



R Röhnfried®

www.roehnfried.pl

**Courier
2024**



Wszystko dla sportu gołębiarskiego

Przygotowując słowo wstępne do aktualnego Couriera 2024 przewertowałem poprzednie numery przeglądając wstępy do ich wydań, co tylko spowodowało, że mocniej zaskoczyły mnie tematy poruszane przez władze zarządu związku na niedawnym październikowym walnym zebraniu, a które będą procedowane w najbliższym czasie na zebraniu członkowskim.

Dziesięć lat temu w Courierze z 2013 r. można znaleźć tytuł: „Sport hodowlany w nowym wydaniu”. W Courierze z 2014 r. dużo miejsca poświęcono hodowli gołębi w Niemczech dodając, że jest tu jeszcze dużo do zrobienia. W 2015 r. pisaliśmy o elastyczności, radości i bólach w uprawianiu nowoczesnego sportu gołębiarskiego.

W tych wymienionych wyżej edycjach poruszyłem wiele tematów dotyczących przyszłości naszego sportu gołębiarskiego mając nadzieję, że gremia związkowe uczynią wszystko, by go uatrakcyjnić. Dziś, chyba jeszcze bardziej niż dziesięć lat temu, te pytania i tematy są jak najbardziej aktualne.

Jednak to nie my, jako przedsiębiorstwo mocno zakorzenione w sporcie gołębiarskim, będziemy oceniać te kwestie. To nie nasze zadanie. My raczej musimy śledzić rozwój tych wydarzeń i właściwie je zinterpretować, by sensownie spełniać naszą rolę w służbie hodowców gołębi pocztowych. Słyszeliśmy, że w grudniu na DBA zostanie powołane nowe prezydium i życzymy zarówno temu ustępującemu jak i temu, które będzie wybrane na nowo, sukcesu w realizowaniu zadań na rzecz sportu gołębiarskiego. My jesteśmy gotowi do służenia pomocą.

We własnej sprawie

Ponieważ niespodziewanie na początku sierpnia tego roku wielu ludzi zadawało mi pytanie, dlaczego nie pojawiając się na listach konkursowych mojego oddziału, czuję się w obowiązku odpowiedzieć w kilku słowach na te wątpliwości. Pojawiły się spekulacje, że zmieniłem oddział. Ale nie. Powód jest inny. Na początku lipca ze względu na brak

czasu zdecydowałem się nie brać udziału w lotach gołębi młodymi. Nie była to łatwa decyzja, ponieważ współzawodnictwo lotowe to moje życie, a przygotowania do lotów jak i same loty sprawiają mi wiele radości.

Moje młode wcześniej zostały zaszczepione dwukrotnie szczepionką RP Vacc (przeciw paramyksowi i rotawirusowi) i przeciw salmonelli i były przygotowywane do sezonu lotowego. Jednak brak czasu na prywatne treningi, które są niezbędne do doprowadzenia gołębi do topowej kondycji, jak i inne zobowiązania zawodowe, m.in. czekające mnie podróże służbowe w 2024 r. sprawiły, że podjąłem decyzję o nielotowaniu młodych w tym sezonie, a także o nieuczestniczeniu w lotach gołębi dorosłych w roku 2024.

Na pewno zimą, a już z pewnością najpóźniej wiosną będzie mi brakowało przygotowań moich gołębi lotowych do sezonu i tych emocji związanych z oczekiwaniem na ich powrót z lotów. Ale jednocześnie cieszę się, że w 2024 r. znowu z pełną mocą zajmę się moimi gołębi młodymi. Najważniejsza jest radość wynikająca z codziennego przebywania z gołębi młodymi i nie chcę z tego zrezygnować, mimo że muszę ten czas trochę ograniczyć ze względów zawodowych, ale też prywatnych.

W tym kontekście życzę wszystkim hodowcom gołębi pocztowych dużo radości i przyjemności z obcowania ze swoimi gołębi młodymi.

Wasz Alfred Berger

Spis treści

Informacje o gołębiach, hodowcach, gołębnikach, wyniki, rady oraz sprawdzone koncepty żywieniowe!

7-punktowy plan żywieniowy 10

Cele lotowe w ciągu tygodnia.



Oferta produktów 11

Koncepty żywieniowe 58

Najlepsza suplementacja w lotach na 100-1000 km.

Reportaże o hodowcach 62

Historie sukcesu prosto z gołębnika.

Często zadawane pytania 76

Zasady przechowywania produktów 71

Kontakt:



Monika Spychalska,
Manager sprzedaży

Tel.: +48 733 814 388

mspychalska@roehnfried.pl

www.roehnfried.pl

 [roehnfriedpolska](https://www.facebook.com/roehnfriedpolska)

Znaczenie symboli:



Do podawania na karmę



Do podawania w wodzie



Do podawania indywidualnego

Koncept żywieniowy przeznaczony na okres pierzenia

Jak to się pięknie mówi: po zakończonym meczu trzeba myśleć już o następnym. Odnosząc to do naszych gołębi pocztowych, trzeba powiedzieć, że przygotowania do nowego sezonu lotowego należy zacząć już zaraz po zakończeniu sezonu obecnego.

Jeśli chodzi o pierzenie, to najważniejsze jest to, by pierzenie piór pokrywowych i drobnych przebiegło bez problemu. Tu istotny jest każdy drobiazg, a szczególnie sposób żywienia gołębi w tym okresie.

Jedno jest pewne: gołąb pocztowy w tym czasie, ze względu na zmianę upierzenia, ma większe zapotrzebowanie na siarkowe aminokwasy: metioninę i cysteinę. Pióro zawiera bowiem bardzo duży ich udział, oscylujący wokół 8%. To bardzo wysoka wartość! A więc organizm gołębia w okresie budowy nowych piór musi posiadać odpowiednie materiały budulcowe, a te trzeba mu dostarczyć z pożywieniem.

Analizując skład mieszanek zbożowych dostępnych na rynku trzeba stwierdzić, że zawierają one zwykle mniej niż 0,2% tych ważnych aminokwasów. Wartość bardzo niska! W wielu mieszkankach pokarmowych przeznaczonych wyłącznie na okres pierzenia ta wartość również nie jest dużo wyższa, chociaż, patrząc na nazwę mieszanki i jej przeznaczenie, można byłoby przypuszczać inaczej. To oznacza, że gołąb musi czerpać materiał budulcowy potrzebny do produkcji nowych piór z większej ilości karmy. Musi jej więcej zjeść, co z kolei wiąże się z szybkim przybieraniem na wadze. A tego nie chcemy. Wiadomo bowiem, że każdy zbędny gram ciała trzeba zrzucić najpóźniej z początkiem okresu lęgowego, jeśli chce się osiągnąć sukces hodowlany. Gołębie optymalnie odżywione zawsze mają zrównoważoną masę ciała, także zimą, w czasie okresu pierzenia i po tym procesie. Moim zdaniem, już tu następuje oddzielenie ziarna od plew.

Proces pierzenia przedłuża się, ponieważ codzienne racje żywieniowe gołębi są ograniczone, a jak wiadomo, gołąb, aby być syty, spożywa codziennie przeciętnie około 35 g



karmy. Wydaje się, że to nie takie straszne, ale przecież gołąb na niedobory żywieniowe zaczyna reagować wzmożonym przyjmowaniem karmy, co z kolei prowadzi do tycia i spadku wydajności jego organizmu. Z drugiej strony wiemy, że każdy hodowca dąży do szybkiego pierzenia ze względu na nowoczesny sposób hodowli z elementem zaciemniania młodych. Aby gołębie w sposób optymalny mogły przejść przez okres pierzenia mimo niedoborów odpowiednich składników odżywczych w karmach zbożowych, należy im dostarczać odpowiednie suplementy diety przeznaczone na ten okres. Dużą uwagę trzeba zwracać przede wszystkim na takie aminokwasy jak metionina, której zawartość w naszym płynnym produkcie **Taubengold** oscyluje wokół wartości 2%.

W przypadku tych produktów, w porównaniu z produktami w proszku, należy, oprócz składu, uwzględnić także dawkowanie. Ponieważ na każdym opakowaniu znajduje się skład ilościowy także metioniny, każdy hodowca może dokonywać własnych porównań. Należy unikać takich produktów, do których nie dołączono ulotki informacyjnej zawierającej skład, ponieważ trudno w takich przypadkach ocenić jakość produktu oraz stosunek tej jakości do ceny.

Podawanie zalecanego jeszcze dzisiaj kwiatu siarczanego (sproszkowana siarka) niestety nie przynosi żadnych efektów, ponieważ organizm gołębia nie potrafi przyswoić tak

dostarczonej siarki. Organizmy zwierząt nie potrafią takiej siarki wbudować w egzogenne aminokwasy i proteiny.

Niezależnie od tego, na jakie suplementy diety wspomagające pierzenie zdecyduje się hodowca, trzeba pamiętać, że należy je podawać regularnie, ponieważ gołąb magazynuje ważne aminokwasy w sposób ograniczony. Pióra rosną każdego dnia, co oznacza, że każdego dnia potrzebują niezbędnych dla swego rozwoju składników budulcowych. Suplementy diety można dostarczać organizmowi gołębia w dwójnasób: z wodą pitną lub z karmą. Podawanie ich z wodą do picia ma tę zaletę, że obecnie większość hodowców codziennie czyści poidła, co zapewnia całej procedurze odpowiednią higienę. Podając suplementy diety z karmą trzeba również zadbać o codzienną higienę karmników, co niestety dość często nie ma miejsca.

W okresie pierzenia, obok zaopatrywania organizmu gołębia w metioninę, musi następować także zaopatrzenie w witaminy. To wesprze również procesy przemiany materii. Obecnie oferuje się hodowcom specjalne preparaty przeznaczone na okres pierzenia wraz z preparatami witaminowymi. **Gervit-W** ze względu na wysoką zawartość wszystkich witamin znakomicie pełni również funkcję wspomagającą proces pierzenia. Nie wolno zapomnieć także o podawaniu gołębiom w tym okresie minerałów w postaci **Premium Mineral**. Obecnie mamy w ofercie bardzo różnorodne mieszanki mineralne, które, obok minerałów i pierwiastków śladowych, zawierają także składniki wspomagające pracę jelit. Mieszanki te należy serwować gołębiom codziennie w niewielkich dawkach, bowiem tylko w ten sposób można być pewnym, że do ich organizmu trafią odpowiednie ilości tych

niezbędnych substancji. Dawki najlepiej dopasować do zapotrzebowania, tak by nic nie pozostawało do następnego dnia.

Pewnie nie muszę dodawać, że, obok zaopatrywania gołębi w niezbędne do życia składniki odżywcze, konieczna jest także regularna kontrola zdrowotna. Jako środek prewencyjny sprawdziły się wszelkiego rodzaju kombinacje zakwaszania wody pitnej. Preparaty zakwaszające można świetnie połączyć z preparatami aminokwasowymi. Zakwaszenie wody zapobiega rozprzestrzenianiu się w wodzie zarasków chorobotwórczych. Lekarze weterynarii zaznaczają, że w stadach stosujących regularnie preparaty zakwaszające nie stwierdza się w wymazach z woli obecności trichomonad czy innych bakterii. To prawdziwa profilaktyka zdrowotna przeprowadzona w prosty i naprawdę tani sposób.

Na koniec chciałbym jeszcze raz podkreślić, że szybki i bezproblemowy proces pierzenia stanowi fundament pod sukcesy przyszłego sezonu lotowego. Bo przecież pióro jest narzędziem pracy naszych gołębi. A więc warto podjąć ten trud i wysiłek, aby nasze gołębie przeszły jak najlepiej przez tę ważną fazę w ich życiu.

Alfred Berger

Produkt		dzień 1	dzień 2	dzień 3	dzień 4	dzień 5	dzień 6	dzień 7
Taubengold		x	x		x	x	x	
Kräuter-Gemüse-Mix		x			x		x	
Avidress Plus		x	x		x	x	x	
Gervit-W®				x				x

Do dyspozycji gołębi powinny być cały czas minerały takie jak **Leckerstein** i **Zucht- und Mausermineral**.

Koncept żywieniowy przeznaczony na okres lęgowy

Na jakość młodych gołębi wpływa bezpośrednio optymalne żywienie. W okresie lęgowym decydujące jest to, by potencjał młodych rozwijał się bez ograniczeń. Dlatego nie można tylko inwestować w najlepszych i zdrowych rodziców, ale trzeba zadbać także o optymalne i kompletne żywienie gołębi rozplodowych. Poniższy system żywieniowy nie pozostawia nic przypadkowi.

Wynikiem tych starań są znakomicie rozwinięte młode. Ten system żywieniowy bazuje na zredukowanej zawartości ciężkostrawnego grochu i większej zawartości wysokowartościowej i lekkostrawnej prażonej soi oraz nasion takich jak konopie, bogatych w wartościowe kwasy linolowe i linolenowe. Ten optymalny koncept żywieniowy zawiera również witaminy,

minerały, mikroelementy oraz aminokwasy zapewniające najlepsze wyniki hodowlane.

Wskazówka: Przed okresem lęgowym, a najpóźniej 5 dni przed terminem kojarzenia w pary, należy przestawić gołębie na karmę przeznaczoną na ten okres. Od momentu złożenia jaj aż do momentu klucia można włączyć do systemu żywieniowego 50% mieszanki zimowej.

Hodowla zimowa: Szczególnie w tej częściowo zimnej porze roku proces składania jaj, zapłodnienia i klucia oraz zdrowy i szybki rozwój młodych wymagają wsparcia przez zoptymalizowane systemy żywieniowe. ■



„W okresie wychowu młodych regularnie podaję **OptiBreed** i **Immunbooster**. Dzięki temu nawet starsze gołębie rozplodowe przy niskich temperaturach powietrza pozostają w znakomitej kondycji hodowlanej, a młode budują mocny układ immunologiczny.”

Alfred Berger



Produkt		dzień 1	dzień 2	dzień 3	dzień 4	dzień 5	dzień 6	dzień 7
OptiBreed			x			x		
Immunbooster			x			x		
Avidress Plus		x	x		x	x		x
Mineraldrink				x			x	
Gervit-W®			x			x		

Do dyspozycji gołębi powinny być cały czas minerały takie jak **Leckerstein** i **Zucht- und Mausermineral**.

Koncept żywieniowy przeznaczony na okres zimowy/okres odpoczynku

Zima jest idealnym czasem do doprowadzenia gołębi, po okresie pierzenia, do optymalnej kondycji, tak potrzebnej w okresie lęgowym lub lotowym. Oprócz tego zimą przeprowadza się szczepienia. Tylko zaopatrzenie gołębi we wszystkie podstawowe substancje odżywcze zapewnia ochronę szczepienną oraz produkcję immunoglobulin (antyciał). To wymaga długoterminowego i optymalnego systemu żywieniowego oraz okresowego podawania suplementów diety wzmacniających układ odpornościowy.

Koncept żywieniowy opracowany na okres zimowy opiera się na dostarczaniu organizmowi produktów balastowych z wysoką zawartością włókna i celulozy. Redukcji ulega zawartość

białka. Odpowiednie dawki witamin i mikroelementów zapewniają optymalne przygotowanie do przyszłych zadań, szczególnie przed i po szczepieniach. Mądra higiena związana z wodą pitną także powinna stanowić część składową zimowego systemu żywieniowego.

Wskazówka: Po skończonym pierzeniu aż do łączenia w pary, karma powinna być ograniczona. ■

„Odkąd stosuję produkty Rohnfried moje gołębie są zdrowsze. Od czasu gdy w mojej hodowli pojawiły się **Avidress Plus** i **UsneGano** nie mam problemu z tricho.”

Bartosz Morel

Produkt		dzień 1	dzień 2	dzień 3	dzień 4	dzień 5	dzień 6	dzień 7
Moorgold		x		x			x	
Kräuter-Gemüse-Mix		x					x	
Entrobac				x				
UsneGano					x			x
Avidress Plus		x	x	x	x	x	x	x

Do dyspozycji gołębi powinny być cały czas minerały takie jak **Leckerstein** i **Zucht- und Mausermineral**.

Koncept żywieniowy dla gołębi młodych w fazie odstawienia młodych

Młode w fazie odstawienia (do sześciu tygodni po odstawieniu): Młode gołębie w wieku ok. 21-24 dni (faza odstawiania) mają jeszcze duże zapotrzebowanie na wysokowartościowe białko. Aby mogły się optymalnie rozwijać, trzeba je w pierwszych tygodniach życia żywić karmą bogatą w białko.

Gdy młode zrzucą pierwszą lotkę lub gdy zaczynają wysoko latać i znikać z pola widzenia, zmienia się im karmę na lżejszą i bardziej energetyczną. Młode zimowe w celu optymalnego wypierzenia piór okrywowych w fazie zaciemniania otrzymują nadal karmę na okres lęgowy lub karmę przeznaczoną wyłącznie dla młodych gołębi. Chcąc zbudować u młodych

silny układ immunologiczny, należy go wspierać aktywnie i pasywnie. Świetnie nadają się do tego beta-glukany, sproszkowana celuloza i wyciągi roślinne.

Wskazówka: W przypadku gołębi młodych trzeba zwrócić szczególną uwagę na to, by zjadały wszystkie dostarczane im składniki odżywcze. Młode powinny nauczyć się jeść kukurydzę. Młode w fazie odstawiania (aż do 6 tygodni po odstawieniu) i w fazie zaciemniania (jeśli zaciemnia się młode) - należałoby skorzystać z konceptu żywieniowego przeznaczonego na okres pierzenia. ■



„Z wodą pitną podajemy gołębiom **Avidress Plus**, a z karmą dwa razy w tygodniu **Hexenbier** i **Immunbooster**. To wspiera optymalnie ich układ odpornościowy i wzmacnia na przyszłość.“

Roland i Denis Faber



Produkt		dzień 1	dzień 2	dzień 3	dzień 4	dzień 5	dzień 6	dzień 7
Hexenbier		x		x			x	
Immunbooster		x		x			x	
Mineraldrink			x			x		
UsneGano		x		x			x	
Avidress Plus		x		x	x		x	x

Do dyspozycji gołębi powinny być cały czas minerały takie jak **Leckerstein** i **Zucht- und Mausermineral**.

Koncept żywieniowy dla gołębi młodych w fazie treningowej

System żywieniowy dla młodych w fazie treningowej (najpóźniej 6 tygodni przed lotami treningowymi). Jeśli młode nie chcą wysoko latać i oddalać się od gołębnika, należy sprawdzić ich stan zdrowotny (trichomonady, pasożyty jelita, infekcje bakteryjne itp.).

Już na początku fazy treningowej trzeba młode przyzwyczajać do kosza. Jeśli chodzi o karmę, to zaleca się lekkie mieszanki, które ułatwią gołębiom „wysokie loty”. Gdy młode zaczną już czerpać radość z latania, należy dołożyć do karmnika pewną

porcję zbóż zawierających większe ilości tłuszczu. Jeśli mimo wszelkich zabiegów młode mają problemy z solidnym lataniem, zalecamy podawanie im przez siedem dni produktu **Hexenbier** i codzienne dodawanie do wody pitnej **Carni-Speed**. To powinno obudzić w nich radość i ochotę na latanie. Wraz z rozpoczęciem fazy treningowej należy zadbać o obniżenie ryzyka infekcyjnego i wzmocnienie układu immunologicznego. ■



„Po lotach treningowych i konkursowych wszystkie nasze gołębie, także młode, dostają z karmą **Immunbooster**, **Hexenbier** i **Entrobac**. To pomaga szybko oczyścić jelita po locie.”

Tomasz Babral



Produkt		dzień 1	dzień 2	dzień 3	dzień 4	dzień 5	dzień 6	dzień 7
Moorgold		x		x		x		x
Immunbooster		x		x		x		x
Entrobac		x		x		x		x
UsneGano			x		x		x	
Avitestin		x	x	x	x	x	x	x

Do dyspozycji gołębi powinny być cały czas minerały takie jak **Leckerstein** i **Zucht-und Mausermineral**.



7-punktowy plan żywieniowy firmy Röhnfried przeznaczony na okres lotowy

Nasz koncept żywieniowy stworzony jest dla hodowców, którzy wielką uwagę przywiązują do prawidłowego żywienia oraz suplementacji gołębi, które mają na celu poprawę ich formy oraz zdrowia. Podstawą żywienia jest karma energetyczna, gdyż w trakcie tygodnia lotowego nie zaleca się zmiany karmy.

Poniżej przedstawiamy cele, którymi powinniśmy się kierować w trakcie okresu lotowego:

1. Przyspieszenie regeneracji

Węglowodany – do przyspieszenia regeneracji wykorzystujemy zalety szybko przyswajalnych węglowodanów z **Mumm** oraz organicznego fosforu z **Rotosal**. Węglowodany i butaforan przyspieszają regenerację gołębi po lotach, ponieważ, jak wiadomo, w tym czasie gołębie najbardziej potrzebują energii.

Proteiny – do odbudowy tkanek i mięśni dzień po locie wykorzystujemy mocno stężone proteiny zwierzęce z **K + K Protein 3000**. To białko jest szybko przyswajalne i niezbędne do szybkiej regeneracji.

Krótkołańcuchowe aminokwasy – aby napęścić magazyny aminokwasów bezpośrednio po locie stosujemy **Bt-Amin forte** zawierający egzogenne aminokwasy w dużych dawkach. Produkt ten pokrywa zapotrzebowanie gołębi na witaminę B, nie obciążając przy tym metabolizmu.

2. Obniżenie ryzyka infekcyjnego

Profilaktyka jest lepsza niż leczenie – do dezynfekcji wody stosujemy **Avidress Plus**, który obniża jej pH i wraz z **UsneGano** zmniejsza także ryzyko infekcyjne.

3. Wzmocnienie odporności

Wzmocnienie zdolności odpornościowej – zawarte w **Immunbooster** beta 1,3 -1,6 β-glukany aktywują układ immunologiczny, a specyficzna sproszkowana celuloza zwiększa powierzchnię kosmków jelitowych, co z kolei podnosi sprawność immunologiczną organizmu.

Probiotyki – zdrowie wprost z jelita – probiotyki sprawdzają się szczególnie po nadmiernym obciążeniu organizmu, w sytuacjach stresowych czy kuracjach lekowych. Bakterie probiotyczne z **Entrobac** poprawiają florę bakteryjną jelita, a tym samym wzmacniają odporność organizmu gołębi.

4. Pobudzenie metabolizmu

L-karnityna i jod – Blitzform pobudzają metabolizm na początku tygodnia. L-karnityna (**Carni-Speed**) pozwala w pełni wykorzystać możliwości mięśni. Tak zaopatrzone gołębie wolniej się męczą na locie i intensywniej trenują. Skurcze mięśni po długich lotach również należą do przeszłości.

5. Uzupełnienie substancji witalnych

Substancje witalne – przed dłuższymi lotami gołębie potrzebują dodatkowych nośników energii. Zapewnia to **Oregano-Schaffett** i **Energie-Öl**. Aby zaspokoić większe zapotrzebowanie na witaminy i minerały, polecamy stosowanie **RO 200 ready**.

6. Utrzymanie czystych dróg oddechowych

Probiotyki – drobni pomocnicy: wielkie działanie sprawdzonym środkiem na oczyszczanie błon śluzowych po lotach w deszczu czy dłuższym przebywaniu w pojeździe transportowym jest **Avisana**. Dzięki niemu gołębie mają błyszczące białe brodawki nosowe i czyste gardła.

Siła natury – wskazane jest utrzymanie czystych dróg oddechowych przede wszystkim

przed lotami, które odbywają się przy wysokich temperaturach powietrza, a także przed rozpoczęciem sezonu lotowego. Sprawdzają się tu szczególnie dobrze oleje roślinne i mieszanki ziołowe zawarte w takich produktach jak **Avimycin forte** i **Atemfrei**. Największą zaletą tej kombinacji jest to, że nie niszczy flory bakteryjnej jelita.

