

الجاموس يعتبر حيواناً أساسياً لإنتاج اللبن؛ حيث إنه ينتج حوالي 58% من إنتاج اللبن في مصر. ومن أهم العوامل المؤثرة على عمر البلوغ عند أول ولادة؛ نظام التغذية والرعاية قبل الضطام، ونظام الضطام المتبع؛ حيث إن الاهتمام بالعجلات منذ ولادتها وتغذيتها بطريقة سليمة يؤدي إلى زيادة معدل النمو اليومي، والوصول إلى عمر البلوغ في فترة قصيرة.



يجب تغذية

الجاموس على

عليقة جيدة

خلال الفترة

الأخيرة من

الحمل لتغطية

احتياجات

الجنين المتزايدة

خلال هذه

الفترة

رعاية عجلات الجاموس المخصصة للتربية

العجلات الحوامل في حواجز

الولادة قبل الميعاد بفترة 3- 5

أيام.

2- يجب أن تكون حظيرة وحواجز

الولادة مغسولة جيداً ولا يوجد

بها أي مصدر

للعدوى.

4- يجب تغذية الجاموس

على عليقة جيدة خلال

الفترة الأخيرة من

الحمل؛ لتغطية

احتياجات الجنين

المتزايدة خلال هذه

الفترة.

5- خلال الفترة الأخيرة من

الحمل يجب تقديم عليقة

ملينة للأمعاء تتكون من

لرعاية العجلات العشار أثناء

الحمل يجب اتباع الآتي:

1- حساب التاريخ المنتظر للولادة

من سجل التناسل، ثم وضع





كمية كبيرة من المادة الخضراء والدريس أو السيلاج. أما العليقة الجافة فتتكون من نخالة القمح المجروش. في حالة المزارع الكبيرة يجب تدريب العجالات الحوامل قبل وبعد الولادة على الآتى:

- ١- الدخول إلى الملب في صف واحد.
- ٢- فى الملب يجب تحديد مكان خاص بكل عجلة.

٣- قبل الولادة بحوالى ١٥ - ٢٠ يوماً يكون مطلوباً من الحلاب قضاء بعض الدقائق مع كل عجلة.

٤- الضرع يكون طرياً وحساساً جداً عند الولادة.

٥- بعد عملية الحليب يجب أن تخرج العجلات من الملب فى سلوك منتظم وبترتيب.

ملحوظات مهمة فى رعاية قطيع وعجلات الجاموس:

- يجب الاهتمام بعملية التطهير؛ فهذه العملية تحافظ على نظافة الحيوان وخلوه من القراد والقمل، وتساعد فى المحافظة على صحته. - الانتظام فى العمليات اليومية مثل: التطهير والتغذية والشرب والترييض.

- مسك العجلات بلطف؛ حيث

إن مسك الحيوان بسلوك خشن وصوت عالٍ أو بالضرب وخاصة الجاموس الحلاب يؤدي إلى انخفاض إنتاج اللبن.

- الغوص فى الماء: الجاموس يحب العوم فى الماء العذب والأنهار والبرك حتى يحافظ على برودة جسمه.

- الحماية: من المعروف أن الجاموس لا يحب أشعة الشمس أو البرد الشديد؛ لذلك يجب على المربي حمايته من ظروف المناخ غير الملائمة.

- الاستبعاد: يجب التخلص من حيوانات القطيع غير الاقتصادية.

- تحسين طرق اكتشاف الشبق فى الإناث، وأحسن طريقة فى الجاموس يمكن بها اكتشافه هى استخدام الطلوقة الكشاف.

**يجب الاهتمام
بعملية التطهير
للمحافظة
على نظافة
الحيوان وخلوه
من القراد
والقمل؛
وللمحافظة على
صحته**