

DORADZTWO



ROLNICZE

Nr 4

DWUTYGODNIK

15 Luty 1991 r.

WYDAWCA: OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO W GRABANOWIE

TELEFON: BIAŁA PODLASKA 4337-92, 4338-66, 4381-98 TELEX: 863330

Wiosenne zabiegi pielęgnacyjne w uprawie porzeczki czarnej

Pierwszym zabiegiem pielęgnacyjnym wykonywanym już w pierwszej połowie marca jest cięcie krzewów. Jedynie w pierwszym roku po posadzeniu dokonujemy skrócenia wszystkich pędów na wysokość 2-3 oczka. Przez następne dwa lata tj. w drugim i trzecim roku usuwamy tylko pędy pokładające się na ziemi, połamane lub chore. Po wejściu porzeczki w okres owocowania konieczne jest prześwietlenie krzewów. Corocznie wycinamy u podstawy krzewu po 3-5 najstarszych gałązek, pozostawiając taką samą ilość młodych pędów jednorocznych. Owoce krzew porzeczki czarnej powinien składać się z 8-10 pędów głównych, z których najstarsze nie powinny mieć więcej niż 3 lata. Intensywność cięcia zależy od odmiany i warunków w jakich porzeczki rosną. Na dużych plantacjach przeznaczonych do mechanicznego zbioru owoców, porzeczki sadzone są bardzo gęsto w rzędach. Gęste sadzenie krzewów ma je skłonić do wytworzenia pędów rosnących w kierunku międzyrzędzia. Wycinamy więc pędy wystające wewnątrz krzewów w kierunku rzędów oraz starsze pokładające się na ziemi.

Wiosną to również okres stosowania nawozów mineralnych. Głównie nawozimy azotem w dawce 80-120 kg N/ha. Najlepszymi nawozami są saletra amonowa i saletrzak. Na plantacjach nie zagrożonych przez przymrozki azot stosujemy w jednej dawce wczesną wiosną. Natomiast tam gdzie występują przymrozki pierwszą dawkę stosujemy wczesną wiosną, drugą natomiast po kwitnieniu krzewów. Na plantacjach w wieku 1-2 lat wysiewa się nawozy wokół krzewów, a jeśli są one posadzone gęsto to na pasie o szerokości 1 m. Na plantacjach powyżej 2 lat, wszystkie nawozy wysiewa się równomiernie na całej powierzchni. W rok po posadzeniu krzewów nawozy azotowe najlepiej podzielić na trzy dawki, pierwszą wysiewa się kiedy młode pędy osiągną wysokość 15-20 cm, a dwie następne w odstępach co 2-3 tygodnie. Wszystkie nawozy uszkadzają liście, należy więc uważać, aby nie spadły na blaszki liściowe. Najlepiej wysiewać nawozy, gdy rośliny mają suche liście i tuż przed deszczem. Po wysiewie nie trzeba ich mieszać z glebą.

W celu niszczenia chwastów na plantacji porzeczki czarnej należy stosować herbicydy. W pierwszym roku po posadzeniu możemy stosować: Azotop w dawce 2-4 kg/ha lub Devrinol w dawce 3-4 kg/ha - najlepiej wczesną wiosną. W plantacjach owocujących stosujemy: Azotop 3-6 kg/ha, Azoprin 2-4 kg/ha, Devrinol 4-6 kg/ha, Casoron G 60-100 kg/ha - wiosną lub jesienią. Przed stosowaniem Devrinolu i Azotopu chwasty zniszczyć mechanicznie lub przy użyciu preparatów Reglone i Basta. Na plantacjach co najmniej 3 letnich w celu zniszczenia silnego zachwaszczenia perzem należy stosować: Casoron G 60-100 kg/ha - wiosną lub jesienią, Kerb 50 W 4 1/ha, Kerb 50 W 4 1/ha + Azotop 4-6 kg/ha - późną jesienią, Sys 67 Omnidel 5-7 1/ha - wiosną lub jesienią na wyrosnięte chwasty jednoliścienne, Gallant 3-4 1/ha lub Targa 3-4 1/ha do okresu kwitnienia i po zbiorach owoców na wyrosnięte chwasty jednoliścienne.

mgr inż. L. Grodzicki

WAŻNE DLA ROLNIKÓW W WIEKU EMERYTALNYM.