Czyste drogi oddechowe – w najbliższej okolicy gołębie orientują się za pomocą zmysłu węchu. Dlatego tak ważne jest utrzymanie czystych dróg oddechowych, by gołąb na lot wysyłany był z wolnymi drogami oddechowymi. **Rozitol** wyczyści przewody nosowe i spowoduje lepsze wydalanie zaległego śluzu.

7. Optymalne zaopatrzenie w minerały

Minerały i pierwiastki śladowe – opisanym już celom musi towarzyszyć ciągłe i optymalne zaopatrzenie organizmu gołębi w grit i minerały. Codzienne dawki **Reiseminer** z **Grit mit Anis** i **Expertmineral** zapewniają optymalny „dopływ” do organizmu minerałów i pierwiastków śladowych. Poza tym można w okresie większego zapotrzebowania gołębi na minerały podawać je w formie płynnej, czyli w postaci naszego produktu o nazwie **Mineraldink**.

Info:

Nasz plan lotowy znajdziesz na stronach 58-61.

Asortyment produktów 2024

Przyspieszenie regeneracji12

Obniżenie ryzyka infekcyjnego18

Wzmocnienie odporności22

Pobudzanie metabolizmu30

Uzupełnianie substancji witalnych ..32

Czyste drogi oddechowe.....36

Optymalne dostarczanie minerałów..40

Witaminy46

Zarządzanie gołębnikiem.....51

Stopka redakcyjna

Wydawca, autor tekstów i korektor:

Alfred Berger
Dr. Hesse Tierpharma GmbH & Co. KG
Kieler Str. 36 a · 25551 Hohenlockstedt
Tel. +49 4826 86100
info@roehnfried.de
www.roehnfried.de

Wydanie polskie skład i druk:

Przemysław Bałdyga
Euro Studio Sp. z o. o.
eurostudio.olsztyn.pl

Nakład

30.000 sztuk

Rok wydania

2023

Okładka

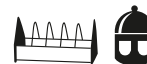
© Michael Schmidt, VALOFT (www.valoft.ch)

Zdjęcia

Dr. Hesse Tierpharma GmbH & Co. KG, Adobestock, Sg Gendolla, VALOFT

Wszystkie zdjęcia i teksty objęte są prawami autorskimi.
Zakazuje się wykorzystanie ich bez pozwolenia.

1 Rotosal



■ regeneracja ■ odciążenie wątroby ■ wzrost wydajności organizmu

250 ml butelka Art.-Nr. 11417

Rotosal jest płynnym suplementem diety przygotowanym na bazie organicznego fosforu i oligosacharydów. Sprawdza się dobrze przy optymalizowaniu gospodarki fosforowej organizmu oraz wyrównywaniu deficytów energetycznych przed i po lotach dystansowych, a także przy większych obciążeniach organizmu związanych z kuracjami leczniczymi, pierzeniem czy lęgiem. Zawarty w tym produkcie butafosfan odciąża wątrobę, co skutkuje poprawą wydajności organizmu na lotach, a tym samym lepszymi wynikami lotowymi. **Rotosal** podawany w pojkach nie traci swych właściwości aż do 8 godzin. Stosuje się go przede wszystkim w celu przyspieszenia regeneracji.

Zalecane stosowanie:

Z wodą lub karmą zbożową. **Przed i po wysiłku:** 5 ml na 20 gołębi. **Po dużym wysiłku:** 10 ml na 20 gołębi. **Okres pierzenia/okres lęgowy:** 2-3 razy w tygodniu 5 ml na 20 gołębi. Wodę należy codziennie odświeżać.

Wskazówka: Dawkę 5 ml **Rotosalu** na 20 gołębi podawać z karmą przy ostatnim posiłku przed kosowaniem (np. z łuskanymi nasionami słonecznika).



Loty



Szybki efekt



Przyspieszenie regeneracji

Informacja

Butafosfan jest bardzo istotnym składnikiem przyczyniającym się do budowy i poprawy formy przed lotem oraz przyspieszającym regenerację po przylocie.

Po powrocie z lotu trwającego więcej niż 2 godziny polecamy zastosowanie fosforu organicznego w celu przyspieszenia regeneracji i wydalenia toksyn powstałych w wyniku wysiłku. Butafosfan jest znany w weterynarii już od wielu lat i podawany by odciążyć wątrobę i zregenerować organizm. Po podaniu fosforu organicznego, zwłaszcza po lotach średnio- i długodystansowych, jesteśmy w stanie zaobserwować jak szybko gołąb powraca do formy sprzed lotu. ■



Baran i Smółka

„Przed każdym lotem, w dniu koszowania stosujemy w naszej hodowli **Rotosal**.“

„**Rotosal** jest niezastąpionym produktem do regeneracji po locie.“



Bartosz Morel



Tomasz Babral

„Nie wyobrażam sobie sezonu lotowego oraz prawidłowej regeneracji bez **Rotosalu**. To jedna z lepszych inwestycji na loty, by gołębie w pełni sił przeleciały wszystkie loty.“

„**Rotosal** to nasz sposób na szybki powrót do formy sprzed lotu.“



Sł Faber

1 Bt-Amin® forte



■ aminokwasy ■ witaminy z grupy B ■ elektrolity

1000 ml butelka Art.-Nr. 11642

Bt-Amin® forte zawiera krótkołańcuchowe aminokwasy o wysokim stężeniu, elektrolity i witaminy grupy B w ściśle określonych proporcjach. Aminokwasy egzogenne są dobrze przyswajalne i stanowią znakomite obciążenie organizmu w trakcie kuracji lekowych i w okresie lotowym. Witaminy z grupy B są nieodzowne w okresie lotowym, ponieważ uczestniczą w procesach krwiotwórczych oraz wzmacniają układ nerwowy.

Zalecane stosowanie:

15ml na 1l wody lub 750g karmy. **Podczas antybiotykoterapii:** codziennie. **W dzień lotu:** w pierwszym pojeniu. **Podczas pierzenia:** 3 razy w tygodniu.

Bt-Amin forte można podawać w jednym pojeniu z takimi produktami jak **Rotosal** i **Mumm**.



Loty



Szybki efekt



Pierzenie

Informacja

Aminokwasy są podstawowym składnikiem budulcowym białka (protein).

Ich liczba jest duża, ale dla gołębi istotnych jest tylko dwadzieścia z nich. Nie wszystkie z nich organizm gołębia potrafi sam wytworzyć. Te tzw. aminokwasy egzogenne jak np. metionina, lizyna, tryptofan czy treonina, które mają znaczny udział w procesach krwiotwórczych, w produkcji hormonów, w budowie mięśni, ścięgien czy piór, należy organizmowi dostarczyć z zewnątrz z pożywieniem.

Aminokwasy wolne, jak te zawarte w produkcie Bt-Amin forte, wnikają bezpośrednio do krwi i od razu mogą uczestniczyć w procesach metabolicznych. Poza tym nie stanowią obciążenia dla układu trawiennego i dla wątroby. Dlatego też sprawdzają się znakomicie po locie przy regeneracji organizmu, ponieważ potrafią zlikwidować najdrobniejsze uszkodzenia mięśni powstałe w czasie lotu. Najnowsze badania pokazują, że gołębie, którym dostarcza się metioninę i lizynę, wytwarzają dłuższe kosmki jelitowe, a tym samym lepiej przetwarzają pokarm, dysponują lepszymi zdolnościami trawiennymi i lepszą odpornością. W sytuacjach stresowych, np. po lotach konkursowych czy po jakichś kuracjach leczniczych, zaleca się podawanie obok aminokwasów także witamin z grupy B. Te witaminy rozpuszczalne w wodzie mają duże znaczenie dla prawidłowego przebiegu procesów metabolicznych, np. dla pozyskiwania energii w komórkach mięśniowych, dla budowy mięśni i dla procesów krwiotwórczych.



Bartosz Morel

„W mojej hodowli **Bt-Amin® forte** stosujemy razem z **Rotosalem** w pierwszym pojniku po locie. Takie połączenie przyspiesza regenerację maksymalnie.”

„**Bt-Amin® forte** w fazie regeneracji jest nie do zastąpienia.”



SG Faber

„Tylko zregenerowane gołębie mogą robić wyniki. Dlatego polecam **Bt-Amin® forte**.”



Adam Gasperowicz

„**Bt-Amin® forte** to regeneracja i budowa formy w jednym.”



Krystian Nowak

1 Proteiny

Wsparcie regeneracji

Naszym drugim głównym celem w trakcie tygodnia jest regeneracja i odbudowa. Dotyczy to przede wszystkim nienaruszalności tkanek takich jak mięskulatura i więzadła, jak również nienaruszalności organów wewnętrznych, krwi i wątroby.

W krwi gołębi dzień po locie konkursowym znajduje się marker, który wskazuje stopień zużycia mięśni. Nie można go odkryć bezpośrednio po locie, ale dopiero dzień później. To oznacza, że mięśnie (proteiny) nie ulegają spaleniu w trakcie lotu, ale dopiero po nim. Dlatego też duże znaczenie dla odbudowy mięskulatury ma podawanie odpowiedniej ilości lekko przyswajalnych protein właśnie dzień po locie konkursowym. Proteiny składają się z różnych, niezbędnych do życia, aminokwasów. Część z nich nie jest wytwarzana przez organizm i trzeba je dostarczyć z karmą. Gdy rezerwy energetyczne (magazyny glikogenowe) są już uzupełnione, metabolizm przeprowadza swego rodzaju „inspekcję”.

W trakcie regeneracji układu ruchowego odnowione zostają struktury włókien mięśniowych. Włókna mięśniowe to te elementy mięśni, które składają się przede wszystkim z takich białek jak aktyna i miozyna. Dlatego też organizm potrzebuje łatwo przyswajalnych aminokwasów w odpowiednio dużej ilości. Przy czym musi być zachowana właściwa proporcja między aminokwasami egzogennymi (niesyntezowanymi przez organizm) i endogennymi (produkowanymi przez organizm). Źródłem protein są białka pochodzenia zwierzęcego lub mieszanki z białek zwierzęcych i roślinnych.

i W żadnym razie nie wolno podawać gołębiom już w dniu lotu dużych ilości białka, ponieważ organizm zacznie produkować potrzebną energię najpierw z białka (glikoneogeneza). Białka nie ulegną całkowitej przemianie, wskutek czego wytrącą się duże ilości amoniaku. Taka mieszanka gązowa doprowadzi do tzw. „zsinienia krwi” i w kon-

sekwencji do zatrucia komórkowego. Wprawdzie w drodze procesów metabolicznych może zostać wytworzony mocznik i kwas moczowy, które ulegają wydaleniu, ale ten proces to dużo energii i niepotrzebne obciążenie dla organizmu. Poza tym takie działania opóźniają niepotrzebnie proces regeneracji. Można tego uniknąć podając najpierw węglowodany, a dopiero potem proteiny. Skuteczność preparatów aminokwasowych w procesie regeneracji potwierdzają badania naukowe.

i W przeciwieństwie do podawania wysokobiałkowych ziaren lub „nowoczesnych” proszków proteinowych stosuje się, najczęściej w poidelkach, odpowiednie preparaty zawierające jeden konkretny aminokwas lub związki aminokwasów krótkołańcuchowych. Te krótkołańcuchowe związki, w przeciwieństwie do innych produktów białkowych opisanych wyżej, nie stanowią dodatkowego obciążenia proteinowego w dniu lotu, wręcz przeciwnie, wspierają regenerację i odciążają wątrobę. ■



K+K Protein® 3000

■ multiproteiny ■ odbudowa mięśni ■ wspomaganie odporności

500 g puszka Art.-Nr. 11613

K+K Protein 3000 jest lekkostrawnym koncentratem białkowym pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z zawartością protein w wysokości 65%. **K+K Protein 3000** dzięki zawartości ziemi okrzemkowej i leczniczej wspomaga, obok odbudowy mięśni, także procesy trawienne. **K+K Protein 3000** zawiera również wartościowe immunoglobuliny wspomagające układ odpornościowy, szczególnie po lotach konkursowych. Dodatkowy aminokwas metionina usprawnia metabolizm białkowy i dba o rozwój zdrowych piór w procesie pierzenia.

Zalecane stosowanie:

1g/ gołębia dzień po powrocie z lotu, nawet przez 3 dni.

K+K Gold Dragees

■ Indywidualne podanie ■ odbudowa mięśni ■ regeneracja

100 sztuk puszka Art.-Nr. 11636

K+K Gold Dragees zawierają lekkostrawne białko zwierzęce, pochodzące z wartościowego białka rybiego, metioninę, lecytynę oraz magnez przyspieszające regenerację gołębi. Tabletki nie obciąża metabolizmu, dlatego też przyczynia się do odbudowy gołębi zarówno późno powracających z lotu, jak i wyczerpanych.

Zalecane zastosowanie:

1 tabletki na 1 gołębia/dzień.



Regeneracja



Trawienie



Wzrost



Loty



Długotrwały efekt



Wzrost



Loty



2 Aidress® Plus

■ zdrowie ■ jakość wody ■ lepszy metabolizm

1000 ml butelka Art.-Nr. 11145 | 5 Liter kanister Art.-Nr. 11146

Aidress® Plus zawiera krótkołańcuchowe kwasy obniżające wartość pH wody pitnej, a tym samym minimalizujące ryzyko infekcyjne. Poza tym produkt ten zawiera minerały, pierwiastki śladowe, oregano i cynamon. Taka mieszanka, w połączeniu z kwasami, wpływa pozytywnie na wydajność procesów metabolicznych. Dzięki **Aidress Plus** gołębie są znacznie zdrowsze.

Zalecane stosowanie:

10 ml (1 miarka) na 2 litry wody codziennie przez cały rok: w sezonie lotowym, lęgowym, w okresie pierzenia i odpoczynku. Połączenie **Aidress Plus** z lekami tylko po konsultacji z lekarzem weterynarii. Miarka umieszczona w zakrętce odpowiada 10 ml. **Aidress Plus** można stosować w połączeniu z takimi produktami jak **Carni-Speed**, **Hexenbier**, **UsneGano** i **Entrobac**. Przed użyciem wstrząsnąć.

Wskazówka: Należy przyzwyczajać gołębie do smaku zakwaszonej wody i zacząć dawkowanie od 1ml/L wody i stopniowo zwiększać dawkę.



Aktywna formuła



Higiena



Długotrwały efekt

Informacja

Pojniki są idealnym miejscem dla rozwoju wszelkiego rodzaju patogenów, a tym samym główną drogą przenoszenia zaraźków chorobotwórczych wśród gołębi. Dlatego, już ponad 10 lat temu, wprowadzono do hodowli gołębi pocztowych praktykę obniżania wartości pH wody pitnej. Obniżenie wartości pH do 4,5 sprawia, że w wodzie nie rozwijają się np. trichomonady, co z kolei redukuje do minimum konieczność przeprowadzania kuracji leczniczych.

Tradycyjne preparaty zakwaszające wodę pitną rozwijają swoje skuteczne działanie w pojkach i w przednim odcinku układu trawiennego. Ich działanie nie sięga do odcinka jelitowego, ponieważ kwasy po przekroczeniu odcinka żołądkowego zostają w przedniej części jelita cienkiego zneutralizowane przez substancje buforowe trzustki. Nasze preparaty oddziałują na cały odcinek jelitowy, ponieważ w tym roku uzupełniliśmy je o specjalne kwasy tłuszczowe. Taka mieszanka krótko- i średniodystansowych kwasów tłuszczowych łączy tradycyjną funkcję obniżania wartości pH w pojkach i w wolach z działaniem zwalczającym uporczywe bakterie jak np. streptokoki, stafilokoki czy clostridium w odcinku jelitowym. ■

Avitestin

■ zdrowe jelito ■ wyższą jakość wody ■ lepszy metabolizm

500 ml butelka Art.-Nr. 11462

Avitestin jest mieszanką kwasu masłowego i krótko- oraz średniołańcuchowych kwasów tłuszczowych. Redukuje pH w wodzie pitnej i obniża ryzyko infekcyjne, szczególnie ze strony bakterii Gram-dodatnich. Wysokowartościowe średniołańcuchowe kwasy tłuszczowe rozwijają swe działanie w jelicie cienkim, wspierając produkcję organicznych probiotyków. Zawarty w produkcie kwas masłowy aktywuje się w jelicie, wzmacnia rozwój kosmków jelitowych, a tym samym odporność. Poza tym, kwasy utrzymują dłużej świeżość wody i poprawiają procesy metaboliczne.

Zalecane stosowanie:

5 ml/L wody.



Młode



Zrównoważone
jelita



Higiena

Zmniejszenie ryzyka infekcji



„Regularnie podaję moim młodym gołębiom Avitestin i zawsze po takiej aplikacji widzę, jak ładne są ich odchody i jak wzrasta ich apetyt. Ten produkt zawiera średniołańcuchowe kwasy tłuszczowe, które jak udowodniono działają antybakteryjnie i są szczególnie skuteczne w przypadku bakterii E. coli. Nie dziwi więc, że gołębie dzięki temu produktowi są po prostu zdrowsze. Jednym ze składników tego produktu jest także kwas masłowy, który ma szczególne znaczenie dla śluzówki jelita, dlatego też wszystkie gołębie chętnie przyjmują Avitestin. W okresie przygotowywania młodych do lotów treningowych podaję im Avitestin razem z Carni-Speed i to przez wiele dni. To znacznie poprawia ich zdolność lotową i radość z latania.”

Alfred Berger

2 UsneGano

■ oregano ■ tymian ■ cynamon

250 ml butelka Art.-Nr. 11250 | 500 ml butelka Art.-Nr. 11251

UsneGano zawiera oleje z oregano, tymianu oraz cynamonu, których właściwości są szeroko znane oraz cenione. U gołębi, którym podaje się **UsneGano**, obserwuje się zwarte odchody oraz białe i błyszczące włoski.

Zalecane stosowanie:

3ml/L wody.



100 % natury



Zrównoważone jelita



Trawienie

Informacja

Kokcydioza to choroba jelitowa często występująca u gołębi i wywołwana przez kokcydia, czyli jednokomórkowe pasożyty jelita z gatunku *Eimeria* ssp. Poważne objawy pojawiają się szczególnie u gołębi młodych w formie zapalenia jelit i ogólnego osłabienia organizmu. U gołębi dorosłych najczęściej jej przebieg jest bezobjawowy, ale niestety osobniki dorosłe mogą być utajonymi roznośicielami kokcydiów. Ważnymi filarami profilaktyki i zwalczania kokcydiozy obok terapii leczniczej zwierząt, które chorują, są także higiena i optymalizacja warunków życia gołębi. Takie niekorzystne czynniki jak stres, brak higieny, transport, problemy z żywieniem czy ekstremalne warunki pogodowe mogą prowadzić do osłabienia układu immunologicznego, a tym samym do wzmożonego i szybkiego namnażania się kokcydiów. Ponieważ za dużą część odporności organizmu odpowiada jelito, jego zdrowie ma niezwykle znaczenie dla zdrowego i silnego układu immunologicznego. W utrzymaniu zdrowia jelita, a także we wzmocnieniu odporności całego organizmu pomagają probiotyki, prebiotyki i zioła lecznicze. Szczególną pozycję zajmują tu oregano i tymianek. Te zioła zawierają takie wartościowe substancje jak karwakrol, tymol, terpeny i cyment. Skuteczne działanie antybakteryjne mają przede wszystkim dwa olejki eteryczne, a mianowicie tymol i karwakrol, które również stabilizują florę bakteryjną jelita, wzmacniają układ immunologiczny i wspomagają procesy trawienne. Dobrze współdziałają z nimi takie substancje jak imbir i kora cynamonu, znane ze swoich właściwości przeciwzapalnych.

Z tego też powodu podaje się wspierająco przy kokcydiozie UsneGano, ponieważ ten produkt zawiera oregano, tymianek, korę cynamonu i olej imbirowy.



Morel Team

„Podaję **UsneGano** dzień po locie i za każdym razem widzę lepsze pierzenie puchu. Ten produkt to u mnie stały składnik w profilaktyce kokcydiozy i trichomonazy.”

„**UsneGano** stosuję w okresie pierzenia oraz zimą. Dzięki temu gołębie są bardziej witalne i mają błyszczące białe nosy.”



Babral Team

„Moje gołębie zarodowe dostają **UsneGano** przez większość dni w roku. To sprawia, że są zdrowe, ich odchody wyglądają znakomicie i nie mają żadnych problemów z kokcydiami.”



Smolka i Baran

„Podaję **UsneGano** zawsze w trakcie dwóch posiłków po locie.”



Mariusz Murański

3 Odporność

Wzmocnienie odporności

O zwycięstwie lub porażce albo, inaczej mówiąc, o absolutnej top formie zapewniającej czołowe konkursy oraz o niezachwianej kondycji zdrowotnej decyduje dziś przede wszystkim sprawny i pobudzony układ odpornościowy.

W ostatnich latach nauka odniosła ogromne sukcesy na polu pobudzania aktywnego i pasywnego układu immunologicznego. Dlatego my wykorzystujemy do aktywacji układu odpornościowego betaglukan, które podawane regularnie przyczyniają się do wzmożonej produkcji komórek wspierających procesy odpornościowe. Udowodniono także, że organizm, po dostarczeniu mu glukanów, szybciej aktywuje układ immunologiczny w razie pojawienia się ryzyka infekcyjnego. To bardzo ważne w przypadku infekcji nowych, dość powszechnych szczególnie w trakcie przebywania w koszu. Aktywowanie układu odpornościowego przy pomocy glukanów jest ważne także przed szczepieniami oraz w okresie wychowu młodych, ponieważ wtedy organizm produkuje znacznie więcej antyciał przeciw patogennym zarazkom chorobotwórczym. Poza tym, glukan, pobudzają proces fagocytozy, czyli usuwania z organizmu zarazków chorobotwórczych na poziomie komórkowym. To pokazuje, że podawanie glukanów ma sens także w trakcie infekcji.

Allicyna i inne substancje czynne pochodzenia roślinnego

W hodowli gołębi pocztowych sprawdziła się kombinacja betaglukanów z funkcjonalnymi aromatami. Jedną z takich kombinacji jest opisana już wcześniej allicyna, substancja czynna zawarta w czosnku, produkowana z aliiny pod wpływem enzymu o nazwie allinaza. Niestety allicyna nie jest substancją trwałą i np. w wodzie, w temperaturze pokojowej, rozpada się bardzo szybko i przestaje działać. Aby zachować cenne właściwości allicyny, przeprowadza się proces liofilizacji czosnku.



Allicyna w połączeniu z cynamonem jest silnie bakteriobójcza, zwalcza bakterie E.coli oraz salmonellę, chroniąc jednocześnie florę bakteryjną jelita, czyli bakterie kwasu mlekowego. W celu wzmocnienia układu immunologicznego zalecamy również podawanie sproszkowanej celulozy, która aktywuje jelito, tzn. wydłuża kosmki jelitowe, a tym samym powiększa jelito i wzmacnia układ odpornościowy.

