

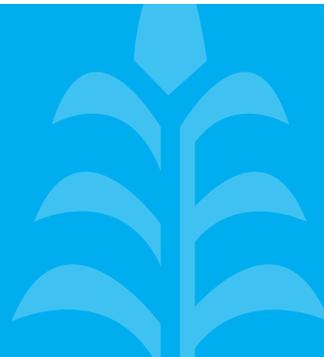


CATÁLOGO HÍBRIDOS

SILO SUR



Estimados agricultores y amigos:



Felipe Gottschalk
Gerente General
Cooprinsem



Álvaro Rosas V.
Gerente de Ventas
Semillas Tuniche

Ante el comienzo de esta nueva temporada, queremos reiterarles nuestro más sincero compromiso con ustedes. Cuando dos empresas se unen por un mismo propósito, el impacto se multiplica: se comparten fortalezas, se optimiza el proceso y se amplifican los resultados.

Desde el comienzo, hemos trabajado muy motivados para poder estar presentes en sus campos, con una línea de maíces que en los últimos años, ha alcanzado un espacio importante dentro del mercado. Han sido años de gran aprendizaje y de conexión con el campo, de entender mejor al agricultor y de trabajar para ofrecerle soluciones que realmente marcan la diferencia.

Tanto en Semillas Tuniche como en Cooprinsem, el foco ha estado puesto en escuchar al agricultor, entender sus necesidades y estar presentes cuando más nos necesita. El excelente equipo humano que hay detrás de ambas empresas ha sido clave a la hora de alcanzar nuestros objetivos: gente comprometida, dispuestos a apoyar a los agricultores del rubro lechero y ganadero, aportando un servicio responsable y confiable para que nuestros clientes alcancen sus objetivos cada año.

Les deseamos una excelente temporada y cuenten con nosotros para acompañarlos durante todas las etapas.

Felipe Gottschalk R.

Álvaro Rosas V.



Cooprinsem y semillas Growtech de Tuniche,

el mejor servicio en terreno durante todas las etapas

del cultivo.



Cuando elije una bolsa de maíz Growtech, también elije una asesoría profesional para su campo.



Ayuda en
la toma de
**muestras
de suelo**

Chequeo de
compactación
de suelo

Interpretación
de **análisis
de suelo**

Programas de
fertilización

Programas
fitosanitarios

Programas y
**frecuencia
de riego**

Chequeo
de **equipo
pulverizadores**

Chequeo y
regulación
de **máquinas
sembradoras**

**Fecha
estimada de
cosecha** de
híbridos de
silo y grano

Altura de
corte y
picado de
plantas

Servicio de
pesaje para
híbridos de
silo

**Toma de
humedad**
de grano

Check list
de **máquina
cosechadora**

Check list de
**manejo de
post cosecha**

GROWTECH
TUNICHE®

SENA

La mejor garantía
para cosechar temprano

DESCRIPCIÓN

Es un híbrido que debido a su precocidad, permite un amplio periodo de fechas de siembra, desarrollando plantas altas, con hojas erectas y muy verdes, favoreciendo una alta producción de materia seca.

Potencial de rendimiento: 67 ton mv/ha - 24,5 ton ms/ha (base 35%)



CARACTERÍSTICAS

PLANTA

Altura planta: 3,0 m
Factor verde: bueno
Hojas: semierectas

MAZORCA

Coronta: rosada y blanca
N° hileras: 12-14
N° de granos/hilera: 28-30
Tipo de grano: córneo

SIEMBRA

Semillas por metro: 7,5 sem/m*
Población: 98 mil pl/ha a cosecha

*Recomendación para siembras a 75 cm entre hilera, en condiciones normales.

ADAPTABILIDAD

Regiones Araucanía a Los Lagos

Región	Fecha límite de siembra	Días de emergencia a cosecha
Araucanía	30 nov	135 días
Los Ríos	25 nov	140 días
Los Lagos	20 nov	145 días

Datos pueden variar por zona, año y época de siembra. Consulte con su zonal Tuniche.



PMG
Peso
1000 granos

330 g



**GRADOS DÍAS
A COSECHA**

(32-35 %MS) BASE 6°

1380°-1420°





RÓDANO

Supera tus expectativas

DESCRIPCIÓN

Híbrido de 3 líneas, que se caracteriza por su rápido vigor y desarrollo vegetativo inicial. Presenta muy buena estabilidad de producción en todo tipo de ambientes y además una alta digestibilidad.

