



Limagrain
Ibérica



CULTIVO Y ELECCIÓN DE PRADERAS PARA EQUINOS





PREPARACIÓN SUELO

1-La semilla de praderas es muy pequeña y en la nascencia es muy sensible a la sequía. No le puede faltar humedad.

El suelo debe estar muy bien preparado, sin raíces , ni malas hierbas.

Se deben dar varias labores para evitar las malas hierbas y tambien utilizar glifosato.

Labor de escarificado,pase de cultivador y pase de rulo, para dejar el suelo bien asentado y nivelado, sin hondonadas.

En suelos ácidos aplicar una enmienda caliza, semanas antes de la siembra, cuando el pH esté por debajo de 5.5.

SIEMBRA

- **Se debe efectuar en épocas fuera de heladas y con temperaturas adecuadas para que se implante rápidamente. Principios de otoño o bien principios de primavera.**
- **La siembra debe hacerse poco profunda, como mucho 2 cm para facilitar la nascencia.**
- **Envolver la semilla con una ligera pasada de grada y pasar el rulo para asentar. El suelo debe estar con tempero, no excesivamente húmedo.**

ABONADO

- La pradera es muy exigente en elementos nutritivos.
- Hacer un abonado de fondo de 100 a 120 udes de P₂O₅ y 100 a 120 Udes de K₂O.
- El Nitrógeno entre 250 y 300 udes, cada año. Las aportaciones de N serán aportadas fraccionadas después de cada utilización de la pradera.(50 a 80 Udes por vez).
- Anualmente incorporar 80 a 100 udes de fósforo y potasa.

PRIMER CORTE

- **Se mejora la pradera dando un primer corte de limpieza, para evitar las malas hierbas y favorecer el crecimiento de las gramíneas mas persistentes y por esto de mas lenta implantación.**
- **Favorece el ahijado de las gramínea y una producción mas rica en elementos nutritivos.**



RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO

- **Respetar la instalación de las gramíneas perennes, sobre todo dactilo y festuca elevada, más lentas en la instalación..**
- **El pisoteo y la superexplotación el primer año, puede dividir por dos la productividad y la persistencia.**
- **Evitar las malas hierbas de la pradera, pues son una pérdida importante de producción de calidad del forraje.**

APROVECHAMIENTO DE LA PRADERA

- **El mejor momento de pastoreo es entre encañado y espigado, es cuando mayores elementos nutritivos tiene. Después del espigado, se endurece el tallo y el valor nutritivo baja rápidamente.**
- **Con la pradera que nos sobre podemos hacer un corte bien para heno o para ensilado.**

3 DEFINICIONES PARA COMPRENDER!

Ciclo de la planta herbacea

*Comienzo de
vegetacion*

Estadío espiga 10
cm

Espigado



Período de explotación



VALORES ALIMENTICIOS DE LAS GRAMINEAS



ESPECIES	MS	MNT	MND	UFL	UFV	PDIN	PDIE
Ray-grass ingles	157	155	109	0,98	0,94	97	94
Ray-grass italiano	164	112	69	0,90	0,85	70	82
Ray-grass hibrido	164	112	69	0,90	0,85	70	82
Dactilo	161	193	146	0,91	0,86	121	98
Festuca elevada	192	141	93	0,79	0,72	89	82
Festuca pratense	183	158	115	0,97	0,93	99	95
Bromo	171	151	112	0,94	0,90	95	92
Fleo pratense	174	99	59	0,82	0,75	62	77

Los valores presentados en el cuadro son expresados en g/Kg de Materia Seca

Gramineas : Los datos corresponden a los valores del forraje verde en el 1er ciclo 1 semana antes el principio del espigado

Postulat de départ

Règle des 1 - 3 - 8

*	Herbe pâturée	Ensilages		Foin	Concentrés (au cours)
		Herbe	Mais primé		
Coût UF					
Francs	0,2	0,5	0,5	0,75	1,5
Euros	0,03	0,08	0,08	0,11	0,23

*Non réactualisé!

PRADERA PARA EQUINOS

- **RAYGRAS INGLES**
- **FESTUCA ELEVADA**
- **DACTILO**
- **POA PRATENSE** le confiere un buen tapiz para los caballos.

