

ŻEBY WIEDZIEĆ TRZEBA CZYTAĆ P R O M O C J A Ś W I Ą T E C Z N A

magazyn rolniczy
Agro Profil doskonały jako prezent
w cenie 120 zł z wybraną publikacją i koszulką lub kubkiem



- Roczna prenumerata **Agro Profil** z Programem ochrony roślin rolniczych, publikacją, kalendarzem i koszulką

- Roczna prenumerata **Agro Profil** z Programem ochrony roślin rolniczych, publikacją, kalendarzem i kubkiem



- Roczna prenumerata **Agro Profil** z Programem ochrony roślin rolniczych, publikacją, kalendarzem i puzzlami



MOŻESZ SAM SKONSTRUOWAĆ
WŁASNY UPOMINEK
DO KAŻDEGO ZAMÓWIENIE POWYŻEJ 100 ZŁ
OTRZYMASZ **KALENDARZ** W PREZENCIE
LUB **10 % RABATU**





Krzysztof Grzeszczyk

To był wyjątkowy rok

Oddajemy w Państwa ręce 12. wydanie podsumowujące miniony rok. Jaki on był? Na pewno, zapisał się na kartach historii jako wyjątkowy. Nikt nie spodziewał się wybuchu pandemii koronawirusa, która zabiera coraz więcej ofiar. Do tego ponosimy konsekwencje gospodarcze i ekonomiczne. Dobrze wiemy, że planowana przez rząd pomoc „covidowa” nie załatwi wszystkiego i nie rozwiąże problemów w wielu sektorach gospodarki. Odwołano masowe imprezy, w tym targi rolnicze, a tam spotykaliśmy się w poszukiwaniu nowości w branży i sposobów na modernizację gospodarstwa.

A jaki to był rok w rolnictwie? Rozpoczął się wyjątkowo ciepłym styczniem. Brak zimy spowodował, że wegetacja praktycznie się nie zatrzymała. Dlatego zaczęto myśleć o nawożeniu startowym. W połowie lutego można było już siać nawozy azotowe. Potem przyszła chłodna wiosna i zaskoczenie krótką zimą pod koniec marca. Kwiecień był wyjątkowo suchym miesiącem. Były obawy, że susza kolejny już rok spustoszy kieszenie rolników. Na szczęście pojawiły się opady deszczu w kluczowym dla wielu roślin okresie. Żniwa zapisały się lepszymi plonami niż w latach ubiegłych. Jesień to czas intensywnych prac polowych i zbiorów plonów. Niestety rolnicy, chcąc ratować swoje biznesy i przyszłość gospodarstw musieli wyjść na drogi, manifestując swój sprzeciw przeciwko ustawie dotyczącej ochrony zwierząt. Rolnicy, związki i organizacje rolnicze oraz branża futerkowa sprzeciwili się przeciwko tak szybkiemu procedowaniu ustawy, której nie konsultowano, ani z hodowcami, ani z rolnikami. Pokojowe blokady dróg miały zwrócić uwagę wszystkich na problemy, które będą miały wymierne skutki w gospodarce. Hodowla zwierząt w wielu gospodarstwach daje pieniądze nie tylko na przeżycie, ale także na spłatę zobowiązań wobec banków, które sfinalizowały wiele drogich inwestycji. Zakończenie zwierzęcej produkcji „wyłożyłoby” najlepiej przygotowany biznesplan. Ktoś miał koncepcję restrukturyzacji gospodarstw przez ich upadłość. Na szczęście nie udało się, co nie oznacza, że zmian w tej kontrowersyjnej ustawie nie będzie. Temat zapewne jeszcze powróci.