Do 31 marca rolnicy będący w wieku emerytalnym powinni złożyć deklarację, czy chcą już przejść na emeryturę lub rentę rolniczą. Jeśli tego nie zadeklarują oznacza to, że chcą nadal prowadzić gospodarstwa i muszą opłacać składki ubezpieczeniowe. Rolnicy, którzy nie złożą takich deklaracji mimo osiągnięcia przewidzianego ustawą wieku (kobiety 60 lat, mężczyźni 65) będą otrzymywali tylko składkową część emerytury lub renty, wpłaty zaś muszą wносить nadal. Będą one zwiększały tzw. składkową część ich emerytur lub rent. Rolnicy, którzy chcą otrzymać emeryturę lub rentę muszą składać w swoich urzędach gminnych stosowne wnioski. Tam też mogą pobrać niezbędne formularze oraz uzyskać informacje, jakie dokumenty będą im potrzebne. Urząd Gminy kieruje te wnioski do oddziału ZUS, który wydaje decyzję ustalającą prawo rolnika do emerytury lub renty wraz z określoną jej wysokością. W przypadku ubiegania się o rentę ZUS kieruje zainteresowanych na niezbędne badania lekarskie.

W nr 4 * Zabiegi pielęgnacyjne w uprawie porzeczki czarnej * Pasieka w lutym * Lactostatik AB * Charakterystyka odmian zbóż * Wieści z targów i jarmarków * Dodatki do pasz * Ogłoszenia - oferty Centrali Nasiennej w Białej Podlaskiej * Cennik usług weterynaryjnych *



PASIEKA W LUTYM

Luty to kolejny czwarty miesiąc zimowania pszczoł. Dotychczasowe zużycie pokarmu przez średniej siły rodzinę pszczołą wyniosło - w czasie od 1.10.1990 r. do

13.01.1991 r. - 3,30 kg. Średnie dzienne zużycie wyniosło 31 g. Najmniejsze zużycie pokarmu jest na początku zimowli i przy temperaturze około 0°C. W czasie mrozów zużycie wzrasta. Pod koniec zimy, gdy w ulach pojawia się czerń zużycie zapasów również wzrasta. Przybliżone dane o zużyciu pokarmu przez zimującą rodzinę pszczołą uzyskujemy przez ważenie wybranego ula z pszczołami ustawionego na wadze. W okresie jesienne zimowego spoczynku pszczoł ważenie wykonuje się raz w tygodniu lub co 10 dni.

Rodziny pszczoły do zimowli są przygotowane w końcu lata (sierpień, początek września). Zaopatrzone w dostateczne zapasy pokarmu - minimum 1,5 kg na każdą ramkę zimowego gniazda - nie będą cierpieły głodu do nastania ciepłych dni wiosennych. Ale zdarzyć się może, że zapasy zostaną przedwcześnie i ponad miarę zużyte i pszczoły mogą spaść z głodu pod koniec zimowli. Przyczyną nadmiernego zużycia pokarmu może być późno jesienne czerwienie matek, długotrwałe mrozy, wczesne rozpoczęcie czerwienia matki na przedwiośniu na długo przed pierwszym wiosennym oblotem, skąpe zapasy na zimę.

Gdy podejrzewamy - na co wskazuje m.in. waga ula, zachowanie się pszczoł - że któraś z rodzin pszczelich naszej pasieki cierpi głód, to możemy jej pomóc jedynie przez położenie na górne beleczki nad otwartymi uliczkami ramek gniazdowych w bezpośrednim sąsiedztwie pszczoł ciasta miodowo-cukrowego w postaci placka na palec grubego. Możliwe to jest wówczas gdy górne beleczki ramek ze sobą nie stykają się. Ciasto kładziemy po uprzednim wyjęciu beleczek międzyramkowych lub zdjęciu innego przykrycia np. płótna. Ciastem przykrywamy wszystkie uliczki międzyramkowe w których znajdują się pszczoły. Ciasto z góry należy przykryć folią a następnie położyć ocieplenie. Przed wiosennym oblotem pszczoł, nie można uzupełniać zapasów syropem cukrowym ani dostawiać ramek z miodem.

