

TIEPOLO

Obtendor: SIS – SOCIETA ITALIANA SEMENTI
 País de obtención: ITALIA
 Empresa comercializadora en España: SYNGENTA
 País de registro: ITALIA
 Año de registro: 2009

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: SEMIPOSTRADO

Altura: MEDIA

- 2 cm/ CCB INGENIO

0 cm/ NOGAL

- 1 cm/ PALEDOR

ESPIGA

Presencia de barbas: PRESENCIA

CICLO

Alternatividad.

FECHA.

MEDIO INVIERNO

Inicio encañado: MEDIA

Espigado: MEDIA

+ 1 día/ CCB INGENIO

+ 2 días/ NOGAL

- 2 días/ PALEDOR

Madurez: MEDIA A PRECOZ

- 2 días/ CCB INGENIO

+ 1 día/ NOGAL

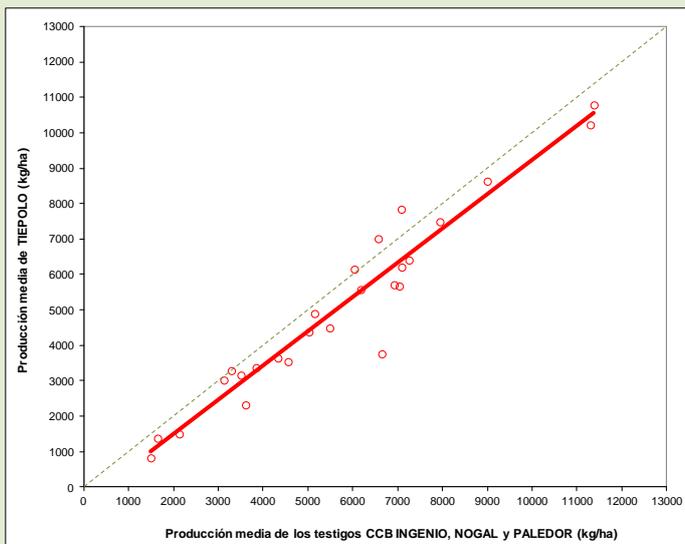
- 3 días/ PALEDOR

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED GENVCE*			ÍNDICE MEDIO
	2011-12	2012-13	2013-14	
TIEPOLO	105,1	86,5	144,2	100,2
CCB INGENIO (T)	99,7	100,6	102,3	100,6
NOGAL (T)	100,3	99,4	97,7	99,4
PALEDOR	94,4	-	84,6	-
Índice 100 (kg/ha)	5514	7392	4906	6489
Nº ensayos	24	47	12	83

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

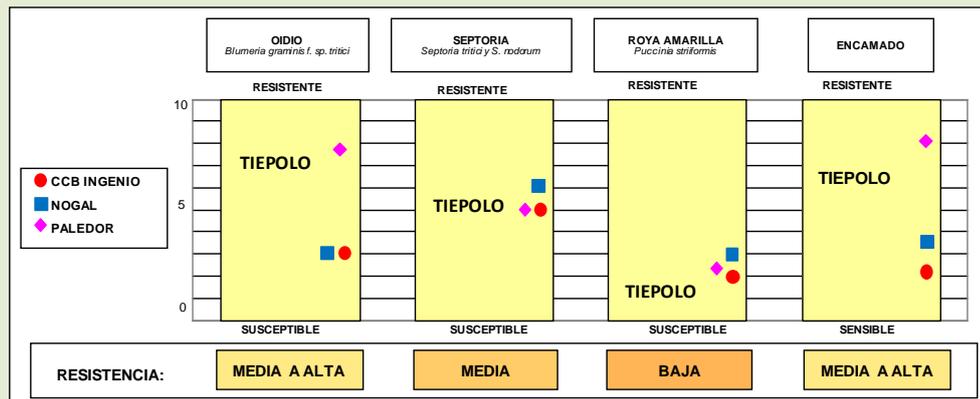


Índice productivo medio por zona.

