



Junta de Andalucía

CONVENIO ENTRE EL INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y EL INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO Y FORESTAL DE CASTILLA-LA MANCHA (IRIAF), PARA LA REALIZACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO “EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE GERMOPLASMA DE LENTEJA PARA LA DETECCIÓN DE GENOTIPOS TOLERANTES A ESTRÉS HÍDRICO” , EN COPARTICIPACIÓN SIN APORTACIÓN FINANCIERA ENTRE PARTES

Convenio adaptado al Tipo de Título abreviado: Convenio proyecto colaboración sin financiación entidad pública (Informe del Gabinete Jurídico AGPI00057/17 de 27 de abril de 2017 e Informe AJ-AGAPA 2021/36 de 08 de marzo de 2021)

Expediente IFAPA 045/2021



FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 1/9
VERIFICACIÓN	64oxu6870UDJHIz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

CONVENIO ENTRE EL INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y EL INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO Y FORESTAL DE CASTILLA-LA MANCHA (IRIAF), PARA LA REALIZACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO “EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE GERMOPLASMA DE LENTEJA PARA LA DETECCIÓN DE GENOTIPOS TOLERANTES A ESTRÉS HÍDRICO” , EN COPARTICIPACIÓN SIN APORTACIÓN FINANCIERA ENTRE PARTES

Expediente IFAPA 045/2021

En Sevilla a 28 de mayo de 2021

REUNIDOS

De una parte, **D.ª Lourdes Fuster Martínez**, Presidenta del Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (en adelante IFAPA), Agencia Administrativa adscrita a la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, en virtud del Decreto 103/2019, de 12 de febrero, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible (BOJA nº 31 de 14 de febrero de 2019), nombrada por Decreto 230/2020, de 29 de diciembre (BOJA nº 2 de 05 de enero de 2021), en ejercicio de las competencias que le confieren los artículos 5-1º y 8-1º, de la Ley 1/2003, de 10 de abril, de creación de IFAPA, y el artículo 10, apartados a) y h) del Anexo al Decreto 359/2003, de 22 de diciembre, por el que se aprueban sus Estatutos, con NIF Q4100689A, con sede en Avda. Grecia, s/n, planta 1ª, Edificio Administrativo “Los Bermejales” , 41012 Sevilla.

Y de otra parte, **D. Esteban García Romero**, con NIF 52132942S, en nombre y representación del Instituto Regional de Investigación Y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla – La Mancha (en adelante IRIAF), con NIF Q1300422A, en calidad de Director (de acuerdo con el nombramiento según Decreto 176/2015, de 21 de julio, DOCM nº 142, de 22/07/2015, actuando en virtud de las competencias que ostenta según la Ley 4/2015 de 26 de marzo, de creación del IRIAF, y el Decreto 42/2015, de 15 de junio de 2015, por el que se aprueban sus estatutos y se establecen las facultades de la Dirección), con domicilio en Ctra. Toledo-Albacete s/n. 13700 Tomelloso, Ciudad Real.

Ambas partes comparecientes, en virtud de las representaciones que ostentan, se reconocen mutua y recíprocamente capacidad jurídica y de obrar suficiente para el otorgamiento del presente Convenio, a cuyos efectos

EXPONEN

Primero.- Que, como se indica en el artículo 2 de la Ley 1/2003, de 10 de abril, de creación de IFAPA, es objetivo de este Instituto, contribuir a la modernización de los sectores agrario, pesquero y alimentario de Andalucía, y a la mejora de su competitividad a través de la investigación, la innovación, la transferencia de tecnología y la formación de agricultores, pescadores, técnicos y trabajadores de esos sectores. Que IFAPA actúa en el ejercicio de las competencias de fomento de la investigación, título atribuido a las Comunidades Autónomas por el artículo 148.1.17ª de la Constitución y conforme a la Ley Orgánica 2/2007, de 19 de marzo, de Reforma del Estatuto de Autonomía para Andalucía. Dichas competencias se encuentran asignadas a

2

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 2/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHIz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

iniciativas que comporten nuevas orientaciones productivas o la adecuación al mercado y a sus exigencias de calidad y de competitividad.