Październik przyniósł tak obfite opady deszczu, że rolnicy nie mogli podjąć prac polowych. Do połowy listopada były regiony w kraju, gdzie nadmiar wody uniemożliwił wysiew zbóż ozimych, zbiór roślin okopowych oraz kukurydzy. Przed nami kalendarzowa zima. Jaka będzie? Nie wiemy, bo nikt nie jest w stanie przewidzieć, tak jak nie jesteśmy w stanie przewidzieć kiedy zakończy się pandemia koronawirusa. Jednak bez względu na wszystko trzeba produkować żywność. Należy myśleć optymistycznie, uczyć się innego stylu życia i sposobu zarabiania pieniędzy. Zimowy czas warto wykorzystać na regenerację sił. Trzeba też zadbać o park maszynowy, by służył w kolejnym sezonie intensywnych prac polowych. Niemniej ważna jest strategia w osiąganiu rekordowych plonów. Spełnienie tych skrytych marzeń, zdrowia, szczęścia oraz dobrej pogody życzymy wszystkim Rolnikom i Czytelnikom.

Przyjemnej lektury!

Aktualności

- 4 | Informacje branżowe

Sprawy ważne

- 8 | Nowe nabory z PROW
8 | PiS przywraca zawieszonych postów
8 | Kolejna odsłona strajków
8 | Walka z koronawirusem i ASF
9 | Przetwórstwo i RHD – wydłużono nabór wniosków!
10 | Pomoc dla sprzedawców chryzantem
10 | Małe i średnie gospodarstwa w centrum uwagi UE?
10 | Czechy i Polska przeciw ASF?
10 | Do budżetu programu „Mój Prąd” dołożono 100 mln zł
12 | Dopłaty do materiału siewnego

Ekonomia

- 13 | Rekordowy popyt ze strony Chin przy malejącej podaży
15 | Podsumowanie rynków

Uprawa

- 17 | Ograniczanie stosowania mocznika granulowanego i co dalej?
21 | Innowacyjne podejście do doradztwa
22 | Nawożenie buraka cukrowego
26 | Kukurydza ziarnowa na trudne stanowiska
30 | Zanim wybierzesz odmianę ziemniaka
32 | Odmiany mieszańcowe a populacyjne
34 | Adiuwanty – wspomagacze w ochronie roślin
37 | Odchwaszczanie buraków bez desmedifamu

Uprawa uproszczona

- 39 | Strip-till po czesku

Technika rolnicza

- 43 | Precyzyjne nawożenie z John Deere i Agricon
44 | Ciągnik Roku „po nowemu”
46 | Premiera ekskluzywnej limitowanej wersji
48 | Całe gospodarstwo w Twojej kieszeni
50 | Używana talerzówka
52 | Kupujemy nowy siewnik punktowy
54 | CH7.70 w kukurydzy
56 | Niezastąpiona ładowarka
58 | Precyzyjny siew i ochrona
60 | Przegląd oferty rynkowej nabudowanych agregatów uprawowo-siewnych cz. 2
62 | Wydajny zbiór kukurydzy
64 | Używana maszyna lepsza niż nowa
66 | Przygotowanie ciągnika do zimy
70 | Bezpieczne nawożenie organiczne

Odmiany ziemniaka

Jak wyglądał miniony sezon w uprawie ziemniaka. Przy wyborze odmian warto wziąć pod uwagę PDO ziemniaka.



Mieszańcowa czy populacyjna?



Na rynku mamy odmiany populacyjne i mieszańcowe. Czym się różnią poszczególne typy odmian?

Nawożenie buraka

Uzyskiwanie wysokich plonów buraka cukrowego zależy od właściwego nawożenia. Na co powinniśmy zwrócić uwagę w nawożeniu buraka?



Bieżące informacje znajdziesz na naszych profilach:



Niezastąpiona ładowarka

W prowadzeniu małego rodzinnego gospodarstwa z produkcją zwierzęcą, która odbywa się w budynkach starszej konstrukcji, niezastąpionym pomocnikiem przy realizacji wielu prac miniładowarka.



56

Używana maszyna lepsza jak nowa

Kiedy budżet na kupno nowej maszyny jest niewystarczający, to zawsze alternatywą jest zakup używanego sprzętu. Są firmy, które profesjonalnie podchodzą do tematu gruntownej odbudowy maszyny, która wyglądem i funkcjonalnością odpowiada sprzętowi nowemu, a jest od niego sporo tańsza.



