

MAÍZ COMO SEGUNDO CULTIVO

Título de la Actividad

Código DRU

TRF2018CE0027

Entidad / Contacto

Sociedad Cooperativa Agraria Virgen de la Oliva /Jose Luis Angoy Longas

Localización de la actividad

Ejea de los Caballeros
50:95:0:0:10:196:1

Indicar brevemente en qué consiste la actividad

Siembra de bandas de variedades de maíz, para observar qué variedades se adaptan mejor a la zona por su rendimiento y cualidades

Resumen

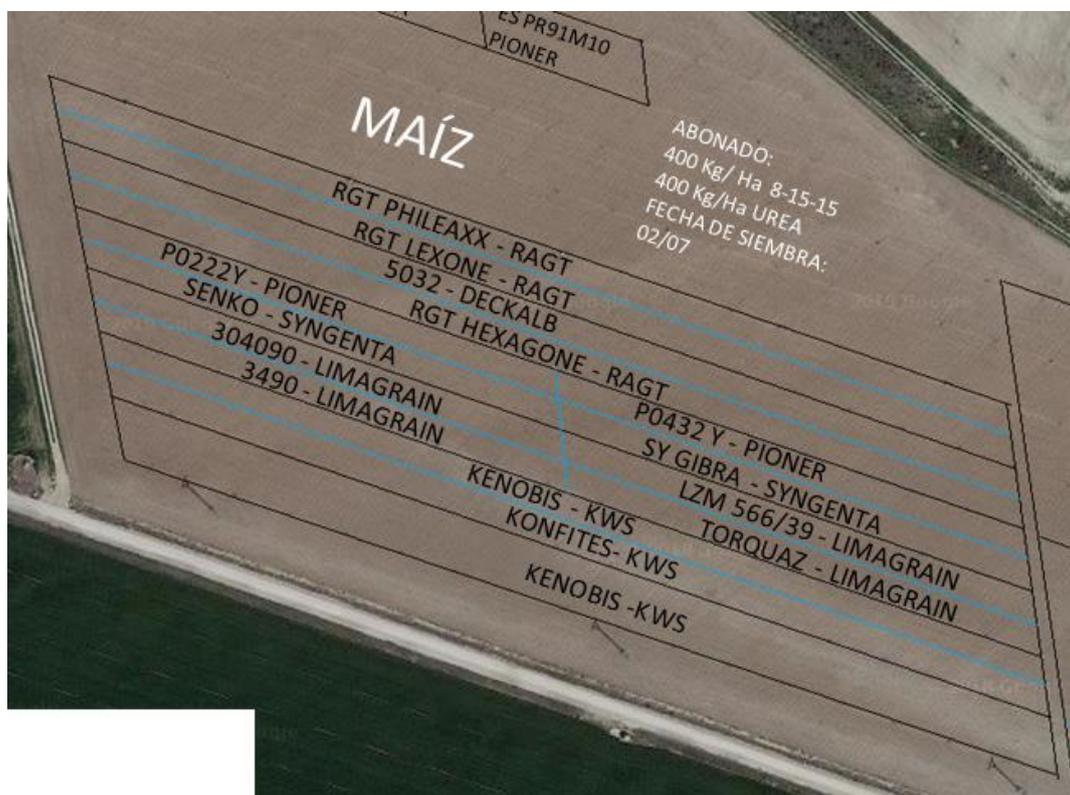
Se han realizado bandas a lo largo de toda la largura de la calle de 12 filas de maíz de cada variedad, habiendo dos variedades por calle y de manera que todas variedades se distribuyan por los distintos tipos de suelo que tiene la parcela.

Foto/s



Planteamiento de la actividad

Se realiza la siembra de bandas de las diferentes variedades, sembrando en cada una de las calles de la aspersión dos variedades de maíz. Por motivos de espacio en algunas calles se meten 4 variedades como se indica en el plano presente a continuación.



Objetivos a conseguir

El objetivo de este ensayo es encontrar las variedades que puedan adaptarse a hacer un segundo cultivo tras cebada, para ello es necesario conocer el ciclo de estas variedades y su comportamiento. Y en definitiva el factor determinante para el agricultor, la producción.

Repercusiones de la actividad

La actividad se ha realizado en Ejea de los Caballeros teniendo difusión a las cooperativas puesto que se realiza visita a ensayos el día 28 de Septiembre de 2018, asistiendo las personas que firman en la hoja de asistencias adjunta entre otras.

Cronograma

CULTIVO DE MAÍZ

SE REALIZÓ UNA PASADA DE GRADA RÁPIDA PARA PREPARAR EL SUELO PARA LA SIEMBRA TRAS EL EMPACADO DE LA PAJA DE CEBADA. TRAS LA SIEMBRA SE REALIZA UN PASE DE MOLÓN.

SIEMBRA:

SIEMBRA MONOGRANO

FECHA DE SIEMBRA: 02/07/2018

FECHA DE COSECHA: 21/01/2019

DOSIS: 90000 SEMILLAS/ HA

ABONADO:

FONDO

FECHA DE ABONADO: 01/07/2018

ABONO: 8-15-15 + UREA

DOSIS: 400 KG/HA + 400 KG/HA

COBERTERA

220 KG / HA N32: 14/08/2018

TRATAMIENTOS:

EN PRE, SE REALIZA TRATAMIENTO TRAS REALIZAR SIEMBRA, Y SE RIEGA TRAS EL MISMO:

ADENGO 0,44 L/Ha

RIEGOS:

SE REALIZAN DE MAYO A MITAD DE AGOSTO UN APORTE APROXIMADO DE 350 LITROS / HECTÁREA, REPARTIDOS SEGÚN LLUVIAS Y NECESIDAD.

Resultados y conclusiones

El cultivo ha permanecido todo el ciclo sin problemas por malas hierbas, habiendo sido el tratamiento muy efectivo.

Debido a las rosadas del mes de noviembre se ha adelantado el secado del maíz no llegando a llenar el grano de la forma esperada. Quedando mucho espacio entre granos dentro de la mazorca.

ENSAYO MAIZ TRAS CEBADA		
VARIEDAD	CASA COMERCIAL	Kg/Ha A 14
LZM 566/39	LIMAGAIN	10.823
RGT LEXONE	LIMAGRAIN	10.460
P0432Y	PIONEER	10.228
DKC 5032	DEKALB	10.209
SY GIBRA	SYNGENTA	9.976
P0222Y	PIONER	9.617
TORQUAZ	LIMAGRAIN	9.461
RGT HEXAGONE	RAGT	9.185
LG30.490 YG	LIMAGRAIN	8.738
SENKO	SYNGENTA	8.544
LG34.90	LIMAGRAIN	8.494
RGT PHILEAXX	RAGT	7.969
KONFITES	KWS	7.109
KENOBIS	KWS	6.722