Przygotowanie ciasta miodowo-cukrowego:
Sposób pierwszy: do 1 kg płynnego ciepłego o temp. około 40°C miodu dodaje się porcjami stale mieszając 2,5 kg cukru pudru (mączki cukrowej). Staranne mieszanie - wyrabianie ciasta poprawia jego jakość. Ciasto o właściwej konsystencji rozłożone w postaci placka na dłoni nie spływa między rozszerzonymi palcami. Do ciasta zbyt rzadkiego dodaje się mączki cukrowej i warabia ponownie. Ciasto wyrobione z zimnego miodu po poddaniu pszczołom rzadnie i spada na dno ula.
Sposób drugi: do 1 l wrzącej wody wsypuje się 2 kg cukru, gotuje się go przez dalsze około 20 min. doprowadzając do temperatury 112°C, poczynając dodaje się 0,6 kg miodu i gotuje w dalszym ciągu aż uzyska się temperaturę 118°C. Po osiągnięciu tej temperatury natychmiast zdjąć naczynie z ognia i stale mieszać aż masa ostygnie i stanie się plastyczna. Przy sporządzaniu tego ciasta trzeba posiadać odpowiedni termometr i ściśle przestrzegać podanych temperatur.

Przygotowane ciasto miodowo-cukrowe można w zamykanych, szklanych naczyniach przechowywać przez kilka miesięcy i używać w miarę potrzeby.

Jest jeszcze czas aby przed nadchodzącą wiosną przygotować sprzęt pasieczny, wyposażenie uli itp. do nadchodzącego sezonu; a więc:

- czyścimy ramki lub budujemy nowe, nawlekamy w nie drut do umocowania węzy
- przeprowadzamy remont uli a w miarę potrzeby budujemy nowe
- przygotowujemy lub kupujemy sprzęt służący do:

1. zbioru obróży pyłku - poławiacze pyłku suszarkę pyłku
 2. pozysku propolisu - kitołapki
 3. wychowu matek
 4. wagę do ważenia ula z pszczołami wraz z ochronnym zadaszaniem zabezpieczającym ul i wagę przed opadami atmosferycznymi.
- gromadzimy zapasy tarciny, materiałów drewnopodobnych, izolacyjnych przydatnych do wyrobu lub remontu uli i sprzętu pasiecznego.

W wielu pasiekach brak jest pracowni pasiecznej lub chociażby wydzielonego pomieszczenia w budynku mieszkalnym czy gospodarczym. Obecnie jest ku temu stosowny czas aby takie pomieszczenie przygotować lub zbudować.

Na łamach "Doradztwa Rolniczego" udzielamy porad ogólnych. Bardzo często pszczelarz potrzebuje porady w konkretnej dla niego sprawie. Takie konkretne zapytania prosimy kierować do Redakcji "Doradztwa Rolniczego". Po otrzymaniu zapytań będziemy pszczelarzom odpowiadać na łamach naszego dwutygodnika.

dr inż. W. Maksymiuk

Lactostatic AB - leczy

Chów drobiu i zwierząt hodowanych następcza wiele problemów, jednym z nich jest oparowanie często występujących biegunek. Biegunki wywołane zarówno samonellozą jak i kolibakteriozą powodują duże straty w hodowli. Aby temu zapobiec Biotechnologiczna Spółdzielnia Pracy "BIOLACTA" w Olsztynie opracowała preparat do zapobiegania i leczenia bakteryjnych zatruc pokarmowych zwierząt hodowlanych pod nazwą Lactostatic AB. Preparat ten wytwarzany jest na bazie składników naturalnych, bez antybiotyków, bezpieczny i prosty w użyciu oraz skuteczny.

Lactostatic AB

Składnik A to koncentrat serwatkowy

Składnik B to koncentrat bakteryjny

Sposób użycia profilaktycznie

Składnik A (papkę) rozcieńczyć w proporcji 1-2 łyżki w 5 l wody. Tak przygotowanym płynem poić przez 2-3 dni.

