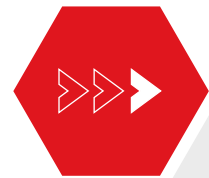
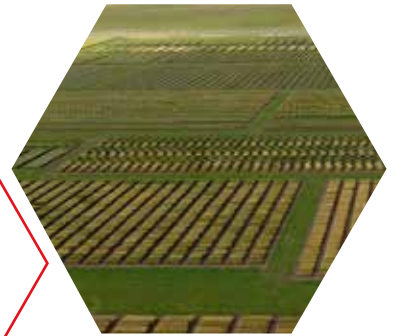


90 años  
**BUCK**

*El apellido de la semilla*

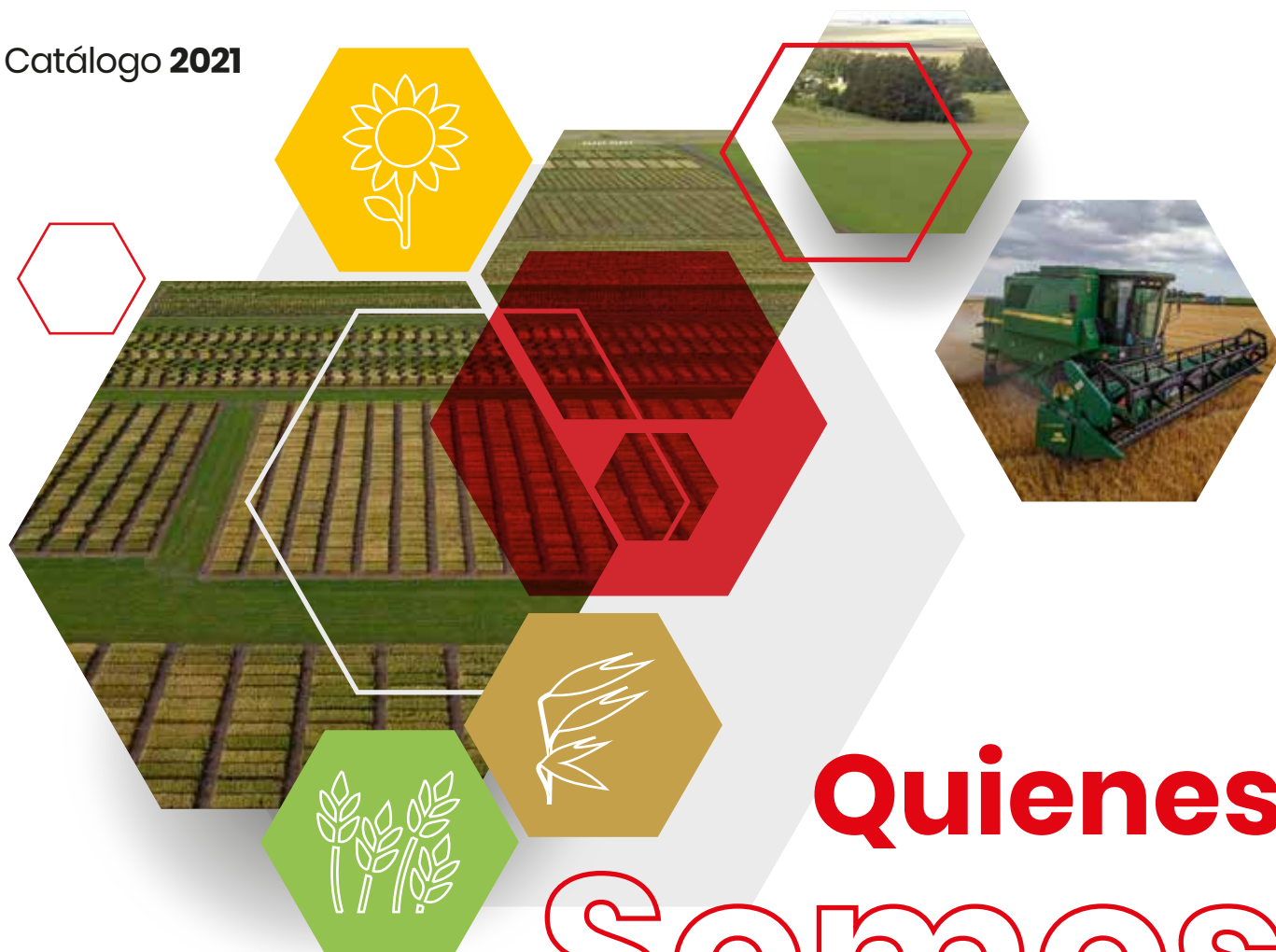
**2021**



**#EvoluciónPermanente**



Catálogo **2021**



# Quienes Somos

Desde los inicios en el año 1930, siguiendo los preceptos de nuestro fundador, y en un proceso de evolución permanente, continuamos trabajando para la obtención de variedades e híbridos que combinen Rendimiento, Estabilidad y Calidad para garantizar los mejores resultados a los productores en los cultivos de **Trigo Pan, Trigo Candeal, Avena y Girasol.**

En el presente catálogo entregamos información sucinta de cada uno de nuestros cultivos a los efectos de ayudar a técnicos y productores en la toma de decisiones. Para mayor información sugerimos contactarnos por los canales de comunicación indicados.





# TRIGOPAN



TRIGO  
**BUCK** PEREGRINO  
CICLO LARGO

Es una variedad de ciclo largo con mínimos requerimientos de frío, obtenido de un cruzamiento propio y germoplasma 100 % francés, lo que le confiere un muy alto y estable potencial de rendimiento. Respecto a su sanidad BUCK PEREGRINO se destaca por su buen comportamiento a Roya Estriada, Fusarium de la Espiga y Mancha Amarilla. Resulta moderadamente resistente a Roya de la Hoja y moderadamente susceptible a Roya del Tallo. Es una variedad de grano ámbar de alto peso de 1000 semillas con datos de calidad comercial e industrial que ubican a BUCK PEREGRINO dentro del Grupo 3 de calidad, destacándose por su menor porcentaje de cenizas en grano, y elevado porcentaje de extracción de harina.