En concreto, conforme al artículo 6.3 de sus estatutos, que le atribuye la función de celebrar convenios de colaboración con universidades y otras instituciones públicas o privadas, entiende necesaria su participación en el presente proyecto de investigación "Evaluación agronómica de germoplasma de lenteja para la detección de genotipos tolerantes a estrés hídrico".

Quinto.- Que tanto IFAPA como IRIAF están interesados en aunar esfuerzos, para desarrollar conjuntamente el proyecto de investigación "Evaluación agronómica de germoplasma de lenteja para la detección de genotipos tolerantes a estrés hídrico".

Sexto.- Que al objeto de definir y concretar el desarrollo del proyecto, las partes firmantes han decidido suscribir el presente Convenio en base a las siguientes,

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO.

El objeto del presente Convenio es la realización conjunta del proyecto de investigación "Evaluación agronómica de germoplasma de lenteja para la detección de genotipos tolerantes a estrés hídrico", por los equipos de investigación del Centro IFAPA de Las Torres (Sevilla) el Centro de Investigación Agroforestal de Albaladejito del IRIAF, según consta en la memoria que se adjunta como Anexo II y cuyos objetivos son:

- 1) Multiplicación y evaluación agronómica preliminar de germoplasma de lenteja.
- 2) Evaluación de técnicas agroecológicas para un manejo sostenible del cultivo.

SEGUNDA.- OBLIGACIONES DE LAS PARTES.

Por IFAPA, se aportará el personal técnico e investigador especializado (3 investigadores/as, con un 4% de dedicación) y el material necesario (fungibles y contratación de servicios externos requeridos para la realización de los ensayos), para el desarrollo del proyecto; esta aportación se valora en DOCE MIL EUROS (12.000 €), conforme al Anexo I.

Por la entidad, se aportará el personal técnico e investigador especializado (1 investigador con un 10% de dedicación, 4 auxiliares de campo y laboratorio con un 5% de dedicación) y la infraestructura y equipamiento necesarios (parcelas de ensayo en función de disponibilidad, tractores y aperos, sembradora de microparcelas, herramienta, etc.); esta aportación se valora en DOCE MIL EUROS (12.000 €), conforme al Anexo I.

TERCERA.- VIGENCIA Y DURACIÓN

El presente Convenio entrará en vigor a partir de su firma y tendrá una duración de 3 años, correspondientes a la realización de los trabajos previstos en la memoria del proyecto recogida en el Anexo II y la elaboración del informe final de ejecución.

No obstante, se podrá ampliar el plazo de su vigencia, sin modificar el programa de trabajo, ni el presupuesto de ejecución, por motivos sobrevenidos o error de previsión, que solo afectará a la duración de la ejecución del proyecto, previa propuesta de la Comisión de Seguimiento, con anterioridad a la fecha de finalización prevista.

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 4/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHIz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

IFAPA por la Ley 1/2003, de 10 de abril, de su creación, y el Decreto 359/2003, de 22 de diciembre, por el que se aprueban sus estatutos, modificado por Decreto 240/2008, de 13 de mayo. A tal efecto, IFAPA desarrollará cuantas funciones sean necesarias para el cumplimiento de los objetivos previstos a través del fomento de la investigación, innovación, desarrollo y aplicación de sistemas de producción agrícolas, ganaderos, pesqueros y acuícolas; pudiendo celebrar Convenios de colaboración con cualesquiera entidades públicas o privadas para el desarrollo de programas de actuación en los ámbitos de la investigación, de la transferencia de tecnología o de la formación en materia agraria, pesquera y alimentaria. En concreto, la participación en el presente proyecto de investigación "Evaluación agronómica de germoplasma de lenteja para la detección de genotipos tolerantes a estrés hídrico" en el marco del proyecto PRIMA "Sistemas de cultivo basados en la biodiversidad de leguminosas en la Cuenca Mediterránea (LEGUMED)", tiene su fundamento en las funciones que tiene atribuidas en el artículo 3.g) de sus estatutos "Fomentar la investigación, innovación, desarrollo y aplicación de sistemas de producción agrícolas, ganaderos, pesqueros y acuícolas que redunden en beneficio de las explotaciones, los consumidores o el medio ambiente".

