

بعض أمراض سوء التغذية في الدواجن

١- مشكلة الإفتراس ونزع الريش وأكل الريش

وهي من أكثر مشاكل الرعاية انتشارا وإلى جانب أسباب سوء الرعاية التي تسبب هذه المشكلة فهناك أسباب غذائية مثل:

- ١- نقص البروتين
- ٢- انخفاض نسبة الألياف
- ٣- نقص ملح الطعام
- ٤- نقص في الحجم الكلى للعليقة
- ٥- زيادة نسبة الذرة (حيث تؤدي إلى تكوين ريش خشن يغرى الطيور بنزعه).
- ٦- زيادة لزوجة الغذاء
- ٧- تقديم الغذاء في صورة كريات pellets .

وقد وجد أن هذه الظاهرة تختفي عند رفع نسبة الألياف أو البروتين في العليقة ويمكن كذلك عن طريق زيادة نسبة مخلفات المطاحن والمضارب أو بإقلال الحبوب الموجودة أو بإعطاء خلطة مشكلة متزنة ،أو بفرش فرشة من القش تحت الطيور حيث لها تأثير موجب وذلك إما لأنها توفر نسبة عالية من الألياف وإما لأنها تشغل وقت الطيور فلا يبقى لديها وقت لتنف الريش والتعود على العادات السيئة .ويمكن أن يعالج الإفتراس أيضا بإعطاء ملح الطعام حيث أنه بنسبة ٠,٥-١% لمدة ٤-٥ أيام يمكن أن يقضى على هذه الظاهرة كذلك يمكن إضافة ملعقة ملح إلى كل ٥ لتر ماء في فترة ما بعد الظهر لمدة ثلاثة أيام .هذا كما أن نثر بعض الحبوب بين الحين والأخرى في أرضية المكان أو تعليق حزمة من البرسيم في الحظيرة تشغل الطيور بالتقاطها . هذا وتظهر عادة نزع الريش أحيانا عند نمو البط خصوصا عند ظهور أول ريش في الجناح عند عمر ٦ أسابيع تقريبا .وإذا انتشرت العادة في القطيع يجب أن يساق البط إلى حيث يوجد علف اخضر مع استخدام يقه لا تقل نسبة البروتين فيها ١٨% حتى اختفاء الحالة .وغالبا ما تظهر هذه الحالة عند بقاء الطيور في المساكن لوقت طويل بدون غذاء أو ماء .

٢- تعب الدجاج البياض في الأقفاص Layer fatigue Caged

وهي تظهر في القطعان عالية الإنتاج (نسبة وضع ٨٠-٨٥%) المرياة في أقفاص .والطائر المصاب لا يستطيع السير وهي حالة مختلفة عن الكساح وقد حللت هذه الحالة بأنه عند ارتفاع الإنتاج قد يحدث نقص في أحد المواد الغذائية وقد أوضحت التجارب أن إضافة V.E يفيد في الشفاء من هذه الحالة .

بقلم أ.د. محمد نبيل مقلد