

انتاج اغنام وماعز (عملي)

(مساكن الأغنام والماعز)

المحاضرة الثانية

مساكن الاغنام والماعز

يطلق على المباني والمنشآت المستعملة في تربية الاغنام والماعز بمساكن او حظائر الاغنام والغرض منها هو ايواء هذه الحيوانات وحمايتها من الظروف الجوية القاسية مثل حرارة الصيف وبرودة الشتاء والأمطار والرياح وكذلك حمايتها من الحيوانات المفترسة والسرقة وفي الوقت نفسه لتسهيل ادارة عمليات خدمة الحيوانات

وبصورة عامة تؤدي المساكن وظيفتين اساسيتين هما:

1. انها مركز النشاط للعمل الحقلية
2. انها المكان الذي تعيش فيه اسرة المربي واحياناً افراد اخرين يعملون ضمن المزرعة.

عند البدء بإنشاء مزرعة حديثة قد تواجه المالك او المربي بعض المشكلات يمكن حصرها بالاتي:

1. تصميم نظام ترتيب المباني داخل المزرعة (تحديد موقع المباني)
2. تخطيط المباني وما تحويه من اقسام ومفاصل

وهناك شروط او نقاط لابد من توجيه العناية اليها عند اختيار الموقع او تصميم المبنى الخاص بتربية الاغنام والماعز وكذلك حيوانات المزرعة الاخرى وهي:

1. ان يكون موقع الارض مرتفع جاف وان تصمم المباني لتلائم التوسع المستقبلي بمدى لا يقل عن 20 سنة لأنه من غير المعقول ان يكون التوسع في كل سنة حسب زيادة القطيع

2. ان يكون المبنى مستوفيا للشروط التي يسهل فيها العمل من ناحية حركة العمال وحركة الحيوانات مع ترك حيز مناسب لاعداد الحيوانات وكذلك استيفاء الشروط الصحية

أما انواع المباني التي يمكن وجودها ف المزارع فهي:

1. ادارة الحقل ويكون ف واجهة المزرعة وفي موقع يمكن من خلاله

مشاهدة الابنية الاخرى او جانبا كبيراً من نشاط المزرعة وبصورة

عامة اذا كانت المزرعة كبيرة والامكانيات متوفرة فان الادارة

منفصلة عن المزرعة وتتوفر فيها وسائل الراحة والهدوء مع وجود

غرفة للاجتماعات

2. حظار التربية وهي حظار النعاج وحظائر الكباش وكذلك حظائر

الحملان وقد توجد اماكن للحلب او الجز او العزل وغيرها من

متطلبات التربية

3. مخازن المزرعة وهي:

- مخازن العلف المركز والحبوب
- مخزن العلف الخشن الجاف
- مخزن الادوات والمستلزمات الحقلية
- مخزن الصوف

4. ورشة الحقل وهو الجزء الذي توضع فيه عادة اليات المزرعة وعلى جانب

منه يوضع حيز لممارسة اعمال الحدادة والنجارة والميكانيك لتمشية امور

المزرعة وتصلح الاعطال التي تحدث نتيجة العمل

5. حوض التغطية الذي يصمم موقعه بحيث يسهل دخول الاغنام اليه وكذلك الرجوع الى الحظائر بعد الانتهاء من التغطية
6. المحرقة التي تكون بعيدة عن المباني الاخرى لاستعمالها في حرق الحيوانات الهالكة خاصة ذات الامراض المعدية
7. احواض السماد العضوي الذي يوضع فيه السماد العضوي بعد تنظيف الحظائر اما يدوياً او ميكانيكياً، والماد العضوي الذي يستعمل في تسميد الاراضي التابعة للمزرعة او يباع حيث يشكل ايراداً جيداً للمزرعة