



يجب أن تتم بشكل تدريجي منعاً  
لحدوث مشكلات هضمية لقطيع

# التغذية في فصل الصيف.. كبديل للمراعي الخضراء



بقلم:  
**د. مصطفى فايز**  
أستاذ الطب البيطري - جامعة  
قناة السويس

فى الصيف تكون المراجع  
الخضراء قد انتهت  
تقرباً بذلك لابد من  
الاتجاه للتغذية المركزة  
لالأغنام، على أن يكون  
ذلك تدريجياً؛ منعاً  
لحدوث مشاكل هضمية  
لالأغنام، ويتم التدريب  
خلال ١٤ - ٢١ يوماً.

تغذية النعاج الحوامل:  
تحتاج النعاج فى  
المراحلة الأولى للحمل

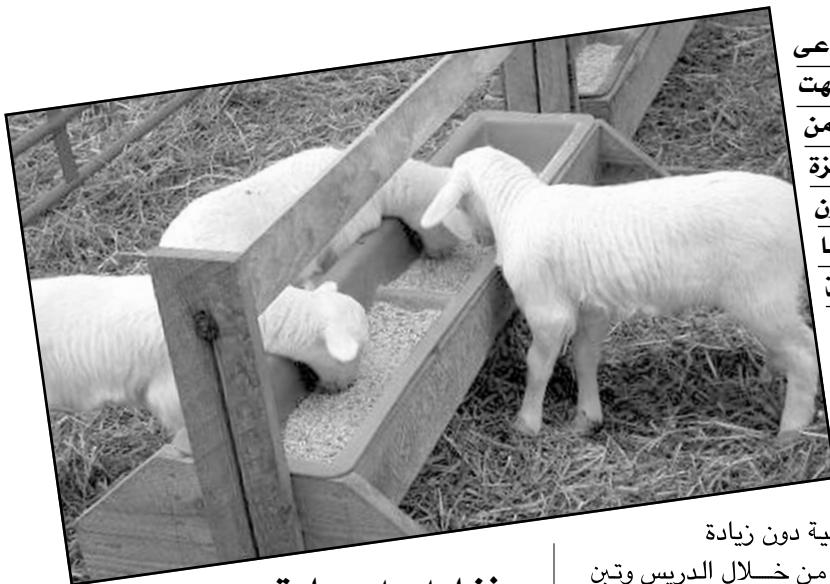
لتوفير احتياجاتها الغذائية دون زيادة

فى وزنها أو نقص وذلك من خلال الدرييس وتبين  
القمح أو قش الأرز أو تبن الفول، بجانب العليقة  
المركزة. وتحتاج النعجة يومياً إلى: ٢/١ كجم دريس  
+ ٣/٤ كجم تبن قمح + ١/٢ كجم عليقة مركزة أو  
٥ كجم دريس + ٣/٤ كجم تبن قمح + ٢/١ كجم  
عليقة مركزة أو واحد ونصف كجم مخلوط شعير  
واردة بنسبة ١ : ٣ .

على أن يقدم نصف الأغذية صباحاً ونصفها  
الآخر مساءً، ولابد من خروج النعاج للرياضة يومياً  
لمدة ١,٥ - ٢ ساعة، ويمكن الرعي محل محاصيل  
شتوية بالخروج فى الصباح الباكر بعد التأكد من  
تطاير الندى، ثم الراحة وقت الظهيرة تقاضياً لضربات  
الشمس أو ضربات الحرارة، ثم تكمل الرعي عصراً،  
مع الحرص على عدم شرب ماء ساخن بسبب  
ارتفاع حرارة الجو.

وفي آخر شهر ونصف من شهور الحمل تقل طاقة  
النعاج على استيعاب كميات كبيرة من الأغذية المالة  
نظرًا لكبر حجم الجنين، ويفضل أن تعطى النعاج  
علائق إضافية لرفع وزن الجنين (١٠٠ - ١١٠ جم)  
عليقة ذات قيمة حيوية.

وبتقديم هذه الأغذية الإضافية في المراحلة الأخيرة  
من الحمل يمكننا الحصول على حملان قوية مع  
إنتاج النعجة لحليب أكثر.



### **يفضل إجراء عملية**

**تسمين مكثف للحملان لمدة ثلاثة أشهر..**

**إذا بلغ وزنها اثنى عشر كيلو جراماً**

ومن الملاحظ أن انخفاض مستوى التغذية للنعجة  
الحامل يؤثر سلبياً على الأم والجنين؛ لأنها تستهلك  
من مخزونها من الدهن. لذا يفضل أن يكون غذاؤها  
كافياً وسهل الهضم وحالياً من المواد المالة التي قد  
تصيب النعاج بالتخمة أو النفاخ.

#### **التسمين المكثف للحملان:**

حين تصل الحملان إلى وزن ١٢ - ١٨ كجم  
يفضل أن يجرى لها عملية تسمين مكثف لمدة ٣  
شهور لتتابع على وزن ٤٠ كجم، ويقدم لها التغذية  
التالية: حبوب غير مجروشة (ذرة - شعير)٪٨٣،  
كسب فول صويا٪١٥، حجر جيري٪٤، ملح  
طعام٪٥، فيتامينات وعناصر ثادرة٪١،  
وبهذه التغذية تحقق معدل نمو يومي قدره ٣٧٠  
جم، وتعطى مركبات فقط، ولا مستخدم أى مادة  
مالئة. يقدم الغذاء في غذائيات تملأ بالغذاء ألياً وبذلك  
يكون الغذاء متاحاً ٢٤ ساعة مع توفير ماء شرب.  
ويراعى أن تكون التغذية في حظائر مفتوحة نصف  
مظللة بحيث يخصص لكل حمل حوالي٪٥ - ٪٦.