Segundo.- Que como se indica en el artículo 8 de la Ley 1/2003, de 10 de abril, de creación de IFAPA, éste "podrá celebrar convenios de colaboración con cualesquiera entidades o instituciones públicas o privadas, para el desarrollo de programas de actuación en los ámbitos de la investigación, de la transferencia tecnológica o de la formación en materia agraria, pesquera y alimentaria" y cómo organismo público de investigación del Sistema Andaluz del Conocimiento, de acuerdo con el artículo 32.2) de la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Andaluza de la Ciencia y el Conocimiento, IFAPA "podrá suscribir convenios de colaboración y celebrar contratos, cuyo fin sea la realización de las siguientes actividades:

- a) La investigación científica, el desarrollo o la innovación.
- b) El uso y aprovechamiento, industrial o comercial, de las innovaciones, de los conocimientos científicos y de los resultados obtenidos y desarrollados por el organismo.
- c) La prestación de servicios técnicos relacionados con los fines propios del organismo".

Tercero.- Que como se indica en el artículo 34 la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (en redacción dada por el Real Decreto-Ley 3/2019, de 8 de febrero) los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación, incluidas las Administraciones Públicas, las universidades públicas, los organismos públicos de investigación de la Administración General del Estado, los consorcios y fundaciones participadas por las administraciones públicas, los organismos de investigación de otras administraciones públicas, y los centros e instituciones del Sistema Nacional de Salud, podrán suscribir convenios sujetos al derecho administrativo

Asimismo, podrán celebrar estos convenios, los propios agentes públicos entre sí, o con agentes privados que realicen actividades de investigación científica y técnica, nacionales, supranacionales o extranjeros, para la realización conjunta de las siguientes actividades:

- a) Proyectos y actuaciones de investigación científica, desarrollo e innovación.
- b) Creación o financiación de centros, institutos, consorcios o unidades de investigación, e infraestructuras científicas.
- c) Financiación de proyectos científico-técnicos singulares.
- d) Formación de personal científico y técnico.
- e) Divulgación científica y tecnológica.
- f) Uso compartido de inmuebles, de instalaciones y de medios materiales para el desarrollo de actividades de investigación científica, desarrollo e innovación.

Cuarto.- Que es objetivo de IRIAF potenciar la investigación, desarrollo, innovación, formación, modernización, y transferencia de conocimientos y resultados de la investigación, dirigidos a los sectores agrícola, ganadero, forestal, medioambiental, cinético y de la pesca fluvial, así como de sus industrias de transformación y comercialización, mediante el impulso del desarrollo tecnológico y la dinamización de

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 3/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHIz1KViJH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

La posible prórroga a este Convenio se realizará en Adendas, debidamente firmadas por las partes participantes en el mismo, necesitándose la unanimidad de las partes conforme al art.49 g) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, a propuesta de la Comisión de Seguimiento con anterioridad a la fecha de finalización prevista, y podrá tener una duración de hasta cuatro años adicionales, conforme al art.49 h) de dicha Ley.

CUARTA.- DIRECCIÓN DEL PROYECTO.