Składnik B (torebkę o wadze 5 g) rozpuścić w 50 l wody w temperaturze pokojowej odczekać 30 min. i podać do picia przez następne 3-4 dni. Tak przygotowany preparat zużyć w ciągu jednego dnia.

Lecznictwo

W przypadku wystąpienia biegunek należy podawać Składnik A przez 2-3 dni przygotowany w proporcji 3 łyżki na 5 l wody, a następnie przez 3-4 dni podawać Składnik B w ilości 1 torebkę (5 g) rozpuszczonej w 50 l wody.

Opakowania: Składnik A - pojemniki plastikowe 80 kg lub słoje 4 kg.

Składnik B - torebki foliowe o wadze 5 g.

Zamówienia przyjmuje: Biotechnologiczna Spółdzielnia "BIOLACTA" w Olsztynie tel. 27-93-90, tlx 0526200.

Opracowała inż. A. Strąćicka

DODATEK DO PASZ - SOLDIG

Soldig jest naturalnym dodatkiem do pasz dla poszczególnych gatunków zwierząt. Produkowany jest Soldig MC - dla bydła, Soldig P - dla trzody chlewnej, Soldig S - dla owiec i kóz, Soldig L - dla kur niosek i Soldig B - dla kurcząt brojlerów. W skład Soldigu wchodzi makro- i mikroelementy: wapń, fosfor, potas, sód, miedź, magnez, żelazo, cynk, mangan, kobalt, jod, selen i lit w ilościach potrzebnych dla prawidłowego rozwoju zwierząt.

Soldig MC - dla krów mlecznych, opasów i cieląt wpływa na:

- zmniejszenie komplikacji okołoporodowych
- zwiększenie przyrostów masy ciała cieląt i opasów
- wydłużenie laktacji
- poprawę zdrowotności

Soldig MC podaje się po wymieszaniu z paszą treściwą lub też posypuje się nim pasze objętościowe. Dzielne dawki dla poszczególnych grup bydła wynoszą:- cielęta od 4 tyg.życia

	10-50 g/szt
- opasy	50-100 g/szt
- jałówki	50-80 g/szt
- krowy mleczne	100-200 g/szt

Soldig P - dla trzody chlewnej, wpływa korzystnie na:

- poprawę kondycji i odporność na choroby
- dzienne przyrosty masy ciała
- zmniejszenie upadków prosiąt
- zmniejszenie zużycia pasz

Soldig P miesza się z paszą treściwą w ilościach:

- dla warchlaków 5-10 g/szt w zależności od masy ciała
- dla tuczników 10-30 g/szt w zależności od masy ciała
- dla loch prośnych 10-40 g/szt w zależności od okresu ciąży

Soldig S - dla owiec i kóz ma wpływ na:

- bezkompilacyjne porody
- wzrost plenności
- poprawę runa i kondycji

Miesza się go z paszą treściwą lub posypuje pasze objętościowe w ilościach:

- dla jagniąt i kozłat 2 g/szt
- dla owiec, tryków, kóz i kozłów 5 g/szt
- dla maciorek 5-10 g/szt w zależności od kondycji, masy ciała i terminu wykotów

Przy stosowaniu Soldigu zwierzęta powinny otrzymywać wodę do woli.

Soldig L - dla kur niosek powoduje:

- utrzymanie nieśności na stabilnym, wysokim poziomie
- wzrost wylęgowości o ok. 7%
- zwiększenie masy jaj grubości skorupki
- zmniejszenie upadków

Dodatek ten miesza się z paszą pełnoporcjową w ilościach:

- 0,6% - przez pierwsze 8 tygodni odchowu piskląt
- 0,7% - w okresie poprzedzającym nieśność
- do 1% - w okresie nieśności

Soldig produkowany jest przez spółkę akcyjną EL-DIG w Przemyśle, ul. Siedlecka 11. Cena 1 kg - 5500 zł.

Opracowała na podstawie oferty handlowej

mgr inż. Cz. Mirczewska

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN ZBÓŻ ZREJONIZOWANYCH W WOJ. BIALSKOPODLASKIM W 1991 R.