64

Adres

Agro Wydawnictwo Sp. z o.o.
ul. Bajkowa 4, 62-002 Suchy Las k. Poznania
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 i Kolporter: 801 40 40 44. Więcej informacji: 61 881 88 99.

Skład i łamanie

Agro Wydawnictwo

Adiustacja i korekta

Bernadetta Ryńska, Renata Felińska

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: +48 791 790 901

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



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



Paweł Rychter
Redaktor, technika
tel. 607 955 163
p.rychter@agroprofil.pl



Joanna Trzymkowska
Redaktor, uprawa
tel. 511 059 475
j.trzymkowska@agroprofil.pl



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



Adam Płachta
Redaktor, technika
tel. 691 815 955
a.plachta@agroprofil.pl



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



Łukasz Sieligowski
Redaktor, pogoda
pogoda@agroprofil.pl



Anna Dmochowska
Konsultant ds rozwoju
biznesu
tel. 607 758 591
a.dmochowska@agroprofil.pl



Agnieszka Dziubanowska
Marketing
tel. 796 941 113
marketing@agroprofil.pl



Michał Serdyński
Specjalista ds. sprzedaży
i marketingu
tel. 791 790 901
prenumerata@agroprofil.pl



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

T6.160 Dynamic Command™ – synonim wszechstronności

Firma New Holland Agriculture poszerza serię wszechstronnych ciągników T6 o nowy, 6-cylindrowy model – T6.160 Dynamic Command. Ciągnik łączy w sobie zalety 6-cylindrowego silnika NEF z ekskluzywną technologią podwójnego sprzęgła i bezstopniową przekładnią. Tego rodzaju rozwiązanie pozwala zwiększyć efektywność i wydajność maszyny. Nowy model wyróżniają kompaktowe gabaryty, 2,6-metrowy rozstaw kół i dopuszczalna masa całkowita wynoszą-

ca 10,5t. Obecnie serię ciągników T6 tworzą dwa sześciocylindrowe modele z przekładnią Dynamic Command, czyli znany już model T6.180 o mocy 145 KM i nowy T6.160 o mocy 135 KM, będący jedynym na rynku kompaktowym ciągnikiem z 6-cylindrowym silnikiem o mocy znamionowej poniżej 140 KM.

Model T6.160 Dynamic Command posiada 6-cylindrowy silnik NEF o pojemności 6,7 l, który rozwija moc znamionową 135 KM i zapewnia dużą siłę

pociągową, stabilną pracę silnika przy zmianach obciążenia. Nowy model T6 wyposażono w przekładnię 24×24 Dynamic Command marki New Holland. Zaprojektowane pod kątem szybkiej zmiany biegów, sprzęgła w połączeniu z automatyczną skrzynią biegów, zapewniają zawsze idealne przełożenie i ograniczają konieczność ingerencji ze strony operatora. Przekłada się to na wysoką wydajność i ograniczenie zmęczenia operatora. | **RG** ■

Nowy fungicyd od CIECH Sarzyna

Ciech Sarzyna poszerzył swoją ofertę o nowy produkt fungicydowy - MICO-SAR® 60 SL. Produkt działa systemicznie i uzupełnia dotychczasowy program ochrony pszenicy ozimej i jarej oraz rzepaku ozimego w portfolio CIECH Sarzyna. Dzięki efektywnej substancji czynnej – metkonazol – fungicyd kompleksowo wspiera zdrowy, intensywny wzrost i rozwój roślin. Jego wysoka skuteczność w zwalczaniu szerokiego spektrum chorób została potwierdzona rejestracyjnie.

MICOSAR® 60 SL zadedykowano rolnikom ceniącym szybką i trwałą skuteczność ochrony fungicydowej i efektywną regulację pokroju rośliny w uprawie rzepaku. Substancja czynna

produktu – metkonazol – pobierana jest przez liście i działa wielokierunkowo. Może być stosowana zapobiegawczo, interwencyjnie, a także wyniszczająco. Oferta CIECH zawiera już preparaty z grupy triazoli, a ten nowy produkt stanowi znaczące wsparcie w ochronie zbóż.

