

RICARDA

Obtentor: **NICKERSON GEIE**
País de obtención: **GRAN BRETAÑA**
Empresa comercializadora en España: **NICKERSON-SENASA**
País de registro: **ESPAÑA**
Año de registro: **1998**



MORFOLOGÍA

PLANTA

Vellosidad vaina inferior: **AUSENCIA**
Porte: **SEMIPOSTRADO**
Altura : **MEDIA + 0.5 cm/Graphic + 3.5 cm/Scarlett**

HOJA

Intensidad pigmentación aurículas: **FUERTE**

ESPIGA

Tipo según fertilidad espiguillas laterales: **DOS CARRERAS**
Tipo según presencia de espiguillas laterales: **NORMAL**
Glaucescencia de la espiga: **MEDIA**
Vellosidad de la raquilla: **PELOS LARGOS**

GRANO

Vellosidad del surco ventral: **AUSENCIA**

CICLO

Alternatividad: **TIPO PRIMAVERA**

FECHA

Inicio encañado: **MEDIA A PRECOZ - TIPO SCARLETT**
+ 6 días/Graphic + 0 días/Scarlett
Espigado: **MEDIA A TARDÍA - TIPO SCARLETT**
+ 2 días/Graphic + 0 días/Scarlett
Madurez: **MEDIA - TIPO SCARLETT**
+ 3 días/Graphic - 1 días/Scarlett

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio en función del año .

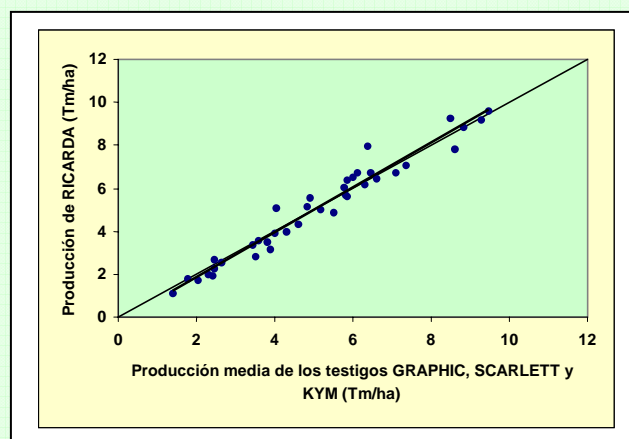
	RED OEVV ^(*)		RED GENVCE ^(**)		ÍNDICE MEDIO REG GENVCE ^(**)
	1996-97	1997-98	1999-00	2000-01	
RICARDA	142	125	111	119	115
GRAPHIC			124	133	129
KYM (T)	100	100	100	100	100
SCARLETT			117	126	122
Índice 100 (kg/ha)	3887	4338	5129	3946	
Número ensayos	11	12	18	20	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del MAPA.

** Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España.

Índice productivo medio en función de la zona .

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos y de alto potencial	Regadíos
RICARDA	95	100	103
GRAPHIC (T)	105	110	116
KYM (T)	92	87	79
SCARLETT(T)	103	104	105
Índice 100 (kg/ha)	3974	5709	6783
Número ensayos	18	13	7



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Ha presentado un nivel productivo medio inferior al de GRAPHIC en un 14 % y al de SCARLETT en un 7 %, en las dos campañas que se han ensayado conjuntamente. Por el contrario, ha superado claramente las producciones de KYM en un 24 %, en las cuatro campañas que se han comparado.

RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES^(*)

ENFERMEDADES FOLIARES	ALTA	MEDIA	BAJA
Oidio (<i>Erysiphe graminis f.sp. hordei</i>)			
Roya parda (<i>Puccinia recondita f.sp. hordei</i> / <i>Puccinia hordei</i>)			
Rincosporiosis (<i>Rhynchosporium secalis</i>)			
Helmintosporiosis reticular (<i>Drechslera teres</i>)			
ACCIDENTES	ALTA	MEDIA	BAJA
Encamado			

FITOTOXICIDAD POR HERBICIDAS	ALTA	MEDIA	BAJA
Clortolurón			
Isoproturon			
Clortolurón + terbutrina			
Imazametabenz			
Diclofop metil			

* Clasificación realizada con los datos de los ensayos de campo disponibles hasta la fecha de la publicación, por lo que es posible que el comportamiento de la variedad pueda variar en condiciones ambientales distintas a las de los ensayos o en años sucesivos.