Potencial de rendimiento: 75 ton mv/ha - 26 ton ms/ha (base 35%)



CARACTERÍSTICAS

PLANTA

Altura planta: 2,7 a 3,5 m

Factor verde: excelente

Hojas: onduladas

MAZORCA

Coronta: rosada y blanca

Nº hileras: 14-16

Nº de granos/hilera: 32-34

Tipo de grano: semidentado

SIEMBRA

Semillas por metro: 8 sem/m*

Población: 100 mil pl/ha a cosecha

*Recomendación para siembras a 75 cm entre hilera, en condiciones normales.

ADAPTABILIDAD

Regiones Araucanía a Los Ríos

Región	Fecha límite de siembra	Días de emergencia a cosecha
Araucanía	15 nov	150 días
Los Ríos	15 nov	155 días
Los Lagos	15 nov	165 días

Datos pueden variar por zona, año y época de siembra. Consulte con su zonal Tuniche.



PMG
Peso
1000 granos

353 g



**GRADOS DÍAS
A COSECHA**

(32-35 %MS) BASE 6°

1460°-1500°





TÍBER

Máximo volumen en
mínimo tiempo

DESCRIPCIÓN

Híbrido de 3 líneas, que se caracteriza por su rápido vigor y desarrollo vegetativo inicial. Presenta muy buena estabilidad de producción en todo tipo de ambientes y además una alta digestibilidad.

Potencial de rendimiento: 82 ton mv/ha - 25,9 ton ms/ha (base 35%)



CARACTERÍSTICAS

PLANTA

Altura planta: 3,2 m

Factor verde: muy bueno

Hojas: onduladas

MAZORCA

Coronta: blanca

Nº hileras: 14-16

Nº de granos/hilera: 32-34

Tipo de grano: semidentado

SIEMBRA

Semillas por metro: 7,5 sem/m*

Población: 98 mil pl/ha a cosecha

*Recomendación para siembras a 75 cm entre hilera, en condiciones normales.

ADAPTABILIDAD

Regiones Araucanía a Los Lagos

Región	Fecha límite de siembra	Días de emergencia a cosecha
Araucanía	10 nov	160 días
Los Ríos	05 nov	165 días

Datos pueden variar por zona, año y época de siembra. Consulte con su zonal Tuniche.



PMG
Peso
1000 granos

340



**GRADOS DÍAS
A COSECHA**

(32-35 %MS) BASE 6°

1520°-1560°







KUBÁN

Robutez y plasticidad
para un gran rendimiento

DESCRIPCIÓN

Hibrido robusto con muy buena combinación de rendimiento y calidad permite aumentar los rendimientos potenciales con una precocidad mayor para el sur.

Potencial de rendimiento: 85 ton mv/ha - 28 ton ms/ha (base 35%)

CARACTERÍSTICAS

PLANTA

Altura planta: 3,4 m

Factor verde: muy bueno

Hojas: onduladas

MAZORCA

Coronta: blanca

Nº hileras: 16

Nº de granos/hilera: 34

Tipo de grano: semidentado

SIEMBRA

Semillas por metro: 7,5 sem/m*

Población: 98 mil pl/ha a cosecha

**Recomendación para siembras a 75 cm entre hilera, en condiciones normales.*

ADAPTABILIDAD

Regiones Araucanía y Los Ríos

Región	Fecha límite de siembra	Días de emergencia a cosecha
Araucanía	20 oct	165 días
Los Ríos	15 oct	170 días

Datos pueden variar por zona, año y época de siembra. Consulte con su zonal Tuniche.





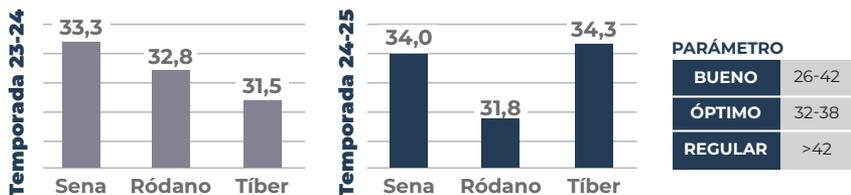
NUEVO

Comparativa Análisis de Calidades

Temporada 23/24 y 24/25

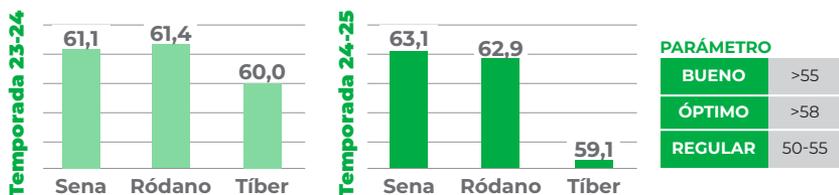
PROMEDIO % MS

Materia Seca (MS): Es lo que queda de la muestra del ensilaje después de extraerle toda el agua en un horno especial del laboratorio.



