

Proyecto

23_OHM1_5

**DIVULGACIÓN TÉCNICA DE LA EVALUACIÓN DEL
COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO DE DISTINTAS
VARIETADES DE GRANADO EN LA COMARCA DE LA HUERTA
DE MURCIA**

- Área:** AGRICULTURA
- Ubicación:** Cabezo de Torres (Murcia)
- Coordinación:** Isabel Mateo Bernal (isabel.mateo2carm.es)
- Técnicos:** Javier Melgares de Aguilar Cormenzana (javier.melgares@carm.es)
Lino Sala Pascual (lino.sala2@carm.es)
- Duración:** ENERO 2023-DICIEMBRE 2023
- Financiación:** Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia 2014-2020



“Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural: Europa invierte en las zonas rurales”

Contenido

1. JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS	3
2. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	3
3. PERFIL DEL POTENCIAL BENEFICIARIO FINAL DEL PROYECTO.....	3
4. ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN.....	4
5. ACTIVIDAD DE DEMOSTRACIÓN.....	4
5.1. Cultivo y variedades, características generales.....	4
5.2. Ubicación del proyecto y superficie.	4
5.3. Diseño estadístico y características de las parcelas demostración.....	4
5.4. Características del agua, suelo y clima.	4
5.5. Medios necesarios/disponibles.....	4
5.6. Fases de la actividad de demostración.	5
5.7. Controles a realizar.	5
5.8. Parámetros y controles a realizar.	5
6. CALENDARIO DE ACTUACIONES	6



1. JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS

Durante cinco años se ha estado estudiando y comparando el comportamiento agronómico y las características organolépticas de distintas variedades de granado con el fin de determinar qué variedades resultan más interesantes en la zona de la comarca de la huerta de Murcia. Se realizará una publicación que recopile los resultados de las observaciones y mediciones realizadas durante estos cinco años en el cultivo del granado.

2. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se realizará una comparativa de las siguientes observaciones y mediciones que se han llevado a cabo desde el año de plantación (2017) hasta el año 2022 en la que se procederá a su arranque :

- Sanidad general de la planta (presencia de enfermedades).
- Valoración de hábitos de crecimiento, vigor y carácter refloreciente de las diferentes variedades.
- Precocidad del cultivo.
- Emisión de sierpes
- Fecha de maduración
- Tamaño y peso del fruto
- Características Morfológicas y externas: Peso frutos (gr), Diámetro Ecuatorial (mm)
- Características de las semillas: Sólidos Solubles Totales (°Brix), Acidez, Índice de dureza (según panel de catadores del 1 al 3) e Índice de porción leñosa (según panel de catadores del 1 al 3)

Posteriormente, se recopilarán los datos y se expondrán en una publicación que sirva de resumen de los cinco años de cultivo. La edición será de 300 ejemplares en papel, además de estar a disposición pública en la web del www.sftt.es y www.ocaimurcia.es.

3. PERFIL DEL POTENCIAL BENEFICIARIO FINAL DEL PROYECTO.

Este proyecto va dirigido a:

- Participantes que deben desarrollar o está en disposición de iniciar su actividad en el sector agrario, alimentario y forestal, así como en la gestión de tierras y otros agentes económicos que constituyan una PYME cuyo ámbito de actuación se el medio rural.
- Aquellas personas que están en disposición de iniciar su actividad deberán acreditar su compromiso a trabajar en los sectores indicados en el párrafo anterior
- Al tipo de participante establecido en el artículo 14.2 del Reglamento 1305/2013.

4. ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN.

Actuaciones	Si/No	Observaciones
1. Publicación Consejería	SI	DIVULGACIÓN TÉCNICA
2. Otras publicaciones	NO	
3. Jornada técnica	NO	
4. Acción formativa	NO	
5. Memoria inicial proyecto.	SI	
6. Informes de seguimiento. Actividad demostración.	NO	
7. Informe anual de resultados. Actividad demostración.	SI	
8. Visitas a parcela demostración. Actividad demostración.	NO	
9. Otras	NO	

5. ACTIVIDAD DE DEMOSTRACIÓN.

No procede

5.1. Cultivo y variedades, características generales.

No procede

5.2. Ubicación del proyecto y superficie.

No procede

5.3. Diseño estadístico y características de las parcelas demostración

No procede

5.4. Características del agua, suelo y clima.

No procede

5.5. Medios necesarios/disponibles.



5.5.1. Medios Humanos

El equipo encargado de la ejecución del trabajo estará coordinado por la ingeniera técnica agrícola Isabel Mateo Bernal técnica de gestión de la Oficina Comarcal Agraria de Huerta de Murcia de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca, Medio Ambiente y Emergencias y los participantes en el proyecto son:

Javier Melgares de Aguilar Cormenzana. Director Oficina Comarcal Agraria Huerta de Murcia. Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca, Medio Ambiente y Emergencias.

Lino Sala Pascual. Técnico de gestión Oficina Comarcal Agraria Huerta de Murcia. Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca, Medio Ambiente y Emergencias.

5.5.2. Medios Materiales

Se utilizará para el procesado de datos dos HP Workstation Intel (R) Core™ i5 7500 / 3.40 GHz - RAM 8 GB. Son medios propios de la Oficina Comarcal Agraria.

5.6. Fases de la actividad de demostración.

5.6.1. Preparación del suelo, marco y densidad de plantación. Sistema de formación.

No procede

5.6.2. Riego y abonado.

No procede

5.6.3. Tratamientos fitosanitarios y control de malas hierbas.

No procede

5.6.4. Análisis a realizar.

No procede

5.6.5. Recolección.

No procede

5.7. Controles a realizar.

No procede

5.8. Parámetros y controles a realizar.

No procede

6. CALENDARIO DE ACTUACIONES

Fase del proyecto	Año	En	Fb	Mr	Ab	My	Jun	Jul	Ag	Sp	Oc	Nv	Dc
Actividad de divulgación													
Publicación Consejería													x
Jornada técnica													
Actividad demostración. Informe inicial.		x											
Actividad demostración. Informes de seguimiento													
Actividad demostración. Informe anual de resultados.													x
Actividad demostración. Visitas a parcela demostración.													
Actividad de demostración													
Preparación parcela (Estercolado, corte de tierra)													
Semillero													
Riego, abonado													
Seguimiento y control de plagas													
Plantación													
Recolección													
Toma de datos													