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento : **ALTA**

Peso de 1000 granos : **MEDIO** + 0 g/Graphic - 0.4 g/Scarlett

CALIDAD DEL GRANO

Peso hectolítrico : **MEDIO A ALTO** - 0.1 kg/hl/Graphic
- 0.1 kg/hl/Scarlett

Calibre : **MEDIO A ALTO**

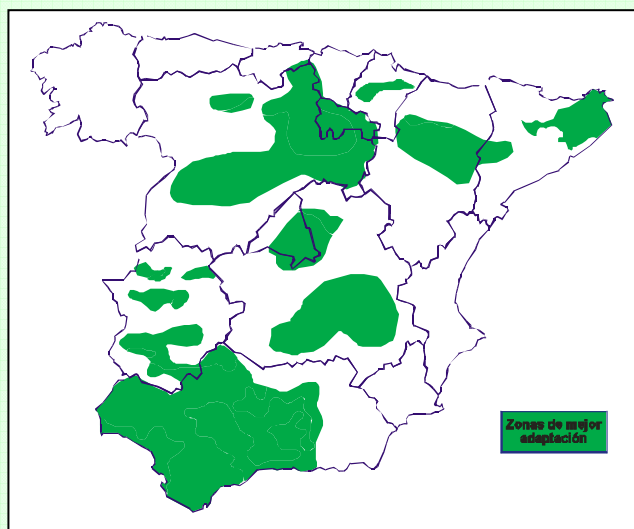
Contenido de proteína : **MUY BAJO**

COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Ha presentado un grano de tamaño y un peso específico similares a los de GRAPHIC y SCARLETT.

Variedad que potencialmente puede considerarse apta para maltería.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO

RECOMENDACIONES

Indicada para siembras de otoño tardías, en las zonas de inviernos más suaves, y de primavera, en las de inviernos más fríos. En siembras excesivamente tempranas puede sufrir ataques importantes de rincosporiosis, principalmente en las zonas con primaveras más húmedas.

Presenta una buena capacidad de ahijamiento, que es una de las bases de su nivel productivo. Su espiga es laxa.

Variedad sensible a la roya parda, principalmente en las zonas frescas con inviernos con temperaturas suaves. En estas zonas puede ser recomendable la realización de tratamientos específicos contra esta enfermedad.

En el caso de cultivarse para maltería es recomendable limitar las cantidades de nitrógeno aportadas, evitando las aportaciones tardías, con la finalidad de obtener un contenido de proteína del grano bajo.

Origen de la información:

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (Red Andaluza de Experimentación Agraria –RAEA-), Aragón (Centro de Técnicas Agrarias), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria –SIA- y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete –ITAP-), Castilla y León (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria –SITA-), Cataluña (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries –IRTA-), Extremadura (Servicio de Investigación y Desarrollo Tecnológico –SIDT-), Galicia (Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo –CIAM- e Instituto del Campo INORDE de Orense), Madrid (Instituto Tecnológico de Desarrollo Agrario –ITDA-), 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 MAPA y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.

Edición de la publicación:

Joan Serra Gironella. IRTA-Fundació Mas Badia, 17134 La Tallada d'Empordà (Girona); Teléfono: 972 780275; e-mail: joan.serra@irta.es
Antoni López Querol. Centre UdL-IRTA. Alcalde Rovira Roure, 191. 25198 Lleida; Teléfono: 973 702588; e-mail: antoni.lopez@irta.es
Jordi Voltas Velasco. Universitat de Lleida. Av. Rovira Roure, 191. 25198 Lleida; Teléfono: 973 702855; e-mail: jvoltas@pvf.udl.es