El proyecto será dirigido por el D.ª María Camacho Martínez-Vara de Rey del Área Agricultura y Medio Ambiente del Centro IFAPA de Las Torres, siendo D. Marcelino de los Mozos, Técnico Superior del IRIAF adscrito al Centro de Investigación Agroforestal de Albaladejito (Cuenca), su contacto habitual de interlocución en el IRIAF sobre la ejecución del proyecto. En caso de vacante, ausencia o enfermedad, ambos podrán ser suplidos por las personas que designen cada una de las partes firmantes del presente Convenio.

QUINTA.- DIFUSIÓN Y DERECHOS.

Los resultados de la investigación serán compartidos por los firmantes de este Convenio a partes iguales. Las informaciones surgidas del proyecto (modelos, programas, datos y conclusiones) que se establezcan en cada proyecto común, podrán ser utilizadas internamente por cualquiera de las partes.

La publicación o comunicación a terceros de los resultados obtenidos, exigirá el consentimiento de las partes.

En el supuesto de resultados susceptibles de protección por alguno de los títulos que el Derecho reconoce, así como de explotación o difusión de dichos resultados, las partes determinan que la titularidad de los derechos de propiedad industrial y las condiciones de su explotación por parte de IFAPA es de 50% y por parte de IRIAF del 50%, aunque en un plazo máximo de tres meses a partir de su obtención, se comprometen a determinar en un documento su desarrollo y concreción.

Cada parte se compromete a mantener informada a la otra u otras del desarrollo de la investigación, tanto de los trabajos científico-técnicos alcanzados en su realización como de cualquier extremo relevante para la consecución de los mismos.

El Convenio deberá publicarse en BOJA, de conformidad con la posibilidad establecida en el art. 48.8 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en relación con el art. 9 de la Ley 9/2007, de 22 de octubre, de la administración de la Junta de Andalucía.

SEXTA.- PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL.

Conforme a lo dispuesto en la legislación vigente en materia de protección de datos de carácter personal (Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE, que ha entrado en vigor el 25 de mayo de 2018; así como lo establecido en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales y su normativa de desarrollo):

- IFAPA informa que los datos personales que nos ha facilitado pasarán a ser tratados por la misma, como responsable, con la finalidad de gestión de la actividad desarrollada en IFAPA por terceros, en su calidad de clientes o proveedores de servicios de la misma.

Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, limitación, oposición o portabilidad ante el Delegado/a de Protección de Datos de IFAPA (Avenida de Grecia s/n, planta 1ª, Edificio Administrativo "Los Bermejales",

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 5/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHiz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

41012 Sevilla) señalando concretamente la causa de su solicitud y acompañando copia de su documento acreditativo de identidad. La solicitud podrá hacerse mediante escrito en formato papel o por medios electrónicos (dpd.ifapa@juntadeandalucia.es)".

- El IRIAF informa que los datos personales que nos ha facilitado pasarán a ser tratados por la misma, como responsable, con la finalidad de gestión de la actividad desarrollada en el IRIAF por terceros, en su calidad de clientes o proveedores de servicios de la misma.

Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición o limitación del tratamiento en el siguiente enlace: <http://www.castillalamancha.es/protecciondedatos> o en las oficinas de registro de la administración de Castilla – La Mancha. Información adicional en la dirección de correo electrónico protecciondatos@jccm.es.

SÉPTIMA.- COMISIÓN DE SEGUIMIENTO.

Por medio del presente Convenio se constituye una Comisión de Seguimiento, integrada, por representantes de cada una de las partes, designados por las instituciones firmantes, debiendo existir una representación equilibrada de hombres y mujeres, en los términos previstos en el apartado 2 del artículo 19 de la Ley 9/2007, de 22 de octubre.

Por parte de IFAPA, la representación estará formada por la persona titular de la Jefatura de Servicio de Investigación y la Coordinación de I+D+F; y por parte del IRIAF el titular del Servicio de Investigación Agraria. En caso de vacante, ausencia o enfermedad, podrán ser suplidos por las personas que designen cada una de las partes firmantes del presente Convenio.

