



## BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

# MEMORIA DE ACTIVIDADES DEL AÑO 2020

Durante el pasado año 2020, desde la ONG Bosque y Comunidad se coordinaron y gestionaron diversos proyectos de cooperación internacional para el desarrollo y de innovación:

	ENTIDAD	CONVOCATORIA	PROYECTO	IMPORTE (€)
1	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional y Desarrollo	Convocatoria Proyectos de Cooperación Internacional 2015	Mejora de medios de vida en 5 comunidades de la provincia de Gaza a través de la gestión sostenible de los recursos naturales y equidad de género (OC162.2015)	290.085,08
2	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional y Desarrollo	Convocatoria Proyectos de Cooperación Internacional 2016	Fortalecimiento del sistema de gestión y control de los recursos forestales y fomento de la repoblación para la sostenibilidad ambiental de Guinea Bissau- Fase II (OC231.2016)	295.223
3	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional y Desarrollo	Convocatoria Proyectos de Cooperación Internacional 2016	Mejora de las capacidades productivas con base en la gestión sostenible de los recursos naturales en los puestos administrativos de 3 de Feveireiro y Calanga, en el distrito de Manhiça, Mozambique (OC188.2016).	298.671,49
4	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional y Desarrollo	Convocatoria Proyectos de Cooperación Internacional 2017	Mejora de la sostenibilidad ambiental y el desarrollo socioeconómico a través del fortalecimiento de capacidades de instituciones gubernamentales, productoras/es forestales y población rural en la Región de Oio, Guinea Bissau. (OCO45.2017)	294.266
5	Agencia Andaluza de Cooperación	Convocatoria Proyectos de	Fortalecimiento de las capacidades de producción agrícola y comercialización	299.529



## BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

	Internacional y Desarrollo	Cooperación Internacional 2017	con base en la gestión sostenible de los recursos naturales de las agricultoras y agricultores de los puestos administrativos de Chibonzane y Chidenguele, Mozambique (OC044.2017)	
6	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo	Convocatoria de proyectos de Cooperación Internacional 2018	Mejora de la seguridad alimentaria y la generación de ingresos a través del empoderamiento de la mujer y la gestión sostenible de los recursos naturales en el distrito de Manhiça (Mozambique) (OC157.2018).	299.983
7	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo	Convocatoria de proyectos de Cooperación Internacional 2018	Desarrollo y transferencia de una tecnología de bajo coste y fácil uso para la conservación de setas silvestres en el Sur de Mozambique (OIN002.2018)	67.542

Bosque y Comunidad ONGD continúa como representante del Grupo Estable de Coordinación en la elaboración y seguimiento del Marco de Asociación País en Mozambique y es miembro activo de la Plataforma de Córdoba Solidaria.

### ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL ÁMBITO DE LOS PROYECTOS EN CURSO

En 2020 el desarrollo de las actividades en todos los proyectos se ha visto afectado, de una forma u otra, por los Estados de Alarma/Calamidad decretados en los países de ejecución a causa del Covid-19.

#### 1 . Mejora de medios de vida en 5 comunidades de la provincia de Gaza a través de la gestión sostenible de los recursos naturales y equidad de género (OC162.2015)

R1. Aumentada la renta básica familiar a través de la mejora en el proceso de producción, almacenamiento y comercialización de las asociaciones comunitarias con especial énfasis en la participación de la mujer.

Finalizó la actividad A1.R1 *Capacitación a las asociaciones sobre cadenas de valor de productos agrícolas y técnicas de producción de agricultura de conservación adaptadas al contexto de las*



## BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

comunidades y comenzó la actividad *A2.R1 Establecimiento y capacitación sobre sistemas de almacenamiento y transformación agroalimentaria, actualmente en progreso.*

*R2. Mejorada la gestión de los recursos naturales en las cinco comunidades de intervención.*

Se ejecutó la actividad *A1.R2 Establecido un sistema de producción y distribución de plantas con base en los viveros comunitarios.*

La actividad *A3.R2 Realizar y difundir un plan de gestión de recursos naturales para cada comunidad incluyendo la perspectiva de género* está en proceso, habiéndose realizado los trabajos de inventario de recursos naturales en 2020 gracias al apoyo de Patricia Nogales, estudiante de la Universidad en Córdoba y voluntaria de Bosque y Comunidad en Mozambique. Para la realización de estos planes se está contando con la colaboración del Instituto Superior Politécnico de Gaza, institución de enseñanza superior situada en Chòkwè que está apoyando tanto a nivel técnico como de material y equipamiento específico.

