



INSTRUCTIVO TECNICO

ESTRATEGIA DE ELECCIÓN EN CULTIVOS SUPLEMENTARIOS DE INVIERNO

LAS ALTERNATIVAS DE ELECCIÓN QUE EXISTEN SON MUY VARIADAS Y EL MERCADO ESTE CONSTANTEMENTE OFRECIENDO NUEVAS ALTERNATIVAS, PARA LO CUAL SE DEBEN TENER CONCEPTOS Y OBJETIVOS MUY CLAROS DE LO QUE SE DESEA.

EN EL CASO DE LOS PRODUCTORES SAT LECHEROS SE DEBE TENER CLARO QUE EL SISTEMA PRODUCTIVO LECHERO EN EL CUAL ESTAN INSERTOS POSEE CIERTAS CARACTERISTICAS DE VITAL IMPORTANCIA LAS CUALES NO DEBEN OLVIDARSE JAMÁS.

- 1) ES UN SISTEMA PRODUCTIVO BASADO 100 % A PASTOREO**
- 2) EN UN SISTEMA LECHERO BASADO A PASTOREO LAS PRODUCCIONES LACTEAS MAXIMAS A LAS CUALES PODEMOS OPTAR SON DE 6.000 LT/LACTANCIA.**
- 3) EL BIOTIPO ANIMAL DE PREFERENCIA PARA TRABAJAR EN ESTOS SISTEMAS DEBEN SER RAZAS MEDIANAS Y/O PEQUEÑAS (FRISON – JERSEY – AIRSHEY)**
- 4) LA ALTERNATIVA AMERICANA (HOLSTEIN), NO ES OPCIÓN PARA ESTOS SISTEMAS PRODUCTIVOS, EN NINGÚN CASO.**
- 5) EN PRODUCCIONES DE 6.000 LT/LACTANCIA, LA CANTIDAD DE PROTEINA QUE NECESITA EL ANIMAL NO ES LIMITANTE, YA QUE SE OPTIENE DEL FORRAJE VERDE. POR LO TANTO NO DEBEN ESTABLECER, NI COMPRAR, ALIMENTOS DE CARACTERISTICAS PROTEICAS.**

6) LA LIMITANTE EN SISTEMAS PRODUCTIVOS LECHEROS A PASTOREO,ES Y SERÁ SIEMPRE LA ENERGIA, POR ESTA RAZÓN SE DEBE TENER ESPECIAL ATENCIÓN EN LA CALIDAD DE NUESTROS FORRAJES Y SUPLEMENTAR EN PEQUEÑAS CANTIDADES EN LA SALA DE ORDEÑA CON ALGÚN ALIMENTO DE CARACTERISTICA ENERGETICA.

PARA LA ELECCIÓN DE LA SUPLEMENTACIÓN INVERNAL DEBEMOS TENER CLARIDAD Y SABER, LO SIGUIENTE:

- A) CUANTO VALE (COSTO)**
- B) CUANTO RINDE (CANTIDAD DE MATERIA SECA)**
- C) CUANTO DURA (CUANTO TIEMPO; MESES – AÑOS)**
- D) CALIDAD NUTRICIONAL (PROTEINA – ENERGIA – FIBRA)**
- E) CONSUMO RESTRICTIVO (TIENE O NO RESTRICCIÓN EN SU CONSUMO)**
- F) EQUIVALENCIAS PARA SUSTITUIR POR OTRAS ALTERNATIVAS**

EN BASE A ESTOS ANTECEDENTES PODEMOS HACER UNA TABLA COMPARATIVA PARA TENER UNA MIRADA OBJETIVA DE QUE ALTERNATIVA PODER ELEGIR PARA NUESTROS PREDIOS Y SISTEMAS PRODUCTIVOS.

CUADRO COMPARATIVO

	AVENA	BALICA BIANUAL	COL FORRAJERA
COSTO \$	\$ 360.000	\$ 380.000	\$ 360.000
RENDIMIENTO KG/MS	4.000 – 5.000 KG /MS/TEMPORADA	12.000 – 14.000 KG/MS/AÑO	10.000 – 14.000 KG / MS / TEMPORADA
DURACION	4 – 5 MESES	2 AÑOS	5 MESES
RESTRICCION	RESTRICTIVA	SIN RESTRICCION	RESTRICTIVA
ENERGIA	2,8 MCAL/KG	2,8 MCAL/KG	2,7 MCAL/KG
PROTEINA	14 % KG/MS	24 % KG/MS	14 % KG/MS

LOS ANTECEDENTES ESTAN DADOS, USTED DEBERA ELEGIR LA MEJOR ALTERNATIVA, DE ACUERDO A SU SISTEMA PRODUCTIVO, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN TODOS LOS DATOS ENTREGADOS.

RODRIGO A. NEGRÓN PÉREZ

MEDICO VETERINARIO, M.CS.