Pierwsza na rynku kombinacja allicyny z innymi substancjami czynnymi **Immunbooster** to jedyne w swoim rodzaju połączenie funkcjonalnych substancji czynnych pochodzenia roślinnego z substancjami redukującymi zarazki chorobotwórcze. Wszystko w jednym produkcie. Substancje o działaniu bakteriobójczym uzupełniają substancje poprawiające odporność. Poza tym, część składników wpływa na odtrucie organizmu, wiązanie toksyn w jelicie i wielostronne wzmocnienie układu immunologicznego. Aktywne żelazo wspiera procesy krwiotwórcze, co ma ogromne znaczenie szczególnie po przebytych chorobach, ponieważ przyspiesza regenerację organizmu, poprawia jego wydajność oraz sprawność, także orientacyjną. ■

Immunbooster

■ zdrowe jelito ■ wiązanie mykotoksyn ■ alliina ⇒ allicyna

500 g puszka Art.-Nr. 11551

Immunbooster wspomaga układ immunologiczny, jego czułość i szybkość reakcji, a tym samym zdrowie gołębi. Produkt ten zawiera pierwiastki chemiczne, takie jak miedź i cynk, łatwo przyswajalne dla organizmu gołębia i wiążące mykotoksyny. Podobnie jak proszek dla młodych **Immunbooster** zawiera także substancje prebiotyczne, alliinę tworzoną z niej allicynę i kolostrum, które wspierają organizm gołębia w stanach stresowych.

Zalecane stosowanie:

10 g na karmę dla 20 gołębi; przed sytuacjami stresowymi takimi jak **wystawy** czy **początek treningów**: 3-5 dni pod rząd; **przed lotem konkursowym**: przez 3 dni; **rozplód**: 2 razy w tygodniu; **pierzenie**: 2 razy w tygodniu; **loty gołębi młodych**: 4 razy w tygodniu; **przy biegunce, chorobie młodych**: codziennie; **przed szczepieniami**: przez 7 dni poprzedzających dzień szczepienia. 1 czubata łyżka odpowiada 10g produktu. Najlepiej nawilżyć wcześniej karmę **Hexenbier** lub **Moorgold**.

Nasza rada: Gołębie powinny zostać przyzwyczajone do smaku i zapachu produktu przed sezonem, wtedy jest bardzo chętnie przez nie pobierany.



„Moje gołębie bardzo często dostają na karmę **Immunbooster** i **Entrobac** po powrocie z lotu. W związku z tym, że smak tych produktów poznają jeszcze przed lotami, nie ma problemu z pobieraniem karmy. Dzięki temu moje lotniki są zdrowe przez cały sezon, a gołębie młode nie mają choroby młodych.”

Krystian Nowak



Trawienie



Aktywna formuła



Prewencja

3 Probiotyki – zdrowie wprost z jelita

Odbudowa flory bakteryjnej

Liczne badania naukowe nad prebiotykami i probiotykami dowiodły, że mają one dobroczynne działanie na organizm. Między prebiotykami i probiotykami istnieje zdecydowana różnica. Prebiotyki stanowią podstawę żywieniową dla bakterii probiotycznych w jelicie. Bakterie te tworzą zdrową florę bakteryjną i stabilizują naturalną florę jelita, a tym samym także układ immunologiczny.

Nowoczesny probiotyk musi odpowiadać wszystkim wymaganiom nowoczesnego sportu hodowlanego. Powinien mieć stabilną wartość kwasową, aby mógł przetrwać bez problemu w środowisku jelitowym o niskim pH, rozwinąć tam swoje działanie i nie ulec zniszczeniu przez kwasy żołądkowe. Miejsce działania probiotyku determinuje dalsze wymagania, jakie mu się stawia. Często zaleca się jego stosowanie po kuracjach antybiotykowych w celu oczyszczenia jelita i odbudowy jego zniszczonej flory bakteryjnej. Obecnie mamy do dyspozycji probiotyki zawierające duże ilości bakterii probiotycznych odpornych na często stosowane antybiotyki typu kolistyna, enrofloksacyna czy amoksycyklina. Dlatego florę bakteryjną można odbudo-

wywać już w trakcie trwania kuracji antybiotykowej. Bakterie probiotyczne wspierają rozwój laktobakcyli w jelicie cienkim, optymalizując warunki życia organicznych bakterii probiotycznych i wypierając bakterie szkodliwe jak E.coli, salmonella czy Clostridium. Nowe probiotyki hamują rozwój grzybów. Wiele preparatów służących oczyszczaniu jelita zawiera specjalne prebiotyki odżywiające pozytywną florę bakteryjną jelita.

Stosowanie probiotyków sprawdza się przede wszystkim po przeżytym stresie. Przetawienie gołębi na inną karmę czy też niedobory wody rozciągające się na dłuższy okres czasu prowadzą do dysbiozy jelitowej (zaburzenie flory bakteryjnej), a tym samym osłabiają odporność gołębi. Probiotyki najnowszej generacji przeciwdziałają takiej dysbiozie pojawiającej się po przeżytych sytuacjach stresowych. W trudnych momentach np. związanych ze stresem treningowym młodych gołębi, z pobytem w pojeździe kabinowym czy z przeprowadzanymi kuracjami lekowymi, idealnie sprawdzają się także witaminy o odpowiednim stężeniu, które przyspieszają regenerację. ■



Entrobac

■ stabilizacja jelita ■ stabilność antybiotykowa ■ hamowanie rozwoju grzybów

600 g puszka Art.-Nr. 11547

Entrobac zawiera bakterie probiotyczne i specjalne prebiotyki potrzebne do optymalnego zasiedlenia flory bakteryjnej jelita. Świetnie oczyszcza jelita w trakcie wysiłku i po nim, w przypadku przestawiania gołębi na inną karmę, w sytuacjach stresowych i po kuracjach lekowych. Szczep bakterii zawarty w tym preparacie jest odporny na wiele antybiotyków, dlatego Entrobac znakomicie oczyszcza jelito w trakcie i po kuracjach antybiotykowych. Flora bakteryjna zostaje odbudowana, układ immunologiczny wzmocniony, a bakterie typu E.coli, salmonella czy Clostridium wyparte. Poza tym produkty metaboliczne tych bakterii hamują rozwój grzybów.

Zalecane stosowanie:

Okres lotowy: przez 2 dni po locie 5 g (1 miarka) na 1 kg karmy lub 1 litr wody. **Okres lęgowy i pierzenie:** 2 razy w tygodniu 5 g na 1 kg karmy lub 1 litr wody. **Po kuracjach lekowych:** przez kilka kolejnych dni 10 g (2 miarki) na 1 kg karmy lub 1 litr wody w celu regeneracji flory bakteryjnej jelita.

Do zwilżenia karmy polecamy **Moorgold**.



„Entrobac w naszej hodowli podajemy kilka razy w tygodniu. Wieczorem, w dniu przylotu gołębi obsypujemy nim karmę. Stabilizuje układ trawienny, a ptaki na drugi dzień mają idealny kał. Zdrowa flora jelitowa jest ważna zarówno u gołębi dorosłych, jak i młodych.

Od kiedy stosujemy Entrobac nie mamy problemów ze coli, a jeżeli lekarz zaleci jakkolwiek kurację, równocześnie w lekiem podajemy probiotyk. Dlatego nie mamy też problemów z grzybami.”

Sebastian Smółka



Odporność



Zrównoważone
jelita



Długotrwały
efekt



Trawienie



3 Sita natury

Moorgold

■ czyste jelito ■ związane odchody ■ przyjazne stosowanie

1000 ml puszka Art.-Nr. 11461

Moorgold jest koncentratem czysto bagiennym złożonym z leczniczego torfu. Zawarte w nim kwasy humusowe wiążą w jelicie substancje szkodliwe i wydalają je z organizmu. Nowa receptura zawiera poza tym specjalne włókna, dzięki którym odchody już po 2-3 dniach podawania **Moorgold** przyjmują stałą związaną konsystencję, a procesy trawienne przebiegają bez problemów. Nowy **Moorgold** ma formę żelu, dzięki czemu jest bardziej wydajny i przyjazny w stosowaniu.

Zalecane stosowanie: 1 łyżka/kg karmy.



Trawienie



Długotrwały efekt



Zrównoważone jelita

Hexenbier

■ podniesienie formy ■ odporność ■ pierzenie puchu

500 ml butelka Art.-Nr. 11310

Hexenbier jest mieszanką substancji witalnych takich jak cebula, miód, propolis (wosk pszczeli), jeżówka, sok z bzu, brodacza (Usnea barbata) i czosnek. Wzmacnia odporność organizmu i budzi chęć do latania.

Po kilkudniowym podawaniu **Hexenbier** gołębie mają różową skórę, białe brodawki nosowe i intensywnie pierzą puch.

Zalecane stosowanie: 10ml/20 gołębi do wody lub karmy.



100 % natury



Loty



Szybki
Efekt

Takim problemom jak zaburzenia procesów trawiennych, szczególnie w sytuacjach stresowych, np. w sezonie letowym czy w trakcie procesu zmiany upierzenia, najlepiej od razu zapobiegać. Pozytywny efekt na trawienie ma występujący w przyrodzie torf leczniczy, dzięki któremu odchody gołębi mają odpowiednią konsystencję.

Moorgold to produkt w 100% naturalny

Torf znany jest od setek lat, wykorzystywany leczniczo dzięki swojemu wyjątkowemu składowi.

Zawiera m.in.

- Kwasy huminowe
- Garbniki
- Azot
- Flawonoidy
- Olejki eteryczne
- Enzymy
- Witaminy
- Minerały (jak żelazo i siarka)

Ze względu na swoje wartościowe substancje czynne wzmacnia florę bakteryjną jelita, wiąże szkodliwe toksyny i poprawia wygląd odchodów.

Szczególnie wartościowe są te torfy, przez które cały czas przepływa woda i wypłukuje szkodliwe metale ciężkie. Wybierając błoto, trzeba być zatem bardzo uważnym. Najlepiej nadają się właśnie te z naturalnych torfowisk, ponieważ są najbogatsze w wartościowe kwasy huminowe.

Zdrowe trawienie

Torf zawiera dużo kwasów huminowych, które poprawiają trawienie i wzmacniają florę bakteryjną jelita. Kwasy huminowe są naturalnymi bioczynnikami, którym przypisuje się właściwości oczyszczające jelita. Poza tym odznaczają się tym, że wpływają ochronnie na śluzówkę jelita. Tym samym przyczyniają się do zbilansowanego procesu trawiennego i wspierają cały układ pokarmowy.

Lepsze odchody

Sytuacje stresowe (jak zmiana systemu żywienia) czy codzienny stres (np. ten związany z upałem) mogą bardzo szybko znaleźć odzwierciedlenie w brzydkich odchodach gołębi. Tu mogą pomóc kwasy huminowe. Sprawiają bowiem, że substancje toksyczne zostają wydalone z organizmu w sposób naturalny, co odciąża organizm i poprawia wygląd odchodów. ■



3 Sita natury

Kräuter-Gemüse-Mix

■ pierzenie puchu ■ mieszanka ziół ■ wsparcie dróg oddechowych

500 g puszka Art.-Nr. 11115

Kräuter-Gemüse-Mix składa się z 17 różnych ziół. Te różnorodne substancje naturalne wyrównują deficyty organizmu wynikające z tego, że gołębie nie mają możliwości wylatywania w pola. **Kräuter-Gemüse-Mix** działa wspierająco na układ trawienny i drogi oddechowe. Dzięki niemu odchody mają stałą konsystencję, spada puch, upierzenie jest błyszczące, a drogi oddechowe zadbane.

Zalecane stosowanie: 10 g/kg karmy.

VitaloTop

■ wspieranie trawienia ■ poprawa odporności ■ ekstrakt chili

500 ml butelka Art.-Nr. 11623

VitaloTop to zoptymalizowana mieszanka roślinna na bazie chili i ekstraktu z figowca benjamina, która pozwala zniwelować wszelkie niedobory żywieniowe gołębi. Mieszkę uzupełniają takie cenne składniki jak jasnota i ekstrakt z rozmarynu. Przygotowując **VitaloTop** wykorzystaliśmy fakt, że gołębie nie wyczuwają smaku chili, które ma dobroczynny wpływ na organizm. Wspiera procesy trawienne oraz odbudowuje naturalną równowagę flory bakteryjnej jelita.

VitaloTop sprawdza się znakomicie w okresach wzmożonego obciążenia układu immunologicznego jako np. produkt towarzyszący terapiom leczniczym w chorobie młodych jak i po przebytej chorobie.

Zalecane stosowanie: 5 ml/Litr wody do picia.



100 % natury



Spoczynek



Pierzenie



100 % natury



Prewencja



Zrównoważone
jelita



Zioła i ich substancje czynne

Zioła ceniono i stosowano w praktyce już od tysięcy lat ze względu na ich wartościowe składniki, które wpływają pozytywnie na zdrowie organizmu. Z tego też względu są one ciągle przedmiotem badań naukowych, zmierzających do dogłębnego poznania ich substancji czynnych oraz ich oddziaływania na konkretne choroby i dolegliwości.

Dlaczego zioła są czymś tak szczególnym?

Zioła wytwarzają cały szereg substancji, których potrzebują one same do swoich celów, np. do rozmnażania się czy do własnej ochrony. Te substancje określa się mianem wtórnych substancji czy metabolitów roślinnych. To pojęcie określa te specjalne składniki roślinne, które znajdziemy w ziołach, czosnku, owocach i warzywach, a które nadają tym roślinom kolor, zapach i smak. Wyróżnia się ponad 100 000 wtórnych metabolitów roślinnych. Podzielone są na różne grupy ze względu na swoją strukturę i właściwości. Mają one szczególne znaczenie, ponieważ stanowią bardzo wysoką wartość zdrowotną. Mają działanie antyoksydacyjne, antywirusowe, antybakteryjne i przeciwgrzybicze, wspomagają funkcjonowanie układu krążenia, układu immunologicznego oraz wspierają procesy trawienne.

Jak działają wtórne substancje roślinne?

Wtórne substancje roślinne coraz mocniej stają się przedmiotem różnych badań ze względu na swoje właściwości zdrowotne. Bada się ich różnorodny sposób oddziaływania na metabolizm i zdrowie organizmu i istnieje już wiele prac naukowych, w których opisano pozytywne efekty tych oddziaływań.

Najważniejsze substancje czynne ziół

Oleje eteryczne

Oleje eteryczne nadają ziołom ich typowy zapach. Pod tą nazwą kryje się całe mnóstwo różnych grup chemicznych (np. monoterpenu, triterpenu, itd.). I tak np. tymianek, liście laurowe czy melisa zawierają monoterpenu i właśnie te zioła najczęściej znajdują zastosowanie w chorobach dróg oddechowych.

Substancje goryczkowe

Jak już sama nazwa wskazuje substancje goryczkowe to wszystkie substancje o gorzkim smaku. Rośliny produkują je przede wszystkim w celu obrony przed swoimi wrogami. Nie smakują one dobrze, ale pobudzają procesy trawienne, wzmagają produkcję soków żołądkowych i żółci oraz poprawiają perystaltykę jelit.

Glikozydy

To cała grupa wysokowartościowych substancji, których cechą wspólną są różne związki cukrowe. Rośliny i zioła produkują najczęściej wiele różnych glikozydów, które służą transportowi i magazynowaniu substancji, ochronie przed zarazkami i samoleczeniu. Ta grupa jest bardzo liczna, dlatego podzielono ją na różne podgrupy. Do glikozydów zalicza się np. flawonoidy, glikozydy nasercowe, irydoidowe, saponiny czy glikozydy goryczkowe.

Glikozydy goryczkowe (izolaty glukozyde)

Izolaty glukozyde chronią rośliny przed zjedzeniem przez wrogi i są odpowiedzialne za ostry smak np. musztardy, chrzanu czy rzodkiewki. Wytwarzają wolne rodniki, obniżają poziom tłuszczu w krwi i stymulują układ odpornościowy. Studia naukowe pokazują, że potrafią także hamować rozwój zarazków chorobotwórczych.

Flawonoidy

Flawonoidy to substancje odpowiedzialne przede wszystkim za produkcję barwników. Są substancjami szeroko rozpowszechnionymi, ważnymi z medycznego punktu widzenia, ponieważ mają działanie antyzapalne. Poza tym wzmacniają układ krążenia, poprawiają ukrwienie i działają antyskurczowo.

4 L-karnityna i jod

Przyspieszenie metabolizmu

Aktywny metabolizm to w nowoczesnym sporcie hodowlanym jeden z podstawowych warunków osiągania sukcesów. My proponujemy tradycyjny preparat aktywujący metabolizm. Poza tym oferujemy także inne produkty uzupełniające, które podnoszą sprawność i wydajność organizmu. To przecież nasz podstawowy cel.

Do procesu aktywacji metabolizmu wykorzystujemy silnie pobudzające działanie większych dawek jodu. To pozwala dość łatwo doprowadzić gołębie do formy. Już po kilku dawkach jodu obserwuje się zmiany w zachowaniu gołębi. Jod, obok swojego działania na gruczoł tarczycy, odgrywa także ważną rolę w regulacji procesów fizjologicznych jak wzrost, pierzenie czy reprodukcja. Poza tym, jest ważnym pierwiastkiem dla budowy odporności, ma działanie przeciwzapalne i antyoksydacyjne.

Jod spełnia swoje zadania również w leczeniu infekcji grzybiczych wywołanych np. przez drożdżaki. Wielodniowe kuracje jodem zaleca się także po leczeniu antybiotykowym. Coraz większe znaczenie jod zyskuje w leczeniu i zapobieganiu ospie, a to wszystko ze względu na swoje działanie dezynfekcyjne.

L-karnityna to skuteczna i kluczowa substancja czynna w procesie przemiany energetycznej. Badania pokazują, że gołąb musi dostać codziennie co najmniej 50 mg L-karnityny, aby poprawić swoją wydajność. To oznacza, że w okresie lotowym L-karnitynę należy podawać regularnie, ponieważ tylko w ten sposób rozwinie swoje skuteczne działanie w komórkach mięśniowych. Efekt jest widoczny dopiero po wielokrotnym spożyciu L-karnityny i objawia się dużą chęcią do treningu.



L-karnityna transportuje kwasy tłuszczowe z cytoplazmy do mitochondriów, czyli do elektrowni komórkowych, a więc znacząco przyczynia się do pozyskiwania energii z kwasów tłuszczowych. Posiada zdolność zapobiegania zmęczeniu i skurczom mięśni, wiążąc wolne reszty acetylowe i zapobiegając ich szkodliwemu oddziaływaniu na mięśnie. L-karnityna stanowi także bufor dla kwasu mlekowego, co oznacza, że dzięki niej mięśnie nie zakwaszają się tak szybko pod wpływem dużego wysiłku.

W normalnych warunkach (poza sezonem lotowym) zapotrzebowanie na L-karnitynę organizm zaspokaja sam, przeprowadzając syntezę „z własnych środków”. Niedobory mogą się pojawić, jeśli zapotrzebowanie jest znacznie wyższe niż ilości L-karnityny dostarczane z zewnątrz, a jak wiadomo, karma zbożowa jest raczej uboga w tę substancję. Zapotrzebowanie organizmu na L-karnitynę wzrasta szczególnie w okresie treningów i lotów konkursowych. Zalecamy stosowanie L-karnityny przez dłuższy czas, aby efekty były widoczne i odczuwalne. Dzięki niej gołębie lotowe nie męczą się tak szybko i mogą utrzymać dużą szybkość lotu znacznie dłużej. L-karnityna pośrednio chroni również komórki mięśniowe, ponieważ zapobiega zakwaszeniu mięśni i pozwala gołębiom osiągać topowe wyniki.

Podawanie L-karnityny w trakcie zwykłego treningu przy gołębniku sprawia, że gołębie latają i trenują z dużą radością i chęcią. Wydajniejszy i dłuższy trening daje wymierne efekty i poprawia metabolizm. Dzięki temu gołębie po wysiłku regenerują się znacznie szybciej, co również jest jednym z warunków osiągania sukcesów.

L-karnityna poprawia wydajność organizmu optymalizując procesy przemiany materii oraz skraca czas regeneracji organizmu. ■

Blitzform®

Środek służący do poprawy wydajności i dezynfekcji wody w pojkach.

■ procesy krwiotwórcze ■ budowa formy ■ poprawa wydajności

100 ml butelka Art.-Nr. 10850 | 250 ml butelka Art.-Nr. 10851

Dobrze przyswajalny jod i magnez znacznie poprawiają stan zdrowotny gołębi. **Blitzform** zapewnia vitalność i odporność; czyste gardła, błysk w oku, śnieżnobiałe brodawki nosowe, błyszczące upierzenie i różowe mięśnie klatki piersiowej z drobnymi plamkami, wskazującymi na formę

Dawkowanie: Podnoszenie wydajności w sezonie lotowym: codziennie 5 ml na 2-3 litry (2 ml/1 litr) czystej wody; w upalne dni zwiększenie ilości wody do 5 litrów, w dniu koszenia tylko czysta woda! **Okres lęgowy oraz pierzenie:** 5 ml na litrów (1 ml/1 litr) czystej wody 1-2 razy w tygodniu **Dezynfekcja wody w pojkach w pozostałe okresy roku:** 1 raz w tygodniu 5 ml na 5 litrów (1 ml/1 litr) wody pitnej.

Wskazówka: Nigdy nie używać pojeków miedzianych i ocynkowanych. Można użyć naczyń plastikowych, szklanych i ceramicznych. Nie wolno podawać zwierzętom użytkowym. Chronić przed dziećmi.



Loty



Wysoka wydajność



Higiena

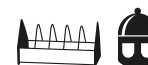
Carni-Speed®

■ poprawa pracy mięśni ■ regeneracja ■ chęć do latania

500 ml butelka Art.-Nr. 11140

Głównym składnikiem **Carni-Speed** jest L-karnityna. Ta witaminopodobna substancja odgrywa kluczową rolę w procesach przemiany tłuszczowej. Badania naukowe wykazały, że dawka 10 ml **Carni-Speed** na 1 litr wody pokrywa zapotrzebowanie organizmu gołębi na L-karnitynę. Magnez i selen zawarte w tym produkcie wspomagają prawidłowe funkcjonowanie mięśni. Gołębie wykazują dużą chęć do latania.

Zalecane stosowanie: Codziennie 0,5ml / gołąb



Długotrwały efekt



Loty



Trening

5 Substancje vitalne

Całoroczna optymalna opieka nad gołębiami obejmuje, obok 7-punktowego planu żywieniowego, także zaopatrzenie gołębi w substancje vitalne, do których zalicza się witaminy, pierwiastki śladowe i minerały. Żaden organizm nie może zrezygnować z tych mikroskładników, chociaż nie dostarczają mu energii. I tym właśnie różnią się od makroskładników, jakimi są tłuszcze, węglowodany i proteiny. Substancje vitalne należy uzupełniać zarówno w sezonie lotowym, jak również w okresie wychowu młodych czy odpoczynku, ponieważ uczestniczą one w wielu procesach przemiany materii.

Najbardziej znaną grupą substancji vitalnych są witaminy, które dzieli się na te, które rozpuszczają się w tłuszczu i na te rozpuszczalne w wodzie. Do witamin rozpuszczalnych w tłuszczu zalicza się witaminę A, D, E i K. Witaminę E określa się mianem witaminy płodności i stosuje przed kojarzeniem gołębi w pary. Witaminy C i B rozpuszczają się w wodzie. Witamina B12 uczestniczy w procesach krwiotwórczych oraz w procesach rozpadu niektórych kwasów tłuszczowych. W okresie lotowym zwiększa się zapotrzebowanie organizmu gołębia nie tylko na witaminy, ale także na pierwiastki śladowe i minerały. Magnez np. wspomaga prawidłowe funkcjonowanie mięśni. Trzeba jednak pamiętać, by nie przedawkować tych substancji, co niepotrzebnie mogłoby obciążyć procesy metaboliczne.

W sezonie lotowym, w połowie tygodnia, podaje się mikroskładniki z karmą, ponieważ są szybko przyswajalne i równomiernie rozkładają się na wszystkie gołębie. Do wiązania mikroskładników z karmą najlepiej nadają się mieszanki olejowe złożone z różnych olejów roślinnych, lecytyny i oleju rybnego. Kwas tłuszczowe z olejów rybnych i roślinnych uczestniczą w syntezie hormonalnej i budowie komórek oraz działają przeciwzapalnie. Natomiast nasycone kwasy tłuszczowe, wykorzystywane najczęściej do pozyskiwania energii, znajdują od jakiegoś czasu swe



zastosowanie w hodowli gołębi w postaci tłuszczu owczego.

