



Cooperativa Virgen de la Oliva

Ejea de los Caballeros



ENSAYOS DE CEREALES

Campaña 2016-2017

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

-Parcela de ensayo de trigo y triticale-

-Parcela de ensayo de cebada-

CULTIVO ANTERIOR	TRIGO
LABORES	CHISEL + PREPARADOR+ ROTATIVA
ABONADO DE FONDO	500 KG/HA DE 6-15-6 (SERVITERRA)
ABONADO DE COBERTERA	500 KG/HA DE 6-15-6 (SERVITERRA)
ABONADO DE COBERTERA	500 KG/HA DE SUPERNITRO 33PHC

CULTIVO ANTERIOR	TRIGO Y CEBADA
LABORES	CHISEL + PREPARADOR+ ROTATIVA
ABONADO DE FONDO	500 KG/HA DE 6-15-6 (SERVITERRA)
ABONADO DE COBERTERA	500 KG/HA DE 6-15-6 (SERVITERRA)
ABONADO DE COBERTERA	500 KG/HA DE SUPERNITRO 33PHC

1º Tratamiento herbicida (elevada presión de ballueca): Con este tratamiento se consiguió controlar hoja ancha (sobre todo verrónica), así como la primera generación de ballueca

2º Tratamiento herbicida+Fungicida : Con este tratamiento se controló la segunda generación de ballueca , hoja ancha y además se frenó el avance de Rincosporium y Helmisthosporium en cebadas y Septoria y Oídio en Trigos, sobre todo en los blandos con más sensibilidad.

Dosis de siembra (KGS / HA)

TRIGO BLANDO	300
TRITICALE	300
TRIGO DURO	330
CEBADA	220

OBJETIVO

El principal objetivo del ensayo es el seguimiento de las variedades utilizadas en la zona así como integrar nuevas variedades que puedan aportar algo nuevo y mejorar lo ya conocido.

ANOTACIONES

M A R G E N			CARRETERA	TRIGO BLANDO INVIERNO	TRIGO DURO PRIMAVERA	TRITICALE
1	2	3				
0 - 100 - 200 { 0 - 100 }	200 - 300 { 100 - 200 }	300 - 400 { 200 - 300 }				
400 - 500 { 300 - 400 }	500 - 600 { 400 - 500 }	600 - 700 { 500 - 600 }				
700 - 800 { 600 - 700 }	800 - 900 { 700 - 800 }	900 - 1000 { 800 - 900 }				
1000 - 1100 { 900 - 1000 }	1100 - 1200 { 1000 - 1100 }	1200 - 1300 { 1100 - 1200 }				
M A R G E N			CARRETERA	TRIGO BLANDO INVIERNO	TRIGO DURO PRIMAVERA	TRITICALE
1	2	3				
0 - 100 - 200 { 0 - 100 }	200 - 300 { 100 - 200 }	300 - 400 { 200 - 300 }				
400 - 500 { 300 - 400 }	500 - 600 { 400 - 500 }	600 - 700 { 500 - 600 }				
700 - 800 { 600 - 700 }	800 - 900 { 700 - 800 }	900 - 1000 { 800 - 900 }				
1000 - 1100 { 900 - 1000 }	1100 - 1200 { 1000 - 1100 }	1200 - 1300 { 1100 - 1200 }				

Leyenda	A Alto	M Medio	B Bajo	 Multiplicados en Coop. Virgen de la Oliva
---------	-----------	------------	-----------	--

