

# ANAKIN

**Obtentor:** SEJET PLANTEFORAEDLING  
**País de obtención:** DINAMARCA  
**Empresa comercializadora en España:** AGRUSA  
**País de registro:** DINAMARCA  
**Año de registro:** 2006

## MORFOLOGÍA

**PLANTA**

**Vellosidad vaina inferior:**  
**Porte:** SEMIPOSTRADO A SEMIERRECTO  
**Altura:** MUY BAJA A BAJA  
 -3 cm/HISPANIC -1 cm/MESETA -8 cm/ SUNRISE

**HOJA**

**Intensidad pigmentación aurículas:**

**ESPIGA**

**Tipo según fertilidad espiguillas laterales:** DOS CARRERAS  
**Tipo según presencia de espiguillas laterales:** DEFICIENS  
**Glauescencia de la espiga:**

**GRANO**

**Vellosidad del surco ventral:**  
**Vellosidad de la raquilla:**



## CICLO

**Alternatividad:** TIPO MEDIO INVIERNO

**FECHA**

**Inicio encañado:** MEDIA  
 +7 días/HISPANIC

**Espigado:** MEDIA A TARDÍA  
 +6 días/HISPANIC +4 días/MESETA 0 días/SUNRISE

**Madurez:** MEDIA  
 +4 días/HISPANIC +4 días/MESETA

## PRODUCCIÓN DE GRANO

**Índice productivo medio por año.**

	RED GENVCE *			ÍNDICE MEDIO RED GENVCE *
	2007-08	2008-09	2009-10	
<b>ANAKIN</b>	115,0 a	101,1 a	103,0 a	106,5 a
<b>HISPANIC (T)</b>	100,0 b	100,0 a	100,0 a	100,0 b
<b>MESETA (T)</b>	--	97,8 a	104,6 a	--
<b>PEWTER (R)</b>	--	101,1 a	98,5 a	--
<b>SUNRISE (T)</b>	99,8 b	--	--	--
<b>Índice 100 (kg/ha)</b>	5174	4566	4665	4792
<b>Nº ensayos</b>	37	40	39	116

\* 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 zona.**

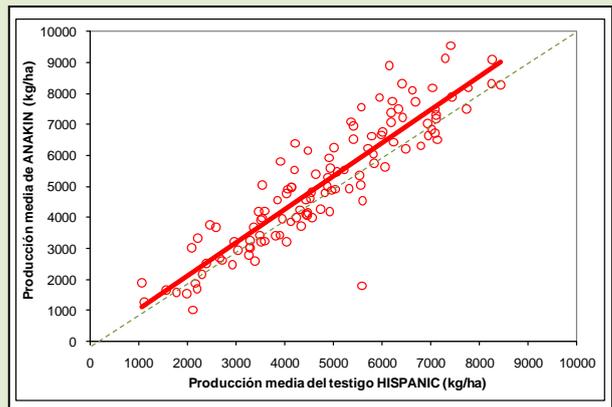
	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos y de alto potencial	Regadíos
<b>ANAKIN</b>	104,6 a	110,7 a	107,8 a
<b>HISPANIC (T)</b>	100,0 b	100,0 b	100,0 a
<b>Índice 100 (kg/ha)</b>	4432	5666	5635
<b>Nº ensayos</b>	82	28	6

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 (4000-6000 kg/ha)	ALTO (>6000 kg/ha)
<b>ANAKIN</b>	100,4 a	106,0 a	110,7 a
<b>HISPANIC (T)</b>	100,0 a	100,0 a	100,0 b
<b>Índice 100 (kg/ha)</b>	3086	4970	6857
<b>Nº ensayos</b>	43	41	32

