URS Brava

AVENA SATIVA

Tu reserva en 100 días.

CORTO 5 MESES

La Avena URS Brava es un cultivar ideal para reservas forrajeras, logrando el corte para silo a los 100 días de sembrada.
Es un cultivar de avena granífera de origen brasilero, que se destaca por su alto potencial de producción de materia seca temprana y/o producción de grano, lo que le confiere una excelente aptitud para asegurar las reservas de silo planta entera o grano seco. Además, gracias a su ciclo muy precoz, nos permite cosecharla temprano y poder sembrar un cultivo de verano en fechas de primera. Si necesitamos recuperar el stock de reservas luego de un verano o primavera seca, es una excelente herramienta para maximizar la producción de forraje de calidad.
Es un material con gran facilidad para el control de malezas y que deja un rastrojo apto para siembras inmediatas de un verdeo, un cultivo de invierno, una pradera o una alfalfa pura.

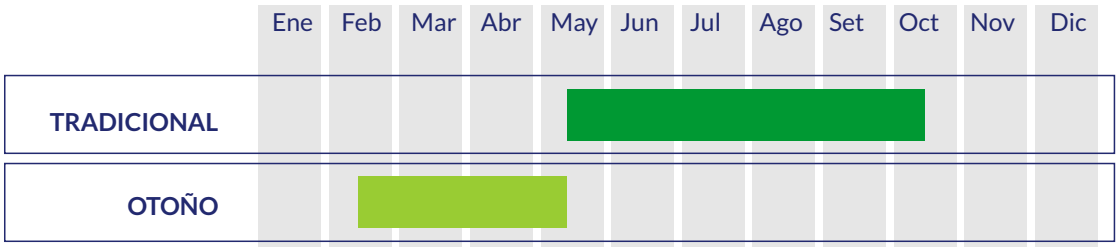
CARACTERÍSTICAS

- Ciclo ultra precoz
- 15-20 días más corto que avena negra
- Rendimiento de grano: 3000-5000 kg/ha
- Estrategia para recuperar el stock de reservas en primaveras y veranos secos.
- Facilitar el control de malezas y dejar un rastrojo fácil para la siembra inmediata de un verdeo, un cultivo de invierno, una pradera o una alfalfa pura

Densidad	120 a 140 kg/ha
Floración	setiembre

¿Qué destino puede llevar?
Cosecha de grano seco
Reserva de planta entera

Reserva de Otoño



- Siembra: febrero – cosecha fin de mayo
- Biomasa a fin de mayo: 7-8 t MS/ha
- Siembra: mayo – cosecha octubre
- Biomasa a fin de octubre: 8-10 t MS/ha
- % de MS a la fecha de corte entre 30% y 35%

URS Brava

AVENA SATIVA

Densidad de siembra

Para lograr un cultivo homogéneo, uniforme y sincronizados precisamos 40-45 plantas/m de surco. Dependiendo de la germinación e implantación, este es el rango de Densidad de Siembra para tres valores de Peso de Mil Semillas:

PMS (g)	Densidad de Siembra (Kg/ha)
30	85-80
35	100-120
40	115-135

Calidad de grano

- Peso Hectolítrico: 50 – 57 kg/hl
- Peso de Mil Granos: 30 – 40 g
- Proteína Cruda (Base Seca): 11 – 14 %
- FDN: 20 – 35 %
- FDA: 15 – 18 %
- EM: 2,6 – 3,4 Mcal/kg MS
- Digestibilidad: 70 - 75 %
- PDIN: 1 - 2 %
- ADIN: 0,5 - 0,7 %

¿Podemos suministrar el grano entero?

Sí, podemos. El grano de avena entero (GEA), por sus características de grano vestido, presenta un alto contenido de fibra (32%) en comparación a otros granos de cereales como sorgo (12%) o maíz (10%). Esto lo convertiría en una posible fuente de fibra, si pensamos en suministrarlo entero. Esta posibilidad fue evaluada en Argentina y Brasil e implementada a nivel comercial en Uruguay, Argentina y Brasil.

	Ganancia diaria kg/día	Proteína bruta %
Grano entero (seco)	1,047	16,22
Grano molido	1,055	16,45
Grano machacado	1,107	15,97

(Goi et al., Ciência Rural, 1998)

URS Brava

AVENA SATIVA

URS Brava para silo de planta entera

Siembra: 30 de mayo Ensilado: 5 de octubre (grano lechoso) 9 t MS/ha, 7,5 % PC

	Embuche (Z45)	Floración (Z59)	Gr. lechoso (Z73)	URS Brava Embuche	URS Brava Floración	URS Brava Gr. lechoso
Rend. (t MS/ha)	4,5	5,7	8,6			9,0
MS (%)	14,4	15,1	23,4	16,0	17,2	24,7
Proteína bruta (%)	10,7	9,9	7,3	12,2	12,2	7,5
FDN (%)	54	63	60	51	55	59
FDA (%)	35	41	37	35	36	35
ADIN (%)	3,1	2,9	2,2	2,2	1,6	2,2
NDIN (%)	4,3	4,4	3,5	2,6	2,8	2,6
Azúcares sol. (%)	12	5	7			

Fuente: Tesis de Maestría Sofía Stirling y situación comercial Young 2018