SORGO GENTOS 135 BMR | Producción y Calidad

Característica diferencial	Híbrido forrajero fotosensitivo BMR. Su carácter BMR asegura una mejora sustancial en la digestibilidad de la fibra (8-12%) y en la calidad nutricional mientras que el carácter fotosensitivo prolonga la fase de producción de hoja, sin llegar a florecer en condiciones normales, asegurando calidad a la entrada del otoño.
Estructura	Planta de macollaje intermedio con lámina de hoja de gran tamaño
Adaptación	Se adapta a diferentes condiciones ambientales y tipos de suelo. Sistemas productivos de alto requerimiento animal
Ciclo a floración	142 días. Se puede lograr alta calidad incluso a fines de verano-principios de otoño

• El aumento de la digestibilidad de la MS de los sorgos BMR por mayor calidad del forraje, posibilita altas ganancias animales con aumentos de hasta el 50% de peso diario (500 vs. 750gms/animal día), permitiendo perfectamente lograr engrasamiento y terminación de novillos sobre sorgos BMR sin otro tipo de suplementación.

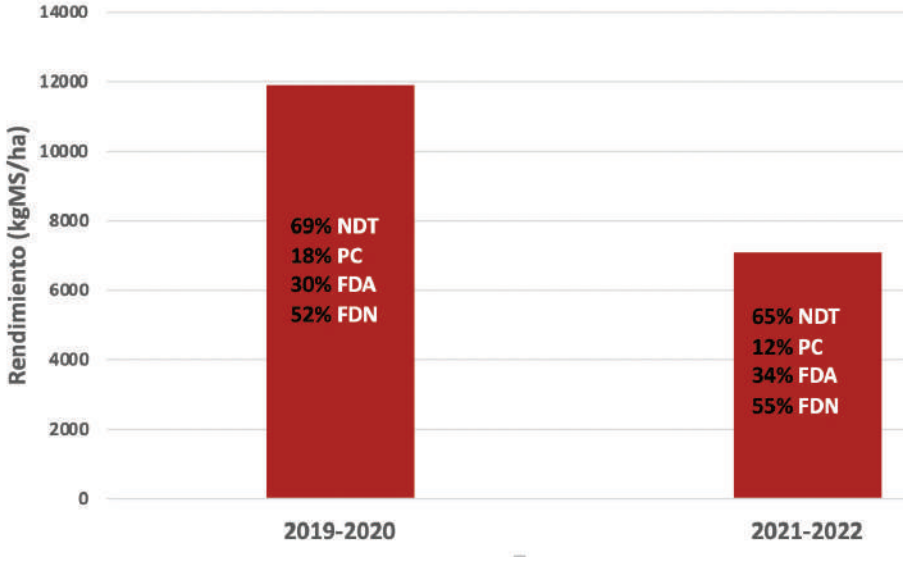
• 100% BMR

Densidad de Siembra

- 18 a 20kg/ha con el objetivo de pastorear
- 10 a 12 kg/ha con el objetivo de ensilar

Enfermedad	Perfil sanitario
Tolerancia Downy Mildew	Alta
Tolerancia a MDMV	Resistente
Sanidad de follaje	Alta

