

ICARIA

Obtenteor: **AGROMONEGROS, S.A.**
 País de obtención: **ESPAÑA**
 Empresa comercializadora en España: **AGROMONEGROS, S.A.**
 País de registro: **ESPAÑA**
 Año de registro: **2010**



MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte: **ERECTO**
 Altura: **MEDIA A BAJA**
 +1 cm/HISPANIC +2 cm/MESETA

ESPIGA

Tipo según fertilidad espiguillas laterales: **DOS CARRERAS**
 Tipo según presencia de espiguillas laterales: **NORMAL**

CICLO

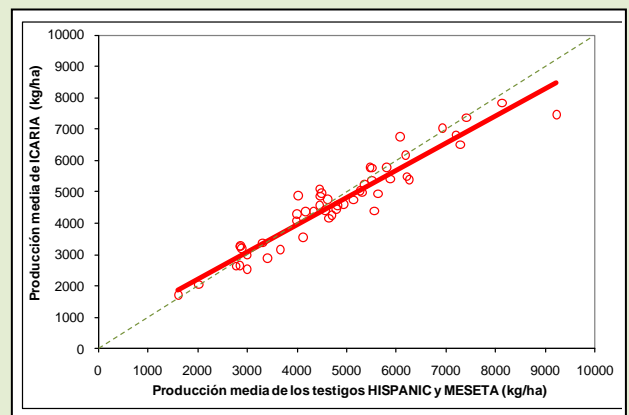
Alternatividad **TIPO PRIMAVERA** **FECHA**
 Inicio Encañado: **MUY PRECOZ A PRECOZ** **Espigado: MEDIA A PRECOZ** **Madurez: MEDIA**
 + 2 días/HISPANIC 0 días/MESETA + 1 día/HISPANIC + 1 día/MESETA

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED OEVV*		RED GENVCE **		ÍNDICE MEDIO
	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	
ICARIA	98,0	97,8	98,7	98,9	98,5
HISPANIC (T)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
MESETA (T)	-	-	104,6	100,3	-
PEWTER (R)	-	-	97,2	98,4	-
Índice 100 (kg/ha)	4797	4550	4623	5000	4737
Nº ensayos	15	15	39	24	93

* Oficina Española de Variedades Vegetales.
 ** Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España.
 (T) Variedad testigo; (R) Variedad de referencia



Índice productivo medio por zona.

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos
ICARIA	98,4	97,2
HISPANIC (T)	100,3	95,4
MESETA (T)	99,7	104,6
PEWTER (R)	93,2	104,1
Índice 100 (kg/ha)	4455	6123
Nº ensayos	46	17

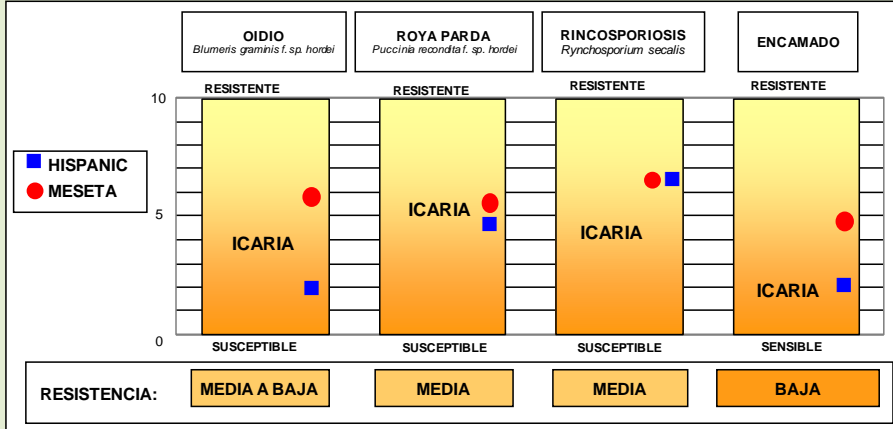
Información elaborada con los datos de las campañas 2009-2010 y 2010-2011.
 (T) Variedad testigo; (R) Variedad de referencia

Índice productivo medio por rendimiento.

	BAJO (0-4000 kg/ha)	MEDIO (4000-5500 kg/ha)	ALTO (>5500 kg/ha)
ICARIA	98,5	96,7	99,3
HISPANIC (T)	101,9	99,2	96,5
MESETA (T)	98,1	100,8	103,5
PEWTER (R)	92,8	92,2	104,7
Índice 100 (kg/ha)	3258	4867	6762
Nº ensayos	20	26	17

Información elaborada con los datos de las campañas 2009-2010 y 2010-2011.
 (T) Variedad testigo; (R) Variedad de referencia

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 A ALTA**

Peso de 1000 granos: **MEDIO**

- 1,6 g/HISPANIC + 0,8 g/MESETA

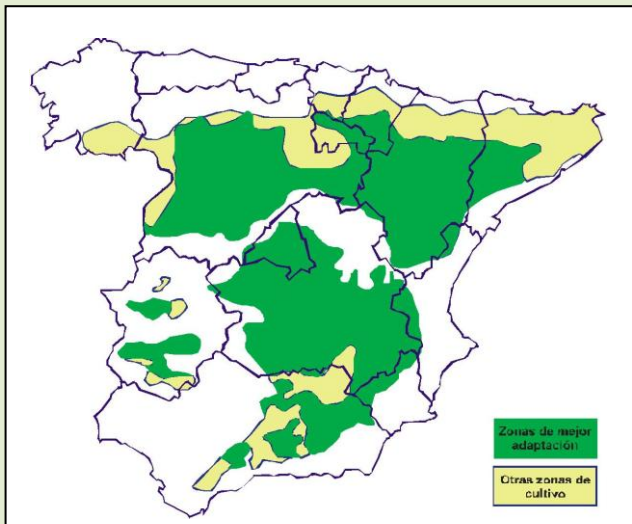
CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: **MEDIO A ALTO**
 + 1,2 kg/hl/HISPANIC
 - 2,7 kg/hl/MESETA

Contenido en proteína: **MEDIO**
 + 0,5 %/HISPANIC
 - 0,4 %/MESETA

Calibre: **MEDIO A ALTO**

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Varietal alternativa (tipo primavera) de ciclo medio, con un espigado medio a precoz. Presenta una fecha de inicio de encañado precoz, principalmente los años y en las zonas con inviernos más suaves. Por ello, es aconsejable evitar las siembras más precoces en las zonas con mayor riesgo de daños por heladas tardías. También, como consecuencia de su alternitud, admite siembras más tardías que la mayoría de cebadas de invierno.

Presenta una planta de talla bastante baja; aunque es sensible a encamado. Se recomienda evitar aquellas situaciones de cultivo que favorecen una vegetación excesiva (fertilización nitrogenada demasiado elevada, siembra demasiado densa, etc.)

Muestra un potencial productivo similar al del testigo HISPANIC. Es una variedad bastante estable; aunque los resultados sugieren una mejor adaptación relativa en las zonas áridas y semiáridas y en las parcelas con producciones medias y bajas.

Tiene una capacidad de ahijamiento bastante elevada y un peso del hectólitro medio a alto. Su calibre es 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 Investigación y Formación Agraria y Pesquera, Consejería de Agricultura y Pesca), Aragón (Unidad de Tecnología Vegetal - Gobierno de Aragón), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria -SIA y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries -IRTA), Extremadura (Centro de Investigación Finca La Orden-Valdeasequera), Galicia (Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo -CIAM), Madrid (Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Agroalimentario-IMIDRA), Navarra (Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias -INTIA SA) y País Vasco (Nekazar Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea -NEIKER), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MAGRAMA y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.