	Templadas
TIEPOLO	86,4
CCB INGENIO (T)	100,6
NOGAL (T)	99,4
PALEDOR	-
Índice 100 (kg/ha)	6235
Nº ensayos	29

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

+ 107 espigas/m²/ CCB INGENIO
+ 82 espigas/m²/ NOGAL + 143 espigas/m²/ PALEDOR

Peso de 1000 granos: MEDIO

- 10,4 g/ CCB INGENIO
+ 2,3 g/ NOGAL + 2,5 g/ PALEDOR

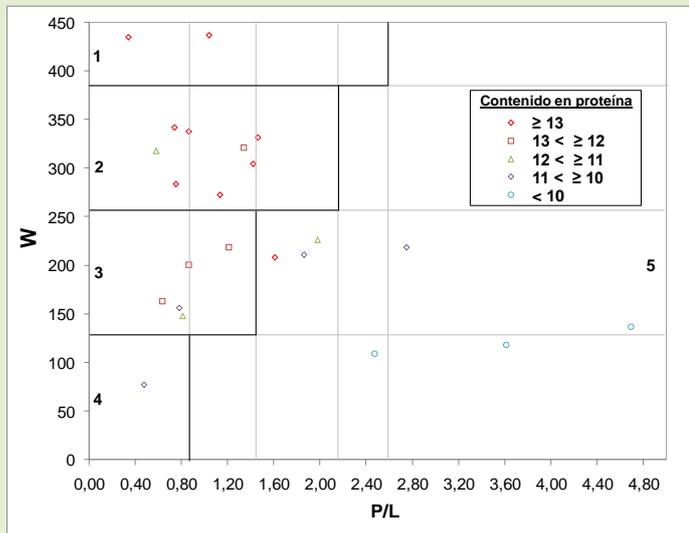
CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: ALTO

+ 2,1 kg/hl/ CCB INGENIO
+ 1,0 kg/hl/ NOGAL + 2,9 kg/hl/ PALEDOR

Contenido en proteína: MEDIO A ALTO

+ 1,0 %/ CCB INGENIO
+ 0,7 %/ NOGAL + 1,3 %/ PALEDOR



Parámetros alveográficos medios.

	RED GENVCE ⁽¹⁾			MEDIA
	2011-12	2012-13	2013-14	
W (Fuerza)				
TIEPOLO	-	219	239	231
CCB INGENIO (T)	-	143	265	216
NOGAL (T)	-	168	208	192
PALEDOR (T)	-	-	93	-
Número de ensayos	-	4	6	10
RELACIÓN P/L				
TIEPOLO	-	1,64	0,91	1,20
CCB INGENIO (T)	-	1,49	0,88	1,12
NOGAL (T)	-	1,71	0,81	1,17
PALEDOR (T)	-	-	0,34	-
Número de ensayos	-	4	6	10

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

Clasificación de la calidad.

Grupo de calidad (% análisis)				
1	2	3	4	5
26,1	17,4	8,7	4,3	43,5

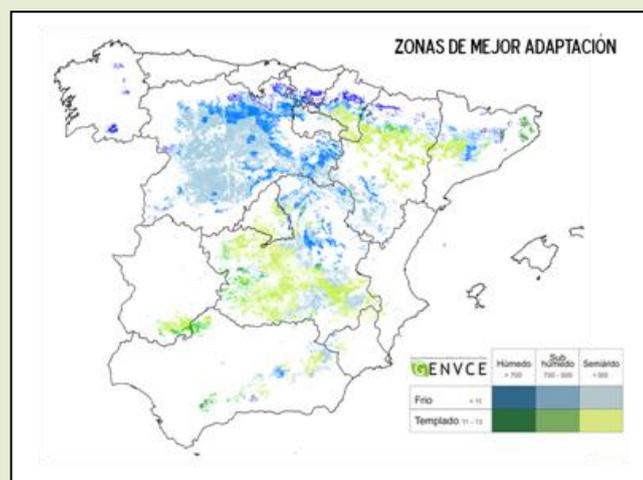
Clasificación: 2 – 5

Harinas de fuerza media a elevada y equilibradas, principalmente para los valores más elevados del contenido en proteína.

Parámetros alveográficos en función del contenido en proteína.

	Contenido en proteína				
	≥13 %	13 ≥ 12 %	12 ≥ 11 %	11 ≥ 10 %	<10 %
W	328	226	231	166	121
P/L	1,04	1,01	1,12	1,47	3,59
Clasificación	1	2	5	5	5

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Trigo blando de invierno aristado con una fecha de maduración bastante precoz.

Muestra un potencial de rendimiento similar a CCB INGENIO y NOGAL, aunque con un comportamiento irregular. Una de sus principales limitaciones es su elevada susceptibilidad a roya amarilla.

Presenta un peso específico alto y un contenido en proteína también bastante alto. Potencialmente puede proporcionar harinas de fuerza media a elevada y equilibradas (Grupo 2).

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 Agroalimentàries -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.