*R3. Mejorada la eficiencia energética doméstica a través de prácticas optimizadas de uso y gestión sostenible de los recursos naturales.*

En diciembre comenzó la actividad *A3.R3 Capacitaciones a los Comités de Gestión/asociaciones e a ORAM sobre la fabricación, uso y mantenimiento de las cocinas mejoradas.*

*R4. Realizada una correcta implementación de las actividades del proyecto en coordinación con todas las entidades involucradas.*

En el sentido de este resultado los encuentros con las autoridades locales, la coordinación con ORAM y el cumplimiento de la normativa aplicable

## **2. Fortalecimiento del sistema de gestión y control de los recursos forestales y fomento de la repoblación para la sostenibilidad ambiental de Guinea Bissau- Fase II (OC231.2016)**

El nivel de implementación de este proyecto durante 2020 ha sido muy alto, destacándose las siguientes acciones:

*R1. Fortalecimiento del Gabinete Técnico de Restauración Forestal (SIG-Cartografía), en el área de SIG y teledetección.*

Se ha hecho un acompañamiento al Gabinete de SIG de la DGFF (Dirección General de Bosques y Fauna), el cual debido a los acontecimientos asociados al Covid-19 ha estado muy parado.

*R2. Consolidación de la estrategia de producción y plantas forestales para la restauración de los espacios degradados en la Región de Oio, con especies amenazadas y con potencial dendroenergético y de uso alimenticio.*

Se ha trabajado en la capitalización de la información obtenida y generada a través de las formaciones y metodologías creadas. Como parte del establecimiento de un sistema nacional de recogida y conservación de material forestal de reproducción se ha hecho la base de datos del



# BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

stock de semillas en el vivero. Se ha realizado un acompañamiento al funcionamiento del vivero y las/los viveristas.

R3. Mejorada la capacidad socioeconómica de las Asociaciones de Base de Embunhe, mediante la promoción de actividades productivas relacionadas con el sector forestal.

En febrero se llevó a cabo una formación de refuerzo en gestión financiera, comercialización y fases de producción dirigidas a la Asociación de Mujeres de Camtchete y a la Asociación de Jóvenes. Se ha hecho seguimiento a las asociaciones en la producción y comercialización.

**3. Mejora de las capacidades productivas con base en la gestión sostenible de los recursos naturales en los puestos administrativos de 3 de Fevereiro y Calanga, en el distrito de Manhiça, Mozambique (OC188.2016).**

Este proyecto ha tenido un intenso ritmo de implementación durante el año 2020, en el ámbito de sus tres resultados:

R1. Aplicadas técnicas mejoradas de agricultura y agro- procesamiento por parte de 4 asociaciones (194 familias asociadas) de las localidades de Taninga y Nwabatbyane del puesto administrativo 3 de Fevereiro.

Se ha hecho un seguimiento continuado en los campos de demostración, reforzando así los conocimientos adquiridos previamente sobre agricultura de conservación. Se han instalado 4 sistemas de irrigación de 1 hectárea cada uno en los campos de las asociaciones Samora Machel II, Francisco Manyanga, Dekota y 25 de Junio para la producción de hortalizas. Realizándose la inauguración del primero de ellos a principios de marzo. Se han llevado a cabo también formaciones en gestión de pequeños sistemas de irrigación en cada una de las asociaciones.

A finales de 2020 se realizaron las formaciones en materia de planes de negocio y comercialización para las asociaciones Samora Machel II, Francisco Manyanga, Dekota y 25 de Junio.

R2. Aplicadas técnicas mejoradas de apicultura para al menos 25 familias productoras de miel en la localidad de Chichongue, puesto administrativo de Calanga.

