

# BONDADOSO

**Obtenteor: AGROVEGETAL, S.A.**  
**País de obtención: ESPAÑA**  
**Empresa comercializadora en España: AGROVEGETAL, S.A.**  
**País de registro: ESPAÑA**  
**Año de registro: 2006**



## MORFOLOGÍA

### PLANTA

**Porte al final del ahijamiento: ERECTO**  
**Altura: MEDIA**  
 - 9 cm/TRICOLOR - 11 cm/TRUJILLO

### ESPIGA

**Presencia de barbas: PRESENCIA**  
**Vellosidad externa en gluma: AUSENCIA**  
**Glauescencia de espiga: MUY FUERTE**  
**Color a maduración: CLARO**

### GRANO

**Color:**

## CICLO

**Alternatividad: TIPO PRIMAVERA**

### FECHA

**Espigado: MUY PRECOZ**  
 - 15 días/TRICOLOR - 1 días/TRUJILLO  
**Madurez: MUY PRECOZ**  
 - 7 días/TRUJILLO

## PRODUCCIÓN DE GRANO

### Índice productivo medio por zona.

	ZONAS FRÍAS		ZONAS TEMPLADAS	
<b>BONDADOSO</b>	88,0	B	<b>107,9</b>	<b>A</b>
<b>TRICOLOR (T)</b>	110,2	A	<b>101,1</b>	<b>A</b>
<b>TRUJILLO (T)</b>	89,8	B	<b>98,9</b>	<b>A</b>
Índice 100 (kg/ha)	5307		<b>5256</b>	
Nº ensayos	26		<b>9</b>	

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

### Índice productivo medio por año.

	RED OEUV *		RED GENVCE**		ÍNDICE MEDIO					
	2003-04	2004-05	2006-07	2007-08						
<b>BONDADOSO</b>	114,8	A	101,0	A	97,0	B	103,3	A	102,0	A
<b>TRICOLOR (T)</b>	-	-	-	-	124,3	A	113,4	A	-	-
<b>TRUJILLO (T)</b>	100,0	B	100,0	A	100,0	B	100,0	A	100,0	A
Índice 100 (kg/ha)	4649	3261	5985	4428	4663					
Nº ensayos	6	6	10	25	47					

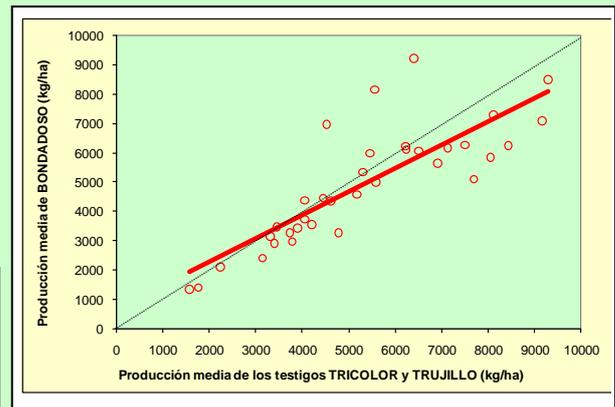
\* Oficina Española de Variedades Vegetales

\*\* 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)			
<b>BONDADOSO</b>	88,3	B	102,0	A	86,3	B
<b>TRICOLOR (T)</b>	114,0	A	103,5	A	109,2	A
<b>TRUJILLO (T)</b>	86,0	B	96,5	A	90,8	A B
Índice 100 (kg/ha)	3196	5375	7965			
Nº ensayos	12	14	9			

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

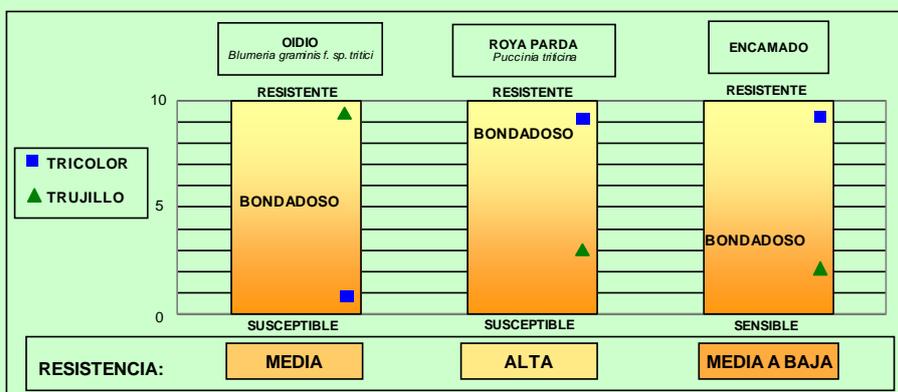


## COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Ha presentado una mejor adaptación relativa a las zonas templadas, como consecuencia de su ciclo muy precoz. En éstas sus producciones han sido superiores a los testigos (aunque sin diferencias significativas).

Considerando todos los años y zonas en las que se ha evaluado conjuntamente con el testigo TRUJILLO, ha presentado rendimientos un 2 % superiores, si bien sin diferencias significativas.

**COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES<sup>(1)</sup>**



\* 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: **MUY ALTO**

+ 9,5 g/TRICOLOR + 2,3 g/TRUJILLO

**CALIDAD DEL GRANO**

Peso del hectólitro: **ALTO**

+ 1,0 kg/hl/TRICOLOR  
 + 4,8 kg/hl/TRUJILLO

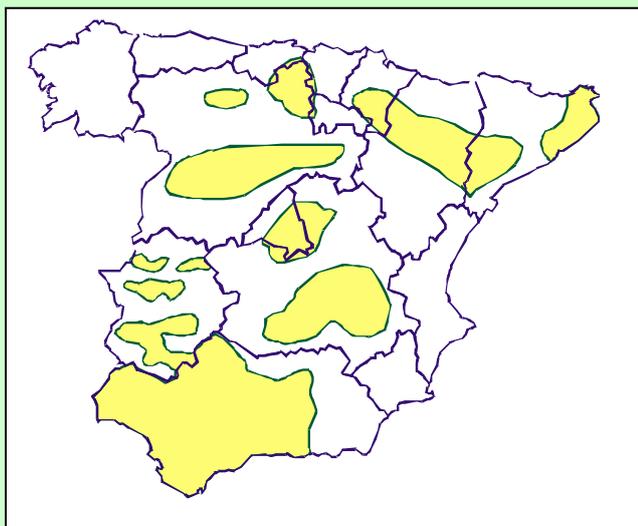
Contenido en proteína: **MEDIO A ALTO**

+ 2,5 %/TRICOLOR  
 + 0,3 %/TRUJILLO

**COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD**

Ha presentado un peso del grano y un peso del hectolítrico altos. También ha destacado por un contenido en proteína bastante alto.

**RECOMENDACIONES DE CULTIVO**



**RECOMENDACIONES**

Varietal de triticales alternativa y ciclo muy precoz. Está indicado su cultivo principalmente en las zonas templadas y en siembras a partir de mediados de noviembre. Los resultados sugieren un potencial productivo superior al testigo de ciclo corto TRUJILLO.

Presenta una planta de talla media, que en algunas situaciones puede verse afectada por encamado. Varietal resistente a roya parda y medianamente susceptible a oídio.

Muestra una buena calidad del grano, que se caracteriza por un grano de gran tamaño, un elevado peso específico y un contenido en proteína también bastante alto.

**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 Erakunde –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.