

ESTE MES

Abonado de praderas

Enero es un mes adecuado para abonar - praderas, tanto sembradas como naturales. El ganadero que tenga análisis de sus tierras debe de hacer el abonado según las indicaciones del análisis. En caso contrario, pueden considerarse como orientativas las siguientes recomendaciones, referidas a unidades fertilizantes (UF) por ha:

FOSFORO: Se aportarán 120 UF de P_2O_6 y se utilizará el superfosfato de cal del 45% de P_2O_6 . Esto equivale a • 5,3 sacos de abono por ha.

POTASIO: Se aportarán 100 UF de K_2O y se utilizará el cloruro potásico del 60% de K_2O (3,3 sacos de abono por ha).

NITROGENO: Se aportarán 30 UF de N y se utilizará la urea que tiene el 46% de nitrógeno (1,3 sacos de abono por ha).

Se recuerda que los porcentajes que aparecen en las etiquetas de los sacos indican los kilos del elemento mineral por cada 100 Kg. de abono. En el caso de los abonos complejos, el orden es siempre N-P-K, por lo que un saco de 50 Kg. de 15-15-15 contiene 7,5 Kg. (15% x 50) de cada uno de los elementos.

Por tanto, cuando se habla de unidades fertilizantes (UF), se está haciendo referencia a Kg. del elemento mineral en cuestión. Así, si hay que aportar 50 UF de nitrógeno, quiere decir que hay que echar 50 Kg. de N, por lo que si se usa nitrato amónico cálcico del 26% (26-0-0) habrá que emplear cuatro sacos de abono.

La principal razón de recomendar abonos simples es que los complejos son más caros. Hay diferencias de precio entre los abonos cuando se tiene en cuenta las UF que contienen. Así, la UF de N es más barata en la urea (60 Pts) que en el nitrato amónico cálcico del 26% (77 Pts).

TECNICA

¿Cómo reducir costes en explotaciones lecheras?

El objetivo que debe perseguir la gestión 1 de una explotación lechera para alcanzar el máximo beneficio es intentar producir el litro de leche al mínimo coste posible. Esto es más verdad, si cabe, dentro del contexto actual de cuotas lecheras. Un ganadero que tenga una cuota de 150.000

litros, siempre ganará más dinero si produce cada litro de esa cuota a 25 Pts que si lo produce a 30 Pts.

El IEPA (leva varios años analizando datos de gestión de explotaciones lecheras asturianas. El resultado es que existe una amplia dispersión entre las explotaciones en lo que se refiere a su coste medio de producción, lo que sugiere la posibilidad de que

muchas explotaciones reduzcan su coste medio imitando, en la medida de lo posible, la gestión de las mejores.

El cuadro siguiente muestra los resultados de 100 explotaciones para el año 1991, divididas en tres grupos (Cabeza, Media y Cola) según su coste medio. Se puede ver que existe una importante diferencia (14 Pts) entre los grupos de Cabeza y Cola.

| | COSTE POR LITRO (pts) | PIENSO POR LITRO (g) | LITROS POR VACA | PIENSO POR VACA (kg) | VACAS POR HA. | LITROS POR HA. |
|--------|-----------------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------------|----------------|
| CABEZA | 17 | 265 | 4.800 | 1.290 | 1,9 | 9.300 |
| MEDIA | 23 | 300 | 4.750 | 1.450 | 1,8 | 8.960 |
| COLA | 31 | 310 | 4.625 | 1.500 | 1,7 | 8.625 |

La característica fundamental de las explotaciones que producen más barato es que utilizan menos pienso para producir un litro de leche. Estas explotaciones son las que producen más litros por vaca, pero también son las que menos Kg. de pienso usan por vaca. Esto se consigue con una mayor carga ganadera, lo que supone un mejor manejo y

abonado de las praderas.

El resultado es que Las explotaciones más eficientes producen más litros de leche por ha.

La forma de producir el litro de leche lo más barato posible no es ningún secreto, En una región como Asturias, con un clima favorable para la producción de forrajes, las raciones alimenticias deben estar basadas en forrajes

producidos en la propia explotación que sean de buena calidad. Los ensilados de hierba y maíz, pero especialmente la hierba fresca de pradera, son los alimentos más baratos que se pueden dar al ganado cuando se tiene en cuenta no sólo su coste sino también sus propiedades nutritivas,