

SUBLIM

Obtendor: SYNGENTA SEEDS
País de obtención: FRANCIA
Empresa comercializadora en España: AGRAR SEMILLAS
País de registro: FRANCIA
Año de registro: 2009



MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: SEMIERRECTO
Altura: MEDIA A BAJA
 - 5 cm/CCB INGENIO
 - 2 cm/NOGAL - 3 cm/PALEDOR

ESPIGA

Presencia de barbas: AUSENCIA

CICLO

Alternatividad.
TIPO INVIERNO

FECHA.
Inicio encañado: MEDIA
 - 1 día/CCB INGENIO
 + 4 días/NOGAL - 2 días/PALEDOR

Espigado: MEDIA
 0 días/CCB INGENIO
 + 2 días/NOGAL - 3 días/PALEDOR

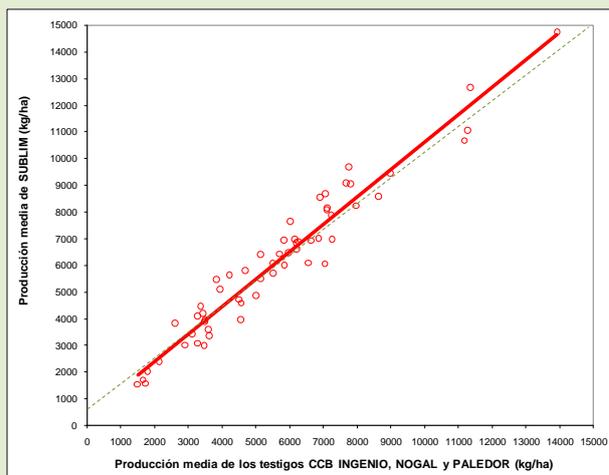
Madurez: MEDIA
 + 2 días/CCB INGENIO
 + 4 días/NOGAL 0 días/PALEDOR

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED GENVCE*			ÍNDICE MEDIO
	2011-12	2012-13	2013-14	
SUBLIM	109,4	106,9	105,6	106,8
CCB INGENIO (T)	101,3	100,6	103,2	101,7
NOGAL (T)	98,7	99,4	96,8	98,3
PALEDOR	103,1	-	89,6	-
Índice 100 (kg/ha)	4213	7199	4967	5839
Nº ensayos	10	28	25	63

* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España.
 (T) Variedad testigo

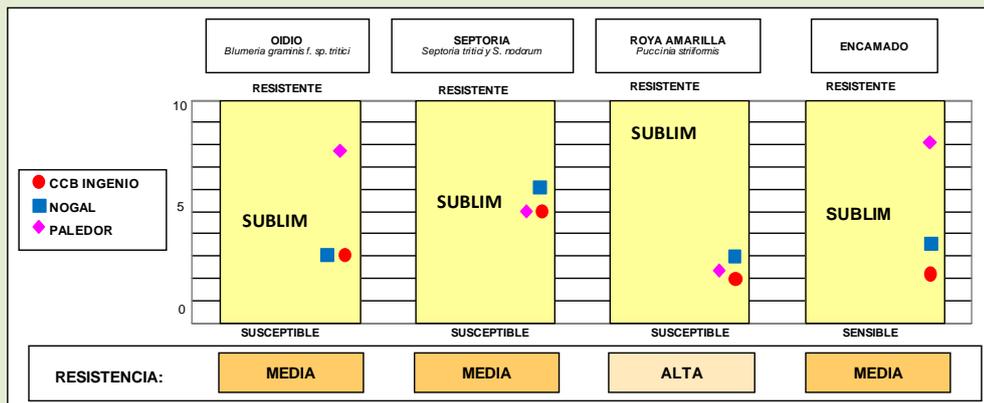


Índice productivo medio por zona.

	Templadas	Frías
SUBLIM	103,1	110,9
CCB INGENIO (T)	100,6	103,7
NOGAL (T)	99,4	96,3
PALEDOR	-	-
Índice 100 (kg/ha)	6235	5455
Nº ensayos	29	24

Información elaborada con los datos de las campañas 2012-13 y 2013-14.
 (T) Variedad testigo