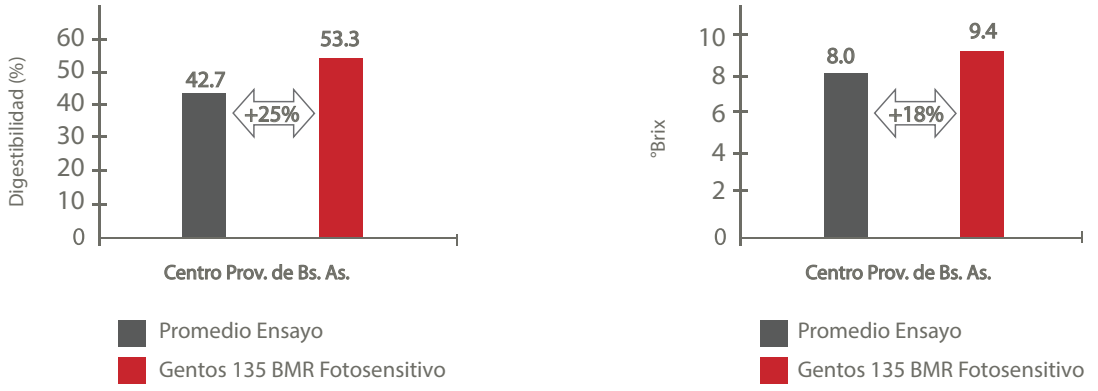
Rendimiento y Calida / GENTOS 135 BMR



Evaluación Nacional de Cultivares INIA-INASE zafras 2019-2020 y 2021-2022
Nota: %NDT: nutrientes digestibles totales; %PC: proteina cruda; %FDA: fibra detargente ácido; %FDN: fibra detargente neutro

SORGO GENTOS 135 BMR | Producción y Calidad

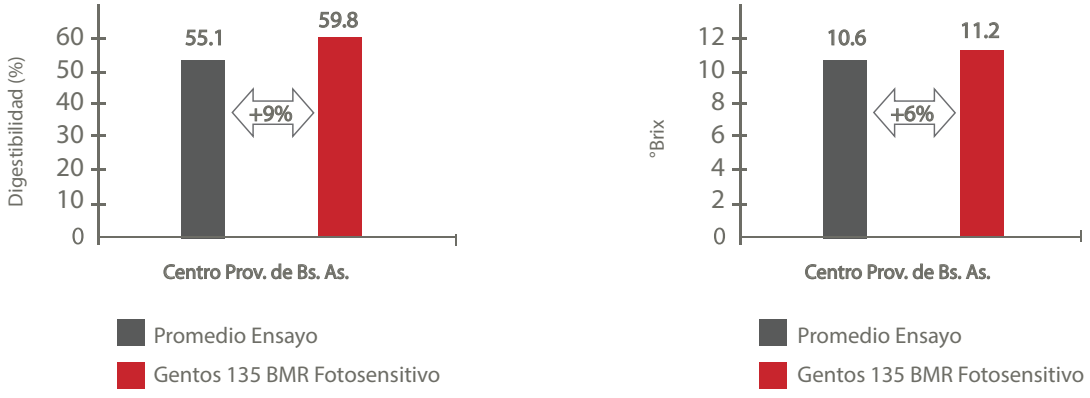
Evaluación de la calidad para SILO



Parámetros: digestibilidad de la materia seca y azúcares solubles

Fuente: UNLZ, Lomas de Zamora, varias localidades en Buenos Aires. Campaña 2014 - 2015

Evaluación de la calidad en Pastoreo.

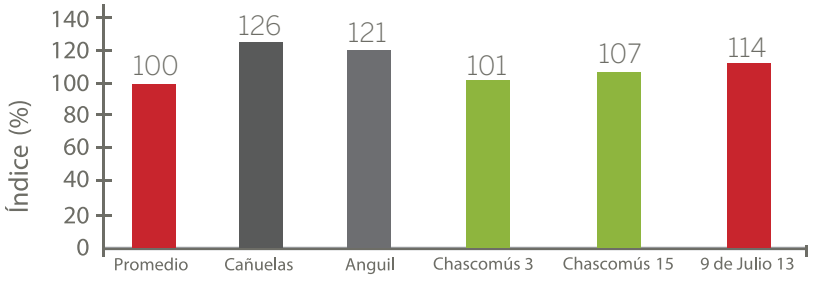


Parámetros: digestibilidad de la materia seca y azúcares solubles.

Fuente: UNLZ, Lomas de Zamora, varias localidades en Buenos Aires. Campaña 2014 - 2015

Los resultados presentados anteriormente representan los valores alcanzables en condiciones climáticas normales y con el correcto manejo agronómico de cultivo.

Producción de Materia Seca. Sorgo 135 BMR



Fuente: UNLZ, Lomas de Zamora, Buenos Aires, año 2010.
INTA Chascomus campañas 2013 y 2015. Escuela Inhausti, Ridzo localidad de 9 de Julio de 2013