W wartościowych mieszankach olejowych duże znacznie dla optymalnego żywienia gołębi mają dwa składniki. Jeden z nich to lecytyna, obecna w wielu olejach roślinnych, ale w niewielkim stężeniu, dlatego należy ją dostarczać z zewnątrz w dodatkowych dawkach. Drugim składnikiem jest olej z kielków ryżu, który dostarcza organizmowi wiele ważnych substancji, jak np. witaminę E i gamma-oryzanol. Witamina E poprawia skuteczność płodną, wychwytuje wolne rodniki i chroni komórki przed stresem oksydacyjnym. Poza tym gamma-oryzanol wpływa pozytywnie na odbudowę mięśni. Dyskutując o optymalnym dostarczaniu organizmowi substancji vitalnych trzeba powiedzieć, że nasycone i nienasycone kwasy tłuszczowe są bardzo wartościowe w procesie przyswajania mikroskładników. Można je uzupełnić przy pomocy olejów pochodzenia roślinnego czy zwierzęcego. ■

RO 200ready

■ proszek kondycyjny ■ budowa formy ■ wzrost wydajności organizmu

600 g puszka Art.-Nr. 11253

RO 200 ready jest mieszanką prebiotyków, elektrolitów, aminokwasów, nośników energetycznych, pierwiastków śladowych i poliwitamin. Idealnie dopasowany do potrzeb gołębi wspomaga budowę formy do momentu koszowania. Zawarte w nim prebiotyki stabilizują florę bakteryjną jelita, a tym samym poprawiają zdrowie.

Zalecane stosowanie:

20 g (1 czubata miarka) na 750 g karmy lub na 1 litr wody pitnej. Do zwilżenia karmy w sezonie lotowym polecamy **Oregano-Schaffett** i **Energie-Öl**, a zimą w okresie odpoczynku **Moorgold**.

Gołębie lotowe: w trakcie ostatnich 2-4 posiłków przed koszowaniem i po lotach konkursowych w celu wzmocnienia organizmu.

Pierzenie, lęgi i wychów młodych: 2-3 razy w tygodniu.

Przechowywanie: Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku, chronić przed światłem i wilgocią!

RO200 Tabs

■ podanie indywidualne ■ lepsza wydolność ■ poprawa formy

120 sztuk puszka Art.-Nr. 11455

RO 200 Tabs to tabletki kondycyjne zawierające witaminy, aminokwasy, prebiotyki, elektrolity, minerały, nośniki energii oraz poliwitaminsy.

Zalecane stosowanie:

1 tabletki/1 gołębia



Loty



Zrównoważone
jelita



Długotrwały
efekt



Loty



Zrównoważone
jelita



Długotrwały
efekt



5 OptiBreed

■ większa witalność ■ owocne lęgi ■ rozwój

200 g puszka Art.-Nr. 11565 | 600 g puszka Art.-Nr. 11688 | 1 kg puszka Art.-Nr. 11564

OptiBreed zawiera kompleks substancji czynnych poprawiających syntezę białkową, która wpływa na przyspieszenie procesów rozwojowych i wzrostowych młodych gołębi. Pozostałe składniki stabilizują układ trawienny, co z kolei wzmacnia układ odpornościowy. Produkt zawiera witaminę E, która wpływa pozytywnie na skuteczność lęgową i zapobiega niedoborom.

Zalecane stosowanie:

40 g (ok. 1 łyżka stołowa) na 1 kg karmy, mocno mieszać przez 30 sekund, by produkt połączył się z karmą. W okresie lęgowym oraz w okresie wychowu młodych podawać 3-5 razy w tygodniu.



Trawienie



Perfekcyjny rozplód



Wzrost

Energie-Öl

■ budowa mięśni ■ nośnik energii ■ źródło lecytyny

250 ml butelka Art.-Nr. 11486

Energie-Öl to naturalny energetyk zawierający wysokojakościowe oleje tłoczone na zimno. Zawarty olej rybny dostarcza nienasyconych kwasów tłuszczowych, a lecytyna zapewnia optymalne metabolizm tłuszczów, a olej z kielków ryżu wspomaga odbudowę mięśni.

Zalecane stosowanie:

Podczas lotów 1-2 razy w tygodniu 5ml - 1 nakrętka na 1 kg karmy.



Perfekcyjny rozplód



Wzrost



Loty

Magne Pro

■ poprawa pracy mięśni ■ minerały ■ przygotowanie do lotów

500 g puszka Art.-Nr. 11506

Magne Pro to proszek na bazie minerałów, wapnia, potasu oraz dwóch źródeł magnezu. Dodatkowo zawiera wartościowe źródło białka jakimi są algi morskie oraz drożdże. **Magne Pro** powinno stosować przed lotem w celu zapobiegnięcia uszkodzeniu mięśni.

Zalecane stosowanie:

5g na 25 gołębi dzień przed lotem najlepiej w połączeniu z **Ro 200 ready** i **OreganoSchaffett**.



Długotrwały efekt



Loty



Szybki efekt

Mumm

■ energia na loty ■ nośnik energii ■ regeneracja

500 g puszka Art.-Nr. 11499

Mumm to łatwo przyswajalny i rozpuszczalny w wodzie energetyk do odbudowy energii oraz rezerw glikogenu. **Mumm** zawiera maltodekstrynę oraz fruktozę, czyli kombinację cukrów dostarczających energii natychmiastowo jak i tej wystarczającej na dłużej.

Zalecane stosowanie:

10g na 1 litr wody.



Długotrwały efekt



Aplikacja z wodą pitną



Loty

6 Probiotyki – drobni pomocnicy, wielkie działanie

Utrzymanie czystych dróg oddechowych

W nowoczesnym sporcie hodowlanym utrzymanie dróg oddechowych w zdrowiu przez cały sezon jest kwestią priorytetową.

Tradycyjne metody, polegające np. na jedno czy dwudniowych kuracjach antybiotykowych sprawiają, że bakterie, które wywołują choroby dróg oddechowych, uodparniają się na konkretne antybiotyki. Dlatego Röhnfried poszedł w innym kierunku i w drodze badań opracował nową, skuteczną i nieszkodliwą metodę utrzymania dróg oddechowych gołębi w zdrowiu przy pomocy bakterii probiotycznych.

Patrząc na błony śluzowe z mikrobiologicznego punktu widzenia zauważymy, że znajdują się na nich bakterie zarówno chorobotwórcze, jak i niegroźne, tzw. probiotyczne.

Najnowsze badania pokazują, że bakterie wymieniają informacje między sobą (Quorum Sensing). Procesy wymieniania informacji mają kompleksowy charakter, informacje wymieniane są przy pomocy substancji chemicznych, na końcach

których przesyłane są sygnały. W ten sposób bakterie przekazują sobie informacje dotyczące np. tego, w którym miejscu w organizmie istnieją dogodne warunki do namnażania się. Wolne miejsce i pożywienie to optymalna droga do tego, żeby bezproblemowo się rozwijać. Z kolei mało miejsca i niewiele pożywienia skłaniają mikroorganizmy do przejścia w stadium przetrwalnikowe.

To oznacza, że jeśli na niewielkiej przestrzeni zgromadzi się dużo bakterii nieszkodliwych i wyślą one sygnał świadczący o tym, że miejsce do rozmnażania się jest niewystarczające, bakterie chorobotwórcze zaczną tworzyć formy przetrwalnikowe. Te badania skłoniły nas do opracowania całkiem innego systemu higieny: tzn. nie dezynfekujemy, ale ustawicznie zasiedlamy błony śluzowe bakteriami probiotycznymi, tworząc środowisko mikrobiologiczne. Dobre bakterie oczyszczają powierzchnię wysyłając sygnał o niekorzystnych warunkach życia, czyli braku miejsca i pożywienia, wskutek czego bakterie chorobotwórcze nie namnażają się na błonach śluzowych. ■

Avisana krople do nosa i oczu

■ białe nosy ■ czyste gardła ■ czyste drogi oddechowe

50 ml zakraplacz Art.-Nr. 11416

Avisana jest produktem aktywnie oczyszczającym błony śluzowe nosa i oczu, a także rany oraz wszystkie miejsca narażone na zranienia. **Avisana** wytwarza stabilną i zdrową mikroflorę pokrywając „chore” miejsca bakteriami probiotycznymi. **Avisana** ma neutralne pH, jest niezwykle wydajna. Nie zawiera substancji zapachowych ani barwników. **Avisana** wytwarza na docelowej powierzchni warstwę probiotyczną o długotrwałym działaniu, co sprawia, że dezynfekcja jest najczęściej zbędna.

Zalecane stosowanie: W trakcie koszenia oraz rozdzielania po jednej kropli do każdego otworu nosowego.



Wysoka wydajność



Loty



Prewencja

Czysty oddech

Pewny jest już fakt, że gołębie pocztowe w najbliższym otoczeniu kierują się zmysłem węchu. Dlatego też od dłuższego czasu Röhnfried wprowadza w życie koncept wzmacniania dróg oddechowych od wewnątrz. Jednym ze sposobów jest stosowanie w hodowli olei musztardowych pozyskiwanych z chrzanu oraz nasturcji, naturalnych antybiotyków, które bez uszkadzania flory jelitowej gołębi, oczyszczają ich drogi oddechowe (**Avimycin forte**).

Z drugiej strony zależy nam na efekcie wykrztuśnym przy pomocy naturalnych olei roślinnych takich jak tymian, lukrecja czy eukaliptus, dzięki którym usuwane są cząsteczki kurzu. Gdy w górnych drogach oddechowych zalega zaschnięty śluz, realizujemy tym samym kolejny koncept oczyszczania dróg oddechowych (**Atemfrei**). Dzięki temu produktowi jesteśmy w stanie usunąć nadmiar zaschniętego śluzu oraz kurzu powstałego w okresie jesienno-zimowym. Produkt ten wykazuje również działanie antybakteryjne i pomaga tym samym na za-

pobieganie przenikaniu drobnoustrojów chorobotwórczych. Obserwacje ostatnich lat dowodzą, iż te metody wraz ze stosowaniem bakterii probiotycznych jako tarczy ochronnej (**Avisana**) mogą skutecznie pomóc w utrzymaniu zdrowych dróg oddechowych. Dzięki temu do minimum można zredukować konieczność przeprowadzania kuracji antybiotykowych, które przecież niosą ze sobą niepożądane skutki, zwłaszcza w obrębie równowagi flory bakteryjnej jelit.

Rozitol może być stosowany zarówno bezpośrednio do otworów nosowych gołębi, jak i do wody. W związku z tym, że po zastosowaniu preparatu można zauważyć lekkie zachwianie równowagi, polecamy aplikację produktu minimum 5 dni przed lotem lub treningiem. ■

Rozitol

Krople do nosa dla gołębi pocztowych

■ usuwanie śluzu ■ czolowe nagrody ■ czyste drogi oddechowe

50 ml zakraplacz Art.-Nr. 11513

Jak wiadomo, gołąb pocztowy szukając drogi do domu, kieruje się także narządem węchu. Dlatego ważne jest to, aby wysyłać gołębie na loty z czystymi drogami oddechowymi. Rozitol czyści nos i ułatwia usuwanie starego śluzu. Śluz oraz kurz ulegają rozrzedzeniu, po czym zostają przez gołębia połknięte lub należy je usunąć z nosa przy pomocy patyczka z wacikiem.

Zalecane stosowanie: Jedna kropla do każdego otworu nosowego minimum 4-5 dni przed kolejnym lotem.



Szybki efekt



Długotrwałe działanie



Wysoka wydajność

6 Na wszystko znajdzie się lekarstwo

Ta stara prawda znanego księdza i znawcy medycyny naturalnej Sebastiana Kneippa zdobywa z roku na rok coraz większe znaczenie w nowoczesnym sporcie gołębiarskim. Coraz więcej bakterii uodparnia się na klasyczne antybiotyki, stąd antybiotyki pochodzenia roślinnego coraz mocniej wkraczają w pole naszych zainteresowań i stają się obiektem naszych badań naukowych ukierunkowanych na leczenie infekcji dróg oddechowych.

Antybiotyki pochodzenia roślinnego mają obok działania bakteriobójczego również działanie antywirusowe oraz grzybobójcze. Nie stwierdzono działań ubocznych, a jeśli jakieś się pojawiły, to bardzo rzadko i w znikomej formie. Nie zaobserwowano również przypadków wytworzenia się oporności zarasków na antybiotyki roślinne.

Inną zaletą antybiotyków naturalnych jest to, że nie szkodzą dobrym bakteriom, np. bakteriom jelitowym, które żyją w zgodzie z organizmem, a tym samym pośrednio wzmacniają jego układ odpornościowy. Dzięki tym zaletom można je stosować

profilaktycznie. Oprócz tego zaopatrują organizm w witaminy, minerały, mikroelementy oraz inne substancje vitalne.

Sposób działania antybiotyków pochodzenia roślinnego

Silne substancje o działaniu antybiotykowym znajdziemy we wszystkich roślinach kapustowatych (np. chrzan) oraz w wielu liliowatych (np. czosnek). Rośliny te zawierają związki siarki i olejki eteryczne, które działają hamująco na wszelkiego rodzaju infekcje. Nasze nowoczesne technologie pozwalają wykrystalizować z tych roślin ich naturalne substancje czynne i zastosować je w naszych produktach.

Tradycyjna medycyna klaszorna od wieków stosowała nasturcję i chrzan do leczenia infekcji górnych dróg oddechowych i dróg moczowych, wykorzystując lecznicze działanie substancji czynnych zawartych w tych roślinach, a mianowicie olejów musztardowych. Jednak dopiero kontrolowana i fachowa uprawa pozwoliła na osiągnięcie wysokiego stężenia oleju musztardowego w tych roślinach leczniczych.

Olej musztardowy działa hamująco na rozwój zarasków chorobotwórczych. ■

Avimycin forte

400 g puszka Art.-Nr. 11626

- pierwsze konkursy
- odciążenie procesów metabolicznych
- białe brodawki nosowe

Avimycin forte jest mieszanką uzupełniającą wspierającą i odciążającą procesy metaboliczne (metionina & sproszkowany ostropest plamisty) do zastosowania po przebytej chorobie i przeżytym stresie, a także wspierającą funkcjonowanie układu oddechowego po lotach konkursowych. Zawiera obok chrzanu i nasturcji także ostropest plamisty, kurkumę, sproszkowane chili i metioninę.

Zalecane stosowanie: 10 g produktu na 20 gołębi podawane z karmą.



Szybki efekt

Długotrwałe działanie

Wysoka wydajność

Siła natury



Lukrecja:

Lukrecja jest rośliną leczniczą 2012 r. Oczyszcza krew, usuwa śluz. Jej substancja czynna, glicyryzyna, działa antybakteryjnie, antywirusowo i antygrzybiczo.



Tymian:

Oleje eteryczne zawarte w tymianie mają działanie antybakteryjne i pomagają usunąć zalegający śluz. Poza tym tymian działa także antyoksydacyjnie.



Anyż:

Anyż jest rośliną leczniczą 2014r. Usuwa śluz, pobudza gruczoły układu żołądkowo-jelitowego i pomaga zwalczać robaki.



Eukaliptus:

Eukaliptus ma działanie antybakteryjne, pomaga usuwać śluz, wspomaga ukrwienie narządów. Stosuje się go najczęściej przy problemach z drogami oddechowymi.

Atemfrei

■ drożne drogi oddechowe ■ naturalne olejki ■ wzmocniona odporność

500 ml butelka Art.-Nr. 11161

Atemfrei jest eliksirem składającym się z różnych olejów ziołowych, takich jak olej z lukrecji, tymianu, kopru włoskiego, anyżu i mięty pieprzowej. Te substancje aktywują metabolizm układu oddechowego, wspierają układ immunologiczny i poprawiają vitalność gołębi. Wysokowartościowe oleje ziołowe ze swoim korzennym aromatem, z dodatkiem witaminy C i cynku wspierają fizjologiczne funkcje układu oddechowego.

Zalecane stosowanie:

10 ml na 1 l wody /15 ml na 1kg karmy/w razie potrzeby podawać przez 5-10 dni. Ilości mogą zostać podwojone w przypadku wyjątkowego obciążenia.

W sezonie lotowym, po lotach podawać przez 2 dni na początku tygodnia. W fazie trenigowej polecamy zastosowanie wraz z **Avimycin forte** przez 7 dni.



100% natury



Naturalna ochrona od wewnątrz



Szybki efekt

7 Uzupełnienie minerałów

Minerały są nieorganicznymi substancjami, właściwie nie do zastąpienia przez inne elementy. Ponieważ ich niedobory prowadzą do zaburzenia kondycji fizycznej organizmu oraz jego wydajności, konieczne jest regularne dostarczanie mu wszystkich minerałów i pierwiastków śladowych.

Nawet najbardziej urozmaicona mieszanka zbożowa nie zawiera wystarczającej ilości wapnia, dlatego regularnie, za wyjątkiem okresu lęgowego i okresu pierzenia (loty konkursowe, okres spoczynku i okres zimowy), należy podawać gołębiom suplementy diety zawierające wapń. Szczególnie dziś, przy obecnych warunkach hodowli gołębi z ograniczoną możliwością wylatywania z gołębnika, skazane są one na dostarczanie wartościowych minerałów właśnie z ręki hodowcy. Wapń (Ca) i fosfor (P) są podstawowymi pierwiastkami uczestniczącymi w budowie kości i w metabolizmie kostnym. Wapń odgrywa również ważną rolę w pracy mięśni i serca oraz w procesach krzepnięcia krwi, a także dba o równowagę kwasowo-zasadową organizmu. Niedobory tego pierwiastka prowadzą do krzywicy mostka i zaburzeń w procesie budowy skorupki.

Takie pierwiastki jak magnez, sód, potas, chlor czy siarka uczestniczą w procesach przemiany materii, aktywują enzymy, przenoszą bodźce między układem nerwowym i mięśniowym, dbają

o optymalizację pracy mięśni, uczestniczą w wytworzeniu równowagi osmotycznej, kwasowo-zasadowej oraz elektrolitowej organizmu, a także biorą udział w produkcji kwasu żołądkowego. To oznacza, że są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania organizmu i budowy jego wydajności.

Pierwiastki śladowe, jak już sama nazwa wskazuje, występują w organizmie w niewielkich ilościach. Mimo to są bardzo ważne dla syntezy tłuszczowej i syntezy cholesterolu, dla prawidłowo funkcjonującego układu immunologicznego oraz dla przemiany energetycznej organizmu.

Wszystkie nasze mieszanki zawierają oczywiście także kamyki żołądkowe, które ułatwiają mechaniczne procesy trawienne w żołądku mięśniowym. Bez nich nie doszłoby do całkowitego trawienia ziaren, co wywołałoby dolegliwości trawienne. Różnorodny i bogaty skład mieszanek oraz ich znakomita przyswajalność przez organizm gołębia jest podstawą optymalnego systemu żywieniowego.

Zaleca się także dostarczanie organizmowi minerałów nie tylko w formie stałej, ale także płynnej, szczególnie w okresach wzmożonego zapotrzebowania na minerały i pierwiastki śladowe. To sprawia, że młode gołębie rozwijają się jeszcze lepiej, co z kolei jest podstawą przyszłych sukcesów lotowych i rozplodowych. ■

Leckerstein®

■ znakomita przyswajalność ■ źródło jodu i magnezu ■ wspomaganie trawienia

12 sztuk karton Art.-Nr. 11275

Leckerstein dzięki szczególnej technologii wytwarzania i odpowiedniej ziarnistości jest produktem bardzo atrakcyjnym dla gołębi. W okresie lęgowym zapobiega niedoborom mineralnym, a w sezonie lotowym zawarte w nim jod i magnez wpływają pozytywnie na wydajność i wyczynowość organizmu. Dzięki dobrej przyswajalności przez organizm gołębie otrzymują wystarczające ilości minerałów i mikroelementów także w sezonie lotowym.

Zalecane stosowanie: Codziennie małe ilości.



Pierzenie



100 % natury



Spoczynek



Reisemineral

■ pobudzenie metabolizmu ■ wydajność lotowa ■ wspomaganie procesów trawiennych

5 kg wiadro Art.-Nr. 11189

Reisemineral jest produktem naturalnym zawierającym oregano i zioła z formułą Herba-San. Zawiera wszystkie niezbędne do życia minerały, mikroelementy oraz substancje czynne i witalne. Dzięki znakomitej przyswajalności przez organizm Reisemineral wystarczająco pokrywa zapotrzebowanie gołębi na minerały w sezonie lotowym. Substancje witalne i wartościowe zioła stymulują procesy trawienne i metaboliczne, co wpływa pozytywnie na wydajność lotową.

Zalecane stosowanie: Codziennie małe ilości.



Loty



100% natury



Długotrwały
efekt

Zucht- & Mausermineral

■ budowa piór ■ budowa kości ■ wzrost

5 kg wiadro Art.-Nr. 11190

Zucht- und Mausermineral jest produktem naturalnym zawierającym oregano oraz takie zioła jak kozieradka pospolita, aloes, szalwia, tymian i chinowiec. Karma przeznaczona na okres lęgu i pierzenia, wzbogacona dodatkowo metioniną i wszystkimi niezbędnymi do życia minerałami i mikroelementami. Dbą o prawidłowy rozwój skrupki oraz budowę kości młodych gołębi w gnieździe. Substancje witalne i wartościowe zioła stymulują procesy trawienne i metaboliczne.

Zalecane stosowanie: Codziennie małe ilości.



Perfekcyjny
rozplód



Zrównoważone
jelita



Pierzenie

Mistrzowie stawiają na

Standardmineral



MOREL TEAM
IV-Przodownik Polski
GMP 2023



SMÓŁKA SEBASTIAN & BARAN MIROSLAW
52. Przodownik
Kat. SUPERMARATON 2023



Trawienie



Wzrost



Pierzenie

Standardmineral

■ wyrównanie niedoborów mineralnych ■ drobnoziarnista jakość ■ poprawia trawienie

10 kg wiadro Art.-Nr. 11457





wanilia



muszelki



wapń



kamyczki



węgiel aktywny



fosfor

sproszkowane
witaminy

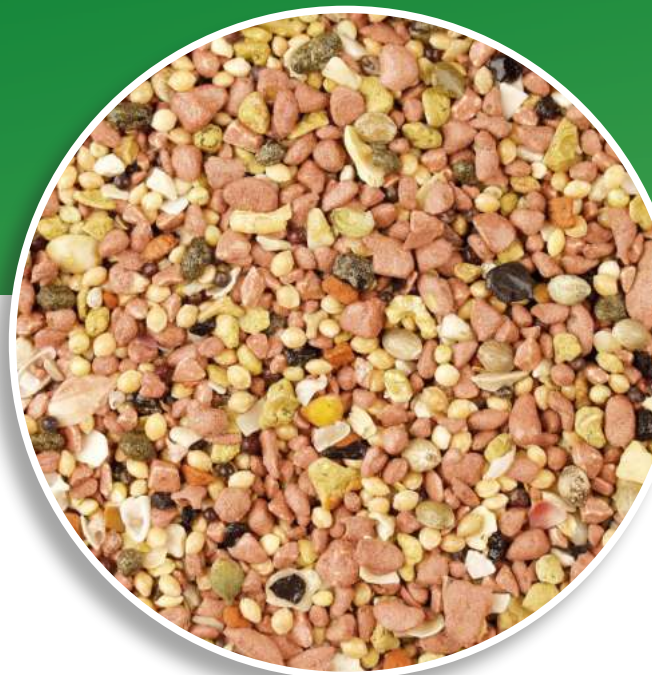
czerwone kamyczki



żółte proso



olej anyżowy



Standardmineral jest produktem naturalnym, zawierającym wszystkie niezbędne do życia minerały, pierwiastki śladowe oraz wartościowe substancje czynne i witalne.