TRIGO  
**BUCK** SY109  
CICLO INTERMEDIO-LARGO

Es una variedad de ciclo intermedio largo similar a BUCK® SY110, sin requerimientos de frío. Sus progenitores son una variedad francesa, Premio, y la muy difundida en Argentina: BUCK® SY200. Se destaca por su muy alto y estable potencial de rendimiento. Su fenotipo es típico Francés: su altura es de 85 cm con caña fuerte, abundante macollaje y espigas con mucha fertilidad. Mejora su perfil sanitario frente a BUCK® SY110 y BUCK® SY120 en cuanto a Roya Estriada. En cuanto a Roya de Hoja es susceptible y a Roya de Tallo es de moderada resistencia. Posee buen llenado de grano, armando un grano mediano a grande con buen Peso Hectolítrico. Fue clasificado dentro del Grupo 3 de calidad, destacándose por su menor porcentaje de cenizas en grano y alta relación molinera con niveles de proteína intermedios.



TRIGO  
**BUCK** COLIHUE  
CICLO INTERMEDIO

Es una variedad de ciclo intermedio con muy alto potencial de rendimiento. Es un cultivar surgido de nuestro programa, producto del cruzamiento de germoplasma francés. Uno de sus padres es la variedad BUCK® SY300, reconocida por su excelente adaptabilidad y estabilidad de producción. Respecto a su sanidad BUCK COLIHUE se destaca por su buen comportamiento a Roya Estriada y Roya de Hoja. Presenta susceptibilidad a Roya de Tallo por lo cual se recomienda el monitoreo para esta enfermedad. Los datos de calidad comercial e industrial ubican a BUCK COLIHUE dentro del Grupo 2 de calidad, con muy buen Peso Hectolítrico, alto peso de 1000 y excelente aptitud molinera.