Esta Comisión será el órgano encargado, por una parte, de la resolución, en primera instancia, de las cuestiones litigiosas que pudieran presentarse en la aplicación del Convenio, así como de interpretar cualquier cuestión derivada de las cláusulas del mismo y, por otra parte, del seguimiento de la ejecución y evaluación de sus resultados de la actividad objeto de este Convenio de colaboración. Se reunirá, al menos, una vez al año, o cuando lo solicite una de las partes.

Ante esta Comisión el director del equipo de investigadores presentará un informe final, con el resultado definitivo de la investigación, en soporte impreso e informático.

En cuanto al régimen de funcionamiento de esta Comisión se estará a lo dispuesto por el Capítulo VI del Título Preliminar de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, así como en el Título IV, Capítulo II, Sección I de la Ley 9/2007, de 22 de octubre, de la Administración de la Junta de Andalucía.

Esta Comisión de Seguimiento dispondrá, como órgano de apoyo para un adecuado ejercicio de sus competencias, de un Comité Técnico de Ejecución formado por los responsables del presente Convenio (por parte de IFAPA a D.ª María Camacho Martínez-Vara de Rey del Área de Agricultura y Medio Ambiente del Centro IFAPA de Las Torres y, por parte del IRIAF, a D. Marcelino de los Mozos Pascual, Técnico Superior adscrito al Centro de Investigación Agroforestal de Albaladejito, Cuenca, que tendrá las siguientes funciones:

- a) Proponer y presentar a la Comisión de Seguimiento la planificación de detalle de los trabajos a llevar a cabo para la correcta ejecución del Convenio.
- b) Elaborar informes de seguimiento del Convenio, consensuados entre ambas partes, para ser presentados ante la Comisión de Seguimiento, con una periodicidad anual o bien cuando la Comisión de Seguimiento lo disponga.

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 6/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHIz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Junta de Andalucía

OCTAVA.- CAUSA DE RESOLUCIÓN DEL CONVENIO.

Será causa de resolución del Convenio las previstas en el art.51.2 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público:

- a) El transcurso del plazo de vigencia del convenio sin haberse acordado la prórroga del mismo.
- b) El acuerdo unánime de todos los firmantes.
- c) El incumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por parte de alguno de los firmantes.

En este caso, cualquiera de las partes podrá notificar a la parte incumplidora un requerimiento, con una antelación de al menos un mes a la fecha propuesta para ello, para que cumpla en un determinado plazo con las obligaciones o compromisos que se consideran incumplidos. Este requerimiento será comunicado a la Comisión de Seguimiento y a las demás partes firmantes.

Si trascurrido el plazo indicado en el requerimiento persistiera el incumplimiento, la parte que lo dirigió notificará a las partes firmantes la concurrencia de la causa de resolución y se entenderá resuelto el Convenio, sin perjuicio de los derechos y obligaciones pendientes entre las entidades firmantes.

- d) Por decisión judicial declaratoria de la nulidad del convenio.
- e) Por cualquier otra causa distinta de las anteriores prevista en el convenio o en otras leyes.

NOVENA.- RÉGIMEN JURÍDICO Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS.

El presente Convenio tiene la naturaleza de los previstos en el Capítulo VI del Título Preliminar de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, así como conforme a lo establecido en el artículo 9 de la Ley 9/2007, de la Administración de la Junta de Andalucía.

Se aplicarán los principios de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, para la resolución de las dudas y lagunas que pudieran presentarse, conforme a su artículo 4.

Asimismo, las cuestiones litigiosas serán de conocimiento y competencia del orden jurisdiccional contencioso-administrativo, de conformidad con el artículo 44 de la Ley 29/1998, de 13 de julio reguladora de dicha jurisdicción.

Y para que así conste y surta sus efectos, firman los comparecientes, en la representación que ostentan y en prueba de conformidad, este documento, en el lugar y fecha citados en el encabezamiento.