Pszenica jara

HENIKA - odmiana o dobrej zdrowotności, szczególnie odporna na rdzę brunatną. Rośliny o przeciętnej wysokości i dużej odporności na wyleganie. Dojrzewanie średnio późne. Ziarno czerwone o dość dużej MTZ, dobrej zawartości białka i dobrej jakości wypiekowej mąki.

Wymagania glebowe przeciętne. Ze względu na dobrą plenność i zdrowotność zalecana do uprawy w całym kraju. Zaliczana do odmian jakościowych chlebowych.

ETA - odmiana o dobrej odporności na choroby. Odporność na wyleganie bardzo duża. Dojrzewanie średnio późne. Ziarno czerwone o średniej MTZ, dobrej zawartości białka i dość dobrej jakości wypiekowej mąki. Plonuje wysoko. Odpowiednia w warunkach intensywnej uprawy w bardzo dobrych stanowiskach.

Jęczmień jary

ARS - odmiana pastewna o dobrej zdrowotności i dość dużej odporności na wyleganie. Ziarno o dość dużej zawartości białka i dużej MTZ. Wymagania glebowe średnie.

LOT - odmiana pastewna, o dobrej zdrowotności i mniejszej odporności na wyleganie. Ziarno o dużej MTZ i średniej zawartości białka. Dojrzewanie średnio wczesne.

Wymagania glebowe przeciętne do mniejszych, tolerancja na pH. Plonuje wysoko.

Pszenżyto jare

Maja - odmiana pastewna, charakteryzuje się dobrą zdrowotnością z dużą tolerancją na zakwaszenie gleby. Rośliny wysokie o przeciętnej odporności na wyleganie. Ziarno duże, o dość dużej zawartości białka i znacznej skłonności do porastania. Dojrzewa późno. Wymagania glebowe mniejsze niż pszenicy jarej.

Owies

DRAGON - odmiana o dobrej zdrowotności i dużej odporności na wyleganie. Ziarno żółte o dużej zawartości tłuszczu, białka oraz przeciętnym udziale łuski. Termin dojrzewania wczesny. Wymagania glebowe przeciętne.

KOMES - zdrowotność dobra, mniej wrażliwa na rdzę wieńcową i rdzę żółtą. Żdźbło o dużej odporności na wyleganie. Okres dojrzewania średnio wczesny. Ziarno żółte o dość dużej MTZ i dużym udziale łuski. Wymagania glebowe przeciętne.

mgr inż. K. Kuresza

UWAGA ROLNICY

Bialskopodlaskie Przedsiębiorstwo Nasienne "Centrala Nasienna" w Białej Podlaskiej prowadzi w 1991 r. kontraktację nasion:

- rajgrasu angielskiego
- koniczyny czerwonej, białej
- seradeli i innych roślin rolniczych

W PRZECIWIENSTWIE DO INNYCH PŁODÓW ROLNYCH "CN" GWARANTUJE SKUP ZAKONTRAKTOWANYCH NASION PO KORZYSTNYCH CENACH. SZCZEGÓŁOWYCH INFORMACJI UDZIELAJĄ PRACOWNICY "CN".

Bialskopodlaskie Przedsiębiorstwo Nasienne "Centrala Nasienna" w Białej Podlaskiej posiada w sprzedaży nawozy do dolistnego nawożenia roślin:

MIXT - 1 - do nawożenia: zbóż, ziemniaków, rzepaku, buraków, warzyw i krzewów jagodowych

3 litry - 18.000 zł
MIXT - 12+4+12+ME do nawożenia roślin o ozdobnych liściach uprawianych w mieszkaniach
1 litr - 17.000 zł

WIEŚCI Z YARGÓW I JARMARKÓW.