TRIGO  
**BUCK** FULGOR  
CICLO CORTO

NUEVO

BUCK **FULGOR** es una variedad de ciclo corto, la más precoz de nuestro catálogo. Surgió del cruzamiento de una variedad propia de amplia difusión y de una línea de germoplasma francés. Es un cultivar de baja altura con tallo firme, lo que le confiere muy buena tolerancia al vuelco y reúne alto potencial de rendimiento con calidad Premium. Desde el punto de vista sanitario posee resistencia a Roya de Tallo, mostrándose moderadamente resistente a Roya Estriada y a Roya de la Hoja. En cuanto a Fusarium de la espiga tiene un comportamiento superior al promedio de los testigos. Respecto a la calidad comercial e industrial pertenece al GRUPO 1 "Premium" de calidad, similar a nuestra famosa variedad Buck Meteoro. Los análisis disponibles de BUCK **FULGOR** muestran excelentes valores de Peso Hectolítrico, Cenizas en grano y en harina, W, Estabilidad Farinográfica, Aflojamiento, Quality Number y Volumen de Pan.



## DESCRIPCIÓN COMPARATIVA RESUMIDA DE LAS VARIEDADES DE TRIGO PAN

* EN TRÁMITE DE INSCRIPCIÓN **RECOMENDAMOS MONITOREAR PERIÓDICAMENTE EL CULTIVO PARA DETERMINAR EL USO DE FUNGICIDAS															
	CICLO	LARGO			INT-LA			INTERMEDIO					CORTO		
		BUCK RESPLANDOR	BUCK DESTELLO	BUCK PEREGRINO	BUCK CUMELÉN	BUCK® SY109	BUCK® SY120	BUCK® SY211	BUCK® SY200	BUCK METEORO	BUCK® COLIHUE	BUCK CAMBÁ	BUCK® SY330	BUCK SAETA	*BUCK® FULGOR ¡NUEVO!
CARACTERÍSTICAS	PORTE VEGETATIVO	SR	SE	SE	SR	SE	SR	SR-SE	SR	SE	SR	SE	SE	SE	SR-SE
	EXIGENCIA EN VERNALIZACIÓN	NO	NO	BAJA	MEDIA	NO	BAJA	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
	ALTURA (cm)	105	105	90	85	85	80	90	100	110	92	85	80	90	85
	PESO HECTOLÍTRICO (kg/hl)	80	82	80	80	80	78	80	82	83	80	80	77	80	82
	PESO 1000 GRANOS (g)	38	40	42	40	38	35	43	35	39	42	36	42	35	35
	VUELCO	MR	R	MR	MR	R	R	MR	R	R-MR	R-MR	R	R	MR	MR
	DESGRANE	R	R	R	R	R	R	MS-MR	R	R	R	R	MR-MS	R	R
ROYA**	ESTRIADA	S	MR-MS	R	MR	R	S	R	R	S	R	S	MR	MR	MR
	HOJA	MS	R	MR	MS	S	R	MS-MR	MS	R	MR	MR-MS	MR	MS-MR	MR
	TALLO	R	R	MS	MR	MR	S	S	S	R	S	R	R	MR	R
MANCHAS FOLIARES**	SEPTORIA TR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR-R	MR	MR-MS	MR	MR	MR	MR	MR
	DRECHSLERA	MS	MS	MR	MR	MS	MR	MR-R	MR	MS	MR	MR-MS	MS	MS-MR	MS-MR
ENF. DE LA ESPIGA	FUSARIUM	TOL	TOL	TOL	TOL	MS	MS	TOL	TOL	MS	MS	MS	MS	TOL	TOL
	BACTERIOSIS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR
CALIDAD	GRUPO	1	1	3	2	3	2	2	2	1	2	1	2	1	1
	PROTEÍNA %	ALTO	ALTO	MEDIO	MEDIO	MEDIO	MEDIO	MEDIO	MEDIO	ALTO	MEDIO	MEDIO	ALTO	MEDIO	ALTO
	APTITUD MOLINERA	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	M.BUENA	BUENA	M.BUENA	M.BUENA	M.BUENA	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE
	APTITUD PANADERA	M.BUENA	EXCELENTE	M.BUENA	M.BUENA	BUENA	M.BUENA	M.BUENA	M.BUENA	EXCELENTE	M.BUENA	M.BUENA	M.BUENA	M.BUENA	EXCELENTE