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 ALTA

+ 67 espigas/m²/CCB INGENIO
+ 45 espigas/m²/NOGAL + 147 espigas/m²/PALEDOR

Peso de 1000 granos: MEDIO A ALTO

- 7,6 g/CCB INGENIO
+ 4,4 g/NOGAL + 4,9 g/PALEDOR

CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: MEDIO A ALTO

+ 0,6 kg/hl/CCB INGENIO
- 0,7 kg/hl/NOGAL + 1,1 kg/hl/PALEDOR

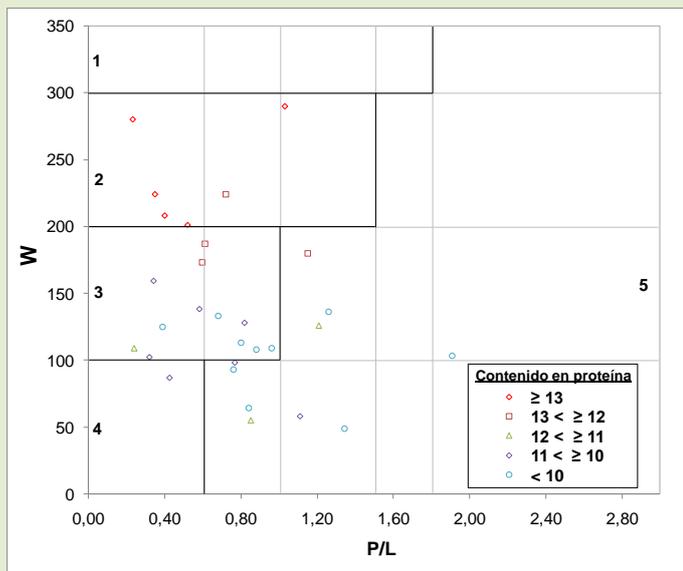
Contenido en proteína: MEDIO A BAJO

- 1,0 %/CCB INGENIO
- 1,2 %/NOGAL - 0,3 %/PALEDOR

Parámetros alveográficos medios.

	RED GENVCE ^(*)			MEDIA
	2011-12	2012-13	2013-14	
W (Fuerza)				
SUBLIM	201	106	156	141
CCB INGENIO (T)	246	178	265	215
NOGAL (T)	244	174	208	199
PALEDOR	117	-	96	-
Número de ensayos	6	13	6	25
RELACIÓN P/L				
SUBLIM	0,64	0,97	0,65	0,81
CCB INGENIO (T)	0,88	1,52	0,88	1,21
NOGAL (T)	0,99	1,92	0,81	1,43
PALEDOR	0,47	-	0,34	-
Número de ensayos	6	13	6	25

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



Parámetros alveográficos en función del contenido en proteína.

	Contenido en proteína				
	≥13 %	13 > ≥12 %	12 > ≥11 %	11 > ≥10 %	<10 %
W	241	191	97	110	103
P/L	0,51	0,77	0,77	0,62	0,98
Clasificación	2	3	5	5	5

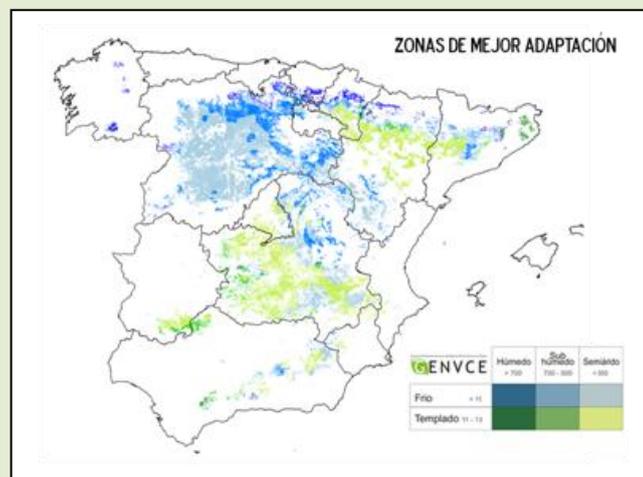
Clasificación de la calidad.

Grupo de calidad (% análisis)					
1	2	3	4	5	
-	20,7	6,9	3,4	69,0	

Clasificación: Grupo 3 – 5

Harinas de media fuerza y equilibradas para los contenidos más elevados en proteína.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Varietal de trigo blando mocha de ciclo medio. Presenta una planta de altura media a baja, con una resistencia media al encamado.

Los mayores rendimientos los presenta en las zonas frías, superando a los testigos CCB INGENIO y NOGAL. Presenta una buena capacidad de ahijamiento, una elevada fertilidad de espiga y un peso de 1000 granos medio a alto.

Normalmente no presenta problemas de ataques de roya amarilla.

Los valores del contenido en proteína son medios a bajos; aun así, cuando son superiores al 12 % presenta unos valores alveográficos que permiten su clasificación en el Grupo 3, proporcionando harinas de fuerza media a baja y equilibradas.

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 de Andalucía -IFAPA-), Aragón (Unidad de Tecnología Vegetal – Gobierno de Aragón), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP-), Castilla y León (Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León -ITAcYL- y Centro Tecnológico Agrario y Agroalimentario ITAGRACT), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries -IRTA-), Extremadura (Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura – CICYTEX-), 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-) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea –NEIKER-), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MAGRAMA y por empresas productoras de semilla certificada.