

Justificación agronómica expediente TRF2017CE0009: Ensayo de variedades de Colza

**1-ENTIDAD QUE SOLICITA**

Sociedad Cooperativa Virgen de la Oliva de Ejea de los Caballeros

**2-TÉCNICOS RESPONSABLES**

Jose Luis Angoy Longás

**3-TÍTULO DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR**

Ensayo de variedades de colza

**4-LOCALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD /ENSAYO**

50:95:0:0:2:134 y 132

**5-OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD/ENSAYO**

Encontrar una alternativa de cultivo de invierno al cereal

**6-REPERCUSIONES DE LA ACTIVIDAD**

La actividad ha sido realizada en el municipio de Ejea de los Caballeros y ha estado identificada y señalizada durante el periodo de cultivo convenientemente según pautas marcadas por el PDR 2014/2020 para su correcta identificación y visita por quien así lo considere.

**7-PLANTEAMIENTO DE LA ACTIVIDAD/ENSAYOS**

Se han planteado parcelas de 12 metros de ancho y 40 de largo, para poder realizar las labores de cosecha con maquinaria del propio agricultor.

**8-REFERENCIAS A TOMAR DE LA ACTIVIDAD/ENSAYO**

Fecha de siembra: 11-11-2016

Abono de siembra: 450 kg ha 8-15-15

Dosis de siembra: 4, 5 kilos /ha

Tratamiento herbicida:

- 0.8 litros hectárea de cletodim 24 % para hoja estrecha

- 1 l/ha napropamida 45 % + 1 l /ha Metazacloro 50 %

Durante la nascencia junto a márgenes hubo problemas con limacos, que se subsanaron con metaldehído.

A la salida del invierno se aportaron 300 kgs ha de UREA 46 %

Fecha de floración de todas variedades: Días transcurridos entre el 7 y el 14 de abril



## 9-RESULTADO Y CONCLUSIONES

| COLZAS      | EMPRESA          | PROTEINA | kg/HA |
|-------------|------------------|----------|-------|
| EXSENCE     | DECKALB-PROTENA- | 65       | 7275  |
| IMPRESSARIO | DECKALB-PROTENA- | 65,8     | 6247  |
| EXPRESSION  | DECKALB-PROTENA- | 66,6     | 6110  |
| EXPERTISE   | DECKALB-PROTENA- | 64,9     | 5541  |
| ASTRONOM    | LG               | 64,6     | 5439  |
| DARIOT      | DSA"BORGES"      | 64,4     | 5401  |
| ALEXANDRE   | LG               | 68,5     | 5297  |
| AQUAREL CL  | EURALIS          | 64       | 5145  |
| IMPLEMENT   | DECKALB-PROTENA- | 61,6     | 5087  |
| CESARIO     | EURALIS          | 65       | 4906  |
| HYDROMEL B  | EURALIS          | 63,9     | 4873  |
| CURIEL      | EURALIS          | 6        | 4679  |
| IMPERIO     | EURALIS          | 64,8     | 4550  |
| PT 225      | PIONEER          | 61,4     | 3230  |
| DIFFUSION   | DSA"BORGES"      | 65,5     | 2619  |

\*\* Todas las producciones están ponderadas a la misma humedad