Por IFAPA

Por IRIAF

Firmado digitalmente en TOMELLOSO a 10-06-2021
por Esteban García Romero
Cargo: Directoría General

D.ª Lourdes Fuster Martínez

D. Esteban García Romero

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 7/9
VERIFICACIÓN	64oxu6870UDJHIz1KV1JH6U+8nde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



ANEXO I
APORTACIONES DE LAS PARTES

1- CUANTIFICACIÓN DE LOS MEDIOS PUESTOS POR IRIAF A DISPOSICIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

VALORACIÓN ECONÓMICA	Importe (Euros)
Recursos Humanos:	
1 Técnico superior / Investigador de plantilla (aprox. 10 % de dedicación)	4.800
2 Personal auxiliar de campo de plantilla (aprox. 5% de dedicación)	2.000
2 Personal auxiliar de laboratorio de plantilla (aprox. 5% de dedicación)	2.000
Superficie de campos de ensayo, input agrarios, etc.	3.200
TOTAL	12.000

2- CUANTIFICACIÓN ECONÓMICA DE LOS MEDIOS PUESTOS POR IFAPA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

VALORACIÓN ECONÓMICA	Importe (Euros)
Recursos Humanos:	
3 Investigadores/as con un 4% de dedicación	6.000
Funcionamiento y desplazamientos, etc.	6.000
TOTAL	12.000



Junta de Andalucía

ANEXO II
PROTOCOLO DEL PROYECTO

EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE GERMOPLASMA DE LENTEJA PARA LA DETECCIÓN DE GENOTIPOS TOLERANTES A ESTRÉS HÍDRICO

ASPECTOS METODOLÓGICOS GENERALES DEL ESTUDIO

Localización de los ensayos

Finca experimental del CIAF de Albaladejito (centro adscrito al Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal, IRIAF) en función de la disponibilidad de terreno o en fincas colindantes arrendadas si fuera preciso.

Material vegetal

* Ensayo 1 (Multiplicación y evaluación agronómica de germoplasma de lenteja): 25 accesiones de lenteja seleccionadas entre las conservadas en el Banco de Germoplasma Vegetal del CIAF de Albaladejito (Código FAO ESP124).

* Ensayo 2 (Evaluación de técnicas agroecológicas para un manejo sostenible del cultivo): Hasta 10 accesiones entre las multiplicadas y evaluadas en el ensayo 1 y otros materiales de interés detectados en el proyecto.

Diseño experimental empleado

* Ensayo 1: Parcelas de 20 m² sin repeticiones.

* Ensayo 2: Parcelas hasta de 10 m² (en función de la disponibilidad de semilla y terreno) replicadas tres veces para cada accesión. Este ensayo se repetirá durante dos campañas agrícolas consecutivas para obtener datos con mayor fiabilidad.

Tareas a realizar en los ensayos

Las habituales para la implantación y normal desarrollo del cultivo

- Preparación del material de siembra.
- Preparación y marcaje de las parcelas de ensayo.
- Siembra (manual o con sembradora de microparcels en función del tipo de ensayo).
- Escarda (manual).
- Recolección (manual).
- Trilla y limpieza del material cosechado (manual).

Determinaciones a realizar en los ensayos

- Nivel de implantación.
- Posible incidencia de factores de estrés biótico y abiótico.
- Rendimiento en grano.
- Rendimiento en paja.

PERSONAS PARTICIPANTES EN EL CONVENIO

Por parte de IFAPA (Centro Las Torres):

María Camacho Martínez Vara de Rey
Dulce N. Rodríguez Navarro
Francisco Perea Torres

Por parte de IRIAF:

Marcelino de los Mozos Pascual

FIRMADO POR	LOURDES FUSTER MARTINEZ	08/06/2021	PÁGINA 9/9
VERIFICACIÓN	640xu6870UDJHIz1KV1JH6U+Bnde//	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