Pradera larga duración

Alimentación de los equinos

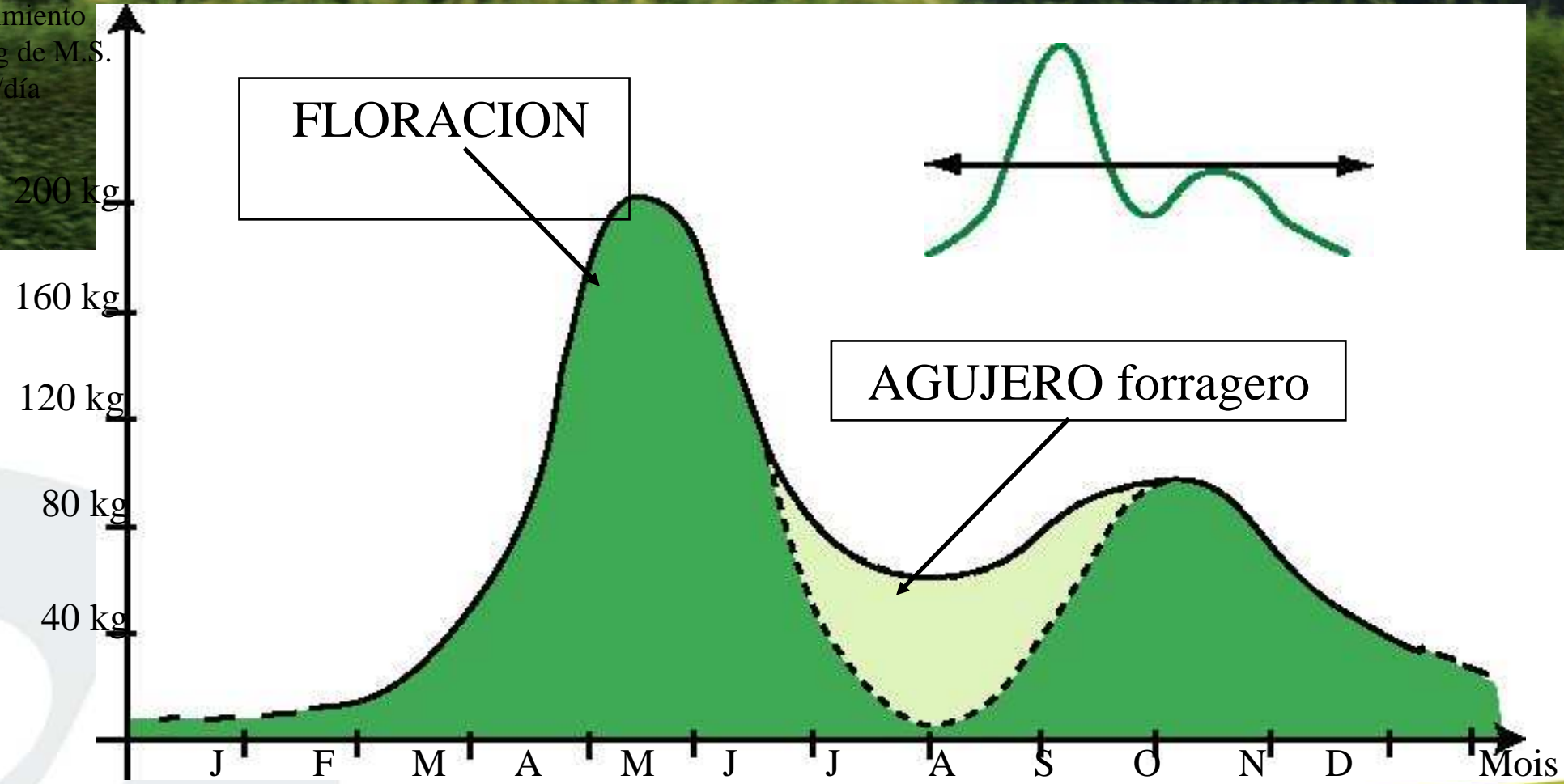
- **Tienen un aparato digestivo preparado para ingerir , al menos 5 kgs materia seca de pradera por día.**
- **Producción de la pradera media. 10 Tm de ms/año**

ALIMENTACIÓN CON LA PRADERA

Valores nutritivos	0,88 U.F/kg MS	100 gr de MND/kg de MS
Producción /Ha de pradera	8.800 U.F	1000 kgs MND
Necesidades forrajeras equinas	5 U.F. día	700 grMND día
Udes equinas por Ha año	4,5 caballos /Ha	4 caballos/Ha

Crecimiento de la hierba a lo largo del año

Velocidad de crecimiento en kg de M.S. / ha / día





Limagrain
Ibérica

Limagrain Ibérica

Ctra Pamplona-Huesca, km 12
31470 Elorz
España