

אוגוסט 2019

הכנת לול המטילות לביצי מאכל לפני קבלת פרגיות

מאת: אריה אילן - שה"מ, משרד חקלאות; ד"ר יניב פימה - מעבדה דרומית לבריאות העוף;
ד"ר יוסילביץ ישראל - שה"מ, משרד החקלאות; ד"ר ברוס סמית - מעבדה צפונית לבריאות העוף

ניקיון וטיפול במבנה הלול

- מרגע שלול המטילות ריק, יש לדאוג להוצאה ולפינוי של לשלש העופות מהמתחם.
- פינוי כל הצידוד שאיננו משמש לטיפול בלול ובעופות. יש לזכור כי מבנה הלול אינו מחסן; ציוד שאינו בשימוש מהווה מקום מסתור למזיקים, ובעיקר למכרסמים, ומצע לגורמי תחלואה אחרים.
- ניקיון כללי (יבש) של הלול לפני השטיפה - יש לבצע ניקיון יבש של רצפת הלול, של הרשתות ושל הסוללות, וכן ניקיון ופינוי התערובת מהאבוסים ומהמכלים, בנסף יש לנקות את התקרות והמנורות וכן יש לשטוף במים וסבון או בחומרים פעילי שטח אחרים לניקוי יסודי.
- ניקיון כללי (רטוב) של הלול - שטיפת הלול כולו (תקרה, רשתות, אבוסים, כלובים וכל ציוד אחר הנמצא במקום) באמצעות מים בלחץ גבוה ובתוספת חומר פעיל שטח. יש להקפיד על הגעת המים לכל נקודות המסתור שייתכנו בהן קרדיות אדומות.
- אטימת הלול לכניסת בעלי חיים - יש לתקן את רשתות הלול למניעת כניסת ציפורים, חתולים, נמיות וחולדות.
- הדברה וחיטוי - יש לחטא את הצידוד ואת פנים הלול. חשוב לחטא היטב את המבנה ואת הסוללות למניעת העברת מחלות וטפילים לפרגיות הצעירות שיגיעו.
- פיזור פיתיונות הדברה נגד מכרסמים ייעשה ע"י מדביר מוסמך.

טיפול במערכת המים בין הלהקות, כאשר אין עופות בלול על פי הנחיות שהתקבלו מד"ר ישראל יוסילביץ.

- שטיפה של קו הכוסיות או הטיפניות: פתיחה של סופיות הקווים ושטיפת מכל המים והצנרת במים זורמים.
- השריה למשך 24 שעות של כל חלקי מערכת השתייה (מכלים, צנרת וכלי שתייה שונים): טיפניות, כוסיות או פעמונים) בדטרגאנט (סבון). ניתן להשתמש בחומרים מסחריים המיועדים למטרה זו או בטבליות מומסות של מדיח כלים (12 טבליות ממומסות במים חמים ל-500 ליטר מים). לאחר ההשריה יש לחזור על סעיף א', כלומר לשטוף היטב את המערכת במים זורמים לניקוי הסבון.
- השריית הקווים במחמיץ (חומצה ציטרית ק"ג וחצי לקוב מים) למשך 24 שעות, לאחר מכן שטיפה (לפי סעיף א').
- חיטוי – השריית הקווים בחומר חיטוי בריכוז של חיטוי משטחים (פי 5 מהמלצות חיטוי מי שתייה). החומרים המוכרים כיום הם תכשירי כלור, מי חמצן, חומצה פרצטית ואמוניום רבעוני. לאחר מכן תיעשה שוב שטיפה יסודית במים זורמים עד לניקוי הקו והחלפת כל נפח הנוזל שבתוכו.
- שטיפה וניקיון של פילטר המים והחלפת גומיות אטימה במקרה הצורך.

- ו. תיקון נזילות והחלפת כוסיות, אם צריך, למניעת רטיבות בלשלת, המהווה מוקד להתרבות רימות זבובים וריח רע בלול ובסביבתו ומפגע תברואתי סביבתי.
- ז. יש לבדוד את מכל המים כדי לשמור על טמפרטורת מים נאותה (בעיקר למניעת התחממות יתר של המים בקיץ), ואת הצינור המוביל מים מהמכל ללול, כך שלא יהיה חשוף לשמש ישירה.
- ח. יש לבדוק את המתזים לצינור התרנגולות בתוך הלול ולתקן את הדרוש תיקון.
- ט. המתזים לצינור העופות ימוקמו כך שלא יטפטפו לתוך האבוסים כדי למנוע עיפוש של התערובת והחלדת האבוסים.
- י. בדיקת מערכת הצינור בלול וקביעת מדדים לצינור ייעשו בהתאם להנחיות שה"מ - משרד החקלאות (ראה דפון ייעודי).

טיפול במכל ובמערכת חלוקת התערובת

- א. אין להעביר תערובת ממדגר אחד למשנהו.
- ב. יש לנקות שאריות תערובת וגושים מדפנות המכל.
- ג. יש לוודא שהמכל תקין ואטום לחדירת מים.
- ד. בסיום ניקיון המכל יש לחטאו באמצעות "אבוקת עשן" נגד פרוקי-רגליים ופטריות, על פי הוראות היצרן.

טיפול במערכת התאורה והחשמל

- א. לאחר שטיפת הלול צריך לוודא שכל המנורות בלול תקינות ושהתאורה מפוזרת באופן אחיד.
- ב. יש לשטוף במים ובסבון את הנורות והרפלקטורים, להשגת יעילות מרבית של הנורות.
- ג. רצוי להתקין "חיישן פוטואלקטריק" המדליק את האור באופן אוטומטי במצב של עוצמת תאורה נמוכה, בעיקר בימים מעוננים בחורף.

טיפול בסביבה החיצונית של הלול

- א. יש לסלק פסולת מסביבת הלול הקרובה ולנכש את העשבייה מהאזור.
- ב. רצוי להציב פח אשפה בקרבת הכניסה ללול.
- ג. אין לזרוק פגרים של עופות בסביבת הלול, מפני שהדבר מושך טורפים (תנים, שועלים, נמיות, עופות דורסים וכו') ועלול להעביר מחלות הן בהפצת גורם התחלואה מהלול עצמו והן במשיכת גורם התחלואה מהסביבה אל הלול.
- ד. הפגרים יפוננו בהתאם להנחיות ולשיטות המאושרות על ידי השירותים הווטרינריים, כמו מכלים מוטמנים, דולבים ועוד.
- ה. אין להשליך פגרים לזבל או לסביבת הלול.
- ו. רצוי להתקין מחוץ ללול שולחן נירוסטה לשימוש הווטרינר במקרה הצורך וכיור לשטיפת ידיים.

שונות

- א. יש ליצור קשר עם ספק הפרגיות בטרם קבלתן כדי לבדוק את ההיסטוריה של הלהקה, כולל טיפולים, חיסונים, תוכנית תאורה והזנה.
- ב. רצוי לקבל תיעוד של משקלי גוף הלהקה במהלך הגידול, ובכל מקרה יש לשקול מדגם של כ-50 עד 100 פרגיות ימים אחדים לאחר הגעתן.

מניעת הבעיות חשובה וחשכונית יותר מאשר הטיפול בהן לאחר התרחשותן!

מאחזים הצלחה עם הלהקה החדשה.