TRIGO BLANDO DE INVIERNO					
VARIEDAD	EMPRESA	Precocidad	Ahijado	Sanidad	Observaciones
DIAMENTO	RAGT	M	M	M	Muy productivo
ALTEO	 MAISSADOUR	M	A+	M++	Algo de ojicio, buen peso específico. Regadios. Mocho
MARCO POLO	 RAGT	B	M	M-	Sensible a ojicio; Muy productivo
SOLEHIO	KWS	M	M-	M	Septoria. Mocho
ALGORITMO	RAGT	B	M	A	Septoria. Mocho
BONIFACIO	 RAGT	M	M+	A++	Elevada sanidad y productividad. Apto para secano
MH-14-11	KWS	M	M	M-	EN FASE DE REGISTRO. Septoria. Mocho
ÁGUILA	 MAISSADOUR	B	A+	M-	Sanidad media, sensible a ojicio
EXOTIC	DISASEM	M	M	M-	Ojicio; Rusticidad y alto rendimiento productivo
TOSKAN	KWS	M	M++	M	Ojicio. Talla media
NUDEL	LG	M	M+	M	Buena sanidad
LD12-421	MAISSADOUR	M	M++	M-	Ojicio y septoria. Mocho. Regadio
CHAMBO	 LG	M	M+	A	Talla baja. Muy productivo. Regadio
SACRAMENTO	MAISSADOUR	M	M+	M+	Calidad
LAVANDOU	KWS	M-	A	M+	Ciclo largo. Productivo. Sanidad

TRIGO BLANDO DE PRIMAVERA

VARIÉDAD	EMPRESA	Precocidad	Ahijado	Sanidad	Observaciones
ARTUR NICK	AGRUSA	M	B	B	Tessigo, roya y oídio. Extensión.
TOCAYO	RAGT	M+	A+		Buena sanidad. Extensión.
REBELDE	BATLÉ	B	M-		Oídio
DETRÉS 2162	BATLÉ	M	B	M+	En fase de registro
TRIBAT	BATLÉ	B	M	M+	Oídio, talla media, regadíos productivos

TRIGO DURO

VARIÉDAD	EMPRESA	Precocidad	Ahijado	Sanidad	Observaciones
SCULPTUR	RAGT	M	M	M	Talla baja, rusticidad, alta producción. Mala calidad
ANTALIS	LG	M	M-	M-	Calidad
OLIVADUR	RAGT	M	M	M	Calidad media. Gran rendimiento productivo
AMILCAR	GUADALASEM	M+	M-	M-	Calidad y producción
MASSIMO MERIDIO	RAGT	M	M-	M-	Buena calidad. Rústico, sequeros

TRITICALE

VARIÉDAD	EMPRESA	Precocidad	Ahijado	Sanidad	Observaciones
AMARILLO	DISASEM	M	M	M	Sensible a roya. Testigo
ELEAC	RAGT	M	A	A+	Producción y sanidad
ZODIAC	RAGT	M	A	A	Talla baja. Posibilidad regadío
TASMANIA	LG	M+	M	M	Posibilidad regadío
RENOVAC	RAGT	M+	A	A+	Posibilidad regadío
JOKARI	AGRUSA	M+	M	M+	Posibilidad regadío

VARIANTE	RIVAS	BORDURA	BORDURA	ANOTACIONES
	<p>1. SISTEMA DE DRENAJE</p> <p>2. SISTEMA DE RIEGO</p> <p>3. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>4. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>5. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>6. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>7. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>8. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>9. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>10. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>11. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>12. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>13. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>14. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>15. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>16. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>17. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p> <p>18. DRENAJE (EXCEPCIONAL)</p>			

CEBADA DE INVIERNO						
VARIEDAD	EMPRESA	Precocidad	Ahijado	Sanidad		Observaciones
MESETA	CEHUSA	M	M+	A-		Sensible a <i>Helminthosporium</i> en fases tempranas
ORCHESTA	RAGT	A++	M+	A		Rusticidad y precocidad
LUZIA	RAGT	A+	M	A		Pienso
CLARICÁ	KWS	M-	M+	A		Siembra tempranas secano
CAROLINA	LG	A	M+	A		Secano
CRESCENDO	MASSADOUR	B	M+	M-		<i>Rinosporium</i>
GLACIER	KWS	B	M+	A+		Siembra tempranas secano
NEREA	LG	A++	M+	A		Una buena opción para secano. Muy precoz
IDRA	AGRUSA	M-	M	A		Secano
DULCINEA	RAGT	A	M	A		Secano, precocidad
AMISTAR	KWS	A	A	A		Cebada 6 careras, opción secano

** Cebadas enfocadas al secano debido a su precocidad y a su alta tala.