Standardmineral wyrównuje braki mineralne, stymuluje procesy trawienne oraz metaboliczne. Dzięki swej drobnoziarnistej strukturze jest chętnie zjadany przez gołębie.

Zalecane stosowanie: podawać codziennie świeże minerały w małych ilościach.

7 Grit mit Anis

■ poprawia trawienie ■ znakomita przyswajalność ■ równowaga kwasowo-zasadowa

5 kg wiadro Art.-Nr. 10697 | 25 kg worek Art.-Nr. 10836

Grit mit Anis jest mieszanką złożoną z muszli, kwarcu i czerwonych kamieni. Te optymalizują ofertę mineralną i sprawiają, że wapno zawarte w **Grit mit Anis** jest aktywne przez dłuższy okres czasu. Kamyki kwarcowe i czerwone wspomagają procesy trawienne, a zawarte w nich minerały regulują gospodarkę kwasowo-zasadową organizmu. **Grit mit Anis** jest dobrze przyswajalny przez organizm dzięki zawartemu w nim olejowi anyżowemu i swojej specjalnej strukturze.

Zalecane stosowanie: podawać codziennie świeże minerały w małych ilościach



Pierzenie



Perfekcyjny rozplód



Zrównoważone jelita

Expertmineral

■ optymalizacja gospodarki mineralnej ■ wsparcie procesów trawiennych ■ znakomita przyswajalność

5 kg wiadro Art.-Nr. 11020 | 25 kg worek Art.-Nr. 11021

Delikatna technologia produkcyjna i odpowiednia ziarnistość czynią z produktu **Expertmineral** smakołyk dla gołębi. Ten produkt jest niezwykle smaczny i jedyny w swoim rodzaju, jeśli chodzi o strukturę i skład. Zawarte w nim kamyczki wspomagają procesy trawienne, a szczególna otoczka, w której się znajdują, dba o to, by gołębie przyjmowały wystarczające ilości minerałów.

Zalecane dawkowanie: **Expertmineral** można podawać gołębiom przez cały rok, szczególnie w okresie rozplodowym i w porze pierzenia.



Pierzenie



100% natury



Odpoczynek

Topfit-Futterkalk

■ witaminy ■ minerały ■ pierwiastki śladowe

1 kg puszka Art.-Nr. 10955

Topfit Futterkalk jest specjalną mieszanką minerałów, witamin i pierwiastków śladowych. Podawany regularnie wspiera procesy rozwojowe organizmu, budowę mięśni, płodność i rozwój kości. W okresie lęgowym i wychowu młodych przynosi optymalne rezultaty.

Zalecane stosowanie: 10 g/1kg karmy albo do samodzielnego pobierania.



Perfekcyjny rozplód



Aktywna formuła



Pierzenie

Mineraldrink

■ twarde skorupki jaj ■ wspomaga rozród ■ niezbędne minerały

500 ml butelka Art.-Nr. 11582

Mineraldrink to napój mineralny dostarcza gołębiom rozplodowym i młodym wartościowych minerałów w okresie wzmożonego zapotrzebowania, np. w okresie poprzedzającym składanie jajek oraz w fazie wychowu młodych. Takie cenne pierwiastki śladowe jak miedź, mangan i cynk wspierają ważne procesy metaboliczne w organizmie gołębi.

Zalecane stosowanie: 5 ml na 1 litr wody do picia



Perfekcyjny rozplód



Wzrost



Młode

Elektrolyt 3Plus



■ gospodarka wodna ■ praca mięśni ■ szybka energia

600 g puszka Art.-Nr. 11308

Elektrolyt 3Plus to znakomita mieszanka elektrolitów, które szybko normalizują gospodarkę wodną organizmu przy stanach odwodnienia, a tym samym skracają proces regeneracji i odbudowy organizmu.

Zalecane stosowanie: 10 g na 1 l wody (1 miarka)



Aplikacja z wodą
pitną



Loty



Szybki efekt

Oxyzell-Kräuterhefe



■ topforma ■ płynne drożdże ■ wydajność

500 ml butelka Art.-Nr. 11507

Oxyzell to płynne drożdże zawierające witaminy, minerały, pierwiastki śladowe oraz wartościowe zioła. Poprawia formę, wyniki rozrodu oraz wspomaga system odpornościowy u młodych gołębi.

Zalecane stosowanie: 2 łyżki stołowe na 750g karmy.



Loty



Szybki efekt



Przyspieszenie
regeneracji

Oregano-Schaffett



■ idealnie łączy proszki ■ nośnik energii ■ z oregano i olejem lnianym

600 g puszka Art.-Nr. 11479

Oregano-Schaffett ze względu na ponad 45% zawartość tłuszczu jagnięcego i czystego oleju z oregano zapewnia najlepsze źródło energii niezbędnej na czas lotów, pierzenia, rozplodu oraz wychowu młodych.

Zalecane stosowanie: 1-2 łyżki stołowe na 1 kg karmy. Intensywnie mieszać aż do całkowitego pokrycia się produktem ziaren.



Perfekcyjny
rozplód



Loty



Wysoka
wydajność

Sedochol



■ pomoc w wychowie młodych ■ wspieranie trawienia ■ pomoc w procesie pierzenia

500 ml butelka Art.-Nr. 11405 | 1000 ml butelka Art.-Nr. 11406

Sedochol jest mieszanką złożoną z siarkowego aminokwasu metioniny, a także sorbitolu i choliny. Metionina znajduje się w dużych ilościach w piórach i dba o bezproblemowe pierzenie. Sedochol zaleca się w trakcie zmian racji żywieniowych oraz w celu wspierania procesów trawiennych.

Zalecane stosowanie: Po wysiłku, w okresie lęgowym oraz w okresie pierzenia 10 ml na 1 litr wody lub 750 g karmy. Roztwór wodny należy codziennie odświeżać.



Trawienie



Zrównoważone jelita



Higiena

Flugfit-Dragees



■ 18 witamin ■ wyrównywanie niedoborów witaminowych ■ lepsze procesy metaboliczne

60 tabletek Art.-Nr. 10529

Flugfit-Dragees to kombinacja witamin, aminokwasów, miodu pszczelego i węglowodanów w wysokim stężeniu. Wartość tego produktu tkwi w specjalnej technologii, która pozwala uwalniać się substancjom czynnym jeszcze wiele godzin po podaniu. To daje gołębiom siłę na powrót do domu.



Perfekcyjny rozplód



Długotrwały efekt



Loty

Zalecane stosowanie: 1 tabletkę na gołębia podczas koszenia.

Blitz-Maxi-Kraft-Pillen



■ witaminy ■ aminokwasy ■ anyż

50 tabletek Art.-Nr. 10944

Blitz-Maxi-Kraft-Pillen zawierają skoncentrowaną oraz naturalną energię pochodzącą z pyłku pszczelego, drożdży piwnych i anyżu, by wspomóc siłę i wytrzymałość oraz poprawić prędkość lotu, zwłaszcza przy długich dystansach.



Długotrwały efekt



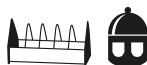
Loty



100% natury

Zalecane stosowanie: **Krótkie dystanse:** 2 tabletki przed koszeniem. **Średnie dystanse:** 2 tabletki podczas koszenia. **Długie dystanse:** 2 tabletki przed koszeniem oraz 2 tabletki podczas koszenia.

Taubenfit-E 50



■ przygotowanie do rozplodu ■ budowa mięśni ■ ochrona komórek

250 ml butelka Art.-Nr. 11497

Taubenfit-E50 ma za zadanie, w połączeniu z innymi produktami, pokrywać zapotrzebowanie organizmu na witaminę E, szczególnie u gołębi rozplodowych. Witamina E, w połączeniu z selenem, wpływa pozytywnie na płodność gołębi, skuteczność klucia, wychów młodych, budowę mięśni oraz skuteczność lotową. Poza tym, selen wpływa korzystnie na układ immunologiczny. Witamina E jest znana ze swych właściwości antyoksydacyjnych i chroni nienasycone kwasy tłuszczowe, witaminę A i komórki organiczne przed wolnymi rodnikami.

Zalecane stosowanie: 5 ml/Litr wody



Perfekcyjny rozplód



Wysoka wydajność



Szybki efekt

Gervit-W®



■ 18 witamin ■ wyrównywanie niedoborów witaminowych
■ lepsze procesy metaboliczne

100 ml butelka Art.-Nr. 10500 | 500 ml butelka Art.-Nr. 10502

250 ml butelka Art.-Nr. 10501 | 1000 ml butelka Art.-Nr. 10503

Gervit W podaje się z wodą lub z karmą zbożową, w celu wyrównania niedoborów witaminowych, wynikających z jednostronnego żywienia w okresie lęgowym, w sezonie lotowym, w okresie pierzenia, w czasie wystaw oraz w trudnych porach roku. **Gervit W** jest godny polecenia także przy niedoborach witaminowych po dużym wysiłku. Produkt ten wspomaga także procesy metaboliczne.

Zalecane stosowanie: 5 ml na 20 gołębi do wody lub karmy.



Wysoka wydajność



Długotrwały efekt



Perfekcyjny rozplód

Taubenglück



■ pobudza apetyt ■ poprawia formę ■ wspomaga procesy wzrostowe

500 g puszka Art.-Nr. 11633

Taubenglück w pigułkach to produkt pobudzający apetyt oraz procesy trawienne gołębi. Wzmacnia organizm, przyczynia się do utrzymania gołębi w formie, sprawdza się też znakomicie w okresie wychowu młodych.

Zalecane stosowanie: gołębie lotowe: po locie jedna pigułka przez dwa dni; gołębie młode: od siódmego dnia codziennie jedna pigułka rano.



Młode



Zrównoważone jelita



Perfekcyjny rozplód

Witaminy

Witaminy są niezwykle ważne dla gołębi, ponieważ uczestniczą prawie we wszystkich procesach metabolicznych zachodzących w organizmie. Wzmacniają układ odpornościowy, uczestniczą w procesach budowy mięśni i kości, odgrywają dużą rolę w procesach wzrostowych oraz wpływają korzystnie na płodność. Ogólnie mamy 13 różnych witamin. Większość z tych niezbędnych do życia substancji trzeba dostarczyć organizmowi z pożywieniem, ponieważ sam nie jest w stanie ich wytworzyć.

Czym są witaminy?

Witaminy należą do grupy mikroskładników odżywczych i uczestniczą prawie w każdym procesie fizjologicznym. Organizm potrzebuje ich do budowy mięśni, piór, kości. Są niezbędne dla funkcjonowania układu nerwowego oraz prawidłowej gospodarki energetycznej i odgrywają bardzo istotną rolę w procesach metabolicznych. Rozróżniamy witaminy rozpuszczalne w tłuszczach (witamina A, D, E i K) oraz rozpuszczalne w wodzie (witamina C i witaminy z grupy B).

Witaminy rozpuszczalne w tłuszczach

Do witamin rozpuszczalnych w tłuszczach zalicza się witaminy A, D, E i K. Organizm przyjmuje je z karmą i magazynuje. Z tego też powodu zmagazynowane nadmiary tych witamin mogą prowadzić do intoksykacji.

Witaminy rozpuszczalne w wodzie

Witaminy rozpuszczalne w wodzie, czyli witaminy z grupy B i witamina C, w przeciwieństwie do witamin rozpuszczalnych w wodzie nie są magazynowane w organizmie. Dlatego trzeba je dostarczać z pokarmem systematycznie. Ich nadmiar zostaje z organizmu po prostu wydany.

Poszczególne witaminy

Witamina A

Rozpuszczalna w tłuszczach witamina A odgrywa ważną rolę dla:

- układu immunologicznego
- zmysłu wzroku

- zdrowej skóry i śluzówki
- procesów wzrostowych

Witaminy z grupy B

Ta grupa gromadzi różne witaminy. Odgrywają one dużą rolę właściwie w każdym procesie metabolicznym, szczególnie ważne są dla prawidłowego funkcjonowania układu nerwowego.

Witamina C

W zasadzie gołębie inaczej niż my ludzie są w stanie samodzielnie wytworzyć witaminę C. Jednak w niektórych sytuacjach wzrasta zapotrzebowanie na tę witaminę. Takimi sytuacjami są np. stany chorobowe czy stres. W tych przypadkach należałoby dostarczyć organizmowi witaminę C z zewnątrz. Witamina C jest ważna dla procesów wzrostowych oraz dla prawidłowego funkcjonowania układu immunologicznego.

Witamina D

Witamina D odgrywa ważną rolę w procesach regulacji gospodarki wapniowo-fosforowej organizmu, a tym samym w procesach budowy układu kostnego.

Witamina E

Witaminę E określa się również mianem witaminy płodności. Wspomaga ona procesy przemiany białkowej, tłuszczowej i mineralnej, wspiera funkcjonowanie tkanki gruczołowej mięśniowej i nerwowej oraz poprawia płodność. Poza tym działa antyoksydacyjnie.

Witamina K

Niedobory witaminowe u gołębi

W celu zapobiegania powstawaniu niedoborów witaminowych należy dostarczać organizmowi niezbędnych do życia witamin. Dodatkowa porcja witaminowa przyda się szczególnie w okresach wzmożonego stresu czy też w procesie regeneracji po przebytej chorobie.

Poza tym z doświadczenia wiemy, że witaminy poprawiają sprawność i wydajność zdrowych gołębi. ■

Badesalz

■ ochrona przed insektami ■ pielęgnacja upierzenia ■ pielęgnacja skóry

800 g puszka Art.-Nr. 10531

Badesalz sprawdza się o każdej porze roku, a szczególnie polecana jest na okres pierzenia. Ułatwia usuwanie kurzu, łupieżu, łuszczącej się skóry, brzydkich piór i puchu. Dzięki temu proces zmiany upierzenia przebiega łatwiej, a skóra jest ładna i zadbana. Gołębie mają błyszczące, jedwabiste upierzenie. Poza tym, sól do kąpieli przeciwdziała także roztocom, piórojadom i innym pasożytom.

Ostrożnie z biocydami. Przed użyciem zapoznaj się z etykietą. Złe zastosowanie może grozić utratą zdrowia.



Pierzenie



Higiena



Długotrwałe działanie

Bio-Air-Fresh spray poprawiający jakość powietrza

■ poprawa jakości powietrza ■ wiązanie kurzu ■ czyste drogi oddechowe

400 ml spray Art.-Nr. 11487

Bio-Air-Fresh zawiera różne destylaty ziołowe poprawiające jakość powietrza. Zawarte w destylatach olejki eteryczne niwelują nieprzyjemny zapach i pozytywnie wpływają na drogi oddechowe. Olej kamforowy ułatwia usuwanie z organizmu śluzu. Olejki eukaliptusowy i miętowy poprawiają ukrwienie dróg oddechowych.

Zalecane stosowanie: W sezonie lotowym kilka dawek aerozolowych serwowanych w gołębniku każdego wieczoru. Zaleca się stosowanie produktu także zimą i wczesną wiosną.

Wskazówka: Wieczorem spryskać siodelka w gołębniku, by gołębie inhalowały się **Bio-Air-Fresh** całą noc.



Łatwe zastosowanie



Długotrwały efekt



Wysoka wydaność

Avibac Stabilizer

■ zmniejsza ryzyko infekcji ■ poprawia formę ■ poprawia klimat gołębnika

1000 ml butelka Art.-Nr. 11225

Avibac Stabilizer to produkt budujący stabilne i zdrowe środowisko w gołębniku poprzez zasiedlenie go dobrymi, probiotycznymi bakteriami. Dzięki temu tworzy się w gołębniku zdrowa flora bakteryjna.



Łatwe zastosowanie



Długotrwały efekt



Wysoka wydaność

Aparasit®

■ proste użycie ■ roztocza & kleszcze ■ wszy & pchły

750 ml spray Art.-Nr. 11485

Aparasit jest antypasożytniczym aerozolem do zwalczania robactwa. Szybko i skutecznie niszczy roztocza, kleszcze, wszy, pchły i inne robactwo. Dzięki łatwemu stosowaniu wykorzystuje się go do zwalczania szkodników w celach i na sprzętach.

Ostrożnie z biocydami. Przed użyciem zapoznaj się z etykietą. Złe zastosowanie może grozić utratą zdrowia.



Wysoka
wydajność



Długotrwałe
działanie



Higiena

Mitex

■ ptaszyniec kurzy ■ wszy & pchły ■ komary & muchy

500 ml butelka Art.-Nr. 10674 1000 ml butelka Art.-Nr. 10675

Mitex zawiera naturalną substancję ze złocienia o nazwie pyretryna oraz substancje zwalczające insekty o mocnym synergetycznym efekcie. Ta kombinacja daje długotrwałe działanie. Środek skutecznie niszczy insekty latające i pełzające, takie jak roztocza (także ptaszyńca kurzego), wszy, pchły, piórojadę oraz szkodniki typu muchy, komary i karaluchy. Dzięki udoskonalonej kombinacji substancji czynnych **Mitex** ma podwójne działanie: efekt knock-down (paraliż) oraz efekt kill-down (szybkie zabijanie). Mimo to jest środkiem nieszkodliwym dla stałocieplnych.

Ostrożnie z biocydami. Przed użyciem zapoznaj się z etykietą. Złe zastosowanie może grozić utratą zdrowia.



Wysoka
wydajność



Długotrwałe
działanie



Higiena

Trichomonadoza (żółty guzek)

Znaczenie dla hodowli

Trichomonadoza jest chorobą najczęściej występującą u gołębi, niebezpieczną szczególnie dla piskląt w gnieździe i dla młodych gołębi. U gołębi dorosłych infekcja ta jest oznaką osłabienia organizmu i utratą kondycji oraz złej organizacji gołębnika.

Normalnie prawie każdy gołąb jest nosicielem trichomonad i niewielka infekcja nie wywołuje żadnych poważniejszych zaburzeń zdrowotnych. Jeśli jednak zarazki namnożą się w większych ilościach, można zauważyć pierwsze symptomy choroby: śluz w gardle, spadek vitalności, zaczerwieniona i pokryta śluzem gardziel. Przy poważnej infekcji, czyli dużej liczbie zarazków uczestniczących w wywołaniu infekcji, trichomonadoza może prowadzić nawet do śmierci.

Zarazki chorobotwórcze

Przyczyną choroby są zarazki o nazwie *Trichomonas galline*. To jednokomórkowe ruchliwe pasożyty należące do wiciowców. Trichomonady atakują błony śluzowe woli, przełyku, gardzieli i ust. Przy bardziej intensywnej infekcji lub pępkowej odmianie tej choroby może dojść do zaatakowania także innych narządów, jak np. jelita, wątroba, płuca czy mózg. Istnieje wiele szczepów trichomonad o różnym stopniu patogeniczności. W ich zwalczaniu trichomonad bardzo dużą rolę odgrywa naturalna, organiczna odporność gołębia. Gołębie zarażają się poprzez zakażoną wodę do picia, a pisklęta w gnieździe oraz gołębie młode także bezpośrednio przez mleko z woli od rodziców, u których występuje ukryta (bezobjawowa) forma choroby.

Objawy kliniczne zależą od stopnia infekcji, od wrót zakażeń oraz patogeniczności zarazka:

- utrata vitalności,
- mniejsza wydajność lotowa,
- zaczerwieniona gardziel pokryta śluzem,
- żółte punktowe naloty na śluzówce ust, które trudno usunąć,
- wzmożone przełykanie śliny,
- brak apetytu i wychudzenie,
- rzadkie odchody,
- u gołębi młodych z odmianą pępkową owrzodzenie okolic pępka oraz innych narządów, rzadki kał i ustawiczne piskanie z zaburzeniami rozwojowymi.

Pewną diagnozę można postawić tylko na podstawie wymazu z woli i badań mikroskopowych.

Leczenie

W obecnej hodowli znacznie lepiej sprawdziła się profilaktyka niż leczenie. Jako środek profilaktyczny stosuje się zakwaszoną wodę do picia oraz używanie suchych poidełek, ewentualnie używanie poidełek wymiennie. Przy wyniku pozytywnym stosuje się terapię leczniczą przy pomocy **Ronidazolu**. Po terapii podaje się probiotyki oraz aminokwasy w celu regeneracji organizmu gołębia. ■



Kokcydioza

Znaczenie

Kokcydia, obok trichomonad, to najczęstsze jednokomórkowe endopasożyty występujące u gołębi. Kokcydia zamieszkują jelito cienkie i podobnie jak trichomonady mogą być jedną z przyczyn choroby młodych, która, jak już wiadomo, jest chorobą wieloczynnikową. To oznacza, że stanowią indykator dla odporności organizmu. Kokcydioza pojawia się najczęściej u gołębi młodych i wskazuje na osłabioną odporność, stres, inną infekcję, robaki lub złą organizację gołębnika. Dziś można już powiedzieć, że znaczenie kokcydiozy jako choroby występującej spontanicznie, jest raczej niewielkie. Mimo to przyczynia się ona do ewentualnej utraty kondycji.

Czynnik zakaźny

Kokcydia to pierwotniaki z grupy wiadroia, rozmnażające się w nabłonku jelita cienkiego. Organizm gołębi żyje w równowadze z kokcydiami, tzn. gdy jest zdrowy, nie pojawiają się żadne objawy. Infekcja następuje poprzez zjedzenie oocyst z kału zainfekowanych gołębi. Trzeba wiedzieć, że inwazyjne są wyłącznie dojrzałe oocysty. To oznacza, że chorobę mogą wywołać tylko takie, które odpowiednio długo dojrzewały w środowisku zewnętrznym. Czas rozwoju wynosi 24-48 godzin. Dlatego bardzo dużą rolę w walce z rozprzestrzenianiem się kokcydiów odgrywa regularne i dokładne czyszczenie gołębnika. Przy osłabionej odporności kokcydia mogą wywołać ostrą infekcję, która może prowadzić do biegunek, zaburzeń resorpcji pożywienia, do odwodnienia i silnego wychudzenia.

Symptomy

- rozrzedzone odchody przez śluzowaty i wodnisty kał, czasami po biegunki ze śladami krwi,
- nastroszone pióra,
- utrata kondycji,
- brak apetytu,
- wychudzenie.

Diagnoza

Mikroskopowe badanie próbek kału.

Leczenie

Leczenie zleca lekarz weterynarii. Po zakończonej terapii należy obowiązkowo zdezynfekować gołębnik.

Właściwa profilaktyka w walce z kokcydiami

Ważnymi filarami profilaktyki i zwalczania kokcydiów są, obok właściwego leczenia chorych już ptaków, higiena i optymalizacja hodowli. Niekorzystne warunki jak stres, problemy z higieną, z żywieniem, transport, czy złe warunki pogodowe mogą prowadzić do osłabienia układu immunologicznego i do szybkiego namnażania się kokcydiów. To właśnie układ immunologiczny, który wyłapuje zarazki i je unieszkodliwia, odgrywa bardzo dużą rolę w rozwoju kokcydiozy. Kondycję układu odpornościowego mogą poprawić witaminy i odpowiednie substancje odżywcze.

