

TRITIKON

Obtentor: STRUBE GmbH & Co. KG
 País de obtención: ALEMANIA
 Genitores: ALAMO x SALVO
 Empresa comercializadora en España: DISASEM
 País de registro: ALEMANIA
 Año de registro: 2003



MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte: SEMIPOSTRADO A POSTRADO
 Altura: ALTA
 0 cm/TRICOLOR -5 cm/ TRUJILLO

ESPIGA

Presencia de barbas: PRESENCIA
 Vellosidad externa en gluma:
 Glauescencia de espiga:
 Color a maduración:
 Color de las aristas:

GRANO

Color:

CICLO

Alternatividad: TIPO INVIERNO

FECHA

Espigado: TARDÍA
 -1 día/TRICOLOR +13 días/TRUJILLO

Madurez: TARDÍA
 0 días/TRICOLOR +11 días/TRUJILLO

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por zona.

	Zonas frías		Zonas templadas	
TRITIKON	97,9	ab	104,6	a
TRICOLOR (T)	104,9	a	95,1	a
TRUJILLO (T)	95,1	b	104,9	a
Índice 100 (kg/ha)	4618		4517	
Nº ensayos	44		17	

Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ($\alpha=0,05$).

Índice productivo medio por año.

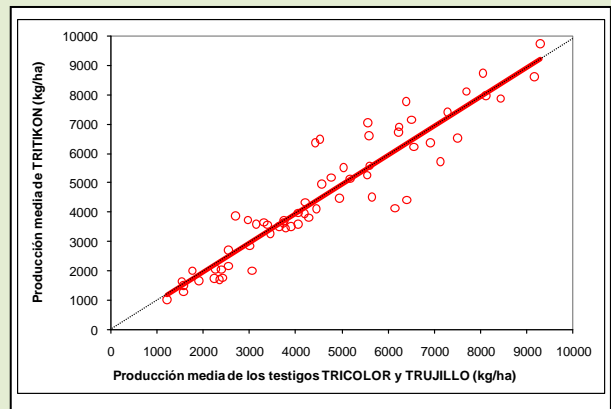
	RED GENVCE *			ÍNDICE MEDIO RED GENVCE *				
	2006-07	2007-08	2008-09					
TRITIKON	97,3	a	102,9	ab	98,4	ab	99,7	a
TRICOLOR (T)	106,9	a	106,4	a	92,8	b	102,3	a
TRUJILLO (T)	93,1	a	93,6	b	108,8	a	97,7	a
Índice 100 (kg/ha)	6526		4746		3429		4591	
Nº ensayos	12		25		24		61	

* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España.
 Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ($\alpha=0,05$).

Índice productivo medio por rendimiento.

	BAJO (0-4000 kg/ha)		MEDIO (4000-6500 kg/ha)		ALTO (>6500 kg/ha)	
TRITIKON	96,3	a	101,9	a	99,9	ab
TRICOLOR (T)	102,0	a	97,0	a	108,8	a
TRUJILLO (T)	98,0	a	103,0	a	91,2	b
Índice 100 (kg/ha)	2731		5174		7696	
Nº ensayos	27		22		12	

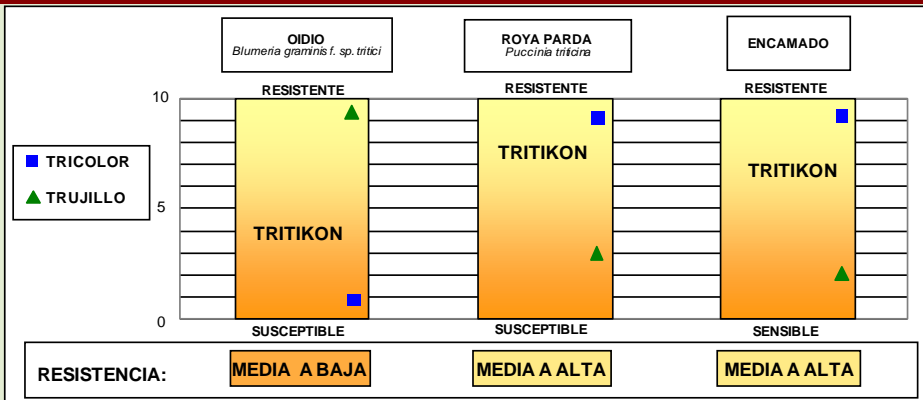
Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ($\alpha=0,05$).



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

No ha presentado diferencias significativas de rendimiento con los testigos TRICOLOR y TRUJILLO en ninguna de las zonas, los tres años que se ha ensayado en la red GENVCE.

COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES^(*)



* Clasificación realizada con los datos de los ensayos de campo disponibles, que han mostrado mayor incidencia de enfermedad bajo condiciones ambientales óptimas para el desarrollo de la misma y sobre las razas del patógeno existentes hasta la fecha.

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: **MEDIA A ALTA**

Peso de 1000 granos: **MEDIO**

+2,7 g/TRICOLOR -2,5 g/TRUJILLO

CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: **BAJO**

-3,8 kg/hl/TRICOLOR
 -0,1 kg/hl/TRUJILLO

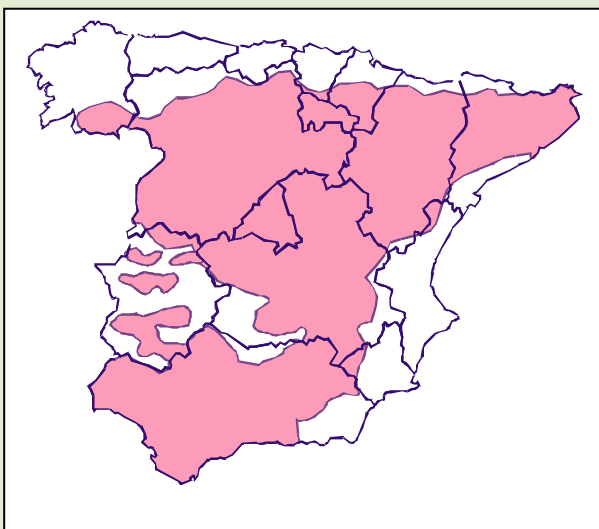
Contenido en proteína: **MEDIO**

+1,1 %/TRICOLOR
 +1,0 %/TRUJILLO

COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Ha presentado un peso hectolítrico bajo, similar a TRUJILLO.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Varietal de triticales de invierno de ciclo tardío, similar a TRICOLOR. Presenta una buena resistencia al frío.

Su potencial productivo es medio, normalmente sin diferencias significativas con los testigos TRICOLOR y TRUJILLO.

Planta de talla bastante alta medianamente resistente al encamado. Es bastante resistente a la roya parda; pero por el contrario, es moderadamente susceptible al oídio.

Muestra una capacidad de ahijamiento media a elevada.

Su peso hectolítrico es bajo en comparación con otras variedades, probablemente como consecuencia de su ciclo tardío.

Origen de la información:

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (Instituto de Formación Agraria y Pesquera de Andalucía –IFAPA, Consejería Innovación, Ciencia y Empresa), Aragón (Centro de Transferencia Agroalimentaria), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria –SIA- y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete –ITAP-), Castilla y León (Instituto Tecnológico y Agrario de Castilla y León-ITACyL y Caja de Burgos), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries –IRTA-), Extremadura (Centro de Investigación Finca La Orden-Valdesequera), Galicia (Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo –CIAM), Madrid (Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Agroalimentario-IMIDRA), Navarra (Instituto Técnico de Gestión Agrícola –ITGA-) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea –NEIKER-), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MARM y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.