Miejscowość Wyszczególnienie	Jednostka	Piszczac 23.01.1991 r.	Mieczyrzec Podl. 24.01.1991 r.	Konstantynów 28.01.1991 r.	Wisznice 28.01.1991 r.	Łosice 30.01.1991 r.
Prosięta 10-15 kg	zł/pare	650-800 tys.	700-800 tys.	550-800 tys.	700 tys.	600-850 tys.
Krowa 5-8 lat	zł/szt.	2.4-2.6 mln	2.2-2,5 mln	-	-	2.3 mln
Krowa z cielakiem	zł/szt.	3.4-3.6 mln	3.2-3.6 mln	3.6 mln	3.2 mln	4.2-4.5 mln
Koń roboczy	zł/szt.	10-13 mln	-	-	13 mln	12 mln
Pszonica ozima	zł/q	85 tys.	85-95 tys.	100 tys.	80-85 tys.	90-100 tys.
żyto	zł/q	60-65 tys.	60-65 tys.	65 tys.	-	60 tys.
Pszonżyto	zł/q	70 tys.	70-75 tys.	70 tys.	-	65 tys.
Jęczmień	zł/q	70 tys.	75-80 tys.	-	65 tys.	-
Owies	zł/q	60-65 tys.	60-65 tys.	70 tys.	-	-

Cennik niektórych usług z zakresu lecznictwa weterynaryjnego w lecznicy w Białej Podlaskiej (1991.01.04)

ZABIEGI PODSTAWOWE

1. Masaże, okład, wcieranie
Porażenie zwierzęcia 1.500 zł
Podwieszenie zwierzęcia
2. Płukanie macicy z lewarowaniem
Płukanie żołądka, przyżeganie 2.000 zł
3. Pobieranie próby do badania
diagnostycznego (krwi, zeskrób-
bin itp.) przy indywidualnym
leczeniu 500 zł
4. Punkcja 1.000 zł
5. Sondowanie, trokarowanie 5.000 zł
6. Usunięcie ciała obcego z prze-
łyku 10.000 zł
7. Iarnikowanie zębów
tracheitomia 4.000 zł
8. Uspienie zwierzęcia z poło-
żeniem (do wykonywania zabie-
gu podstawowego) 2.000 zł
9. Upust krwi 1.000 zł
10. Wlew doodbytniczy i dożylny 3.000 zł
11. Zastrzyk dożylny 2.000 zł
12. Wlew do 1 strzyku 1.000 zł
(koń, bydło, pies)
13. Zadanie leku zastrzyk przy
indywidualnym leczeniu 500 zł
14. Wlew domaciczny 5.000 zł
Zabieg bezkrwawy na jajnikach
15. Zabieg fizyko-terapeutyczny
jak naświetlanie, diatermia,
przeświecienie 100 zł

c.d.n.

Informacje zebrała
mgr inż. A. Żurkowska

BIALSKOPODLASKIE PRZEDSIĘBIORSTWO NASIENNE
"CENTRALA NASIENNA" w Białej Podlaskiej
oferuje w roku 1991 do sprzedaży nasiona
(d/g)

ZBÓŻA JARA

- * pszenica jara odm. Henika klasa I I odsiew 140.000
II klasa II OKW 125.000
- * jęczmień ry odm. Ars, Lot klasa I oryginal 125.000
klasa I I odsiew 120.000
- * pszenżyto jara odm. Maja klasa I superekt 140.000
- * owies odm. Dragon Komes klasa I oryginal I odsiew 85.000
klasa II 82.000

ROŚLINY STRĄCZKOWE

- * łąbin past. NKW 180.000
klasa I 160.000
klasa II 140.000
klasa III I odsiew OKW
- * wyka jara klasa I 350.000
klasa II 330.000
klasa III 310.000
- * peluszk oryginal 240.000
klasa I 220.000
klasa II 200.000
klasa III I odsiew OKW NKW
- * bobik klasa I 240.000 200.000
klasa II 220.000 180.000
klasa III 200.000 160.000
- * groch siewny NKW 290.000
klasa I 270.000
klasa II 250.000
klasa III

Kierownictwo Redakcji: inż. B. Chachulski
Zespół Autorski: Specjaliści Ośrodka Doradztwa Rolniczego
Opracowanie graficzne: K. Olichwirowicz
Druk: K. Olichwirowicz, I. Zgórecka
Do użytku wewnętrznego ***** Do użytku wewnętrznego