Ponieważ znaczna część tego układu mieści się w jelicie, to właśnie zdrowe jelito jest pewną gwarancją zdrowego układu odpornościowego. Do prawidłowego funkcjonowania jelita, a tym samym układu immunologicznego, potrzebne są probiotyki, prebiotyki i/lub rośliny lecznicze. Szczególną pozycję zajmuje tu oregano. Ta roślina lecznicza zawiera takie wartościowe substancje jak karwakrol, tymol, terpineol i cymen. Olejki eteryczne karwakrol i tymol mają działanie antybakteryjne, stabilizują florę bakteryjną jelita, wspierają układ immunologiczny i procesy trawienne. Z tego też powodu stosuje się profilaktycznie UsneGano. Ten produkt zawiera wartościowe oleje z oregano, tymianku i cynamonu. Avidress Plus z kolei obniża ryzyko infekcyjne w wodzie pitnej regulując pH wody dzięki zawartym w tym produkcie krótkołańcuchowym kwasom. Ten preparat zawiera także minerały, pierwiastki śladowe i ekstrakty ziołowe. Ta mieszanka w połączeniu z kwasami wpływa pozytywnie na efektywność przebiegu procesów metabolicznych. ■

Pytania do René Beckera dotyczące szczepień



Jak przygotowuje się gołębie do szczepień?

Gołębie muszą być do szczepień przygotowane, tzn. powinny przejść wcześniejsze badania, żeby stwierdzić czy są zdrowe i można je zaszczepić. Poza tym sensownym jest podawanie określonych substancji, które w ramach wzmacniania układu immunologicznego są niezbędne po zaszczepieniu. Do takich substancji należą wszystkie preparaty zawierające wysoki poziom witamin z grupy B oraz wysoki poziom aminokwasów, np. Bt-Amin forte.

Jakimi szczepionkami szczepić gołębie dorosłe, a jakimi młode?

Ja zalecam szczepienie gołębi dorosłych w grudniu szczepionką PHA, a wczesną wiosną odświeżyć szczepienie przeciw rotawirusowi szczepionką RP Vacc. Podstawową odporność młode gołębie powinny zdobyć już wiosną. Jeśli nie zaszczepi się młodych o tej porze roku właśnie szczepionką RP Vacc, to

dorosłe trzeba szczepić dwa razy. Z doświadczenia wiem, że PHA chroni skutecznie przeciw herpeswirusowi, a niestety liczba tych infekcji mocno wzrosła w ostatnich latach. Rotawirus odgrywa też sporą rolę u gołębi dorosłych. RP Vacc zapewnia też tej grupie solidną ochronę. Młode gołębie należy szczepić tą szczepionką możliwie szybko po odsadzeniu, dwukrotnie w odstępie 3-4 tygodni. Trzy tygodnie później należy zaszczepić je szczepionką PHA, ponieważ u gołębi młodych obserwuje się również coraz więcej infekcji wywołanych herpeswirusem. Oczywiście równocześnie można także szczepić wielokrotnie przeciw PMV. To nie stanowi żadnego problemu.

Kiedy najlepiej szczepić młode?

Szczepienie najlepiej przeprowadzić niedługo po odsadzeniu młodych. Oczywiście najpierw muszą samodzielnie jeść i przyzwyczaić się do nowego gołębnika. Wtedy osiągają też już ten wiek, jaki zalecają producenci szczepionek, żeby szczepienie było skuteczne i bezpieczne.

Kiedy najlepiej szczepić gołębie dorosłe?

Moim zdaniem najlepszym momentem na szczepienie szczepionką PHA jest grudzień, a potem wczesna wiosna to dobra pora na szczepionkę RP Vacc. My np. przeprowadzamy szczepienie sparowanych gołębi lotowych szczepionką RP Vacc jeszcze podczas lęgów 20. stycznia.

Czy mogę szczepić gołębie w trakcie np. kuracji przeciw trichomonadom?

To z reguły nie stanowi problemu.

Czy mogę szczepić gołębie dorosłe, gdy w gnieździe są jeszcze młode?

Jeśli jest taka możliwość, to takich sytuacji lepiej unikać. W tej kwestii zalecenia producenta szczepionki są jednoznaczne. Moim zdaniem każdy hodowca ma wystarczająco dużo czasu, żeby zaplanować sobie szczepienie i uniknąć takiego stanu rzeczy.

Jak ważne jest prawidłowe transportowanie i przechowywanie szczepionek?

To oczywiście sprawa podstawowa i niezwykle ważna. Nieodpowiedni transport czy przechowywanie szczepionek osłabia ich skuteczność.

Jeśli moje młode złapią chorobę młodych, to czy mogę w tym czasie szczepić całe stado czy muszę czekać, aż młode wyzdrowieją?

W zasadzie nie powinno się szczepić w trakcie infekcji. Praktyka jednak pokazuje, że w przypadku szczepionki RP Vacc infekcja nie jest przeszkodą, a w niektórych okolicznościach nawet wpływa pozytywnie na przebieg infekcji.

Muszę szczepić osobno każdy lęg młodych czy też mogę poczekać, aż wszystkie lęgi zostaną odstawione?

Ze względów praktycznych większość hodowców szczepi razem wszystkie gołębie. Oczywiście byłoby lepiej każdego gołębia zaszczepić możliwie szybko, by dać mu ochronę przed wirusami, ponieważ infekcja wywołana rotawirusami jest za-

wsze nową infekcją w stadzie i może się pojawić zanim gołębie pójda do kosza.

Jak długo po szczepieniu wytwarza się odporność?

Tzw. serokonwersja trwa 14 dni, tzn. po 14 dniach w organizmie jest wystarczająco dużo antyciał, które chronią przed infekcją. Po pierwszym szczepieniu może dojść do przerwania ochrony poszczepiennej, dlatego tak ważne jest wystarczająco wczesne drugie szczepienie. Nie wolno poprzestać tylko na jednokrotnym szczepieniu, co niestety jest praktyką u wielu hodowców. Dopiero po drugim szczepieniu mamy pełną immunizację z wytworzonymi komórkami pamięci. Po jednokrotnym szczepieniu liczba antyciał spada po kilku tygodniach i może dojść do rozwoju infekcji.

Czy szczepionka Pharmavac PHA chroni przed syndromem „Vlisje” i syndromem „One eye cold” czyli ornitozą?

Tu symptomatyka mocno wskazuje na herpeswirusy. Dowodzą tego wyniki po szczepieniu szczepionką PHA. ■



Poprawa kondycji

Wzmacnianie kondycji gołębi pocztowych poprzez produkty Röhnfried

Informacja wstępna: W tym planie żywieniowym zalecamy stosowanie mieszanki energetycznej jako karmy podstawowej. Oczywiście codziennie gołębie muszą mieć do dyspozycji świeży grit i kamień **Leckerstein**.

-  wzmocnienie odporności
-  oczyszczenie dróg oddechowych
-  dostarczenie substancji witalnych
-  obniżenie ryzyka infekcyjnego
-  przyspieszenie regeneracji
-  pobudzenie metabolizmu
-  dostarczenie substancji mineralnych

Środa

Trzeciego dnia po locie nadal wspiera się funkcjonowanie układu immunologicznego przy pomocy probiotyków i kwasów humusowych. W razie konieczności można także kontynuować terapię dróg oddechowych opartą na bazie roślinnej. L-karnityna podawana z wodą pitną pobudza procesy metaboliczne.

Wtorek

Drugiego dnia po locie probiotyki stabilizują układ immunologiczny, a podawane równocześnie kwasy humusowe utrzymują w zdrowiu jelita. Suplementy diety dodane do wody pitnej pobudzają metabolizm i obniżają ryzyko infekcyjne. W razie konieczności można także przeprowadzić terapię dróg oddechowych opartą na bazie roślinnej.

Poniedziałek

Dzień po locie - dobrze przyswajalne proteiny pochodzenia zwierzęcego zapewniają odbudowę mięśni, a prebiotyki i probiotyki wspomagają układ odpornościowy. L-karnityna dodana do wody przywraca ochotę na łatanie już następnego dnia po locie. W razie konieczności można także przeprowadzić terapię dróg oddechowych opartą na bazie roślinnej.

Dzień lotu

W dniu lotu bardzo ważna jest szybka regeneracja. Już w trakcie pierwszego pojenia odbywa się pobudzenie metabolizmu przy pomocy butafosfanu oraz regeneracja mięśniowa przy pomocy aminokwasów i węglowodanów. Drugie pojenie zapewnia obniżenie ryzyka infekcyjnego dzięki oregano i kwasom organicznym.

Dzień koszowania

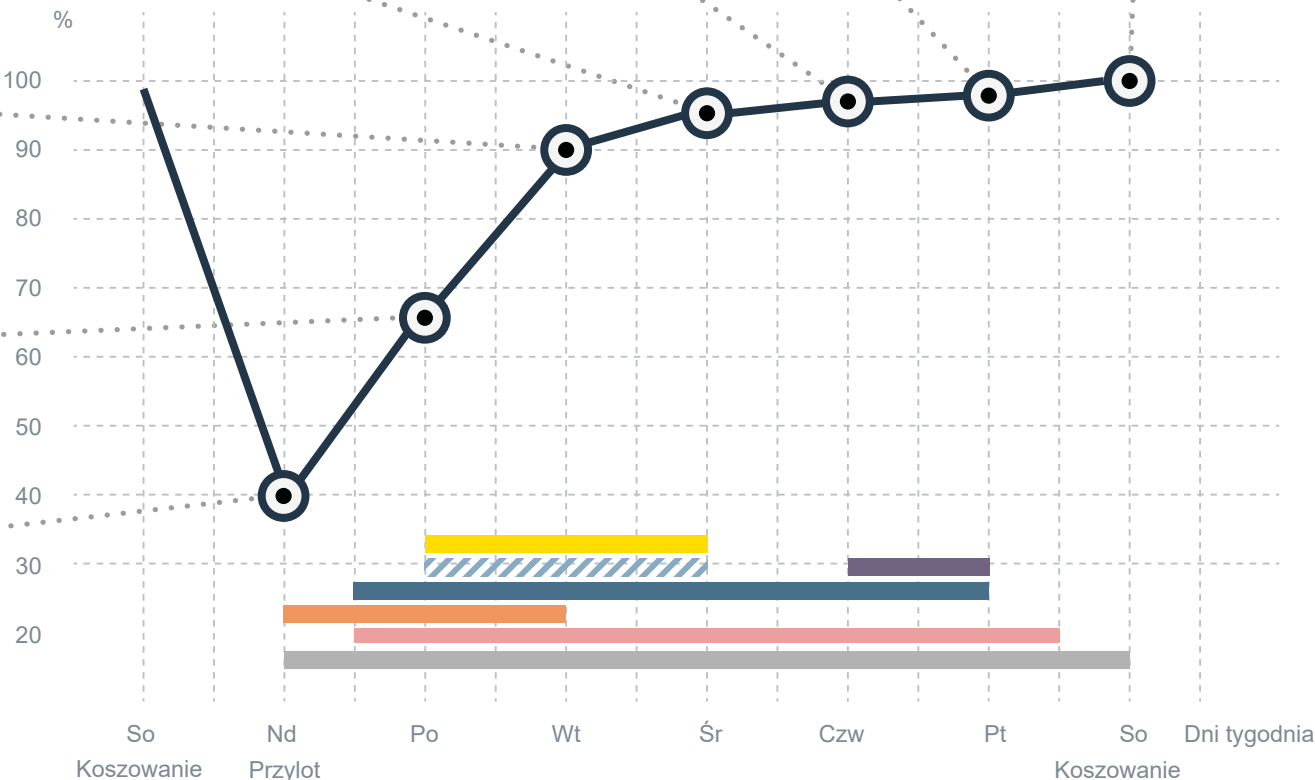
W dniu koszowania zaleca się aplikowanie tylko butafosfanu z wodą pitną. Poza tym, terapia dróg oddechowych przy pomocy probiotycznych kropli do nosa podawanych w momencie wkładania do kosza.

Piątek

W trakcie obydwu posiłków gołębie dostają witaminy z karmą. Aby osiągnęły szczytową formę podaje się także z wodą pitną, obok L-karnityny, butafosfan.

Czwartek

Od 400 km gołębie dostają posiłek z dobrze przyswajalnymi witaminami i pierwiastkami śladowymi w celu poprawy formy. W wodzie pitnej oprócz L-karnityny pojawia się także czysty jod oraz dobrze przyswajalne żelazo, służące budowie optymalnej formy.



Röhnfried®

Koncept żywieniowy

dzień lotu

dodatki na karmę/ zastosowanie



po locie:
oczyszczenie dróg oddechowych:
Avisana

oczyszczenie dróg oddechowych:
co 3 tygodnie
oraz przed ważnymi lotami
Rozitol

poniedziałek

rano + wieczorem:
przyspieszenie regeneracji:
Moorgold + K+K Protein 3000

wzmocnienie odporności:
Immunbooster + Entrobac
w razie potrzeby:
oczyszczenie dróg oddechowych:
Atemfrei + Avimycin forte

wtorek

rano:
obniżenie ryzyka infekcyjnego:
**Moorgold +
Immunbooster +
Entrobac**
w razie potrzeby:
oczyszczenie dróg oddechowych:
Atemfrei + Avimycin forte

dodatki do wody



przyspieszenie regeneracji:
pierwsze pojenie
Rotosal + Mumm + Bt-Amin forte
obniżenie ryzyka infekcyjnego:
drugie pojenie
Avidress + UsneGano

obniżenie ryzyka infekcyjnego:
Avidress Plus + UsneGano

pobudzenie metabolizmu:
Carni-Speed

obniżenie ryzyka infekcyjnego:
Avidress Plus

pobudzenie metabolizmu:
**Carni-Speed +
Hexenbier**

minerały (po jedzeniu)

Leckerstein

Grit mit Anis

Leckerstein



100 - 700 km

środa

rano:
wzmocnienie odporności:
**Moorgold +
Immunbooster**

w razie potrzeby:
oczyszczenie dróg oddechowych:
Atemfrei + Avimycin forte

obniżenie ryzyka infekcyjnego:
Avidress Plus

pobudzenie metabolizmu:
**Carni-Speed +
Hexenbier**

Grit mit Anis

czwartek

rano:
wzmocnienie odporności:
**Oregano-Schaffett +
Immunbooster**

Od 400 km wieczorem:
uzupełnienie substancji witalnych:
**Oregano-Schaffett +
RO 200 ready**

obniżenie ryzyka infekcyjnego:
Avidress Plus

pobudzenie metabolizmu:
**Carni-Speed +
Blitzform**

Reisemineral

piątek

rano:
wzmocnienie odporności:
**Oregano-Schaffett +
Immunbooster**

wieczorem:
uzupełnienie substancji witalnych:
**Oregano-Schaffett +
RO 200 ready**

pobudzenie metabolizmu:
**Carni-Speed +
Rotosal**

Reisemineral

sobota/dzień koszowania

w czasie koszowania:
oczyszczenie dróg
oddechowych:
Avisana
pobudzenie
metabolizmu:
Rotosal

Wskazówka

Jako ostatni posiłek
przed koszowaniem
zalecamy 5 ml Rotosal
na 20 gołębi
z łuskanyim ziarnem
słonecznika.



Röhnfried®

Koncept żywieniowy

	dzień lotu	poniedziałek	wtorek
 dodatki na karmę	przy rozdzielaniu: Avisana	rano: Moorgold + Entrobac + K+K Protein 3000 wieczorem: Moorgold + Entrobac + K+K Protein 3000	rano: Moorgold + Entrobac + K+K Protein 3000 wieczorem: Moorgold + Entrobac + K+K Protein 3000
 dodatki do wody	Rotosal + Bt-Amin forte + Mumm	Rotosal + Bt-Amin forte + Mumm	Avidress Plus + UsneGano + Carni-Speed
	niedziela	poniedziałek	wtorek
 dodatki na karmę	wieczorem: Oregano-Schaffett + Immunbooster	wieczorem: Oregano-Schaffett + Immunbooster na gołębia: 1 RO200 Tabs	na gołębia: 1 RO200 Tabs
 dodatki do wody	Avidress Plus + Carni-Speed + Blitzform	Avidress Plus + Carni-Speed + Blitzform	Avidress Plus + Carni-Speed + Blitzform



700 - 1000 km

środa	czwartek	piątek	sobota/dzień koszowania
wieczorem: Atemfrei + Avimycin forte	wieczorem po treningu: Rozitol wieczorem: Atemfrei + Avimycin forte	wieczorem: Oregano-Schaffett + Immunbooster	wieczorem: Oregano-Schaffett + Immunbooster
Mineraldrink + Carni-Speed	Mineraldrink + Carni-Speed	Avidress Plus + Carni-Speed	Avidress Plus + Carni-Speed
środa	czwartek	piątek	sobota
na gołębia: 1 RO200 Tabs			w czasie koszowania: Avisana
Avidress Plus + Carni-Speed			





3 lata sukcesów, bez adeno

Sezon 2023 gołębi dorosłych należał do wymagających. Praktycznie większość lotów była pod wiatr przy wysokiej temperaturze, a kiedy wiatr się zmieniał, to loty odbywały się w deszczu. Odbiło się to zdecydowanie na gołębiach rocznych, które po kilku lotach z rzędu pod wiatr zaczęły się gubić. Na jednym z lotów na dystansie 720 km zaliczanym do GMP rozpętała się burza w miejscu przylotu. Te niekorzystne warunki skutecznie utrudniły przylot gołębi w odpowiednim czasie. Do sekcji uzyskany wynik wystarczył żeby wygrać, ale do oddziału niestety brakło kilka minut...i straciliśmy szansę na wygraną i dobre wyniki do GMP.

Loty gołębi młodych to już inna bajka. Cieszy nas, że 3 lata z rzędu nie mieliśmy w naszej hodowli adeno. Jest to wynik profilaktyki zapobiegawczej i dobrej suplementacji produktami firmy Röhnfried. Należy tu wymienić: **Entrobac**, **Optibred**, **Avidress Plus**, **UsneGano**. Są to podstawowe produkty stosowane w naszej hodowli przez cały rok. Dzięki temu trzeci rok z rzędu wygrywamy rywalizację gołębi młodych. W czasie lotów stosujemy dokładnie ten sam program suplementacji jak dla gołębi dorosłych, tylko w mniejszych dawkach. Jeżeli chodzi o treningi to robimy ich w ostatnich latach maksymalnie dużo, głównie po południu i nie zwracamy zbytnio uwagi na warunki pogodowe. W tym sezonie nasze gołębie wylatały 3x1 konkurs na 5 lotów. Serie wyglądały też imponująco, a wszystko to możecie zobaczyć na naszej stronie.

Najlepszym gołębiem sezonu jest bezdyskusyjnie płowa samica o nr PL-0447-21-63, która od trzech już lat wykazuje się ogromną siłą walki i trzy lata z rzędu zdobywa 1. miejsce w sekcji na koniec każdego sezonu: jako młoda, roczna i dwuletnia

samica. Jest to córka samczyka o nr PL-447-14-6214 z hodowli Ryszarda Murzyna i samicy DV-04687-16-18 z hodowli Walter&Sabais. W tym roku w rywalizacji do oddziału Limanowa 2 zdobyła 13/13 i została 2. lotniczką Oddziału, a jako młoda w 2021 r była 1. Lotniczką Oddziału.

Na koniec chciałbym dodać, że gdyby nie nasz wspañy TEAM niemożliwe byłoby aktywne uczestnictwo w lotach. Bardzo trudno jest łączyć wymagającą pracę z lotowaniem gołębi na wysokim poziomie. Dlatego Staszek, Tomek Junior, Berenika, Michał, Andrzej wielkie dzięki za wsparcie i pomoc w sezonie 2023, wszystkie wyniki to także, a może przede wszystkim Wasza zasługa!

Życzymy Wszystkim udanego sezonu 2024 oraz przyjemności z prowadzenia hodowli i lotowania gołębiami pocztowymi. Obszerny reportaż z przebiegu lotów znajdziecie na TV Rohnfried POLSKA i na naszej stronie www.golebiebabral.pl oraz na FB Hodowla Golebi Pocztowych Tomasz Babral-Pigeon Reacing Sport.

Wyniki 2023:

Mistrz Sekcji Trzciana Gołębie Dorosłe 2023
Mistrz Sekcji Trzciana Gołębie Młode 2023
Super Mistrz Sekcji Trzciana 2023
Mistrz Oddziału Limanowa 2 Kat. A (354,02), 2023
Kat. B (512,11); Kat. C (536,22); Kat. M (292,58)
GMP 34/1732,53 ;
IM 574,62GMP Młodych 21/770,80
I-Vice Mistrz Oddziału Limanowa 2 Gołębi Młodych (-1,55pkt)
1. Przodownik Oddział Limanowa 2 Gołębie Dorosłe



Przerwany sezon 2023

Sezon lotowy 2023 okazał się bardzo trudnym sezonem. Start gołębi dorosłych nie był perfekcyjny, ponieważ przez jakiś czas były problemy z regularnym treningiem. A ściślej mówiąc prawie go nie było. Do tego doszedł jeszcze uporczywy wiatr wschodni (wiatr w plecy), z którym musieli się zmagać wszyscy hodowcy z naszego oddziału, a który spowodował duże straty w gołębiach. Z tego też powody w oddziale Itzehoe przerwano sezon już po siódmym locie.

Próbowano pomóc gołębiom w pokonaniu drogi do domu podając im trochę lżejszą karmę, ale bez większych sukcesów. Brak czasu sprawiły również to, że u Alfreda Bergera młode w ogóle nie stanęły na starcie w 2023 r. Mimo to chcielibyśmy zadać mu kilka pytań, które pewnie zainteresują wielu hodowców.

Alfred, w jaki sposób budujesz formę swoich gołębi wiosną?

„Wiosną gołębie powinny regularnie trenować przy gołębniku, a od czasu do czasu trzeba im zorganizować prywatny trening. Aby ułatwić im budowanie kondycji podaję **Carni-Speed** i **Hexenbier**. Dzięki tym produktom gołębie zdobywają dobrą kondycję, latanie sprawia im przyjemność, a w gołębniku można obserwować, jak świetnie pierzą puch. Jeśli chodzi o karmę, to mam zaufanie do Power Mix, mieszanki, którą na początku sezonu wzbogacam karmą Fitness, a w trakcie sezonu uzupełniam ryżem Paddy.”

Czy w trakcie sezonu dopasowujecie karmę do zaistniałych sytuacji?

„Im większe dystanse, tym więcej w karmie składników wyso-

kotłuszczowych. Jednocześnie redukuję składniki z dużą zawartością włókna i błonnika, albo całkowicie je wykluczam. W ten sposób przy pomocy karmy przygotowuję gołębie do różnych czekających je zadań. U mnie zarówno gołębie dorosłe jak i młode mają identyczny system żywienia i w ten sam sposób przygotowywane są do czekających ich zadań.”

Jak żywisz gołębie w okresie pierzenia?

„Jeśli chodzi o karmę, to podaję karmę na okres zarodowy i pierzenia **Zucht- und Mauser-Premium** firmy Mifuma, ponieważ zawarty w niej jęczmień pozwala mi kontrolować to, czy karmię za dużo, czy za mało. Karma ta zawiera otoczkowane pełnowartościowe ziarna i stanowi optymalne oraz kompletne zaopatrzenie organizmu w niezbędne składniki odżywcze mimo krótkiego czasu. Poza tym w tym okresie nie może zabraknąć takich produktów jak **Avidress**, **UsneGano** i **Taubengold**.”





Selekcja

Po udanym zeszłorocznym sezonie gołębi młodych, przystąpiłem do lotowania gołębiami rocznymi. Istotne jest to, że wszystkie gołębie tydzień po ostatnim locie zostały zaszczepione. Sezon pierzenia przebiegł znakomicie. Niezastąpione w tym okresie były produkty: **Sedochol**, **UsneGano** oraz **Avidress**.

Na przełomie stycznia powstał nowy, siedmiometrowy gołębnik specjalnie pod lotniki dorosłe, z dwoma boksami dla samców i dwoma dla samic.