Środek niezawodnie zwalcza najważniejsze choroby pszenicy ozimej i jarej, a także rzepaku ozimego. Wpływa również na efektywność upraw. Jest skutecznym regulatorem wzrostu w uprawie rzepaku ozimego, wykazuje bardzo silne działanie „skracające łodygę”, co jest kluczowe podczas długich, ciepłych okresów jesiennych i podczas wzmożonego wzrostu roślin przed zimą. Pro-

dukt poprawia także zimotrwałość oraz ogranicza wyleganie w rzepaku ozimym przed zbiorem.

Preparat zwalcza choroby zbóż głównie atakujące kłos, takie jak: septorioza paskowana liści i fuzarioza kłosów. Produkt stanowi bardzo dobre rozszerzenie oferty fungicydowej CIECH Sarzyna w pszenicy jarej i ozimej, dzięki czemu program ochrony upraw największego polskiego producenta środków ochrony roślin przed grzybami będzie jeszcze bardziej kompletny. Sprawdzona formuła SL oraz wydajna w stosowaniu forma koncentratu rozpuszczalnego w wodzie zapewnia wyższą skuteczność niż dostępne na rynku produkty konkurencyjne. | **RG** ■

Uruchomienie platformy DataConnect

Od teraz możliwa jest wymiana danych maszyn między rozwiązaniami firm Claas, 365FarmNet and John Deere. Wkrótce do platformy DataConnect dołączą nowi partnerzy. DataConnect umożliwi wymianę istotnych danych maszyn między platformami i pozwala użytkownikom na dostęp do wszystkich informacji dotyczących floty obejmującej maszyny różnych producentów na jednej, wybranej przez siebie platformie.

Poprzednio dostęp do tych informacji był utrudniony i wymagał korzystania z oddzielnych portali internetowych lub platform udostępnianych przez poszczególnych producentów, co wiązało się z koniecznością wielokrotnego wykonywania tych samych czynności.

Struktura projektu opartego na bezpośrednim połączeniu chmur umożliwia bezproblemowy i zautomatyzowany przepływ danych bez udziału klienta. Wymiana da-

nych w czasie rzeczywistym umożliwia podgląd na żywo informacji o całej flocie maszyn. Ponadto rozwiązania DataConnect nie wymagają specjalnego sprzętu ani dodatkowych składników oprogramowania. Dzięki nowemu podejściu klienci mogą wyświetlać pięć różnych rodzajów danych maszyn z posiadanej floty: bieżącą oraz archiwalną pozycję maszyny, poziom paliwa w zbiorniku, stan maszyny na polu i prędkość jazdy. | **RG** ■

P R O M O C J A Ś W I Ą T E C Z N A

Produkty doskonałe jako upominek dla dzieci
zainteresowanych rolnictwem

Klocki LEGO Technic
ciągnik kombajn CLAAS
39,95 zł



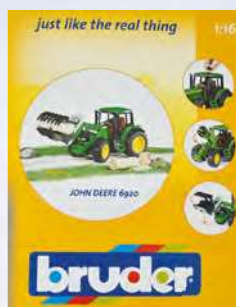
Ołówek
3,50 zł

Kubek młodego rolnika



Kubek
XL – 330 ml
19,95 zł

Zabawki Bruder
Różne zestawy
65,00–120,00 zł



Puzzle dwustronne
19,95 zł



Tablica
magnetyczna,
kredowa
Młodego Rolnika
29,95 zł



Koszulki z dwoma hasłami:
Będę ROLNIKIEM jak mój tata –
MŁODY ROLNIK
chłopięca
29,90 zł



Córeczka TATUSIA –
MŁODA ROLNICZKA
dziewczęca
29,90 zł



DO KAŻDEGO ZAMÓWIENIA OTRZYMASZ UPOMINEK OD FIRMY

+48 791 790 901

+48 61 881 88 99

agroprofil@agroprofil.pl



facebook.com/magazynrolniczy/



instagram/agro_profil



Agro Profil

znajdź nas również na

