

كيف تؤسس مشروعاً نموذجياً لتسمين العجول؟

إذا كنت تملك الأرض وعليها من

المباني ما يصلح لأن يكون عنابر للحيوانات ومبيتاً للعمال ومخزناً للعلف المركز ومظلات للأعلاف الخشنة (دريس - قش - أتبان - إلخ) ومكاتب الإدارة واستقبال العملاء والزوار وحجرة للغفير وسوراً للمزرعة وحواجز معدنية ومكاناً لعزل الحيوانات المريضة للعلاج ومستلزمات الأبواب والشبابيك والأثاث.. فأنت بلا شك تملك بنية أساسية جيدة لتبدأ مشروع تسمين عجول.

احتياطية- مولد كهرباء احتياطي-
عربة بارويطة لنقل الروث من
العنابر- كواريك لتحميل الروث-
أحذية بلاستيك للعمال- وشم
للحيوانات... إلخ.

وبعد ذلك إذا استطعت أن توفر
وحدة خلط فهذا أفضل.
وحدة خلط الأعلاف:

يفضل في المشاريع التي يزيد
عددها على ٦٠ رأس ماشية أو
٢٠٠ رأس غنم عمل وحدة لتصنع
الأعلاف خاصة بالمشروع، ويتم
تجهيز إنشاءات الوحدة أو ماكينات
تجهيز العلف مع الإنشاءات
الخاصة بالمشروع. وحدة العلف
المقترحة تكون رخيصة وبسيطة
حيث تتكون من الآتي:

١- قطاعة قش وأحطاب.
٢- محشة أعلاف خضراء (خاصة
في المزارع التي بها أعلاف
خضراء).

يفضل في المشاريع

التي يزيد عددها

على « ٦٠ » رأس ماشية

أو « ٢٠٠ » رأس غنم،

إقامة وحدة لتصنيع

الأعلاف خاصة

بالمشروع

وقد يحتاج المشروع بعد ذلك إلى
بعض الأدوات الضرورية مثل:
فؤوس وشوك وجواريف- ديب
فريزر- ثلاجة- شكاير- حبال-
جرادل (مساقي أتوماتيكية إذا كان
المشروع يحتاج لذلك)- موتور رش
صغير- عدة جزارة- قواعد خشبية
لمخازن العلف المركز- ميزان طلبية
لوطن الحيوانات والعلف (١٠٠-
١٠٠٠ كجم)- خزانات مياه





كما يجب أيضاً توفير الأدوية البيطرية والعلاجات، كما يلزم إشراف بيطرى وتنفيذ برامج التحصين اللازمة. كما يلزم وجود سجلات بيطرية للصحة والعلاج. كما يجب أن يتم إثبات العلاجات والأدوية وغيرها من المستلزمات المستخدمة. ولا بد من وجود بعض الأدوية البيطرية للطوارئ. وعلى سبيل المثال يجب توافر الآتى: مضادات للطفيليات، قطن طبي، صبغة يود، مراهم، بعض المطهرات، سرنجات، مشارط، لى معدنى (أو خرطوم مياه رفيع)، ترمومتر طبي، آلة ترقيم، أرقام، آلة بذل، جونتيات طبية، كولمان لنقل اللقاحات، صيدلية خشب صغيرة لحفظ هذه الأدوات، زناقة للعلاج. ثم يستحسن قبل البدء فى المشروع وضع خطة لتنفيذه على مراحل؛ فهى العوامل المهمة للنجاح حيث يتم تنفيذ الأشياء الضرورية والأساسية ثم تستكمل باقى الأشياء طبقاً للاحتياج.

برنامج تغذية اقتصادى طبقاً لأوزان الحيوانات والمجاميع التى يتم تقسيمها. فهناك تكاليف الأعلاف المركزة- الأعلاف الخشنة- الأعلاف الخضراء- الإضافات الغذائية... إلخ. كما يجب توفير سيارة لنقل الحيوانات الخاصة بالمشروع، ويتم رصد مبالغ نقدية للنقل. ويؤخذ فى الاعتبار مصروفات تشغيل السيارة عند توافرها بالمشروع.

شراء الحيوانات:

يتم شراء حيوانات التسمين من الأسواق والمزارع، ويتم الشراء إما بسعر الكيلو قائم أو شراء الحيوانات بالرأس طبقاً للاتفاق مع التجار، وهذه العملية يلزم لها خبرة كبيرة؛ حيث إن جزءاً كبيراً من العائد يمكن أن يُفقد عند شراء حيوانات مرتفعة الثمن، كما أن أسعار شراء الحيوانات تخضع للأسعار السائدة فى السوق ومواسم الشراء والبيع.

٣- مجرشة للحبوب والمركزات (وقدرتها تتحدد طبقاً لاحتياجات المشروع).

٤- خلاط لخلط العلف المركز (وتحدد قدرته طبقاً لاحتياج المشروع).

٥- خلاط أعلاف غير تقليدى (وتحدد قدرته طبقاً لاحتياج المشروع).

ويمكن الاستغناء عن الوحدات التى لن تستخدم أو غير الضرورية.

بعد ذلك يتبقى:

العمالة:

يفضل أن تكون هناك عمالة ثابتة ويتم تخصيصها للأعمال الأساسية مثل: تقديم الغذاء للحيوان- النظافة- تصنيع العلف- إلخ. وقد يحتاج الأمر لبعض العمالة المؤقتة.

التغذية:

وهى تمثل حوالى ٧٥-٨٠٪ من التكاليف المتغيرة بالنسبة لتسمين الحيوانات؛ لذا لا بد من وضع