztery miesiące.

Taki obrót sprawy jest skutkiem silnej złotówki, która ograniczyła konkurencyjność naszego surowca na światowych rynkach, oraz tego, że kto mógł, ten zboże magazynował z założeniem „gorzej już nie będzie” i z nadzieją na rynkowe odbicie. Tymczasem maj i czerwiec mogą okazać się miesiącami, w których ciężko będzie nagle opróżnić magazyny.

Wśród pozytywów warto wspomnieć, że mimo srogiej zimy Polska ma magazyny gazu w połowie wypełnione, co daje nam jakieś 1,7 mld m³ rezerwy. Na tle innych krajów UE to rewelacyjny wynik. Dla porównania Niemcy mają magazyny wypełnione w zaledwie 22%, a Holandia w mniej niż 10%! Po drugie, z Zatoki Perskiej trafia do nas zaledwie 6–10% gazu, który zużywamy, pozostała część jest importowana z USA, UE oraz przez Baltic Pipe.

Wnioski? Gazu ziemnego – kluczowego do produkcji nawozów azotowych surowca – nie powinno nam zabraknąć. Z olejem napędowym sytuacja wygląda podobnie, ale to, że surowca nie zabraknie, nie zmienia niestety faktu, że ceny szybko wzrosły, a spadać będą dużo wolniej. Za tę wojnę zapłacimy my wszyscy – w szczególności rolnicy i branża transportowa.

Udanej lektury!

Spis treści

4 | Nieprzerwana współpraca

Aktualności

6 | Informacje branżowe

Sprawy ważne

9 | Geopolityczny węzeł gordyjski

10 | Umowa UE–Australia wraca na stół

10 | BTV rozpędza się w kraju

Ekonomia

12 | Zbożowa pułapka – rynek w kleszczach kosztów

14 | Raport rynków rolnych

Uprawa

16 | Sztuka mieszania

20 | Strategiczna bitwa o każdą łuszczykę

24 | Liście to fabryka plonu

29 | Biostymulacja – moda czy konieczność?

32 | Świadome kształtowanie łanu

35 | Optymalny start kukurydzy

38 | Buraczana „szarańcza”

40 | Srebrna rewolucja

42 | Wiosenne spotkanie polowe

42 | Technologia, która rozumie ziemię

43 | Wielokierunkowe wsparcie

43 | Nagrodzeni za postęp hodowlany

Uprawa uproszczona

44 | Kielecki bezorkowy zawrót głowy

Technika rolnicza

47 | Maszyna bez operatora

50 | Gnojowica bez strat

53 | Technologia w służbie rolnika

54 | Kukurydza zaczyna się od siewu

57 | Droższa skrzynia – tańsza praca?

61 | Przez Kielce do Afryki

62 | Halowa stolica techniki

64 | Przedsejnyjny Axion 9 podczas pracy

65 | Ciągnik, który podnosi poprzeczkę!

Informacje branżowe

67 | Autonomiczny robot do winnic

67 | Nowy osprzęt do prac ziemnych

67 | Raport rejestracji – luty

68 | Wiosenne zabiegi

68 | Tu rodził się Bizon

68 | Zetor – 80 lat rozwoju

68 | Nauka i przemysł łączą siły

Liście to fabryka plonu

Choroby liści ograniczają znacząco potencjał plonowania zbóż. Ochrona fungicydowa powinna obejmować ocenę stanu zdrowotnego roślin, wyznaczenie optymalnego terminu zabiegu T2 oraz dobór właściwych substancji czynnych.



Biostymulacja – moda czy konieczność?



Przymrozki, susza, fitotoksyczność, zasolenie gleby – każdy z wymienionych czynników wpływa negatywnie na potencjał plonowania. Wielu zjawisk nie unikniemy, jednak możemy ograniczyć ich następstwa. Czy biostymulatory mogą być „lekarstwem” na stres roślin?

Srebrna rewolucja

Nanotechnologia wspiera coraz intensywniej współczesną produkcję polową. Nanosrebro jest innowacyjnym rozwiązaniem, które ma chronić rośliny przed patogenami, ale również wpływać korzystnie na kondycję upraw.



Bieżące informacje znajdziesz na naszych profilach:



Maszyna bez operatora

Wraz z rozwojem czwartej rewolucji technologicznej sektor rolny przechodzi przełomową transformację, w której coraz większą rolę odgrywa automatyzacja procesów rolniczych, a szczególnie rozwój autonomicznych pojazdów i maszyn.



Gnojowica bez strat

Współczesna produkcja rolnicza coraz większą uwagę zwraca nie tylko na ilość, ale i sposób aplikacji nawozów naturalnych. W przypadku gnojowicy metoda jej podania wpływa zarówno na efektywność wykorzystania składników, jak i oddziaływanie na środowisko.



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: 65 zł, **półroczna:** 120 zł, **roczna:** 215 zł, **dwuletnia:** 390 zł, **tel.** 61 881 88 99

e-prenumerata

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

Prenumeratę i e-subskrypcję zamówisz również pod adresem sklep.agroprofil.pl

Skład i łamanie

Agro Wydawnictwo

Adiustacja i korekta

Agro Wydawnictwo

Foto na okładce

J. Netter

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



Emil Sebastian Lemański
Redaktor naczelny
tel. 791 790 994
e.lemanski@agroprofil.pl



Michał Piśny
Zastępca redaktora naczelnego
tel. 791 000 772
m.pisny@agroprofil.pl



Damian Tomaszewski
Sekretarz redakcji
tel. 791 000 709
d.tomaszewski@agroprofil.pl



Jakub Netter
Redaktor, technika
tel. 530 518 494
j.netter@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



Klaudia Wawrzyniak
Specjalista ds.
digital marketingu
tel. 791 790 661
k.wawrzyniak@agroprofil.pl



Gabriela Duraj
Specjalista ds. reklamy
i marketingu
Tel: 791 790 456
g.duraj@agroprofil.pl



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



Agnieszka Pokrzywińska
Specjalista ds. reklamy
tel. 533 363 993
a.pokrzywinska@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”.