

الاعلاف الخضراء

هي المحاصيل العلفية التي تقطع وتقدم للحيوان خضراء دون تجفيف وتشمل جميع المواد الخضراء والطازجة من أوراق وسيقان وأزهار .
تصنف الاعلاف الخضراء وفقا لتصنيفها النباتي إلى مجموعتين: مجموعة النجيليات. مجموعة البقوليات.

وهي تعتبر من مواد العلف غير المركزة او الخشنة وتحتوي على كثير من الالياف، وتعطى الاعلاف الخضراء مع التبن وذلك للتخلص من أكثر الاعلاف الخضراء المليئة واجتتاب ضياع جزء من الغذاء على حالة غير منتقع بها لسهولة مرور الاعلاف الخضراء في القناة الهضمية كما ينصح بإضافة التبن أيضا عند الانتقال من التغذية الجافة الى التغذية الخضراء لان المواشي تصاب بالإسهال عند ذلك، ويمكن تجنب هذه الاضطرابات بوضع الاعلاف الخضراء مع التبن مع زيادة احدهما بصورة تدريجية ولمدة أسبوعين تقريبا فإذا قدمت البرسيم للأبقار في اول الموسم فيجب ان الا تزيد الكمية المعطاة عن 25 كغم في اليوم والبقول الخضراء مثل البرسيم الحجازي والبرسيم والهرطمان غنية بالمواد الغذائية اللازمة من البروتين والكاربوهيدرات والاملاح المعدنية والفيتامينات التي هيأتها الطبيعة لغذاء الحيوان كما ان لهذه الاعلاف الخضراء اثراً كبيراً في زيادة ادرار الحليب عند المواشي.

اما الذرة الخضراء فهي مفيدة جدا في زمن الصيف حيث تقل الاعلاف الخضراء الأخرى وان احسن وقت لقلع الذرة الصفراء الخضراء هو قبيل ظهور العرائيص حيث تكون النباتات غنية بعصيرها وقليلة الالياف فنرى ان الابقار تقبل عليها بشراهة الا انها اقل غذاء من القوليات الخضراء ولايد من إعطاء الحيوان الى جانبها أغذية غنية بالنيتروجين والاملاح المعدنية كالبوتاسيوم والكالسيوم والفسفور ومثل هذه الأغذية أنواع الكسبة ويجب ان يعطى للبقرة الحلوب بحدود من 3-7 كغم وهذه الكمية من الكسبة تختلف حسب نوع الكسبة مقشورة او غير مقشورة وعلى حسب وزن البقرة وكمية الحليب الناتجة من البقرة يوميا.

الشروط الواجب توفرها في العلف الأخضر

1. يجب أن يكون العلف اخضر اللون.
2. يجب ألا تكون الأوراق السفلي ذابلة او جافة .
3. يجب أن يكون العلف خالي من الماء والطين.
4. يجب أن يكون خالي من التعفن
5. يجب أن يكون خالي من الجذور والنباتات الضارة بالحيوان
6. يجب أن يكون خالي من المبيدات الحشرية
7. يجب أن يكون العلف مقطوع في نفس اليوم
8. يجب ألا يقل عمر النجيليات عن سبعة أسابيع عند القطع
9. يجب ألا يقل عمر البقوليات عن تسعة أسابيع عند القطع ما عدا البرسيم والذي يجب ألا يقل عمره عن أربعة أسا بيع عند القطع
- 10 يجب ألا تستخدم المواد البلاستيكية أو الصلبة مثل السلك وخلافه في حزم الأعلاف.