Przygotowania do lotów wyglądały następująco. W połowie lutego gołębie miały pierwszy swobodny oblot. Z przyzwyczajeniem ich do nowego gołębnika nie było problemu. Po „swawolach” nastąpiło rozdzielanie samców od samic. Wtedy zaczęły się w miarę regularne obloty, krótkie, niewymuszane, raz dziennie. W okresie rozlatywania zaczynam stosować aminokwasy oraz magnez. W naszym wypadku jest to **Bt-Amin forte** oraz **Magne Pro**.

Pierwsze treningi odbyły się w końcówce marca.

Dlaczego tak wcześnie? Z doświadczenia wiemy, że w drugiej połowie kwietnia następuje załamanie pogody. Moje gołębie są już wtedy przygotowane do sezonu i spokojnie odczekują te niepogody. Treningi miały odpowiednio 10, 25, 50 km. Gołębie dobrze odchodziły i nie było potrzeby powtarzania po kilka razy danej miejscowości. Po takich treningach gołębie były ze sobą cały dzień i nie miały wieczornego oblotu. Wraz z większym wysiłkiem została dodawana suplementacja, według mojego planu. Kolejne treningi odbyły się z 120 km w cyklu tygodniowym. Trzy takie udało się wykonać. Tutaj akurat nie mogę powiedzieć, że wszystko przebiegało idealnie. Pierwsza grupa przylatywała w miarę, ale reszta schodziła się przez pół dnia. Przypuszczam, że zostały one za wcześnie wypuszczone

i trafiły w jakąś kabinę. Nie wszystkie treningi wyszły im na dobre, ale "Morelowe Stonki" pokazały swoją klasę już na pierwszym locie. Roczne dawały sobie świetnie radę na dystansie od 100 do 530km. Newralgicznym punktem okazała się pierwsza "500".

Tutaj niestety kilka sztuk nie dało rady- selekcja. Te, które zostały pokazały już klasę po tygodniu na kolejnej 500 zdobywając 1. miejsce na oddział i 2. na region. Śmiało można powiedzieć, że ptaki, które poradziły sobie z pierwszą 500 znakomicie leciały drugą połowę sezonu już do końca. Warto nadmienić, że sezon 2023 nie należał do łatwych prędkości na przełomie 1150 -1250. Loty były naprawdę wymagające. Tym bardziej cieszy fakt, że roczne ptaki nie odstawały od gołębi dorosłych kolegów, co więcej potrafiły z nimi wygrywać.

Przez cały sezon zostało zakoszowanych 418 gołębi, które zdobyły 219 konkursów w tym 70x TOP100 oddziału!

Wyniki 2023:

Wyniki Oddział Kędzierzyn-Koźle II

Najlepsza roczna "13103" 11konkursów

Mistrz kategoria ROCZNE

Vice – Mistrz Kat A 163,42coef

Wyniki Okręg Opole Południe

Vice Mistrz kategoria ROCZNE

II Vice Mistrz Kat A

Wyniki Region V

15 Przodownik kategoria A



Moc na północy

Jak przebiegał ten rok z waszej perspektywy?

„Wszystkie loty wstępne oraz sześć pierwszych lotów konkursowych przebiegało bezproblemowo. Długie okresy z wiatrem od wschodu sprawiały, że loty były łatwe, gołębie osiągały duże prędkości, czas trwania konkursu nie był długi i straty w gołębiach znikome. Jednak te liczby bardzo spadły po ciężkim siódmym locie. Naszym zdaniem przyczyną był za łatwy start sezonu i warunki pogodowe panujące na tym nieszczęsnym siódmym locie. Niestety na początku sezonu organizatorzy nie reagowali wystarczająco plastycznie i adekwatnie do sytuacji, tak że loty konkursowe można było przeprowadzić odpowiednio wcześniej. Z tego też powodu hodowcy z naszych dwóch oddziałów dobrze się uplasowali w obrębie regionu. Nasza drużyna osiągnęła jednak prawie maksimum, tak że w regionie zdobyliśmy z gołębiami dorosłymi 1. miejsce, a z rocznymi miejsce 2. Młode z 2023 r. uplasowały się również na 2. miejscu w regionie.”

Które linie gołębi w tym roku sprawdziły się najlepiej na lotach?

„Samiczka 0901-22-2300, która została najlepszą roczną samiczką oddziału. Jej matką jest nasza perła zarodowa 0901-16-349 „Hope”, która w latach 2016-2018 sama zdobyła tytuł 1., 1. i 2. asa oddziału, a w trakcie swojej krótkiej kariery lotowej zdobyła następujące czołowe nagrody: 1., 2., 2., 3., 7., 12., 12., 13., 14., 14., 16., 17., 18., 20., 22., 29., itd.

Które produkty były w tym roku dla was szczególnie ważne i jak je stosowaliście?

„Jak wiesz całkowicie wierzymy obszernej palecie produktów

firmy Röhnfried, tak że nasze gołębie dostawały w sezonie lotowym 2023 nasze ulubione produkty tej firmy, a mianowicie Rotosal, Carni-Speed i Blitzform. Za namową Frederika Wolfa w okresie wychowu podawaliśmy więcej Bt-Amin forte i jesteśmy więcej niż zadowoleni z rozwoju naszych młodych gołębi. A wyniki, jakie osiągnęły nasze młode, tylko potwierdzają te słowa.”

Które loty najbardziej utkwiły w tym roku w waszej pamięci i dlaczego?

„Czwarty lot konkursowy gołębi dorosłych z Tantow (283 km) z wynikiem 78/72 nagrodami zaczynając od nagrody 3., 4., 4., 6., 7., 16., 17., 18., itd. w konkurencji z 3195 gołębiami w obrębie rejonu. Fenomenalnie.”

Co poradzilibyście tym hodowcom, którzy dopiero teraz rozpoczynają przygodę z gołębiami?

„Znajdźcie hodowcę z sukcesami, który waszym zdaniem jest sympatyczny i który będzie mieć otwarte uszy i serce na was. Odwiedźcie go i zasypcie pytaniami. Bo od kogo można się więcej nauczyć jak nie od znawcy, który co roku sprawdza się na nowo?”



Lotowanie tylko samicami

Sezon 2023 okazał się jednym z najlepszych, jeżeli nie najlepszym, w historii naszej hodowli. Z pewnością wpływ na to miała spora ilość lotów z wiatrem przeciwnym, co pozwoliło dobrym gołębiom siadać regularnie w czołówce Oddziału jak również ze wspólnych lotów Rejonowych.

Również decyzja sprzed dwóch lat o lotowaniu tylko samicami ma z pewnością wpływ na osiągnięte wyniki. Dla kogoś kto nie za dużo czasu może poświęcić gołębiom jest to rozwiązanie wręcz idealne. Dziewczyny mają jeden, godzinny trening z rana. Po południu są tylko karmione.

Prowadzenie i suplementacja gołębi jest u mnie niezmienna.

Okres pierzenia to oczywiście **Taubengold, Bt-Amin forte, Entrobac, Blitzform, Oxyzell** oraz maślanka.

O grytach i kostkach (**Leckerstein**) chyba nie trzeba wspominać. Są dostępne przez cały rok.

W okresie lęgowym nie może zabraknąć: **Gervit-W, Moorgold, Entrobac, Topfit**, a w lotowym: **Blitzform, Carni-Speed, Bt-Amin forte, Entrobac, Moorgold, Rotosal, Elektrolyt 3+, Atemfrei**.

Co do gołębi, które wylatały te wyniki to są to gołębie, które od lat stanowią trzon naszej hodowli.

Na szczególną uwagę zasługują potomkowie samicy 801. Bardzo dobrze też spisują się gołębie z linii Maratończyka. Aby nie pozostać gołosłownym przedstawię wyniki kilku z nich
Córka 801-PL-0362-23-7809 "SYRENKA" w 22r zdobyła 8 nagrodę w Polsce w kat. A. W tym roku w kat. A coef 2,39, w kat. B-3,63.

Na tegoroczną wystawę ma wyniki- kat. A-41, kat. B-28 lub kat. D-33coef. Wnuczka 801-PL-19-445113- kat. A-8,09, kat. B-6,36, kat. C-9,15 coef. Wyniki na wystawę kat. B-27, kat. C-47, kat. D-45 lub kat. H-18 coef. Wnuczka 801 PL-0262-21-883- kat. B 4,97, kat. C-9,87 coef. Do wystawy- kat. B-32, kat. H-24 coef.

Drużynę kat. B uzupełniły 2 dziewczyny z linii Maratończyka PL-19-445065- kat. B-5,93 oraz PL-0362-20-7714 kat. B-14,59 coef.

O sile rozplodowej 801 świadczy również to, że druga drużyna B, czyli ptaki od 6 do 10 wylatały kat. B 93coef. Co dało by czołowy wynik w okręgu jaki w regionie. Trzy to wnuczki 801, czwarta to prawnuczka 801, a piąta to córka kuzynki 801.

Z perspektywy czasu cieszę się że Robert zdecydował o tym aby lotować młodymi jedną wspólną drużyną. Gdyby nie to, to z pewnością kat. A Młodych byłaby sporo słabsza.

Wyniki 2023:

2. Vice Mistrz Polski Kat. B 35,55 coef
Kat. A Młode 1. Vice Mistrz Polski 91,84 coef
Kat. C 38. Przodownik Polski 119 coef
GMP Młode 24. Przodownik Polski 948,58p

Region VI Poznań

Kat B-Mistrz | Kat C-I vice Mistrz | Kat D-Mistrz
GMP Młodych-II vice Mistrz
Kat. A Młodych-Mistrz



Jaki jest złoty środek?

Co zrobić, aby osiągnąć sukces w sporcie gołębiarskim?

Jako hodowca, który od najmłodszych lat marzył o osiągnięciu wielkich sukcesów, pragnę opisać odrobinę swojej historii hodowlanej, przed oraz na samym początku tworzenia hodowli - Morel Team. Jako chłopak dorastający w rodzinie z tradycjami hodowlanymi, jak chyba większość z nas, słuchałem o złotych środkach używanych przez "Mistrzów". I jak każdy, pragnąłem dotrzeć do "złotego runa" gołębiarki.

W swojej drodze na gołębiarski szczyt wiele błędziłem.

Zacząłem oczywiście od słabych gołębi, masy suplementów oraz medykamentów i ogromu pracy. Zdarzały się przebliski, natomiast w ogólnym rozrachunku moje wyniki, co tu dużo mówić, były marne. Wszystko zmieniło się gdy zrozumiałem, że złotym środkiem są dobre gołębie, zdrowy gołębnik, wiedza hodowlana oraz ciężka praca i konsekwencja. Gdy w końcu uświadomiłem sobie to wszystko, wyniki i to całkiem imponujące, przyszły bardzo szybko.

Dobry materiał genetyczny!

Pracę nad "zbieraniem" odpowiedniego materiału genetycznego, czyli szybkich gołębi, zacząłem tak naprawdę w 2011 roku i tą datę przyjmujemy jako początek projektu "Morel Team". Do 2014 roku skupiałem się nad przeszukiwaniem list konkursowych na dużych startach i sprowadzaniu do siebie dzieci bądź rodzeństwa wielkich asów. W sumie w 5 lat do moich gołębników przybyło około 350 sztuk gołębi z najlepszych (moim zdaniem) hodowli na świecie. Następnie zainwestowaliśmy w funkcjonalne gołębniki ogrodowe, w międzyczasie spędzając wiele czasu na obserwowaniu topowych hodowli i uczeniu się gołębiarki. Wszystko po to aby finalnie w 2015

roku w końcu zaistnieć w rywalizacji oddziałowej. 1 lot okazał się ogromnym falstartem, ale później było już tylko lepiej.

Twarda ręka, ostra selekcja, mocne lotowanie.

Sprawiły one, że z 350 wspomnianych gołębi sprowadzonych, pozostało 9 sztuk, które stanowi podstawy naszej hodowli do dnia dzisiejszego. Rodzina tych ptaków, wyselekcjonowana i hodowana przez nas, wygrywa nie tylko u nas, ale także na wspólnych gołębnikach jak i u hodowców na całym świecie. Jesteśmy z tego niesamowicie dumni. A marzenie małego chłopca z niewielkiego miasteczka, spełniliśmy i to z nawiązką!

Zatem odpowiadając na pytanie. Co jest złotym środkiem?

Myślę, że 3 rzeczy: ciężka praca, upór i konsekwencja w dążeniu do zamierzonego celu. Pamiętajcie.

Marzenia same się nie spełniają, marzenia się spełnia!

Wyniki

IV-Przodownik Polski GMP - 2023
V-Przodownik Polski Kat: A - 2021
VI-Przodownik Polski Kat: B - 2023
VI-Przodownik Polski Kat: GMP Mtode - 2019
VII-Przodownik Polski Kat: A - 2020
XXIX-Przodownik Polski Kat: B - 2022
XXVIII-Przodownik Polski Kat: M - 2023
LIII-Przodownik Polski Kat: C - 2023
LIV-Przodownik Polski Kat: C - 2022

REGION III- ŚLĄSK:

Mistrz Kat: M - 2023
I-Vice Mistrz Kat: B - 2023
II-Vice Mistrz Kat: GMP - 2023



Zadbane gołębie pokazują klasę!

W hodowli bez większych zmian

Jak zwykle sezon 2023 rozpoczęliśmy po zakończeniu poprzedniego. Przez ten okres ptaki otrzymywały bardzo dobrą karmę pierzeniową, a także niezbędne suplementy. W hodowli niezmienne stosowaliśmy produkty firmy Röhnfried.

Suplementacja - koncept żywieniowy Röhnfried

W okresie pierzenia podawany był **Taubengold** i **Sedochol**. Ponadto ptaki dostawały **Gervit-W** i **BT-Amin forte**. Jak co roku stosowaliśmy **Avidress Plus** i **UsneGano**, które są podstawowymi i najważniejszymi środkami używanymi w naszej hodowli. Stosujemy je przez cały rok w gołębniku rozplodowym i lotowym, z tym że w sezonie lotowym podawane są one lotnikom średnio 2-3 razy na początku tygodnia. W sezonie jak co roku lotniki dwa razy w tygodniu (w środę i czwartek) otrzymywały do wody **Blitzform**. Oprócz tego na karmę dostawały też **Entrobac**, **K+K Protein 3000** a także **Magne Pro**. Karma zwilżana była **Moorgoldem** lub **Energie-Öl**. Suplementy podawane były tak jak jest to napisane w koncepcie żywieniowym firmy Röhnfried. Dzięki temu ptaki cały czas miały związane odchody a na nich widoczny puch. Świadczyło to o ich doskonałym zdrowiu, co przełożyło się na formę lotową. W sezonie w gołębniku lotowym przy lotach powyżej 500km stosowaliśmy tabletki **Flugfit**. Dzięki nim ptaki odwdzięczyły się czołowymi konkursami. Miały one jeszcze jedną zaletę, po ich podaniu ptaki po ciężkim locie szybko odzyskiwały siły i były gotowe na kolejny lot. W sezonie 2023 lotowaliśmy metodą klasycznego wdowieństwa samic. Samce były tylko do obsługi, nie były lotowane. Dzięki temu, że po locie samce zawsze czekały na samice ich forma była bardziej stabilna i utrzymywała się przez dłuższy czas. Dodatkowo ograniczyło to koszty w hodowli i co

najważniejsze czas potrzebny do jej obsługi. W sezonie samice nie były wywożone na loty treningowe, miały tylko swobodny oblot wokół gołębnika, z reguły było to tylko raz dziennie od poniedziałku do piątku.

Ostatni lot sezonu

W sezonie 2023 najbardziej zapadł mi w pamięci lot z kategorii maraton MINDEN III 777km. Był to ostatni lot sezonu. Samiczki pokazały w tym locie swoją klasę. Z 10 wysłanych 7 zrobiło konkurs. Z tego lotu mieliśmy najlepszą serię w oddziale, ptaki siadły na poz. 10, 11, 21, 22, 24, 47, 70. Jeśli chodzi o loty gołębi młodych to leciały one treningowo, zaliczyły trzy loty konkursowe. Na tym ich sezon się zakończył. Po sezonie lotowym ptaki zostały odrobaczone a następnie zaszczepione przeciwko paramyksowirozie i salmonelozie. W styczniu czeka je jeszcze szczepienie przeciwko ospie. Później to już przygotowanie do lęgów a następnie lotów.

Wyniki 2023:

Oddział Lipowa:

Mistrzostwo Tradycyjne I v-ce Mistrz
Mistrzostwo seria 50/3 II v-ce Mistrz
Loty długodystansowe I v-ce Mistrz
Roczne I v-ce Mistrz
Kat A Mistrz
GMP II v-ce Mistrz

W lotach gołębi dorosłych:

3 x 1 konkurs
2 x 2 konkurs
2 x 3 konkurs



Przygotowanie fizyczne...

Sezon 2023 był dla mnie jak prawdziwy rollercoaster. Na szczęście taki na którym dobrze się bawiłem. W mojej hodowli zaszło sporo ciekawych zmian, które z perspektywy czasu były na duży plus. Dał mi również bardzo ciekawą lekcję związaną ze zdrowiem gołębi. Co więcej wyciągnąłem z niej bardzo ważne wnioski. Tyle lat lotowania gołębiami, a w dalszym ciągu przytrafiają mi się błędy. Zdarza się bowiem, że zaufam zbyt mocno. Bo co może stać się złego ze zdrowiem gołębi dorosłych, które tyle lat układa się wzorowo? A być może przez zbyt dużą pewność siebie pierwsze objawy zostały zlekceważone. Moje gołębie, jak wiele innych hodowli w Polsce, złapały „wirusówkę”. Choroba nie oszczędziła zarówno gołębi młodszych jak i tych starszych, doświadczonych, które teoretycznie powinna ominąć. Ogromną rolę w przywróceniu gołębi do zdrowia odegrały produkty takie jak: **Moorgoold**, **UsneGano**, **Avidress**, **VitaloTop**, **Entrobac**, **Immunobooster**. Stosowanie tych produktów przez 5 dni pomogło rozwiązać problem, jednak moja reakcja mogłaby być szybsza. Mimo wszystko sezon, na szczęście, został zakończony happy endem.

Ważną zmianą była decyzja podjęta przed sezonem o braku parowania gołębi. Była ona dla mnie dużą niewiadomą. Parę lat wcześniej twierdziłem, że szczególnie gołębie roczne muszą wychować przed sezonem młode. To pokazuje, że myliłem się i rok 2023 jest to rok niesamowitej formy gołębi rocznych, które wygrały wszystkie loty oddziałowe i z bardzo dużą przewagą wygrały klasyfikację okręgową. Metoda ta okazała się bardzo prosta a także bardzo skuteczna gdyż sezon 2023 był jednym z najlepszych, o ile nie najlepszym sezonem w historii hodowli. Samice i samce pierwszy raz zobaczyły się po powrocie z pierwszego treningu, który zwykle przypada na

przełom marca i kwietnia. Po każdym treningu spędzały ze sobą cały dzień niezależnie od dystansu. W sezonie od paru lat nie praktykuję treningów, gołębie widzą się tylko po przylocie z lotu i zawsze jest to cały dzień. Nigdy nie są pokazywane przed lotem. Nie stosuje specjalnych motywacji, najważniejsze według mnie jest przygotowanie fizyczne gołębi i na tym się skupiam najbardziej. Zmianie nie uległy środki i dalej z powodzeniem stosuje suplementację firmy Rohnfried. Dzień przylotu jest dniem „energetyków” i gołębie dostają do wody: **Carni-Speed**, **Mumm**, **Bt-Amin forte** oraz **Rotosal**. Ta sama mieszanka jest zawsze podawana w piątek i również gdy istnieje potrzeba po trudnym locie dostają ją we wtorek. Po przylocie podawany jest również **Sedochol** z **K+K Protein 3000**. Dla zapobiegania infekcjom stosowane jest połączenie w poniedziałek **Moorgoldu**, **Enrobacu** i **Immunoboosteru** na karmę oraz **UsneGano** i **VitaloTop** do wody. O drogi ...

Więcej przeczytasz na www.roehnfried.pl»

Wyniki 2023:

Oddział 053 Myszków:

Mistrz Dorosłe "Typowane 10/5"
Mistrz Dorosłe "Typowane 5/3"
Mistrz Dorosłe "Szybkościowe z 50"
Mistrz Dorosłe "Szyb.z całości"
Mistrz Gołębie Roczne, Mistrz GMP
Mistrz Młode typowane
Mistrz Młode szybkościowe
Mistrz Młode GMP
Mistrz Młode kat.A
1,2,3 samiec dorosły
1,2,3 samiec roczny

1,2,3 samica roczna

1,2 lotnik młody

Rejon 6 oddziałów:

II V-ce Mistrz kat. Szyb.do 600km
II V-ce Mistrz kat. Szybkościowa

Okręg:

Mistrz Gołębie Roczne
I V-ce Mistrz kat. Typowane
I V-ce Mistrz kat. Szyb.
II V-ce Mistrz SUPERMARATON
· 1 przodownik GMP dorosłe
· 1 przodownik kat.B
· 2 przodownik kat.A młode
· 3 przodownik kat. GMP młode

Smółka Sebastian & Baran Mirosław

Polska

Tel. +48 607 281 566

Tel. +48 502 043 445



Udany sezon 2023

Głównym założeniem naszej hodowli jest całoroczne utrzymanie gołębi w formie i zdrowiu poprzez stworzenie im bardzo dobrych warunków bytowych oraz zabezpieczenie ich przed chorobami, co w naszym przekonaniu doprowadzi do wysokiej wydolności lotowej i rozplodowej (sprawia, że każdego roku wychowujemy zdrowe i wartościowe młode co prowadzi do sukcesów w kolejnych latach).

Najważniejszym elementem tej profilaktyki są suplementy firmy Röhnfried, które stosujemy przez cały rok. Nie wyobrażamy sobie hodowli bez takich produktów jak: **Avidress**, **UsneGano**, **Topfit**, **Entrobac**, **Moorgold** czy **Gervit-W**.

Jeśli chodzi o wyniki lotowe to sezon 2023 był dla nas bardzo udany. Zdobyliśmy dużo tytułów na poziomie oddziału, a nasze gołębie już kolejny rok z rzędu pokazały swoją klasę na lotach dalekodystansowych. Udało się zdobyć I. Vice Mistrza Regionu III ŚLĄSK oraz okręgu Śląsk Wschód kat. Maraton.

W sezonie 2023 lotowaliśmy metodą totalnego wdowieństwa bez wychowu młodych przed lotami. Do 15. kwietnia gołębie dostawały codziennie **Avidress** a raz lub dwa razy w tygodniu **UsneGano**, **VitaloTop**, **Entrobac** i **Gervit-W**. Dodatkowo zakropiliśmy je **Rozitolem**.

Po 15. kwietnia zaczęliśmy podawać suplementy według planu lotowego czyli:

niedziela- **Rotosal** i **Avipharm** a na karmę, czosnek z **Entrobac** i **K+K Protein 3000**,

poniedziałek- **Sedochol** + **Topfit** i **Kräuter-Gämuse-Mix**,

środa- **Oxyzell** + **Pavifac** ,

czwartek- **Energie-Öl** + **Ro 200 ready**,

woda- poniedziałek i wtorek- **Avidress** i **UsneGano**.

Dodatkowo stosujemy dużo tabletek wzmacniających(poniedziałek po locie) **K+K Gold Dragees**.