En enero se instalaron las colmenas en diferentes aldeas de la localidad de Chichongue. En marzo se llevaron a cabo formaciones prácticas sobre producción de cera y asentamiento de colmenas para las familias productoras de miel. Durante todo el año se ha hecho un seguimiento continuado del funcionamiento de las colmenas y de la producción de miel. En noviembre comenzaron las tareas de construcción y equipamiento de unas instalaciones (casa de la miel) para el procesamiento de la miel.

R3. Aumentados los conocimientos para el aprovechamiento y conservación de productos forestales en la localidad de Chichongue, puesto administrativo de Calanga.



# BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

En el ámbito de este resultado se ha realizado el informe de reconocimiento y caracterización de la vegetación de Chichongue, así como visitas a los viveros y refuerzo a los Comités de Gestión de Recursos Naturales.

#### **4. Mejora de la sostenibilidad ambiental y el desarrollo socioeconómico a través del fortalecimiento de capacidades de instituciones gubernamentales, productoras/es forestales y población rural en la Región de Oio, Guinea Bissau (OC45/2017)**

La implementación de este proyecto durante 2020 ha sido bastante intensa, complementándose con el proyecto OC231/2016.

##### *R1. Mejoradas las capacidades técnicas y organizativas de la Dirección General de Bosques y Fauna para la gestión forestal sostenible.*

Se llevó a cabo una formación en Excel para técnicos/as de la DGFF (Dirección General de Bosques y Fauna) y se ha diseñado una base de datos para ser utilizada para el tratamiento de datos de inventario. También se ha llevado a cabo el diagnóstico de género de DGFF para diseñar una formación en género destinada a técnicos/as de la DGFF más adaptada a la situación existente.

Asimismo, se ha preparado los materiales para la formación en técnicas selvícolas enfocadas al Aprovechamiento de leña y carbón, también dirigida a técnicos/as de la DGFF. Así como los materiales para la formación en tratamiento de datos de inventario forestal.

##### *R2. Mejoradas las condiciones laborales y económicas de productoras/es forestales de la región de Oio.*

Se realizó a comienzos de año un censo de productores/as forestales de leña y carbón y se procedió al tratamiento de los datos. También se han preparado los materiales para la formación en buenas prácticas selvícolas para el aprovechamiento sostenible de leña y carbón.

##### *R3. Promovida la Sostenibilidad ambiental, la creación de empleo y la reducción de enfermedades respiratorias en las mujeres y niñas/os a través de tecnologías para la obtención eficiente de energía para uso doméstico.*

Se ha creado un grupo de promotoras en uso de fogones mejorados entre las mujeres de la Asociación de Mujeres de Embunhe y en 2020 han sensibilizado a más de 160 personas sobre el uso de este tipo de cocinas en las aldeas aledañas a Embunhe y la propia comunidad. También se ha creado un grupo de jóvenes de la Asociación de Jóvenes de Embunhe de especialistas que apoyan la construcción de estas cocinas mejoradas.

Durante todo el año se ha llevado a cabo la divulgación y construcción de estos fogones mejorados, siendo esta actividad liderada principalmente por la asociación de mujeres, con el apoyo de la asociación de jóvenes.



## BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

### **5. Fortalecimiento de las capacidades de producción agrícola y comercialización con base en la gestión sostenible de los recursos naturales de las agricultoras y agricultores de los puestos administrativos de Chibonzane y Chidenguele (OC044.2017)**

Los avances en el ámbito de este proyecto durante el año 2020 corresponden a los tres resultados previstos:

#### *R1. Garantizado el acceso al derecho y uso de la tierra de las productoras y productores de 5 asociaciones de la comunidad de Banze, del Puesto administrativo de Chidenguele.*

Se han legalizado cinco asociaciones y a finales de 2020 se comenzó con el proceso de demarcación de la tierra para así tramitar los títulos de DUAT (Derecho de Uso y Aprovechamiento de la Tierra).

#### *R2. Aumentadas las capacidades de producción agroecológica, agroprocesamiento y nutrición de campesinas/os de 13 asociaciones de las comunidades de Malene y Banze en los Puestos Administrativos de Chidenguele y Chibonzane.*

Se han llevado a cabo formaciones en agroprocesamiento y conservación de alimentos, así como en educación nutricional. Las propias/os formadas/os en las capacitaciones realizaron campañas de educación nutricional y sobre enfermedades y pandemias como el VIH o la Covid19 a nivel comunitario.

