

Festuca FLEXIBLE

Festuca arundinacea

- **Festuca continental**
- **Flexible es rustica y persistente, pero con mayor calidad forrajera que Tacuabe.**
- **Su criterio de selección fue la flexibilidad de la lámina, indicador de calidad de forraje.**
- **Tiene una amplia adaptación a todo tipo de suelos y ambientes limitantes.**

Flexible es un material originado con un criterio de selección la flexibilidad de la lamina de la hoja, indicador de calidad del forraje. Desde 1972 se comenzaron a realizar colecciones de plantas elegidas en todas las zonas de utilización de la especie en distintas provincias de Argentina.

Elegimos comercializar **Flexible** en Uruguay para aquellos sistemas o zonas limitantes donde se usa mucha Festuca E. Tacuabe, buscando una Festuca rustica y económica, donde Flexible aportara esas mismas características más un plus de calidad superior a E. Tacuabe, porque **Flexible** es una variedad que produce gran cantidad de macollos con superior producción de forraje de calidad.

Amplia adaptación a todo tipo de suelos y ambientes debido a que es un material evaluado durante muchos años en condiciones reales de utilización de pastoreo.

Flexible es una variedad altamente productiva que conserva la rusticidad característica de la especie, con un potente sistema radicular de rápido crecimiento inicial.

Otras variedades son rusticas en condiciones de alta infestación de endófito, **Flexible** es totalmente libre del hongo que produce Festucosis y causa grandes problemas en la producción, incluso muerte de animales.

Flexible presenta un rápido rebrote después del pastoreo. Resiste largos periodos de clima cálido y seco, soporta encharcamiento y presenta mayor tolerancia que E. Tacuabe a distintas enfermedades.



Flexibilidad de la hoja, principal criterio de selección de Flexible.

Producción de forraje anual y acumulada

Cultivares	1er Año	2do Año	3er Año	Total 3 años
Quantum	4299	9850	7791	21921
Flexible	5171	8897	6515	20588
AS1132	3930	8664	7429	20035
Rizomat	4049	8391	7443	19871
E Tacuabé (T)	3972	8626	6873	19454

Fuente: adaptado Evaluación Nacional de cultivares

Flexible es una excelente opción para los amantes de E. Tacuabe.

Implantación y manejo recomendado para la especie.

Se recomienda sembrarla desde mediados de marzo utilizando densidades de 12 a 15 kg/ha en mezcla con leguminosas.

La Festuca tiene implantación lenta y las siembras tardías con suelos mas fríos reducen su velocidad de crecimiento, implantación inicial y retrasan el primer pastoreo. El pastoreo rotativo permite una mejor performance de la pastura en rendimiento y calidad. Como recomendación el pastoreo debe realizarse cuando la planta alcanza las 2,5 a 3 hojas desarrolladas que se da generalmente a los 15 - 18 cms de altura, dejando un remanente de 5-7 cm durante otoño, invierno y primavera. El manejo de primavera debe apuntar a prevenir la encañón

mediante pastoreos mas intensos y frecuentes. Si se dilata el pastoreo y se entra con mayor altura, se reduce la calidad del forraje y en casos de variedades de Festucas de Floración más temprana este pasaje de etapa Vegetativa a Reproductiva donde comienza a predominar una mayor relación Tallo/Hoja reduce significativamente la calidad y palatabilidad de la planta, ocasionando una menor palatabilidad animal al punto que en algunos casos la rechazan generando un menor consumo animal diario y así reduciendo las altas tasas de engorde o producción de leche que debemos optimizar en primavera, época del año en que contamos con condiciones climáticas óptimas para la especie. El manejo durante el verano debe ser cuidadoso, con menor carga animal y dejando un mayor remanente (no menor a 10 cms de altura) para mantener el suelo bien cubierto, que se disminuyan perdidas de humedad por evaporación solar y así evitar daños por altas temperaturas en aire y suelo que en casos de déficit hídricos severos pueden perderse plantas por un incorrecto manejo de sobre pastoreo en esta estación que debemos sobrepasarla con un correcto manejo.