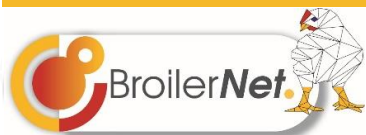


Έξυπνος Έλεγχος πτηνοτροφείου μέσω φυσικής παρουσίας.

Συγγραφή: Χρυσούλα Μαμακή



Εισαγωγικά στοιχεία για την Καλή Πρακτική

Για να ελέγχεται καλύτερα το μικρο-κλίμα στο πτηνοτροφείο, είναι κρίσιμο για τον πτηνοτρόφο να ελέγχει τη φάρμα σε συγκεκριμένες κρίσιμες ώρες κατά τις οποίες η αερισμός, η θέρμανση κ.λπ. πρέπει να ρυθμιστούν.

Οι κρίσιμες ώρες κατά τις οποίες οι εξωτερικές κλιματολογικές συνθήκες (θερμοκρασία, σχετική υγρασία κ.λπ.) διακυμαίνονται είναι διαφορετικές σε κάθε εποχή του χρόνου.

Η φυσική παρουσία του πτηνοτρόφου ή του διαχειριστή της πτηνοτροφικής μονάδας είναι πολύ σημαντική για την αξιολόγηση των συνθηκών που επηρεάζουν την ευζωία του σμήνους.

Σε περιόδους υψηλών διακυμάνσεων της θερμοκρασίας είναι σημαντικό ο παραγωγός να είναι παρών στο πτηνοτροφείο νωρίς το πρωί και το μεσημέρι για να ρυθμίσει ανάλογα τον αερισμό.



Επιθεώρηση του πτηνοτροφείου

Γενικά στοιχεία και Προκλήσεις

- Αυτές οι ώρες συνήθως αλλάζουν ανάλογα με τις διάφορες εποχές του χρόνου.
- Ο πτηνοτρόφος έχει μια τυπική διαδικασία που πρέπει να ακολουθεί για τον έλεγχο της φάρμας σε διαφορετικές εποχές σύμφωνα με τις τοπικές συνθήκες.
- Η επίσκεψη στη φάρμα σε διαφορετικό χρόνο από τον ιδανικό μπορεί να είναι ήδη πολύ αργά για την ευζωία του σμήνους.



Έξυπνος Έλεγχος πτηνοτροφείου μέσω φυσικής παρουσίας.

Συμπληρωματικές πληροφορίες

- Η υγεία και η απόδοση του σμήνους μπορεί επίσης να συσχετίζονται θετικά με αυτή την πρακτική.
- Είναι μια πρακτική που μπορεί εύκολα να εφαρμοστεί και να υιοθετηθεί σε ολόκληρη την Ευρώπη, ειδικά σε περιοχές με εποχικές κλιματικές μεταβολές.

Για παράδειγμα στη ζεστή καλοκαιρινή περίοδο:

- 1: Ελέγξτε τη θερμοκρασία – ανάλογα με την ηλικία των πτηνών και την υγρασία του περιβάλλοντος.
2. Ελέγξτε την υγρασία – ανάλογα με την ηλικία των πτηνών και την υγρασία του περιβάλλοντος.

Ελέγχεται η κατανάλωση και η θερμοκρασία του πόσιμου νερού.

Οφέλη

- Η φυσική παρουσία στο πτηνοτροφείο την κατάλληλη ώρα δίνει δυνατότητα για έγκαιρη διαχείριση και βελτιώνει την άνεση των κοτόπουλων. Με τον τρόπο αυτό μειώνει την πιθανότητα έκθεσης των κοτόπουλων σε ακραίες συνθήκες στρες.
- Αυτή η πρακτική μπορεί να αυξήσει το σωματικό βάρος κατά έως και 5 γραμμάρια ανά ημέρα.
- Η θνησιμότητα μπορεί να μειωθεί κατά έως και 3%.
- Το οικονομικό όφελος που λαμβάνεται ανά πτηνό και που μπορεί να αποδοθεί στην εφαρμογή αυτής της πρακτικής είναι περίπου 0,05 ευρώ.



Παρακολούθηση της συμπεριφοράς των πτηνών

Συμπληρωματικά στοιχεία-Φωτογραφίες

Πρόγραμμα ελέγχου του πτηνοτροφείου

Καλοκαίρι	Χειμώνας
13:00	00:00
16:00	06:00-09:00
20:00	

Στις παραπάνω περιόδους υψηλών διακυμάνσεων της θερμοκρασίας είναι σημαντικό ο πτηνοτρόφος να είναι παρών στη μονάδα εκτροφής.



Ένα σύντομο βίντεο σχετικά με την πρακτική για καλύτερο έλεγχο του μικρο-κλίματος στο πτηνοτροφείο με την επίσκεψη σε συγκεκριμένες κρίσιμες ώρες όπου πρέπει να ρυθμίζονται ο εξαερισμός, η θέρμανση κ.λπ. Η πτηνοτρόφος εξηγεί ότι οι κρίσιμες ώρες που οι κλιματολογικές συνθήκες (θερμοκρασία, σχετική υγρασία κ.λπ.) διακυμαίνονται διαφορετικά σε κάθε εποχή του χρόνου.

Ημερομηνία έκδοσης: June 2024

Version: 2 (Greek)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No101060979. It reflects only the authors view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.



twitter.com/broilernet



linkedin.com/company/broilernet



youtube.com/@broilernet

BroilerNet.eu

