

Inicjatywy dotyczące projektu gniazd i strategie zapewniające maksymalne wykorzystanie skrzynek gniazdowych

Problem

Brak odpowiednich gniazd może prowadzić do rywalizacji i frustracji u ptaków. Jaja złożone poza gniazdami są problemem z punktu widzenia zarządzania produkcją. Mogą też zwiększyć ryzyko wystąpienia dziobania okolic kloaki. Przyduszenie się wzajemnie przez kury w gniazdach może prowadzić do upadków.

Rozwiązanie

Należy zapewnić atrakcyjne, wygodne, łatwo dostępne i czyste gniazda do składania jaj, stworzyć warunki zachęcające noski do niesienia się w gniazdach i ograniczyć czynniki prowadzące do przyduszania.

Korzyści

Mniej rozbitych i brudnych jaj. Zmniejszenie ilości czasu poświęcanego na zbieranie jaj znoszonych na podłogę. Zmniejszenie rywalizacji między kurami, frustracji i okaleczeń spowodowanych zadrapaniem. Mniej upadków w stadzie z powodu przyduszenia, redukcja stresu i infekcji spowodowanych ranami.

Zalecenia praktyczne

Gniazda powinny być porozstawiane równomiernie po całym pomieszczeniu. Powinny także być łatwo dostępne. W systemach wielopoziomowych grzędę-naskocznie przed gniazdami mogą ułatwić ptakom dostęp. Kłapy i kurtyny powinny być zainstalowane, by zapewnić kurom ciemną, odosobnioną przestrzeń do składania jaj. Wentylacja w kurniku powinna być tak ustawiona, by nie powodować przeciągów, nagromadzenia się gorącego powietrza oraz kondensacji wilgoci w gnieździe. Wykładzina w gniazdach powinna pozwalać na drapanie i jednocześnie sprawiać by kurz przez nią przelatował. (np. perforowany AstroTurf). Pochylnie przy gniazdach mogą zapobiegać rozbijaniu jaj i ich zabrudzeniu. Jeżeli ptaki są stosunkowo młode przybywając do kurnika dla niosek wskazane jest by przez pewien czas nie miały dostępu do gniazd, aby nie nauczyły się w nich spać i ich nie zanieczyszczały. Skrzynki gniazdowe powinny być otwarte minimum na trzy dni przed złożeniem pierwszego jaja po to by pozwolić kurom na zapoznanie się z nowym środowiskiem i przyzwyczajenie się do gniazd. Zamykanie

Zakres zastosowania

Temat

Hodowla zwierząt, projekt kurnika

Słowa kluczowe

Odosobnienie, grzędę-naskocznie przy gniazdach, przyduszenie, rywalizacja, jaja podłogowe

Kontekst

Przejsie do i działanie w systemie bezklatkowym

Okres stosowania

Przez cały okres nieśności.

Okres oddziaływania

Przez cały okres nieśności

Sprzęt

Gniazda z kłapami lub kurtyną flaps (najbardziej zalecane)

Najlepsze dla

Wszystkie systemy bezklatkowe: kurniki, wolny wybieg i produkcja organiczna.

Grupa docelowa

Producenci i doradcy rolni

gniazd na noc powinno zapobiegać temu, by kury wykorzystywały je do spania. Jeżeli upadki spowodowane podduszeniem są problemem, otwieranie klap na rogach rzędów gniazd (żeby były mniej atrakcyjne) oraz blokowanie niektórych gniazd i narożników gniazd może być pomocne. Także, częste przejścia ludzi przez kurnik pomagają zredukować lęk przed ludźmi i w ten sposób ograniczyć panikę prowadzącą do uduszenia.



Ilustracja 1: System z naskoczniami i strategicznie rozmieszczonymi poidłami (Źródło: Thea van Niekerk, Wageningen University)



Ilustracja 2: Gniazdo z pochylnią i z kurtynami. (Źródło: ILVO)

Ujęcie systemowe.

- Poidła przed rzędem gniazd mogą zachęcić kury do skorzystania z gniazd.

Ocena

- Ocena ilościowa – sukces lub błąd w doborze gniazd i strategii zarządzania kurnikiem może być oszacowany poprzez liczbę jaj składanych na podłodze.

Dalsze informacje

Dalsza lektura:

Humane Society International –Przewodnik po opiece nad nioskami i urzędzeniu kurnika dla niosek w chowie bezklatkowym w Wietnamie. (Management guide for the care and housing of cage-free egg laying hens in Vietnam): <https://www.hsi.org/wp-content/uploads/2020/10/Management-Guide-for-cage-free-hens.pdf>

Informacja o tym tekście i projekcie Best Practice Hens

Wydawcy:

Aarhus University (AU)
Department of Animal Science
Blichers Allé 20, P.O. Box 50, DK-8830
Tjele, Denmark
<https://anis.au.dk/en/>

Autorzy: Kaitlin E. Wurtz & Anja B. Riber

Redaktorzy: Mariana Y. R. Couto, Ángela Morell Pérez, Mona F. Giersberg & T. Bas Rodenburg

Koordynator projektu: Prof. T. Bas Rodenburg, Utrecht University (UU), Yalelaan 2, 3584 CM Utrecht, t.b.rodenburg@uu.nl

Best Practice Hens: Aby wspierać produkcję jaj w systemach bezklatkowych i by poprawić dobrostan zwierząt konsorcjum składające się z 7 partnerów stworzyło opis Najlepszych Praktyk na potrzeby Bezklatkowych Systemów Produkcji w ramach projektu pilotażowego Komisji Europejskiej, DG Sante. Opis Najlepszych Praktyk będzie źródłem wsparcia dla producentów jaj, aby zachęcić ich do przekształcenia systemu produkcji z klatkowego na bezklatkowy, w tym też na systemy produkcji organicznej. **Strona projektu:** www.bestpracticehens.eu/

Media społecznościowe: Facebook i LinkedIn (@bestpracticehens) & Twitter (@BestHens) © 2022