### RECOMENDACIONES GENERALES DE DENSIDAD DE SIEMBRA PARA TRIGO

FECHAS DE SIEMBRA	MAYO			JUNIO				JULIO				AGOSTO			
Plantas x m² a lograr	10	20	31	1	10	20	30	1	10	20	31	1	10	20	31
	180	200		220	240	260		280	300	320		340	360	380	

Enfermedades:  
R:Resistente MR:Moderadamente Resistente  
MS:Moderadamente Susceptible  
S:Susceptible TOL: Tolerante

Porte vegetativo:  
R:Rastrero SR:Semirastrero  
SE: Semierecto E:Erecto

GRUPOS DE CALIDAD COMERCIAL E INDUSTRIAL  
GRUPO 1: Trigos correctores para panificación industrial  
GRUPO 2: Trigos para panificación tradicional (más de 8 hs de fermentación)  
GRUPO 3: Trigos para panificación directa (menos de 8 hs de fermentación)



TRIGO

**BUCK CUARZO**

CICLO INTERMEDIO

Es una variedad de ciclo intermedio. Según la época de siembra, comparado con BUCK ZAFIRO, es de 1 a 2 días más largo. En las evaluaciones realizadas en la subregión IV BUCK CUARZO supera en rendimiento en más de un 15% al promedio de los testigos con los cuales ha sido comparado. Su alto potencial de rendimiento y su resistencia al vuelco lo hace adecuado para su producción con alto nivel tecnológico. BUCK CUARZO se muestra resistente a Roya Estriada y Roya de tallo y moderadamente susceptible a Roya de Hoja. En cuanto a la calidad comercial posee buen llenado de grano y en el aspecto industrial, BUCK CUARZO se destaca por su buen color de sémola y elevado valor de gluten index, condiciones necesarias para su utilización en la Industria fideera.



TRIGO

**BUCK PERLA**

CICLO CORTO

BUCK PERLA es una variedad de ciclo corto e insensible al fotoperiodo, según la época de siembra, comparado con Buck Esmeralda es de 7 a 3 días más precoz. En rendimiento de grano BUCK PERLA supera a todos los testigos (evaluaciones realizadas en la subregión IV). Por su precocidad y su alto potencial de rendimiento resulta excelente para las condiciones de cultivo bajo riego del NOA, Córdoba y San Luis. BUCK PERLA se mostró resistente a Roya de la Hoja mostrando así un comportamiento superior a los testigos y moderadamente resistente a Roya Estriada. En cuanto a la calidad comercial e industrial, BUCK PERLA se destaca por su buen valor de peso hectolítrico, bajo porcentaje de ceniza en grano y en sémola, y alto porcentaje de extracción de sémola.

## DESCRIPCIÓN COMPARATIVA RESUMIDA DE LAS VARIEDADES DE TRIGO CANDEAL

	CICLO	INT-LARGO		CORTO
		BUCK CUARZO	BUCK ZAFIRO	BUCK PERLA
CARACTERÍSTICAS	PORTE VEGETATIVO	SE	SR	SR-SE
	EXIGENCIA EN VERNALIZACIÓN	NO	NO	NO
	ALTURA (cm)	85	90	80
	PESO HECTOLÍTRICO (kg/hl)	78	80	78
	PESO 1000 GRANOS (g)	45	50	40
	VUELCO	MR	MR	R
	DESGRANE	R	R	R
ROYA**	ESTRIADA	R	MS	MR
	HOJA	MR	MR	MR
	TALLO	R	R	R
MANCHAS FOLIARES**	SEPTORIA TR	MR	MS	MR
	DRECHSLERA	MS	S	MS
ENF. DE LA ESPIGA	FUSARIUM	MS	MS	MS
	BACTERIOSIS	MR	MR	MR
CALIDAD	COLOR DE LA SEMOLA	ALTA	ALTA	MEDIA
	PROTEÍNA %	ALTA	ALTA	MEDIA
	APTITUD MOLINERA	M.BUENA	M.BUENA	M.BUENA
	APTITUD FIDEERA	EXCELENTE	EXCELENTE	M.BUENA

