

ROCÍO

Obtenteur: SYNGENTA CROP PROTECTION AG
País de obtención:
Empresa comercializadora en España: LIMAGRAIN IBÉRICA
País de registro: ESPAÑA
Año de registro: 2010

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte: POSTRADO

Altura: BAJA

-1 cm/HISPANIC 0 cm/MESETA

ESPIGA

Tipo según fertilidad espiguillas laterales: DOS CARRERAS

Tipo según presencia de espiguillas laterales: NORMAL

Foto

CICLO

Alternatividad
TIPO INVIERNO

FECHA

Inicio Encañado: MEDIA

Espigado: PRECOZ
 + 1 día/HISPANIC - 1 día/MESETA

Madurez: MEDIA A PRECOZ
 + 1 día/HISPANIC + 1 día/MESETA

PRODUCCIÓN DE GRANO

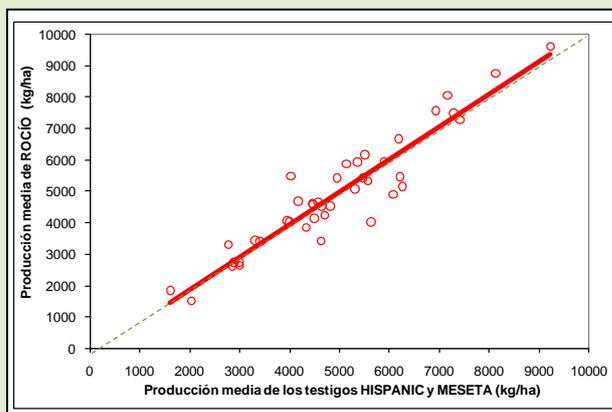
Índice productivo medio por año.

	RED OEVV*		RED GENVCE **		ÍNDICE MEDIO
	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	
ROCÍO	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
ROCÍO	96,1	103,0
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	41	17

Información elaborada con los datos de las campañas 2009-2010 y 2010-2011.

(T) Variedad testigo; (R) Variedad de referencia

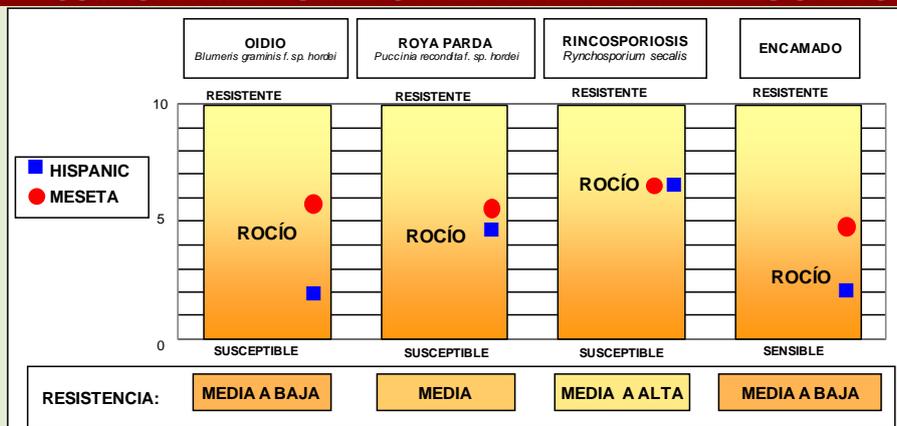
Índice productivo medio por rendimiento.

	BAJO (0-4000 kg/ha)	MEDIO (4000-5500 kg/ha)	ALTO (>5500 kg/ha)
ROCÍO	92,7	97,3	103,0
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	17	25	16

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^(*)



* 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 BAJA**

Peso de 1000 granos: **MEDIO**

- 1,2 g/HISPANIC + 1,1 g/MESETA

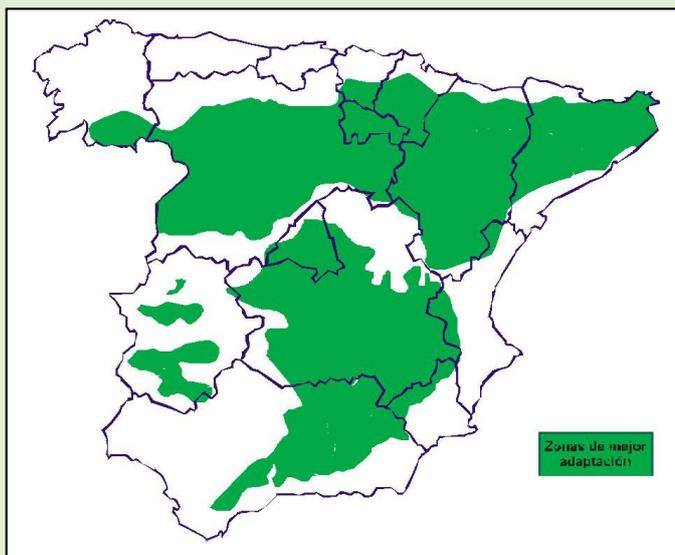
CALIDAD DEL GRANO

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

Contenido en proteína: **MEDIO A ALTO**
 + 3,2 %/HISPANIC
 + 2,3 %/MESETA

Calibre: **MEDIO A ALTO**

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Varietal de cebada invierno de dos carreras de ciclo bastante precoz.

Muestra un potencial productivo similar al testigo HISPANIC y ligeramente inferior a MESETA. Presenta una buena adaptación a la mayoría de las zonas independientemente del régimen pluviométrico; si bien, su mejor comportamiento se ha observado en las parcelas con un potencial de rendimiento medio a alto. Presenta una mejor adaptación relativa en las zonas frías.

Se caracteriza por una planta de talla baja (altura similar a MESETA); si bien, es medianamente sensible a encamado. Muestra una resistencia media a las principales enfermedades foliares que afectan el cultivo de cebada.

Presenta un peso específico y un calibre medios a altos. Su contenido en proteína es también bastante elevado y su destino normalmente es para la producción de pienso.

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 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 Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias -INTIA SA) y País Vasco (Nekazal 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.