

السجلات

يمكن أن نشبه السجلات الجيدة كخريطة الطرق ، أي أنها تجعل المربي يمتلك صورة كاملة عن مزرعته . حيث يمكن للمربي من خلال سجلاته الدقيقة أن يحكم على مستوى إنتاجه وان يتعرف كذلك على مقدار الأعلاف المستهلكة لإنتاج وحدة واحدة من المنتج . وكذلك تجعل المربي يتعرف فيما إذا كانت عمليات الإنتاجية مربحة أم لا . وتوفر السجلات الدقيقة المعلومات الكافية التي يحتاجها المربي لأغراض التربية والتحسين الوراثي لحيوانات القطيع . إلى جانب ذلك تساعد السجلات في وضع خطط مستقبلية للمزرعة من حيث الأعلاف والعمال التي تتطلبها .

تتكون سجلات المزرعة من نوعين

- 1- سجلات إنتاجية (التي تشير إلى الحالة الإنتاجية لكل حيوان) .
 - 2- سجلات إدارية (التي تشير إلى المشتريات والحيوانات المستبعدة والحيوانات الهالكة والسجلات الإحصائية) .
- الحد الأدنى لسجلات المزرعة (الأبقار والأغنام والماعز) .**
- 1- سجل الولادات .
 - 2- سجل الأوزان .
 - 3- سجل التربية والتسفيدات .
 - 4- سجل الإنتاج .
 - 5- سجل التغذية .
 - 6- سجل الحالة الصحية .
 - 7- سجل النفوق أو الذبح أو البيع (سجل التصرف بالحيوان) .
 - 8- سجلات إدارية والتي تشمل سجل الإيرادات اليومي وسجل للمصروفات السنوي .
- ومن الممكن جمع عدة سجلات في هيئة سجل موحد .
- وفي ما يلي نماذج لعدد من السجلات الضرورية في المزرعة

السجل الاقتصادي

يمكن شمول مجموعة بيانات لهذا السجل تشمل بالدرجة الرئيسية على

1- الإيرادات : وتشمل كل أنواع الإنتاج في المزرعة مثل كمية الحليب المنتج ، عدد المواليد الجديدة المباعة ، والذكور الزائدة أو الإناث التي تخرج من القطيع سواء كانت حيوانات كبيرة مسنة أو حيوانات صغيرة أو حيوانات مذبوحة .

2- المصروفات : وتشمل على كافة المصروفات من تشغيل أيدي عاملة أو شراء حيوانات جديدة أو شراء أعلاف خشنة ومركزة أو حبوب وكذلك تشمل المصروفات التي تنفق على الوقود والإضاءة والتدفئة والنقل وغيرها من المصاريف العامة الأخرى .

فمن الأهمية أن تحتفظ بسجل لكل حقل وذلك لتقييم النتائج الفنية للقطيع ، حتى يكون للمربي القدرة على إدارة المزرعة بكفاءة عالية ، وبدون المعلومات والتوصيات الدقيقة يصبح من الصعوبة أو المحال إدارة المزرعة .

ويجب حساب وتحليل البيانات المسجلة بدقة حيث يمكن الوقوف على نقاط القوة والضعف في القطيع .

لسجلات المزرعة أهمية كبيرة بسبب :

- 1- يمكن من خلالها التحكم والسيطرة على المزرعة .
- 2- معرفة الإيرادات والمصروفات (كمية الإنتاج والعلف المستهلك مثلاً) .
- 3- السيطرة على سلامة القطيع الموجود في المزرعة .
- 4- الحكم على مهارة العاملين في المزرعة ، معرفة أوجه القصور في التربية .
- 5- سهولة الحصول على معلومات عن الحيوانات ، وسهولة المقارنة بين أفراد القطيع .
- 6- معرفة الحالة الإنتاجية والاقتصادية والصحية للمزرعة .
- 7- تستعمل في انتخاب الأفراد الجيدة من حيوانات المزرعة واستبعاد الأفراد الرديئة .
- 8- معرفة كمية العلائق التي تحتاجها الحيوانات على أساس الوزن ومعدلات الزيادة الوزنية .
- 9- معرفة وزن الحيوانات ومعدلات نموها .
- 10- دقة اتخاذ القرار المناسب وفي الوقت المناسب .

سجل التغذية

التاريخ

الملاحظات	علف الخضار	دريس /كغم	بنين /كغم	علف مركز / كغم	العدد	الحيوانات
						الأبقار الحلوب
						الأبقار الجافة
						العجلات الكبيرة
						العجلات الصغيرة
						الثيران
						الأغنام
						المجموع