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

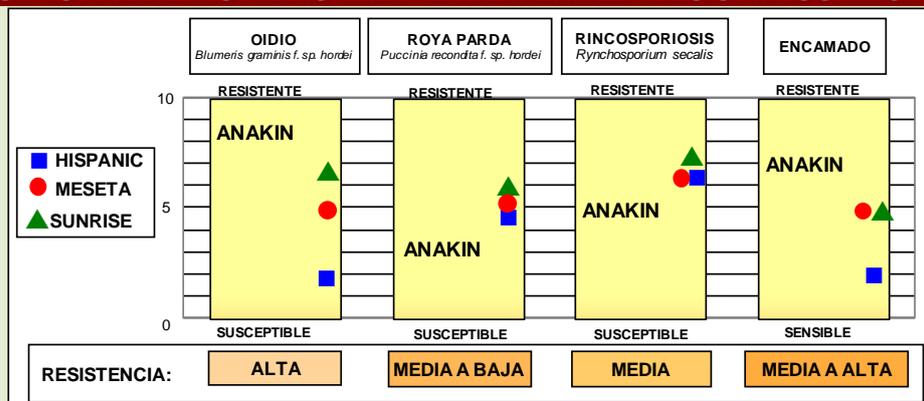


### COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Sus rendimientos han superado en un 6,5 % al testigo HISPANIC en tres años de ensayos; sin embargo, no han diferido de MESETA y PEWTER, los dos años que se han comparado.

La información disponible ha sugerido un mejor comportamiento en las zonas húmedas y en las parcelas con mayor potencial productivo.

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

-1,5 g/HISPANIC -1,0 g/MESETA +4,9 g/SUNRISE

**CALIDAD DEL GRANO**

Peso del hectólitro: **MEDIO A ALTO**

+2,2 kg/hl/HISPANIC  
 -1,8 kg/hl/MESETA  
 -1,0 kg/hl/SUNRISE

Calibre: **MEDIO A ALTO**

Contenido en proteína: **MEDIO**

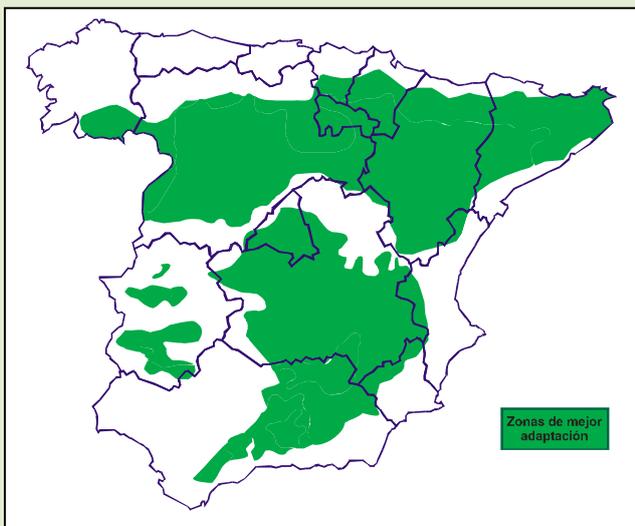
0,0 %/HISPANIC  
 -0,3 %/MESETA  
 -0,6 %/SUNRISE

**COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD**

Ha mostrado un peso específico y un calibre bastante altos.

Presenta una calidad maltera media.

**RECOMENDACIONES DE CULTIVO**



**RECOMENDACIONES**

Varietal de cebada de dos carreras alternativa (tipo primavera) con una fecha de espigado bastante tardía. Esta característica la hace apta para siembras de noviembre en zonas frías, debiéndose evitar fechas de siembra más precoces.

Se caracteriza por una planta baja, con una resistencia bastante elevada al encamado. Presenta una elevada resistencia a oídio; pero por el contrario, es susceptible a la roya parda.

Sus características le confieren una mejor adaptación relativa en los secanos húmedos y en general en las parcelas con una mayor fertilidad.

Es una variedad potencialmente interesante para maltería, que presenta habitualmente un grano con un peso específico bastante elevado y un calibre 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 Erakundeak –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.