



Aleksandra Wieremczuk

Czas się zatrzymać!

Marzec był niewątpliwie najtrudniejszym z ostatnich miesięcy. Agresja Rosji na naszych wschodnich sąsiadów poruszyła Polaków. Tak dużego konfliktu zbrojnego w Europie nie było od czasów II wojny światowej. W dodatku rozgrywa się on tuż za naszą wschodnią granicą. Jest to próba również dla nas, Polaków. Odrzuciliśmy historyczne zwady z narodem Ukrainy i zaprosiliśmy sąsiadów do swoich domów. Pomagamy, dajemy schronienie, żywność i najpotrzebniejsze środki do życia. Cały świat na nas patrzy i mówi o dobrych sercach Polaków. Jednak trudne sytuacje powinny być również dla nas momentem wyciągania wniosków. Pierwszym z nich jest dywersyfikacja. Błędem, jaki popełniła Europa, było uzależnienie się od rosyjskich źródeł energii. Zależność Europy od ropy i gazu pozwoliła nie tylko na gromadzenie funduszy na przeprowadzenie wojny, ale również stała się kartą przetargową w jej eskalacji. Stąd też należy poszukiwać dywersyfikacji źródeł energii. Polska decyzję o odejściu od rosyjskich węglowodorów podjęła już jakiś czas temu, stawiając na budowę terminalu LPG w Świnoujściu, budowę Baltic Pipe, gazociąg polsko-słowacki, a w przyszłości również polsko-litewski. Dzięki tej decyzji jest w korzystniejszym położeniu niż Niemcy, których ok. 90% źródeł gazu opiera się na rosyjskich surowcach.

Ważne jest też bezpieczeństwo żywnościowe kraju i świata. Rosja i Ukraina to duzi producenci płodów rolnych. Te dwa kraje są głównymi eksporterami oleju słonecznikowego. Szacuje się również, że odpowiadają one łącznie za ok. 26% światowego eksportu pszenicy, zwłaszcza do krajów, gdzie dostęp do żywności nie jest stabilny. Po nałożeniu sankcji na Rosję w odwecie władze Kremla wprowadziły czasowy zakaz eksportu zboża do krajów UE oraz eksportu cukru białego i cukru surowego z trzciny cukrowej do krajów trzecich. Zakaz eksportu jęczmienia, żyta, prosa, gryki, soli, mięsa i cukru wprowadziła również Ukraina. Trudności w dostępie do paliwa, brak możliwości wykonania zasiewów i zbiorów płodów rolnych oraz przerwane łańcuchy dostaw mogą stać się przyczyną nie tylko wzrostu cen żywności, ale również pogłębiać głód na świecie. Głód na świecie pogłębić może również brak wody i pojawiające się coraz częściej susze, a także zmiany prawne, które ograniczają możliwości skutecznej ochrony. Te trudne czasy szczególnie pokazują, jak ważna jest praca rolnika, jak ważna jest żywność i stabilne łańcuchy dostaw.

Czy rozsądnym rozwiązaniem byłoby poleganie na krajowych zasobach? Czy w dobie zakłóconych dostaw nie warto by spojrzeć na lokalnych rolników? Moim zdaniem mogłoby to być dobre rozwiązanie, niemniej jednak wymaga ono dużo pracy zarówno od strony rolnika, jak i konsumenta. Konsument powinien być bardziej świadomy pochodzenia żywności, jej wartości, ale również czynników ekonomicznych wpływających na cenę produkcji. Potrzebna jest także świadomość społeczna na temat tego, że rolnictwo jest podstawą rozwijającej się gospodarki. To nadwyżki żywności stymulują rozwój pozostałych branż. Czy głodni ludzie chętnie pójdą obejrzeć premierę filmu?

Przyjemnej lektury!

Aktualności

4 | Informacje branżowe

Sprawy ważne

8 | Ważne informacje dla rolnika

Ekonomia

14 | Ceny zbóż „wyszturzyły w kosmos” po inwazji Rosji na Ukrainę

16 | Raport rynków rolnych

Uprawa

18 | Holandia – kraina wiatraków i polderów

20 | Rolnictwo węglowe

23 | Uprawa soi – na to zwróć uwagę

25 | Uprawa ziemniaków – tylko dla wytrwałych

28 | Biologiczne rozwiązania Cortevy

28 | Co wpływa na sytuację rynkową

29 | Trzecia dawka azotu – czy zawsze potrzebna?

31 | Uwolnić potencjał genetyczny roślin

34 | Efektywność nawożenia dolistnego

36 | Mikroelementy – mała ilość o dużym znaczeniu

39 | Zabieg T2 – liść flagowy odpowiada za dobry plon

43 | Bobowate też chorują!

45 | Czy można zaoszczędzić na ochronie buraka?

