

LA CASA DE LA AGRICULTURA

ANEXO V



ÁREA DE DESARROLLO LOCAL
DEL AYUNTAMIENTO DE ORCERA





LA CASA DE LA AGRICULTURA DE ORCERA.

ANEXO V: FASE 5, TALLER DE INTERCAMBIO DE SEMILLAS

Contenido

1.- CARTEL DEL TALLER DE CATALOGACIÓN DE GERMOPLASMA.....	2
2.- DÌPTICO DEL TALLER DE CATALOGACIÓN DE GERMOPLASMA.....	3
3.- OBJETIVOS DEL TALLER.....	4
4.- ALGUNAS FOTOS DEL TALLER.....	5
5.- PARTICIPANTES EN EL TALLER.	18



1.- CARTEL DEL TALLER DE CATALOGACIÓN DE GERMOPLASMA

Casa de la Agricultura de Orcera
Banco de Germoplasma Vegetal de las Sierras de Segura
Calle Fragata, 1. 23370 Orcera (Jaén)
bancodesemillas@fomentaorcera.com - bancodesemillasdeorcera@gmail.com

Taller de Recogida, Catalogación y Limpieza de Germoplasma hortícola de las Sierras de Segura
Martes 17 de octubre 2023
5 de la tarde en la Casa de la Agricultura

- Recopilación de Tomate Negro de los plántones repartidos en el Taller de intercambio de Semillas y producción de plántones de variedades locales.
- Selección de los mejores Tomates para semilla.
- Limpieza de semillas: en seco (habichuelas, maíz...), con agua (berenjena, melón...) y macerado (tomate, pepino...)
- Recogida de semillas de esta temporada, aportadas por los agricultores participantes.
- Degustación de Tomate Negro Segureño de los diferentes huertos participantes.

Organiza:



2.- DÍPTICO DEL TALLER DE CATALOGACIÓN DE GERMOPLASMA



Terminaremos este Taller con la degustación de los diferentes Tomates de nuestras huertas, donde nuestros agricultores y agricultoras nos mostraran el fruto de su esfuerzo, a la vez que expondrán su experiencia durante esta campaña y las preocupaciones derivadas de este anormal año, donde hemos alcanzado récord de temperaturas y en consecuencia una anormal floración en la mayoría de las especies hortícolas tradicionales. Abordaremos este nuevo reto que se plantea en nuestras huertas y desde la Casa de la Agricultura de Orcera plantearemos estrategias para solventar este grave problema.

Taller impartido por P. Pablo Cano Henares
Técnico en Germoplasma vegetal.





Taller de Recogida, Catalogación y Limpieza de Germoplasma hortícola de las Sierras de Segura

Martes 17 de octubre 2023
5 de la tarde en la Casa de la Agricultura

Este Taller pretende recoger, recopilar y fomentar el intercambio de variedades hortícolas locales, con el doble objetivo de su difusión y almacenaje en el Banco de Germoplasma Vegetal de las Sierras de Segura.

Para ello hemos convocado a los agricultores y agricultoras participantes en la anterior distribución de Tomate Negro Segureño en sus seis variedades producidas este año, así como a la población en general.

Queremos recabar tomates procedentes de nuestros plantones, como también de otras especies y variedades. Se seleccionarán los ejemplares más adecuados para la extracción de semillas, procedentes del mayor número de agricultores, para proceder a su limpieza. Los métodos de limpieza que utilizaremos serán tres.

-Limpieza en seco: para habichuelas, maíz, pimiento, guindilla, girasol, calabaza luffa y orégano. Esta técnica es sencilla, consiste en dejar secar a los frutos seleccionados para su posterior extracción y cribado.

-Limpieza con agua: para calabacín, calabaza, melón y berenjena. En esta técnica se utiliza el agua para la limpieza y decantación de la semilla viable.

-Limpieza en maceración con sus jugos: para tomate y pepino. Esta técnica, desconocida para la mayoría, consiste en dejar la semilla en maceración en sus propios jugos durante tres días, con ello conseguimos que comience a fermentar y aumente la temperatura lo que posibilita la muerte de patógenos (virus y bacterias) consiguiendo una semilla de mayor calidad.



- Recopilación de Tomate Negro de los plantones repartidos en el Taller de intercambio de Semillas y producción de plantones de variedades locales.
- Selección de los mejores Tomates para semilla.
- Limpieza de semillas: en seco (habichuelas, maíz...), con agua (berenjena, melón...) y macerado (tomate, pepino...)
- Recogida de semillas de esta temporada, aportadas por los agricultores participantes.
- Degustación de Tomate Negro Segureño de los diferentes huertos participantes.

3.- OBJETIVOS DEL TALLER.

Con este Taller se ha pretendido recoger, recopilar y fomentar el intercambio de variedades hortícolas locales, con el doble objetivo de su difusión y almacenaje en el Banco de Germoplasma Vegetal de las Sierras de Segura.

Para ello se ha convocado a los agricultores y agricultoras participantes en la anterior distribución de Tomate Negro Segureño en sus seis variedades producidas este año, así como a la población en general.

Se ha recabado tomate procedente de nuestros plantones, como también de otras especies y variedades. Se han seleccionado los ejemplares más adecuados para la extracción de semillas, procedentes de varios de estos agricultores, para proceder a su limpieza posterior.

Los métodos de limpieza utilizados han sido (3).



- Limpieza en seco: para habichuelas, maíz, pimiento, guindilla (en sus diferentes variedades), girasol, calabaza luffa y orégano. Esta técnica es sencilla, consiste en dejar secar a los frutos seleccionados para su posterior extracción y cribado.
- Limpieza con agua: para calabacín, calabaza, melón y berenjena. En esta técnica se utiliza el agua para la limpieza y decantación de la semilla viable, con ello se consigue una pureza de semillas en torno al 90%, posteriormente se secan a la sombra y se guardan en el Banco de Semillas.
- Limpieza en maceración con sus jugos: para tomate (en sus diferentes variedades) y pepino. Esta técnica, desconocida para la mayoría, consiste en dejar la semilla en maceración en sus propios jugos durante tres días, con ello conseguimos que comience a fermentar y aumente la temperatura lo que posibilita la muerte de patógenos (virus y bacterias) consiguiendo una semilla de mayor calidad, pasados estos tres días se limpia y decanta con agua, consiguiendo purezas de semilla entorno al 90%

4.- ALGUNAS FOTOS DEL TALLER.





























5.- PARTICIPANTES EN EL TALLER.

Número de Participantes en este Taller de agricultores, agricultoras y población (27).

- **Mujeres:** 3.
- **Agricultores:** 16.
- **Población general:** 8.

Número de especies y variedades locales recogidas: (43)

Número de Objetivos de desarrollo sostenible: (7)

- ◆ **Hambre Cero.**
- ◆ **Salud y Bienestar.**
- ◆ **Educación de Calidad.**
- ◆ **Igualdad de Género.**
- ◆ **Agua limpia y saneamiento.**
- ◆ **Producción y Consumo responsable.**
- ◆ **Acción por el clima.**

Impartido por Pedro Pablo Cano Henares