

Grzędy w kurniku – korzyści i charakterystyka

Problem

Jeśli kura nie ma możliwości grzędować w okresie odchowu, będzie jej trudno poruszać się w przyszłości we wzbogaconym środowisku, co zwiększy prawdopodobieństwo składania jaj na posadzce. Grzędy są istotne podczas odpoczynku nocnego oraz w ciągu dnia, pozwalają także odizolować się od innych ptaków. Brak żerdzi do grzędowania może doprowadzić do frustracji, lub niepokoju, a konsekwencji do problemów z dobrostanem.

Rozwiązanie

Kurczęta powinny mieć dostęp do żerdzi do grzędowania na odpowiedniej wysokości już podczas pierwszych dni życia, od 7 dnia najpóźniej. Żerdzie w kurnikach do odchowu i w kurnikach produkcyjnych powinny być podobne do siebie by ułatwić przejście z jednej przestrzeni do drugiej.

Korzyści

Wczesne wykorzystanie grzęd prowadzi do lepszego rozwoju kośćca, mięśni, lepszej giętkości, dokładności w lotach i skokach między żerdziami, redukcji agresji i wydziobywania piór. Nioski dobrze dostosowane do korzystania z żerdzi w fazie odchowu, będą wykazywały mniejsze skłonności do niesienia się na podłodze.

Zalecenia praktyczne

Kurczęta i nioski mają dużą potrzebę grzędowania. Kurczęta nauczą się same korzystać z dostępnych żerdzi. Należy im zapewnić odpowiednią ilość przestrzeni do grzędowania (przynajmniej 12 cm/kurczę lub 15 do 18 cm/kura), dzięki temu ułatwi się korzystanie z grzęd w nocy. Należy sprawdzać temperaturę w okolicy grzęd. Żerdzie powinny być ustawione tak by ułatwić ruch ptaków na poziomach poniżej oraz tak by kury na wszystkich żerdziach mogły swobodnie stać wyprostowane. Żerdzie nie mogą być umieszczone nad przestrzenią ze ściółką. Kury preferują wysokie grzędy i wolą spędzać noc na najwyższych poziomach w wolierze. Najlepszy kształt grzędy to prostokąt z zaokrąglonymi brzegami lub podobny do grzyba. Kształty powinny być takie same dla kurcząt i niosek. Okrągłe i owalne grzędy są mniej lubiane przez kury ponieważ nie pozwalają na pewny chwyt. Niektóre typy żerdzi, szczególnie metalowe, okrągłe, wymagają specjalnych umiejętności, które kura musi rozwinąć podczas fazy odchowu. Należy wybrać

Zakres zastosowania

Temat

Hodowla zwierząt, grzędy

Słowa kluczowe

Wykorzystanie grzęd, preferencje co do grzęd, projektu grzęd, równowaga na grzędzie, dobrostan zwierząt, nioski i kurczęta, kurniki i pomieszczenia hodowlane

Kontekst

Przejście do oraz działanie w bezklatkowym systemie hodowli piskląt i kurcząt i kur.

Okres zastosowania

Grzędy dla kurcząt do 7 dnia życia

Czas działania rezultatów

Przez okres odchowu i całe życie kur.

Sprzęt

Wybrany model i odpowiednia ilość grzęd i pomieszczeniach do odchowu i produkcji jaj

Najlepsze dla

Wszystkich systemów bezklatkowych: kurnik, wolny wybieg, produkcja organiczna.

Grupa docelowa

Hodowcy/ producenci drobiu, doradcy rolni



żerdzie z trwałego materiału i bez ostrych krawędzi, które mogłyby ranić ptaki i pracowników. Pokrycie standardowych okrągłych żerdzi miękkim poliuretanem może zredukować złamania kości stępki i jej uszkodzenia.



Ilustracja 1: przykład owalnej żerdzi (zdjęcie po lewej) i okrągłej żerdzi (zdjęcie po prawej) (zdjęcie: Vera Bavink, Fair Poultry).

Zastosowanie na fermie

Ujęcie systemowe.

Dostęp do żerdzi w fazie odchowu poprawia kondycję fizyczną oraz zdolność do poruszania się w przestrzeni rozbudowanej woliery, zapewnia miejsca do grzędowania w nocy i pozwala poszczególnym osobnikom uciec przed agresją. Im lepsze możliwości odpoczynku i realizacji naturalnych zachowań, tym lepszy dobrostan i zdrowie.

Ocena

Ocena ilościowa: należy policzyć ilość kur, które używają żerdzi, określić przeciętny czas wykorzystania na kurę i zaobserwować problemy z dobrostanem związane z brakiem grzęd.

Dalsze informacje

Dalsza lektura

Opinia naukowa na temat powiązania żerdzi z dobrostanem niosek. EFSA (2015).

Linki

<https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/4131>

Informacja o tym tekście i projekcie Best Practice Hens

Wydawcy:

¹Department of Animal Production, NEIKER-Basque Institute for Agricultural Research and Development Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Arkaute (Spain); ²IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao (Spain).

Autorzy: I. Estevez; X. Averós & A. Arando

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 stworzy 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