#### *R3. Mejorada la comercialización y promovidas oportunidades/iniciativas económicas con enfoque de género y juventud en las asociaciones de campesinas/os de Malene y Banze.*

Se ha realizado una formación en género destinada al socio local, ORAM, y otra en comercialización destinada a las asociaciones beneficiarias.

A finales de 2020 se ha concluido con la preparación del material y equipamiento apícola para poder comenzar con las formaciones en apicultura.

### **6. Mejora de la seguridad alimentaria y la generación de ingresos a través del empoderamiento de la mujer y la gestión sostenible de los recursos naturales en el distrito de Manhica (Mozambique) (OC157.2018)**

En este proyecto se ha trabajado principalmente en la preparación de las diferentes actividades, se ha identificado a las/los participantes y se han elaborado y publicado Términos de Referencia, entre otras actividades.

#### *R1. Aumentadas las capacidades productivas y de conservación postcosecha de 4 asociaciones de mujeres campesinas (406 mujeres y 36 hombres) con base en la práctica de agricultura sostenible y resiliente al cambio climático en el PA 3 de Feveireiro.*

Se ha trabajado en la contratación de la empresa que llevará a cabo la instalación de los sistemas de riego en las 4 asociaciones.



## BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD

CIF G80408446

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

R2. Creadas capacidades para la producción agrícola sostenible y aumentada la disponibilidad de alimentos para 80 familias de mujeres y jóvenes de las comunidades de Xicumbo y Mahumane en los PA de Calanga y 3 de Fevereiro.

Se han realizado visitas a las comunidades para presentación del proyecto e identificación de las áreas de producción agrícola, así como para identificar a las/los miembros de los grupos de producción agrícola.

R3. Aumentadas las capacidades para la comercialización y generación de renta de las mujeres de 4 asociaciones del Puesto Administrativo de 3 de Fevereiro.

R4. Aumentadas las capacidades de aprovechamiento y de gestión participativa de los recursos naturales con especial incidencia en la participación de la mujer en los Puestos Administrativos de 3 de Fevereiro y Calanga.

Se ha contactado a radios comunitarias para preparar la actividad "Realización de campañas de sensibilización comunitaria a través de radio, teatro y activistas en las comunidades de 3 de Fevereiro y Calanga".

### **7. Desarrollo y transferencia de una tecnología de bajo coste y fácil uso para la conservación de setas silvestres en el Sur de Mozambique (OIN002.2018)**

Este proyecto tiene un ritmo de implementación bastante intenso desde el inicio en los dos resultados previstos.

R1. Desarrollado un prototipo de máquina de conservación de setas silvestres adaptado al contexto y necesidades de Mozambique.

En 2020 se trabajó junto con la empresa Setacor en la adaptación de los dos prototipos al contexto del sur de Mozambique, particularmente al Puesto Administrativo de Calanga, sobre todo en lo referente a la selección de materiales y sostenibilidad de los modelos.

R2. Transferida la tecnología desarrollada a las principales instituciones responsables en Mozambique, dos comunidades rurales y otros agentes de la cooperación andaluza.

A finales de febrero y principios de marzo se llevó a cabo la capacitación y transferencia de la tecnología tanto a las comunidades rurales de Chichongue y Checua (Puesto administrativo de Calanga, provincia de Manhiça), como a instituciones públicas y organizaciones de la sociedad civil mozambiqueña. En estas capacitaciones también participaron agentes de la cooperación española y andaluza, en concreto.

Se realizaron folletos y carteles explicativos sobre el montaje, uso y mantenimiento de los prototipos en changana, lengua hablada en las comunidades en las que la tecnología fue transferida. Estos folletos fueron compartidos también con las instituciones públicas y organizaciones de la sociedad civil participantes en la transferencia.



# **BOSQUE Y COMUNIDAD ONGD**

**CIF G80408446**

Campus Universitario de Rabanales, Edificio Leonardo Da Vinci.

Dpto. de Ingeniería Forestal - Universidad de Córdoba

E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

Ctra. N-IV, km. 396. C.P. 14.071 Córdoba, España

---

En Córdoba, a 25 de enero de 2021.

**Cecilia Riccioli**

**Presidenta de la ONGD Bosque y Comunidad**