

JUSTIFICACIÓN AGRONÓMICA ENSAYO DE VARIEDADES DE COLZA DE PRIMAVERA CON NÚMERO DE EXPEDIENTE TRF2018CE0020

1. ENTIDAD QUE LO SOLICITA

COOPERATIVA AGRÍCOLA VIRGEN DE LA OLIVA

2. TÉCNICO RESPONSABLE

JOSE LUIS ANGOY LONGAS

3. TÍTULO DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR

ENSAYO DE VARIEDADES DE COLZA DE PRIMAVERA

4. LOCALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD

50:95:0:0:2:12864:1

5. OBJETO DE LA ACTIVIDAD

TRAS REALIZAR LA SIEMBRA DE VARIEDADES DE COLZA DE INVIERNO, Y, TRAS EL FRACASO DEL ENSAYO POR NASCENCIA PRÁCTICAMENTE NULA, DADO QUE EL HERBICIDA UTILIZADO NO PERMITE ROTACIÓN CON DETERMINADOS CULTIVOS, SE DECIDE REALIZAR SIEMBRA DE COLZA DE PRIMAVERA. ÚNICAMENTE SE HAN PODIDO ENSAYAR DOS VARIEDADES, POR LO QUE SE HA EXPERIMENTADO CON DISTINTO MARCO DE SIEMBRA DE AMBAS VARIEDADES

6. REPERCUSIONES DE LA ACTIVIDAD

LA ACTIVIDAD SE HA REALIZADO EN EJE DE LOS CABALLEROS, HABIENDO ESTADO SEÑALIZADA CORRECTAMENTE CON EL CARTEL HOMOLOGADO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTE TIPO DE ACTIVIDADES



7. PLANTEAMIENTO DE LA ACTIVIDAD

SE ENSAYARÁN DOS VARIEDADES DISTINTAS DE COLZA CON DOS MARCOS DE SIEMBRA DISTINTOS CADA UNO PARA EVALUAR LA DIFERENCIA ENTRE VARIEDADES Y, DENTRO DE CADA VARIEDAD, SI EL SISTEMA DE SIEMBRA INFLUYE EN LA PRODUCCIÓN.

8. REFERENCIAS A TOMAR DE LA ACTIVIDAD

SE VALORARÁ RENDIMIENTO DE LAS DISTINTAS VARIEDADES PARA TENER REFERENCIA DE LAS CARACTERÍSTICAS CUANTITATIVAS Y CUALITATIVAS DE CADA VARIEDAD.

9. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

REALIZANDO LA SIEMBRA EL 15 DE FEBRERO, LA NASCENCIA SE PRODUCE UN MES MÁS TARDE PERO CON ALTA TASA DE GERMINACIÓN. A FLORACIÓN AMBAS VARIEDADES LLEGAN UN MES MÁS TARDE QUE LAS VARIEDADES DE SIEMBRA INVERNAL (LLEGAN A FLORACIÓN EL 15-20 DE ABRIL LAS VARIEDADES DE SIEMBRA INVERNAL Y EL 15 DE MAYO LAS SIEMBRAS DE PRIMAVERA)

SE OBSERVA UN DESARROLLO VEGETATIVO MUY VELOZ, PERO LLEGANDO LA COSECHA UN MES MÁS TARDE TENIENDO EN CUENTA LA FECHA DE COSECHA DE LAS VARIEDADES DE INVIERNO.

APARENTEMENTE, TIENEN LAS MISMAS VAINAS, PERO, EL GRANO NO ES DEL MISMO TAMAÑO QUE LAS VARIEDADES DE PRIMERA SIEMBRA, POR LO QUE LA PRODUCCIÓN TAMPOCO SE PREVÉ EN LA LÍNEA DE VARIEDADES DE PRIMERA SIEMBRA.





Se realiza cosecha el 12 de julio tras pedrisco acaecido en la zona sin obtener diferencias entre variedades ni marco de siembra. Producción final de 2000 kilos hectárea, sin tener en cuenta la afección por pedrisco. Si se tuviese en cuenta, la producción de ambas variedades y ambos marcos de siembra, se podrían establecer producciones de unos 2500 kgs hectárea.