

Higienizowana ściółka

– niedoceniony element bioasekuracji w produkcji drobiarskiej

W nowoczesnej produkcji drobiarskiej o sukcesie decyduje nie jeden czynnik, lecz spójne zarządzanie całym procesem – od żywienia i bioasekuracji, przez dobrostan zwierząt, aż po ekonomikę produkcji. Jednym z kluczowych, a wciąż niedocenianych elementów tego systemu jest jakość materiału ściółkowego. To właśnie ściółka tworzy bezpośrednie środowisko bytowe ptaków i w istotny sposób wpływa na ich zdrowie, zachowanie oraz końcowe wyniki produkcyjne.

Wieloletnia współpraca naukowa z jednostką badawczą pozwoliła szczegółowo ocenić właściwości mikrobiologiczne oraz użytkowe higienizowanej termicznie ściółki Get Well, produkowanej na bazie torfu z dodatkiem wiórów drzewnych. Wyniki jednoznacznie wskazują, że odpowiednio przygotowany materiał ściółkowy może stać się ważnym narzędziem w zarządzaniu zdrowiem stad i efektywnością produkcji.

Ściółka – więcej niż podłoże

Ściółka pełni znacznie szerszą funkcję niż tylko zapewnienie komfortu. Jej jakość wpływa na zdrowotność stad, ograniczenie transmisji patogenów, stan skóry i kończyn, jakość powietrza w obiekcie, poziom stresu zwierząt, wyniki produkcyjne i ekonomiczne.

Znaczenie tego elementu znajduje odzwierciedlenie również w polityce Unii Europejskiej. W Planie Strategicznym WPR na lata 2023–2027 stosowanie ściółki jest jednym z podstawowych wymogów w systemach dobrostanowych, których realizacja warunkuje możliwość uzyskania dopłat.

Zagrożenia mikrobiologiczne – realne ryzyko w produkcji drobiarskiej

Materiał ściółkowy może stanowić środowisko rozwoju wielu drobnoustrojów chorobotwórczych, w tym:

- *Salmonella* spp. (Enteritidis, Typhimurium),
- *Escherichia coli*,
- bakterii z rodziny *Enterobacteriaceae*,
- paciorkowców kałowych,
- gronkowców,

- grzybów pleśniowych z rodzaju *Aspergillus*,
- patogenów odpowiedzialnych za choroby układu oddechowego i pokarmowego,
- drobnoustrojów zoonotycznych, stanowiących zagrożenie dla ludzi.

Niekontrolowana mikroflora ściółki może głównie prowadzić do obniżenia odporności stad, większej zapadalności na choroby, pogorszenia wyników produkcyjnych, zwiększonego zużycia antybiotyków, pogorszenia bezpieczeństwa żywności.

Termiczna higienizacja – skuteczna bariera biologiczna

Kluczowym elementem technologii Get Well jest higienizacja termiczna materiału. Wysoka temperatura skutecznie eliminuje większość bakterii chorobotwórczych oraz znacząco ogranicza liczebność grzybów.

Analizy wykonywane są wieloetapowo (homogenizacja, rozcieńczenia, posiewy selektywne, identyfikacja biochemiczna i serologiczna) i trwają do 7 dni. Wyniki potwierdzają eliminację patogenów takich jak *Salmonella*, znaczące ograniczenie ogólnej liczby bakterii, poziom mikroorganizmów mieszczący się w bezpiecznych, akceptowalnych normach, istotne ograniczenie grzybów pleśniowych. Regularność badań stanowi dodatkową gwarancję stabilnej jakości produktu.

Naturalna bariera – właściwości torfu

Dodatkowym atutem ściółki Get Well jest jej kwaśny odczyn (pH ok. 4), utrzymujący się nawet do około 14-18 dnia użytkowania. Niskie pH ogranicza rozwój większości bakterii chorobotwórczych,



wspiera stabilność mikrobiologiczną środowiska, stanowi naturalne wsparcie bioasekuracji.

Jednocześnie materiał charakteryzuje się dobrą chłonnością, niskim pyleniem i stabilnością struktury, co poprawia warunki środowiskowe w budynku.

Korzyści produkcyjne i ekonomiczne

Poprawa jakości ściółki przekłada się bezpośrednio na wyniki produkcyjne dzięki mniejszej presji chorób, ograniczenie stosowania antybiotyków, lepszą kondycję i wyrównanie stad, niższe straty produkcyjne, wyższą jakość produktu końcowego, poprawę bezpieczeństwa biologicznego fermy.

W dłuższej perspektywie oznacza to realne korzyści ekonomiczne oraz większą stabilność produkcji.

Wartość środowiskowa i zagospodarowanie po cyklu

Zużyta ściółka, dzięki stabilnym parametrom mikrobiologicznym i składowi organicznemu, może stanowić wartościowy materiał nawozowy (po speł-

nieniu wymogów określonych w przepisach o nawozach i nawożeniu). Oznacza to dodatkowy element gospodarki obiegu zamkniętego w gospodarstwie.

Nowoczesne podejście do zarządzania fermą

Produkcja drobiarska dynamicznie się zmienia, a rosnące wymagania rynku dotyczą jednocześnie dobrostanu, ograniczania antybiotyków, bioasekuracji, bezpieczeństwa żywności, efektywności kosztowej.

W tym kontekście higienizowana termicznie ściółka nie jest już tylko materiałem eksploatacyjnym, lecz elementem strategii zarządzania zdrowiem i wydajnością.

Ściółka Get Well to rozwiązanie, które łączy bezpieczeństwo mikrobiologiczne, stabilną jakość i potwierdzone badaniami właściwości, realnie wspierając hodowców w osiągnięciu lepszych wyników produkcyjnych przy jednoczesnym podniesieniu standardów dobrostanu i bioasekuracji. ■

Artykuł sponsorowany.

GETWELL

DBAMY OD SAMEGO POCZĄTKU

HIGIENIZOWANA ŚCIÓŁKA TORFOWO-WIÓROWA GET WELL PREMIUM



PRODUKT
POLSKI



WYŻSZY ZYSK Z CHOWU



ZDROWE NOGI I **LEPSZA JAKOŚĆ** MIĘSA



OSZCZĘDNOŚĆ CZASU I ENERGII



LEPSZY KLIMAT W KURNIKU



www.gwpolska.pl



(+48) 698 783 215



kontakt@gwpolska.pl