

(٧)

تأثير الاستبدال الجزئي لكسبة فول الصويا في عليقة النمو بوجبة دم مجفف بالشمس أو

وجبة ريش مغلي ومجفف على أداء أفراخ دجاج اللحم

د. معن سماره و م. رأفت محمد نخاش

كلية الزراعة / جامعة النجاح الوطنية

الملخص:

أجريت هذه التجربة لمعرفة تأثير إضافة وجبة الريش و وجبة الدم كل على حده أو كخليط من الاثنين معا الى عليقة النمو للدجاج اللحم وتحديد تأثير هذه الوجبات على أداء الأفراخ. تم بتربية ١٥٠ فرخ (صنف كوب) من عمر يوم حتى عمر ١٨ يوما . في اليوم ١٩ من عمر الفراخ تم توزيع ١٠٠ فرخ الى ٥ مجموعات بشكل عشوائيا شملت كل مجموعة معاملتين (كل معاملة ١٠ أفراخ) . تم تقديم ٥ علائق مختلفة من علائق النمو المتساوية في محتواها من الطاقة و البروتين و كانت كالتالي : ١. معاملة الشاهد، ٢. ٥% وجبة الريش، ٣. ٥% وجبة الدم، ٤. ٥% وجبة الريش مع ٣% وجبة الدم، ٥. ٥% وجبة الريش مع ٥% وجبة الدم . بينت النتائج انه لم يلاحظ وجود أي فروق معنوية على الفراخ فيما يخص القياسات التالية : تناول العلف و الكسب الوزني و كفاءة التحويل على الرغم من وجود فرق غير معنوي لصالح مجموعة الشاهد مقارنة مع باقي المجموعات . وكانت كفاءة التحويل لدى أفراخ المجموعتين اللتان تحتويان على ٥% وجبة ريش مع ٣% وجبة دم و العليقة ٥% وجبة ريش مع ٥% وجبة دم اقل من المجموعات الأخرى . يستدل من هذه النتائج أن إضافة وجبة الدم المجففة شمسيا أو وجبة الريش المغلي حتى ٥% لكل منهما و بشكل منفصل يمكن أن يؤدي إلى تحسين أداء أفراخ دجاج اللحم خلال فترة النمو أو المدة التي تلي فترة الحضانة مباشرة.

الكلمات الدالة: الدجاج اللحم، فول الصويا، عليقة النمو.