

BIENVENU

Obtendor: SEMENCES LEMAIRE DEFFONTAINES
 País de obtención: FRANCIA
 Empresa comercializadora en España: AGRUSA
 País de registro: FRANCIA
 Año de registro: 2002

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte: SEMIPOSTRADO A POSTRADO
 Altura: ALTA
 -1 cm/TRICOLOR -7 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: PRECOZ A MEDIA
 -8 días/TRICOLOR +6 días/TRUJILLO

Madurez: MEDIA
 -6 días/TRICOLOR +5 días/TRUJILLO

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por zona.

	Zonas frías		Zonas templadas	
BIENVENU	102,1	ab	108,0	a
TRICOLOR (T)	104,9	a	95,0	a
TRUJILLO (T)	95,1	b	105,0	a
Índice 100 (kg/ha)	4620		4519	
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.

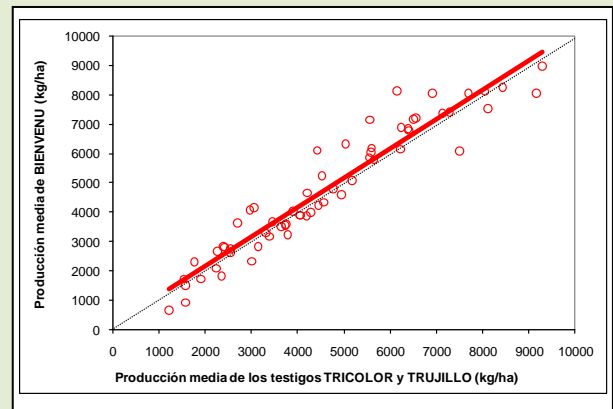
	RED GENVCE *			ÍNDICE MEDIO RED GENVCE *
	2006-07	2007-08	2008-09	
BIENVENU	102,4 a	102,1 ab	104,9 a	103,8 a
TRICOLOR (T)	106,9 a	106,4 a	89,7 b	102,2 a
TRUJILLO (T)	93,1 a	93,6 b	105,3 a	97,8 a
Índice 100 (kg/ha)	6529	4750	3544	4592
Nº ensayos	12	25	24	61

* 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)
BIENVENU	104,3 a	105,3 a	102,3 a
TRICOLOR (T)	100,5 a	101,1 a	104,4 a
TRUJILLO (T)	99,5 a	98,9 a	95,6 a
Índice 100 (kg/ha)	2931	4917	7430
Nº ensayos	29	17	15

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



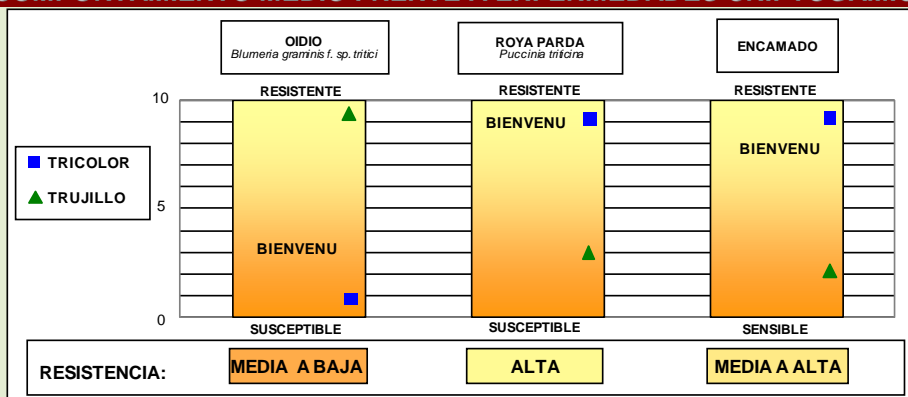
COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Ha presentado una buena adaptación en las zonas templadas; si bien, su ciclo medio, le ha permitido obtener también buenos resultados en las frías.

En los tres años en los que se ha evaluado en la red GENVCE, no ha presentado diferencias significativas de producción con los testigos; aunque, su rendimiento ha sido ligeramente superior a éstos.

Muestra una buena adaptación tanto en las parcelas más fértiles como en las menos productivas.

COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES⁽¹⁾



* 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**

Peso de 1000 granos: **MEDIO A BAJO**

+0,8 g/TRICOLOR -4,4 g/TRUJILLO

CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: **MEDIO**

-1,9 kg/hl/TRICOLOR
 +1,8 kg/hl/TRUJILLO

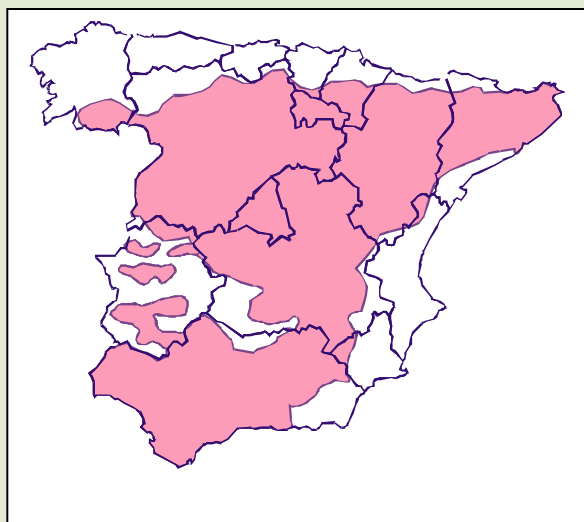
Contenido en proteína: **MEDIO**

+0,7 %/TRICOLOR
 +0,6 %/TRUJILLO

COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Ha mostrado un grano de tamaño medio a bajo y un peso específico medio

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Varietal de triticale invernal con unas fechas de espigado y madurez medias. Su ciclo le permite un buen comportamiento en las mayorías de las zonas, tanto templadas como frías.

Se caracteriza por una planta de talla más bien alta; pero, que sin embargo, es bastante resistente al encamado. Su perfil sanitario se caracteriza por una alta resistencia a la roya parda; pero, por el contrario, es susceptible a oídio.

Habitualmente presenta un peso específico inferior a otras variedades de ciclo más corto.

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.