Enfermedades:

R:Resistente MR:Moderadamente Resistente

MS:Moderadamente Susceptible

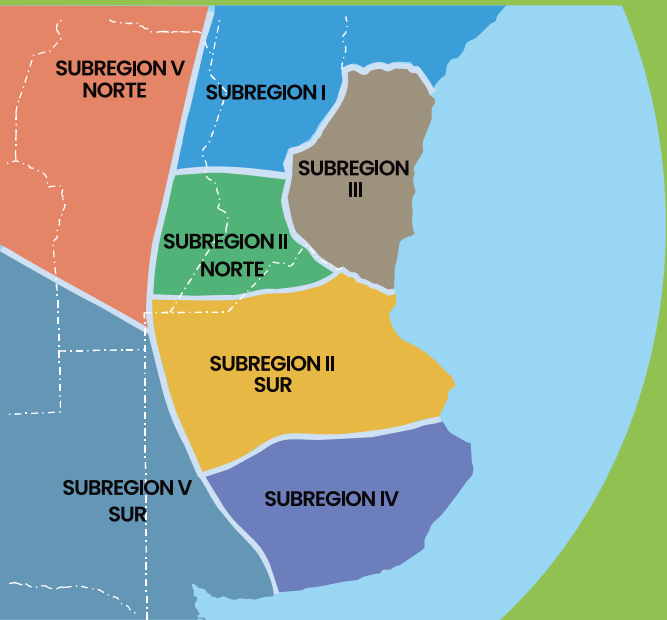
S:Susceptible TOL: Tolerante

Porte vegetativo:

R:Rastrero SR:Semirastrero

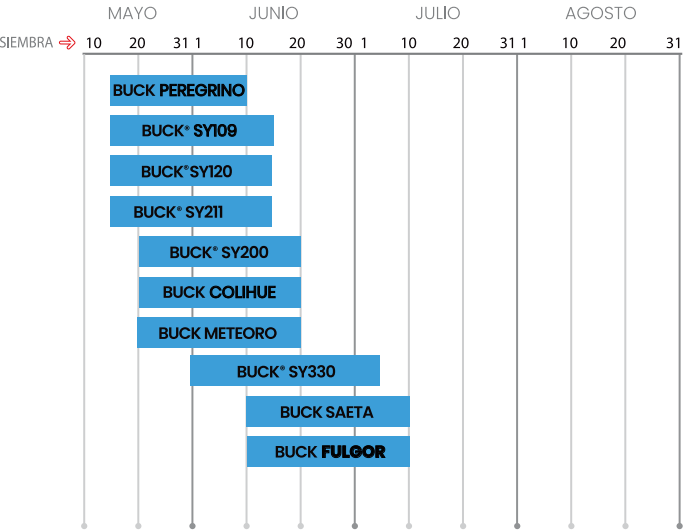
SE: Semierecto E:Erecto



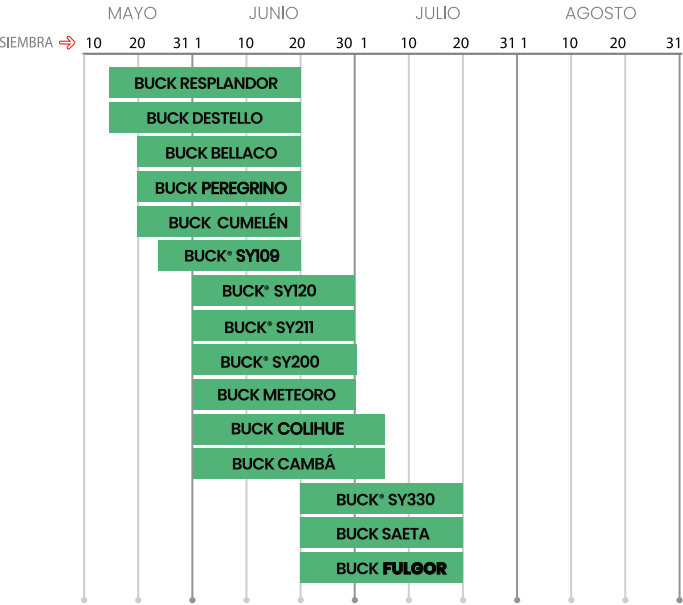


# VARIEDADES Y FECHAS DE SIEMBRA POR SUBREGIONES

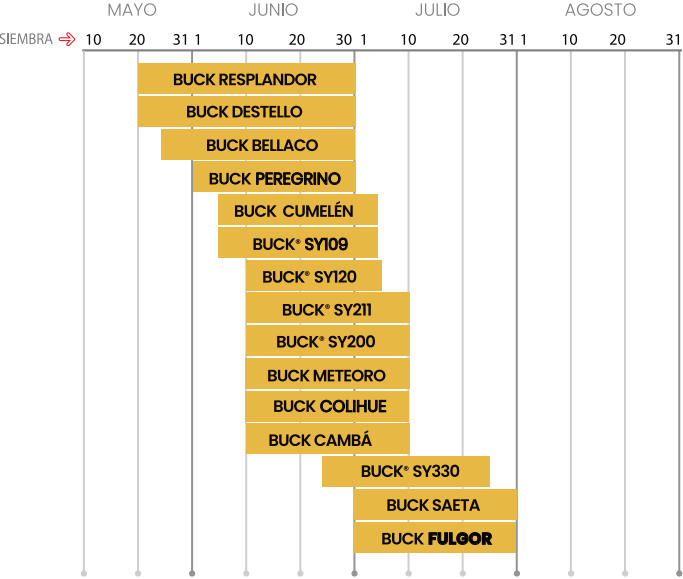
## SUB I



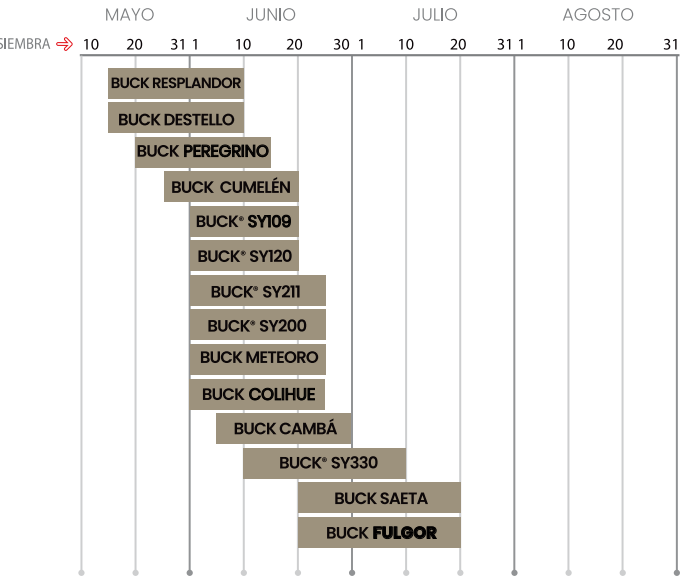
## SUB II N



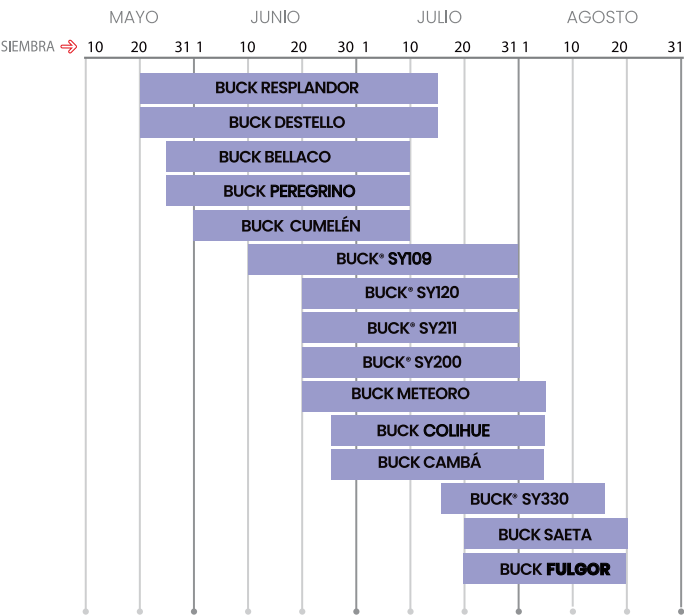
## SUB II S



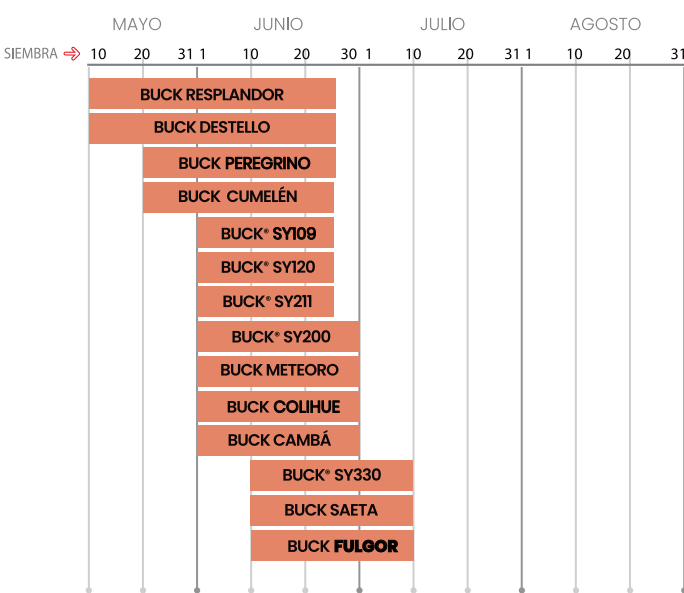
## SUB III



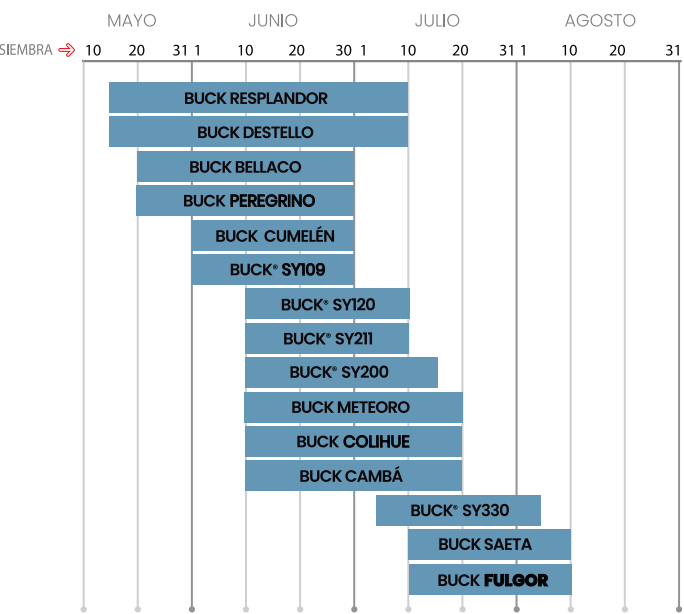
## SUB IV



## SUB V N



## SUB V S



Todas nuestras variedades de TRIGO se comercializan bajo la modalidad de **Regalía Extendida**, que implica que los agricultores que guarden semilla de su **propia cosecha** para utilizar en sus **propias explotaciones** deberán pagar a Buck Semillas S.A. una determinada cantidad de dinero en concepto de **Canon Tecnológico**. Por cada **hectárea sembrada** con las variedades mencionadas a continuación el valor del canon es el siguiente:

VARIEDAD	CANON (VALOR EQUIVALENTE EN \$)/ HECTÁREA
AGP FAST	15 (quince) kg de Trigo, condición cámara, grado 2.
BUCK PLENO	
BUCK METEORO	US\$ 3,25
BUCK* SY100	
BUCK* SY200	US\$ 4,00
BUCK* SY300	
BUCK* SY110	
BUCK SAETA	
BUCK BELLACO	
BUCK CLARAZ	
BUCK* SY015	
BUCK* SY330	
BUCK* SY211	
BUCK* SY120	
BUCK DESTELLO	US\$ 5,00
BUCK CAMBÁ	
BUCK CUMELÉN	
BUCK RESPLANDOR	
BUCK COLIHUE	
BUCK PEREGRINO	
BUCK* SY109	
BUCK FULGOR	
BUCK ZAFIRO	
BUCK PERLA	US\$ 7,00
BUCK CUARZO	



# GIRASOL



## POTENCIAL Y ESTABILIDAD DE RENDIMIENTO

HÍBRIDO	BUCK 355 CL	BUCK 363 CL
<b>CICLO</b>	INTERMEDIO	INTER. A CORTO
<b>LLENADO DE GRANO</b>	MUY BUENO	MUY BUENO
<b>PORCENTAJE DE ACEITE</b>	BUENO	MUY BUENO
<b>POSICIÓN CAPÍTULO</b>	CURVADO	CURVADO
<b>VERTICILLUM</b>	BUENO	BUENO
<b>SCLEROTINIA</b>	BUENO	BUENO
<b>COMPORTAMIENTO A VUELCO</b>	MUY BUENO	MUY BUENO
<b>DÍAS A FLORACIÓN*</b>	78 - 80	77 - 79
<b>DÍAS A MADUREZ*</b>	165	160

\* Datos de la localidad de Pieres



# AVENA



## DESCRIPCIÓN COMPARATIVA RESUMIDA

CARACTERÍSTICAS	BON. INTA MANÁ	BON. INTA AIKÉN	BON. INTA YAPA
<b>CICLO</b>	INT-CORTO	INTERMEDIO	INTERMEDIO
<b>PORTE VEGETATIVO</b>	SE	SR	SE
<b>RESISTENCIA AL PISOTEO</b>	EXCELENTE	EXCELENTE	BUENO
<b>REBROTE</b>	MUY BUENO	MUY BUENO	BUENO
<b>ALTURA (cm)</b>	85	90	85
<b>GRANO</b>	PARDO CLARO	CASTAÑO	BLANCO
<b>VUELCO</b>	MR	MR	MR
<b>DESGRANE</b>	MR	MR	MR
<b>FRIO EN PASTO</b>	MR	MR	MS
<b>ROYA** TALLO</b>	MS	MS	MS
<b>HOJA</b>	MS	MS	MR

## RECOMENDACIONES GENERALES DE DENSIDAD DE SIEMBRA DE AVENA

APTITUD	FECHAS DE SIEMBRA	DENSIDAD DE SIEMBRA
Doble propósito Solo cosecha	Febrero - Abril Junio - Julio	250 pl/m² 180 a 280 pl/m²



## Representantes Regionales - Comerciales

### Administración Central

Sr. Marcelo Bodega  
Tel: 02262 434061/62  
marcelo@bucksemillas.com.ar

### Provincia de Santa Fe

Sr. Juan José Loreto  
Tel: 02477 15 567888  
jjloredo@bucksemillas.com.ar

### Sur de Bs. As., La Pampa y Noa

Sr. Alejandro Dominé  
Tel: 0291 15 6426200  
adomine@bucksemillas.com.ar

### Centro - Norte de Bs.As.

Sr. Mauro Irazoqui  
Tel: 02474 15 662170  
mauro@bucksemillas.com.ar

### Provincia de Entre Ríos

Ing. Miguel Paul  
Tel: 0343 15 6200121  
paulmiguel@arnetbiz.com.ar

### Provincia de Córdoba

Sr. Domingo Capeloni  
Tel: 03468 15 588721  
domingo@capelonisemillas.com



## Contacto

BUCK SEMILLAS S.A. • Criadero de Semillas • CP (7637) LA DULCE (Bs. As.) • ARGENTINA  
Tel.: (02262) 434061/2 - 428103 - 428393 - 428714 • +54 9 2262 235045  
E-mail: bucksem@bucksemillas.com.ar • [www.semillasbuck.com.ar](http://www.semillasbuck.com.ar)