47 | Powschodowe zwalczanie chwastów w kukurydzy

51 | Ploniarka zbożówka

52 | Szkodniki też się uodparniają

53 | BASF na pozycji lidera

54 | Mikrobiologiczne bioherbicydy alternatywą dla chemicznych środków ochrony roślin

57 | Zwalcz chwasty w uprawie zbóż jarych

59 | Niebieska rewolucja – azot prosto z powietrza

Uprawa uproszczona

60 | Żyją w zgodzie z glebą

Technika rolnicza

64 | Agrotech po raz 27.

67 | Czy da się obniżyć koszty produkcji mleka?

69 | Ponad milion wywiezionych litrów

71 | Podpisanie porozumienia o współpracy między Uniwersytetem Przyrodniczym we Wrocławiu a firmą AgroAs

72 | Sprzęt na łąki

74 | Przegląd rynku polskich kosiarek dyskowych

76 | Jak zabezpieczyć się przed utratą energii elektrycznej?

78 | Nowości we wszystkich obszarach

80 | Gospodarstwo w smartfonie

83 | Pomocnik „za miedzy”

84 | Podpatrzone na Fermie

86 | Znaczny wzrost obrotów

87 | Lutowy rynek przyczep

87 | New Holland w koszulce lidera Giro d'Italia

87 | Nieco gorszy luty

88 | Zakonnice uczą się obsługi ładowarki Bobcat

88 | Nowa zmiennokomorowa prasa premium Pro-Belt New Holland

88 | Nowa wersja siewnika na przedni TUZ w ofercie UNII

89 | Prototypowe i nietypowe konstrukcje ciągników

92 | Jak dobrze aplikować płynny nawóz wieloskładnikowy?

95 | Prąd to nie korń, nie kopie, Prąd zabija!

Uwolnij potencjał genetyczny

Odmiany różnią się potencjałem genetycznym. Czy rolnik może wpłynąć na potencjał genetyczny roślin?



31

Mikroelementy wiosną



36

Mikroelementy są niezbędne do prawidłowego odżywienia roślin. Jakie mikroelementy należy podać wiosną?

Bioherbicydy

W dobie wycofywania substancji czynnych zwiększa się znaczenie biologicznych środków ochrony. Co powinniśmy wiedzieć o bioherbicydach?



54

Bieżące informacje znajdziesz na naszych profilach:



Pomocnik „zza między”

W naszym cyklu artykułów o ciągnikach pomocniczych dla małych i średnich gospodarstw skupiamy się jedynie na modelach prostych, pozbawionych drogich i skomplikowanych systemów. Tym razem bierzemy pod lupę ciągnik Zetor Major, który jest produkowany przez naszych południowych sąsiadów.



Prototypowe i nietypowe konstrukcje ciągników

Prezentujemy kilka modeli prototypowych ciągników, które nigdy nie weszły do produkcji seryjnej, ale zbudowanych kilka egzemplarzy działa pewnie do dziś. Inżynierowie w fabrykach traktorów do budowy nowych modeli wykorzystali nieliczne zastosowane w prototypach rozwiązania konstrukcyjne.



Adres

Agro Wydawnictwo Sp. z o.o.
ul. Bajkowa 4, 62-002 Suchy Las k. Poznań
www.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
tel. +48 61 881 88 99

Zamówienia na prenumeratę przyjmuje również Poczta Polska: 801 333 444,
Ruch: 801 800 803, Kolporter: 801 404 044 i Garmond Press: 22 837 30 10.

Skład i łamanie

Agro Wydawnictwo

Adiustacja i korekta

Bernadetta Ryńska, Piotr Fłiciński

Foto na okładce

Firmowe

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: +48 61 881 88 99.



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



dr inż. **Aleksandra Wieremczuk**
Sekretarz redakcji
tel. 791 790 454
a.wieremczuk@agroprofil.pl



Bernadetta Ryńska
Redaktor, uprawa,
nasiennictwo i nawożenie
tel. 791 790 761
b.rynska@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



Monika Szaroleta
Redaktor, specjalista ds.
reklamy i marketingu
tel. 791 790 901
m.szaroleta@agroprofil.pl



Robert Górczyński
Redaktor, sprawy ważne,
aktualności
tel. 791 179 561
redakcja@agroprofil.pl



Łukasz Sieligowski
Redaktor, pogoda
pogoda@agroprofil.pl



Michał Serdyński
Specjalista ds. sprzedaży
i marketingu
tel. 791 790 661
prenumerata@agroprofil.pl



Justyna Kwaczyńska
Asystentka ds. sprzedaży
i marketingu
tel. 511 059 475
prenumerata@agroprofil.pl



Ania Bartóg
Asystentka ds. obsługi klienta
tel. 791 000 708
publikacje@agroprofil.pl



Radca prawny
Maciej Sójka
odpowie na Twój list.
Napisz na adres redakcji
z dopiskiem „porada prawna”.