



دور مساحات العلافات وطريقها ووضع العلف في نجاح تربيت الدواجن

د. مصطفى فايز

أستاذ الطب البيطري - جامعة قناة السويس

القياسية يؤدي للتبكير في النضج الجنسي بما يتبعه من مشكلات عديدة في وضع البيض وبما يترتب على ذلك من زيادة الدجاج النافق بسبب احتباس البيضة، وكذلك حدوث حالات انقلابات الرحم، وبالنسبة للديوك يحدث انخفاض في الإخصاب.

٤- ظهور أمراض سوء التغذية وما يتسبب عنها من زيادة عدد الدواجن النافقة.

المؤدية للتجلانس العام للقطيع، مما يؤدي لانخفاض الذبحة من الدرجة الأولى عند إجراء تصنيف للدواجن بالمجازر الآلية وذلك في قطاع التسعين.

٣- في قطاع الأمهات وإنتاج بيض المائدة يحدث ظهور دجاج خفيف دائمًا أو أقل من الوزن القياسي، مما يؤدي لتأخير في النضج الجنسي وما يتبعه من خسارة تظهر نتيجة ذلك. وكذلك قد يظهر دجاج أعلى من الأوزان

يجب على المربى الجيد أو القائم بالإشراف على إدارة المزرعة الانتبه إلى مساحات العلاقات في عنبر الدواجن؛ حيث إن قلة

مساحات الغذاء للدجاج تترتب عليها آثار ضارة، منها:

- ١- ظاهرة الافتراض، وما يترتب عليها من خسائر سريعة في صورة دجاج نافق أو انخفاض الإنتاج.
- ٢- اختلافات واضحة في أوزان الدجاج وانخفاض في النسبة

-٥- في جميع أنواع الدجاج سواء تسمين أو أمهات أو إنتاج بيض مائدة- يظهر دجاج فرزة يقلل من الأرباح المتوقعة، ويجب على كل مربٌ التغلب على هذه الظاهرة الخطيرة.

وينبغي تلافي مشكلة عدم كفاية مساحات العلف المقررة للدجاجة والتي على أساسها يتم تحديد مساحات العلاقات في العنبر مع الوضع في الاعتبار نوع المعالف المناسبة للدجاج المربى من حيث الدجاجة وحجمها والغرض من التربية.

ويجب على المربى أيضاً مراعاة عدم ملء المعالف أكثر من اللازم حيث يميل بعض المربين إلى ملء المعالف بالعلف أكثر من اللازم وذلك لغرض توفير الوقت أو التكاليف للعملة اليومية، ولكن من الناحية العملية وجد أن ثمن الأعلاف يمثل الجزء الأكبر من تكليف إنتاج البيض أو إنتاج اللحم من الدواجن والذي قد يصل إلى أكثر من ٦٥٪ من تكاليف مشاريع إنتاج البيض واللحم من الدجاج. أما عن الآثار الضارة المباشرة الراجعة لملء المعالف أكثر من اللازم فهي تتمثل في:

ملء المعالف بأكثر مما يحتاجه القطيع.. يؤدي إلى تلوث العلف وإهداره .. وما ينتج عن ذلك من الإصابة بالأمراض والخسائر المالية

- ١- تلوث العلف وما يتسبب عن ذلك من الإصابة بالأمراض.
- ٢- إهدار العلف وزيادة الاستهلاك ظاهرياً، وما ينتج عن ذلك من خسائر مالية مباشرة. ولتلafi هذه الآثار التي تؤثر على اقتصاديات المزرعة مسببة الخسائر المالية المباشرة يجب على المربى مراعاة النقاط التالية التي تؤثر في إهدار العلف في العلف.
 - ١- مستوى العلف في المعالف.
 - ٢- إذا كان العلف يتم وضعه بدوياً في المعالف فإن العلف يوضع عدة مرات في أوقات محددة

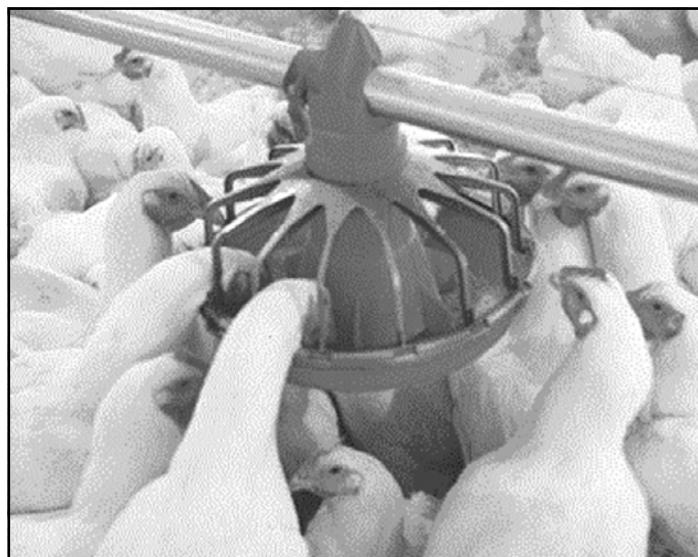


جدول يوضح عدد المعالف الدائيرية أو الطويلة المتناسب مع عمر الدجاج بالأسبوع	معالف طولية من ناحية واحدة	معالف دائيرية	عمر الدجاجة بالأسبوع
	٣ سم أو ٤ مترطولي / ١٠٠ كتكوت	٢ معالف لكل ١٠٠ كتكوت	٤ - ٢
	٦ سم أو ٧,٥ مترطولي / ١٠٠ كتكوت	٦ معالف لكل ١٠٠ كتكوت	٨ - ٤
٨		٤ معالف لكل ١٠٠ كتكوت	١٦ - ٨
١٠		نظام العلف بالحلزون	٢٠ - ١٦
١٥		الأوتوماتيك قطر العلف ٤٠ سم	أكثر من ٢٠

الصوانى الخاصة بالكتاكيت بعد الأسبوع الأول من العمر. إلا أنه إذا حدث أى تأخير فى استخدام هذه الصوانى يكون هناك فقد وإهدار فى العلف بعد الأسبوع الأول، وهذا ينطبق أيضًا على تربية الدواجن على الأرض الموضعية تبعًا لكل عمر وكل سلالة.

ويجب أيضًا على كل مربٌ مراعاة مساحات العلف للدجاج المربي فقط، ولكن تجنب ملء المعالف أكثر من اللازم، وأيضاً مراعاة عدد المساقى، وأن تكون ضعف عدد المعالف وخاصة خلال فترة الحضانة والرعاية للكتاكيت الصغيرة.

وبالتالى فإن أهم مواصفات المربى الناجح التي تجعله يحقق المزيد من الربح والمكسب بالزراعة هو مراعاة مساحات العلافات للكتاكيت، وكذلك المساحات لكل دجاجة على المعلفة والمسقى، كما يجب عليه أيضًا تجنب إهدار العلف من المعالف، ومن الأفضل والأوفر طبعًا استعمال العلف المحبب.



- يكون أفضل من زيادة مستوى العلف في المعالف .
- ٣ - ٩٠٪ من العلف المهدى يكون نتيجة رش العلف على الأرض عند تراجع الدجاج عن المعلفة .
- ٤ - الصيانة المستمرة لأجهزة العلف .
- ٥ - تصميم المعدات بحيث يجب مراعاة أنه تختلف خصائص معدات التغذية باختلاف نوع التربية وأنواع المساقن . ويجب أيضًا مراعاة تجنب معالف