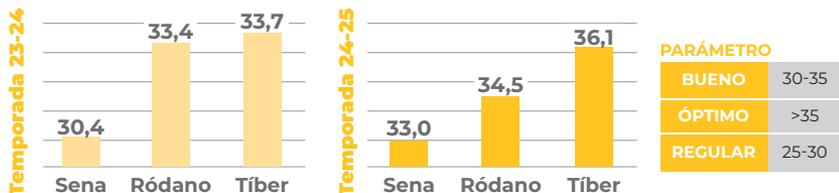
PROMEDIO % FDN y DIG. FDN 30 HRS

Digestibilidad del FDN a las 30 hrs (DFDN 30): Se refiere a la proporción de la fibra lentamente aprovechable que estará digerida en 30 horas. La componen principalmente celulosa, hemicelulosa y lignina la que determina en forma importante este valor.



PROMEDIO % ALMIDÓN

Almidón: Es la forma de carbohidrato en la que la planta reserva energía y uno de los valores de mayor importancia en el ensilaje de maíz, ya que está altamente relacionado con la concentración energética de los alimentos.



Rendimientos

Temporada 24/25

HÍBRIDO	AGRICULTOR O RAZÓN SOCIAL	LOCALIDAD	RENDIMIENTO ton mv/ha
SENA	Agrícola Arcoiris	Puyehue	62,4
SENA	Agrícola Los Lagos	Los Lagos	58,5
SENA	Emilio Surber	Osorno	55,7
SENA	Alfredo Geisse	Purranque	53,4
SENA	Carlos Neumann	Puerto Varas	53,2
SENA	Eterio Nicklisechk	Los Muermos	52,1
SENA	Patricio Brange	Los Muermos	51,8
SENA	Agrícola Yob	Purranque	48,6
RÓDANO	Agrícola Las Mercedes	Los Lagos	62,8
RÓDANO	Roberto Neumann	Purranque	58,2
RÓDANO	Blummland	Osorno	55,1
RÓDANO	Claudio Ernzt	Los Muermos	54,2
RÓDANO	Carlos Dienemann	Máfil	53,7
RÓDANO	Alfredo Geisse	Purranque	53,0
RÓDANO	Ricardo Gebauer	Osorno	52,2
RÓDANO	Pablo Schalack	Chahuilco	49,9
RÓDANO	Jorge Garcés	Casma	49,6
RÓDANO	Pablo Montivero	Chanchan	48,9
TÍBER	Claudio de la Barra	Máfil	63,5
TÍBER	Roberto Horn	Máfil	62,9
TÍBER	Juan Enrique Hoffmann	Máfil	62,2
TÍBER	Emilio Surber	Osorno	60,1
KUBÁN	Claudio de la Barra	Máfil	63,0
KUBÁN	Agricol GM	Futrono	59,1
KUBÁN	Silvo Agropecuaria Surber	Osorno	59,0

Los resultados de rendimiento corresponden a mediciones realizadas con romanas portátiles, temporada 2024/25

Todo gran cultivo

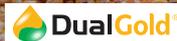
comienza con una semilla protegida.

Syngenta, tratamiento de semillas que impulsa el crecimiento.

- Eficaz control de enfermedades e insectos para proteger a la semilla.
- Óptimo establecimiento del cultivo.
- Control de enfermedades tempranas.
- Mayor vigor foliar y radicular.
- Mayor rendimiento y calidad.



Herbicidas de pre-siembra:



Herbicidas de post-siembra:



Insecticidas:



syngenta.

www.syngenta.cl



Equipo de Ventas



Álvaro Rosas V.
Gerente de Ventas
[+569 9871 9249](tel:+56998719249)
arosas@tuniche.cl



Carmen Sáenz E.
Comunicaciones y
Fidelización
[+569 9871 9057](tel:+56998719057)
csaenz@tuniche.cl



Eduardo Matus T.
Zonal de Ventas
Bío Bío y Zona Sur
[+569 3194 1141](tel:+56931941141)
ematus@tuniche.cl



Abraham Ramírez A.
Asistente Técnico y
Comercial Zona Sur
[+569 4094 3397](tel:+56940943397)
aramirez@semillastuniche.cl



GROWTECH
TUNICHE

Semillas Tuniche Ltda.
Camino Real 4320, Graneros, Chile
Teléfono: 72 235 4100

www.tunichechile.cl