Wyniki 2023:

GMP

52. Przodownik Kat. Super Maraton

57. Przodownik Kat. C

63. Przodownik Kat. Maraton

Oddział:

Mistrz kat. 10/10 , kat. C, kat. Maraton

I V-ce Mistrz 7 z 50, 10 z cal, daleki dystans, kat. A, GMP, Inter, młode

Lotniki 1,6,9,11

Rejon 4 oddz wspólne start

I V-ce Mistrz kat. 10/5 wspólne starty

Okręg:

I V-ce Mistrz kat. Maraton

I Przodownik kat. C

Region III Śląsk

I V-ce Mistrz kat. Maraton

12 miesięcy

Avidress Plus
Avitestin K+K
Protein Dragees
K+K Protein 3000
Blitzform
Rozitol
Bio-Air-Fresh
Avimycin forte
Mineraldrink
Grit mit Anis
Expertmineral
Flugfit-Dragees
Blitz-Maxi-Kraft
Badesalz
Desinfektion Pro
Pavifac

6 miesięcy

UsneGano
VitaloTop
Mumm
Jungtierpulver
Immunbooster
Entrobac
Hexenbier
Kräuter-Gämuse-Mix
Taubenglück
RO 200 ready
Avisana

6 miesięcy

Atemfrei
Leckerstein
Reisemineral
Zucht- und Mausermineral
Standardmineral
Topfit
Taubenfit-E-50
Taubengold
Avibac Stabilizer
Oxyzell-Kräuterhefe

3 miesiące

Rotosal
Bt-Amin forte
Sedochol
Elektrolyt3 Plus
Avipharm
Bt-Amin
Moorgold
Carni-Speed
Energie-Öl
Oregano-Schaffett
Gervit-W

Informacja

Wszystkie produkty w formie proszku należy chronić przed wilgocią, mrozem oraz przechowywać w ciemnym miejscu. Produkty płynne przechowywać w ciemnym i chłodnym miejscu oraz chronić przed mrozem.





Zwycięzca_(ex aequo) 2023 #RöhnfriedPoMojemu

Odkąd pamiętam mój tata hodował gołębie, ale to w 2008 roku postanowiłem namówić go abyśmy wstąpili do PZHGP oddział 0179 Skarżysko-Kamienna, w którym jesteśmy, aż do teraz. Wtedy zostałem najmłodszym hodowcą w oddziale. Początki mojej hodowli nie były łatwe, ale to dzięki pomocy taty i starszego kolegi z sekcji Krzysztofa Jedynaka małymi kroczkami hodowla rosła w siłę. W 2012 roku dostałem w prezencie od taty swój pierwszy zegar elektroniczny. Był to dla mnie bardzo szczęśliwy i udany rok ponieważ osiągnąłem tytuł mistrza sekcji gołębi młodych. Dało mi to ogromną motywację na dalsze lata pracy. Każdy sezon lotowy jest pełen niespodzianek. Nie tylko sukcesy, ale i porażki, umacniały nas do dalszej walki o coraz lepsze osiągnięcia i wyniki. Hodowla gołębi pocztowych kiedyś była moim dziecięcym hobby, którym zaraził mnie tata, a teraz w dorosłym życiu nie wyobrażam sobie dnia bez moich skrzydlatych przyjaciół.

Które z naszych produktów są u Ciebie na pierwszym miejscu?

W naszej hodowli nie może zabraknąć takich produktów jak **Moorgold** czy **Kräuter-Gämuse-Mix** a przede wszystkim **Avidress** czy **UsneGano**. W sezonie lotowym podstawą są:

- **Blitzform**
- **Sedochol**
- **Mumm**
- **Rozitol**

Natomiast w sezonie pierzeniowym podstawą jest **Taubengold**, który jest niezastąpiony w okresie budowy nowego upierzenia. Należy pamiętać, że sezon lotowy to nie tylko dbanie

o ptaki w czasie lotów. Tak naprawdę jest to 12 miesięcy ciężkiej pracy, gdzie jeden błąd może nas wiele kosztować. Tylko dzięki systematyczności możemy osiągać dobre wyniki, a po słabym sezonie nie można się poddawać tylko trzeba wyciągnąć wnioski, co zrobiliśmy nie tak i wrócić jeszcze silniejszym. Sezon 2023 nie należał do najłatwiejszych, ale pomimo ciężkiego początku daliśmy radę, a ptaki pokazały wolę walki i po raz kolejny nie zawiodły.

Jak wygląda praca z gołębiami po lotach?

Po każdym sezonie lotowym wdowca pozwalamy wychować po jednym młodym w tym czasie zabieramy się za loty młodych. Gdy sezon się już zakończy najważniejszym etapem jest aby ptaki dobrze i w zdrowiu się wypierzyły, a pomagają nam w tym czasie **Taubengold**. W naszej hodowli nie ma przerwy od suplementów. Uważamy, że witaminy i probiotyki potrzebne są cały sezon, a nie tylko w czasie lotów. Tylko tak możemy utrzymać nasze pupile w formie cały rok. Początkiem grudnia ptaki trafiają na badania żeby mieć pewność, że wszystko mamy pod kontrolą.

Wyniki 2023

Kategoria Intermistrzostwo I Przodownik Oddziału

Kategoria Zespół Lotników I Przodownik Oddziału

Kategoria C Mistrz Oddziału

Kategoria 5 z 50 Dorosłe IV Przodownik Oddziału

Kategoria Mistrz Roku I Przodownik Oddziału

Kategoria Typowane 10 z 5 III Przodownik Oddziału

Kategoria 7 z Całości IV Przodownik Oddziału

Jak wyglądają przygotowania do sezonu lotowego ?

Ptaki lotowe idą w pary początkiem lutego, po to aby na pierwszy lot konkursowy w gołębniku nie było już młodych i żeby był czas na przeprowadzenie małej "kuracji" na drogi oddechowe przy pomocy **Rozitolu** oraz **Avimycin forte** i **Atemfrei** bo najważniejsze jest aby w sezon wprowadzić ptaki w zdrowiu i z czystymi drogami oddechowymi.

Jakie gołębie szczególnie się wyróżniają?

Od dwóch lat w naszej hodowli najlepszym ptakiem jest "167",

samec, który w 2022 roku zdobył 8 konk m.in 1.19.38 z lotów 500km, natomiast w 2023 r zdobył 11 konk. i został 7 lotnikiem oddziału.

Z jakich powodów jesteś najbardziej zadowolony?

Niezastąpionymi produktami, które stosujemy 12 miesięcy w roku to **Avidress** i **UsneGano**, które polecamy każdemu kto chce utrzymać ptaki w zdrowiu. W każdą środę i czwartek ptaki lotowe dostają **Blitzform**, a co więcej początkiem sezonu podajemy go przez 7 dni robiąc nim kurację.

Czym jest nasz konkurs?

#RoehnfriedPoMojemu



- ✔ Stosujecie nasze produkty? ✔ Chcecie pochwalić się lotem lub listą konkursową?
- ✔ Jesteście aktywni w mediach społecznościowych (Instagram i Facebook)?
- ✔ Chwalicie się swoim hobby i chcecie je szerzyć wśród innych? ✔ Chcecie pokazać jak podajecie Röehnfrieda w swojej hodowli?
- ✔ Chcecie przedstawić nietypowe zastosowanie lub połączenie produktów?

Oznaczcie swój post, w którym o nas piszecie, hasztagiem #RoehnfriedPoMojemu. Co miesiąc, przez cały sezon lotowy gołębi dorosłych, wśród wszystkich nas otagujących, wybierzemy najaktywniejszego, najbardziej kreatywnego hodowcę/hodowców i nagrodzimy paczką naszych produktów 🍀.

Pamiętajcie tylko o dodaniu w opisie swojego publicznego postu hasztagu #RoehnfriedPoMojemu. W przypadku jego braku lub wpisaniu błędnego, nie znajdziemy Cię i nie nagrodzimy 🙄👤🙄👤.

#RoehnfriedPoMojemu #roehnfried #rohnfried #sezonlotowy2024 #hodowcagołębipocztowych



Zwycięzca_(ex aequo) 2023 #RöhnfriedPoMojemu

Przygodę z gołębiami pocztowymi rozpoczęliśmy w 2017r. To wtedy pierwsze gołębie trafiły na nasz strych. Jak to nazywałem były to gołębie z całego świata (od kolegów z oddziału, wujka Mirosława Sobola, itp.). Zostaliśmy członkami Oddziału 0496. W 2018r. pierwsze młode i pierwsze loty. Z czasem pogłębialiśmy wiedzę, poznawaliśmy kolejnych hodowców, sprowadzaliśmy kolejne wzmocnienia do naszej hodowli. W 2018 r. rozpoczęliśmy też budowę gołębnika ogrodowego. Gołębnik rozładowy był wzmocniony o gołębie od kolegów Krzysztof Chruściel, Zbigniew Kociuba, Tomasz Dąbrowski, Michał Trójczak. Sukcesy większe, mniejsze, ale tylko na poziomie sekcji i oddziału. Założenia mieliśmy takie, że w 5 lat musimy odnieść jakiś znaczący sukces. Zimą 2020 roku odwiedziliśmy hodow-

łę Bartosza Morela. To był przełomowy moment w naszej hodowli, pojawiły się kolejne możliwości rozwoju - obserwacja hodowli Morel Team, wiedza czerpana z filmów i z kolejnych wizyt. W roku 2021 wprowadzamy system karmienia, suplementacji i treningów z zaprzyjaźnionej hodowli czyli karma Morel Team a suplementy z firmy Röhnfried. Te zmiany zaowocowały najlepszym sezonem lotowym gołębi dorosłych i super sezonem gołębi młodych. Zdobyliśmy 7. przodownika Okręgu Częstochowa i 48. Przodownika Regionu V. Nasza znajomość z Bartkiem rozwija się i sprowadzamy pierwsze Stonki do naszej hodowli. Rok 2022 - przygotowania do sezonu lotowego idą pełną parą, suple z Röhnfried wchodzi w coraz szerszej gamie. Do tego treningi i w końcu loty. Udało się wylatać Mistrza Okręgu Gołębi Rocznych, najlepszego Roczego Samczyka Okręgu, 2 V-ce Mistrza kat. A okręgu. Kolejny przełom w hodowli przychodzi jesienią 2022 roku. Cały gołębnik rozładowy zasilają gołębie od Morel Team. 10 par gołębi z topowych rozładowców. Nasz cel na kolejne lata to mistrzostwo okręgu, Regionu i Polski.

Jak wygląda przygotowanie do sezonu lotowego?

Przygotowanie zaczyna się już po zakończeniu lotów - szczytowanie, pierzenie i cały okres zimowy to też czas, który trzeba dobrze przepracować. Natomiast wiosną zaczynamy lekkimi oblotami, później kilka treningów i loty. Na miesiąc przed lotami wprowadzamy już pełną suplementację z firmy Röhnfried.

Jak wygląda praca z gołębiami po lotach?

Po lotach zaczynamy wyhamowywać gołębie stopniowo, co-



raz mniej obrotów, suplementacja też powoli się zmienia (skarmiamy suple, które zostały) do wody coraz częściej podajemy Sedochol. 7-10 dni po zakończonych lotach gołębie są szczepione i wychowują młode. Po odchowaniu młodych nie rozdzielamy ich, tak pozostają do wiosny.

Z jakich produktów jesteście szczególnie zadowoleni?

Produkty bez których ciężko byłoby się obyć w hodowli to: do lotów na pewno **Carni-Speed**, **Blitzform**, w rozplodzie nie może zabraknąć **Avidress Plus** i **UsneGano**.

Co poradzilibyś młodym hodowcom?

To trudne pytanie. Trafić w swojej karierze lotowej na dobrych ludzi. Takich, którzy nie będą widzieli w Was tylko klienta, ale również kolegę, partnera w hodowli. A jeśli chodzi stricte o gołębie to radziłbym jak najmniej kombinować.



W 2017 roku powołaliśmy na YouTube nasz kanał Röhnfried Polska TV, na którym można obejrzeć filmy i reportaże bezpośrednio z gołębników z naszego zespołu „Röhnfried Racing Team” oraz z gołębników innych hodowców, których warto zauważyć i docenić. Te programy można obejrzeć całkowicie bezpłatnie, ponieważ w ten sposób chcemy wspierać nasz sport oraz szerzyć wiedzę na temat produktów oraz prowadzenia hodowli gołębi pocztowych.

Dodatkowo chciałabym zaprosić hodowców do naszej grupy na Facebooku. Lecimy na Röhnfriedzie, w której można znaleźć odpowiedzi na wszelkie nurtujące pytania dotyczące hodowli i stosowania produktów Röhnfrieda, pochwalić się swoimi małymi i większymi sukcesami. W naszej grupie nie ma głupich pytań czy hejtu. Jest za to dużo wiarygodnych informacji, chęć dzielenia się wiedzą z innymi, ale również konkursów i akcji z atrakcyjnymi nagrodami.

5-tka Bergera



Częste pytania...

Frederik Wolf, menedżer produktów, odpowiada na najczęściej zadawane pytania.



Mam pewne obawy, że moje gołębie piją za mało wody z dodatkiem Avidressu Plus.

Jeśli gołębie nie chcą pić wody z dodatkiem Avidressu Plus, trzeba zmniejszyć dawkę o połowę na tydzień czy dwa, żeby mogły przyzwyczaić się do nowego smaku wody. Gdy już się do niego przyzwyczają, w sezonie lotowym na pewno będą pić wystarczające ilości wody i zdobywać świetne wyniki.



Kiedy najlepiej podawać elektrolity?

Gołębie inaczej niż ludzie nie tracą elektrolitów w trakcie wysiłku fizycznego, dlatego po locie nie ma konieczności uzupełniania elektrolitów w celu regeneracji organizmu. Sensowna jest aplikacja elektrolitów w dniu koszowania.



Gołębie nie lubią Immunboostera. Co Pan radzi?

Immunbooster to ulepszona wersja proszku dla młodych (Jungtierpulver). Zawiera dodatkowo aktywny węgiel i aktywne pierwiastki śladowe. To właśnie węgiel nadaje produktowi ciemny kolor. Smak przypominający gumę do żucia został opracowany specjalnie dla gołębi i po krótkiej fazie przyzwyczajenia się do tego smaku gołębie zwykle chętnie spożywają ten produkt.



Jak często podawać Hexenbier?

Hexenbier należy aplikować jako kurację przez 7-10 dni. Dzięki niemu gołębie odzyskują chęć latania i świetnie pierzą puch. Jeśli młode gołębie są ospałe i leniwe, trzeba im podawać oprócz mieszanki bogatej w błonnik także Hexenbier przez 7 dni. Bardzo szybko odzyskają wigor. W sezonie lotowym zalecamy stosowanie Hexenbieru maksymalnie przez 2 dni w środku tygodnia.

Podawałem Carni-Speed, ale nie zauważyłem żadnej poprawy w wynikach lotowych. Jak to wytłumaczyć?



Potrzeba kilku dni, by gołębie odzyskały radość latania. Ten produkt poprawia wydajność treningową, a lepszy trening oznacza lepsze wyniki na lotach. Dlatego też Carni-Speed należy zacząć aplikować najpóźniej 14 dni przed pierwszymi lotami treningowymi.

Czy na początku sezonu lotowego mogę podawać Carni-Speed tylko dwa razy w tygodniu, a potem zwiększyć częstotliwość?

Efekty wywołane Carni-Speed nie są krótkotrwałe i nie pojawiają się natychmiast. Można je osiągnąć tylko przy ciągłym podawaniu Carni-Speed. Podając go tylko dwa razy w tygodniu osiąga się efekt przeciwny do zamierzonego. To tylko zaburza spalanie tłuszczu w wyniku niedoboru L-karnityny. A więc albo nie podawać tego produktu w ogóle, albo podawać go regularnie, co najmniej pięć dni w tygodniu. Tylko wtedy można zauważyć pozytywne działanie Carni-Speed.

Co robić w przypadku choroby młodych rozwijającej się u gołębi dorosłych?



Choroba rozwija się wskutek podwyższonego ryzyka infekcyjnego i/lub wskutek obniżonej odporności. Tak dzieje się szczególnie w przypadku chorób czynnikowych, a więc także w przypadku zarazków wtórnych wywołujących chorobę młodych. Takie zarazki nie prowadzą do choroby, jeśli organizm dysponuje dużą odpornością. Dopiero osłabienie organizmu i duże ryzyko infekcyjne uaktywniają wspomniane zarazki i sprawiają, że stają się chorobotwórcze. Profilaktyka w tym przypadku musi obejmować dwa problemy:

- 1. obniżenie ryzyka infekcyjnego poprzez podawanie Avidressu i UsneGano**
- 2. wzmocnienie odporności przy pomocy produktów Entrobac i Immunbooster**

Ad. 1. Ponieważ ilość zarazków chorobotwórczych (ryzyko infekcyjne) wpływa decydująco na przebieg każdej choroby, dlatego zrozumiałym jest, że trzeba to ryzyko utrzymywać na minimalnym poziomie szczególnie w okresie lotowym, okresie dużego stresu, wysiłku i obciążenia organizmu. To jeden z ważnych środków zapobiegawczych i istnieje tu wiele możliwości działania.

Ad. 2. Duży wysiłek fizyczny wiąże się często z osłabieniem odporności. Ten związek znają wszyscy wyczynowi sportowcy, którzy są bardziej podatni na choroby niż inne grupy zawodowe. Właśnie dlatego naszym celem powinno być wzmocnienie odporności gołębi przed sezonem lotowym.



Ostatnie słowo należy do menedżera produktów...

Na co dzień w swoim życiu zawodowym spotykam naprawdę zaangażowanych hodowców gołębi pocztowych. Kontaktują się z nami zarówno hodowcy odnoszący wielkie sukcesy, jak również hodowcy, którym tych sukcesów jeszcze brakuje. Wszystkich jednak łączy jedno: poszukują tego, co lepsze, co doskonalsze. Wszyscy chcą osiągnąć ze swoimi gołębiami coś więcej, chcą się nimi lepiej opiekować i lepiej prowadzić swoją hodowlę. Dlatego chciałbym wykorzystać tę możliwość, żeby przekazać wam mój sposób prowadzenia gołębi dorosłych w fazie przygotowawczej do sezonu lotowego z założeniem, że pierwszy lot konkursowy odbędzie się 1 maja 2021 roku.

Początek lutego:

Po odstawieniu młodych zimowych po gołębiach lotowych mój i ojca team lotowy SG Wolf udaje się do wyspecjalizowanego lekarza weterynarii i bada wymazy z woli i kloaki wszystkich gołębi. Równocześnie przeprowadzamy badania parazytologiczne na obecność kokcydiów i robaków.

Połowa lutego:

Wszystkie gołębie lotowe dostają przed pierwszym oblotem po kropli **Rozitolu** do każdego otworu nosowego. Poza tym przechodzą dziesięciodniową kurację przy pomocy takich preparatów jak **Avimycin forte** i **Atemfrei**. Dzięki temu mają czyste drogi oddechowe i z ochotą latają przy gołębniku.

Przełom lutego i marca:

Jeśli jeszcze nie podawaliście **Avidress Plus** to najpóźniej końcem lutego powinniście to zrobić. Gołębie muszą przyzwyczać się do tego smaku. **UsneGano** podawany dwa razy w tygodniu sprawia, że odchody gołębi wyglądają bez zarzutu.

Połowa marca:

Aby zarówno samczyki jak i samiczki latały z większą ochotą zalecam przeprowadzenie w połowie marca dziesięciodniowej kuracji z zastosowaniem takich produktów jak **Hexenbier** i **Immunbooster**. Ta kombinacja sprawia, że gołębie latają

z większą radością, ich mięśnie nabierają pięknego różowego koloru, a brodawki nosowe aż kłują w oczy swoją bielą.

Koniec marca:

W programie są pierwsze loty treningowe. Jeśli zaobserwujecie, że gołębie po locie treningowym nie wlatują od razu do gołębnika, to zalecam dwie rzeczy. Albo przed następnym lotem treningowym trzeba pozwolić gołębom latać przy gołębniku, albo bezpośrednio po powrocie z lotu treningowego znowu je trenować.

Początek kwietnia:

Przed pierwszymi wywózkami, czy też kolejnymi lotami treningowymi, zalecam podawanie Carni-Speed. Ponieważ ten produkt gołębie przyjmują bez większych problemów, nie muszą przyzwyczać się do jego smaku. Tylko długotrwałe i regularne podawanie Carni-Speed zapewnia dostarczenie organizmowi, a właściwie tkance mięśniowej, odpowiednich ilości L-karnityny. Gołębie, które już w kwietniu są zaopatrywane w L-karnitynę, trenują znacznie lepiej, a ten efekt jest jeszcze potęgowany stopniowo zwiększaniem jednostkami treningowymi. Gdy gołębie mają przed sobą ponad dwugodzinny lot, przechodzą do systemu dostosowanego na dystans 100-700 km zaprezentowanego na stronie 58/59.

Mam nadzieję, że mój plan uświadomił wam, iż nagrody zdobywa się nie tylko jesienią, ale także wiosną.

Dobrego lotu!



Wykaz produktów

A

Aparasit	51
Atemfrei	39
Avibac Stabilizer	50
Avidress Plus	18
Avimycin forte	38
Avisana	36
Avitestin	19

B

Badesalz	50
Bio-Air-Fresh	50
Blitz-Maxi-Kraft-Pillen	47
Blitzform	31
Bt-Amin forte	14

C

Carni-Speed	31
-------------	----

E

Elektrolyt 3Plus	46
Energie-Öl	34
Entrobac	25
Expertmineral	44

F

Flugfit-Dragees	47
-----------------	----

G

Gervit-W	48
Grit mit Anis	44

H

Hexenbier	26
-----------	----

I

Immunbooster	23
--------------	----

K

K+K Gold Dragees	17
K+K Protein 3000	17
Kräuter-Gemüse-Mix	28

L

Leckerstein	40
-------------	----

M

Mumm	35
Mineraldrink	45
Moorgold	26
Magne Pro	35
Mitex	51

O

OptiBreed	34
Oregano-Schaffett	46
Oxyzell-Kräuterhefe	46

R

Reisemineral	41
Rotosal	12
Rozitol	37
RO 200ready	33
RO 200 Tabs	33

S

Standardmineral	42
Sedochol	47

T

Taubenfit-E 50	48
Taubenglück	48
Topfit-Futterkalk	45

U

UsneGano	20
----------	----

V

VitaloTop	28
-----------	----

Z

Zucht- & Mausermineral	41
------------------------	----

Lista hodowców

B

Babral , Tomasz	62
Berger , Alfred	63
Bonczek Team	64

F

Faber SG	65
-----------------	----

G

Gasperowicz , Adam	66
---------------------------	----

M

Morel , Team	67
Murański , Mariusz	68

N

Nowak , Krystian	69
-------------------------	----

S

Smółka Sebastian, Baran Mirosław	70
--	----



Coś więcej niż tylko marka!

Firma Dr Hesse Tierpharma to innowacyjny producent produktów pielęgnacyjnych i suplementów diety dla zwierząt, zapewniających im optymalną pielęgnację, opiekę i żywienie.

Jako innowator w segmencie rynku żywieniowego dla gołębi i innych zwierząt produkujemy i rozprowadzamy na całym świecie produkty służące pielęgnacji, zdrowiu i odpowiedniemu żywieniu wielu zwierząt domowych i sportowych.

Nasza koncepcja opiera się możliwie mocno na naturze. Poprzez naturalne preparaty chcemy wzmacniać i pielęgnować Państwa zwierzęta. Rezultatem naszych intensywnych prac rozwojowych jest ogromny asortyment produktów innowacyjnych i wydajnych, służących pielęgnacji zwierząt i suplementacji ich diety. Bardzo cenimy sobie bezpośredni kontakt z Państwem, ponieważ tylko w ten sposób możemy poznać Państwa potrzeby i udoskonalić naszą produkcję.

Przedstawiciel handlowy firmy Röhnfried:



Dr. Hesse Tierpharma GmbH & Co. KG

Kieler Straße 36 a

25551 Hohenlockstedt

Tel.: +49 4826 8610-0

Fax: +49 4826 8610-10

info@roehnfried.de · www.roehnfried.de