

ANEXO IV

FICHA RESUMEN

Información del proyecto/ Project Information	GRUPO OPERATIVO CEREAL AGUA	
Identificador del proyecto (Ver aclaraciones:1)/ Project identifier	2019ES06RDEI07584 v1	Obligatorio/ Mandatory
Título del proyecto en español y lenguas oficiales que puedan proceder: breve y fácilmente comprensible (una frase clave sobre el proyecto, máx. 150 caracteres, sin contar los espacios)/ Title of the project in native language	Proyecto de transferencia, innovación y nuevas tecnologías para un cultivo del cereal en España más eficiente, rentable, sostenible y socialmente integrador.	Obligatorio/ Mandatory
Título del proyecto en inglés: breve y fácilmente comprensible (una frase clave sobre el proyecto, máx. 150 caracteres, sin contar los espacios)/ Title of the project in English	Transfer, innovation and new technologies for a more efficient, profitable, sustainable and socially integrated cereal crop in Spain.	Obligatorio/ Mandatory
Localización geográfica/ Geographical location		
País/Country	ESPAÑA/ SPAIN	Obligatorio/ Mandatory
Programa de Desarrollo Rural/ Rural Development Programme	Programa Nacional de Desarrollo Rural (2014-2020)/ Spanish Rural Development Programme (2014-2020)	Obligatorio/ Mandatory
Principal localización geográfica/ (NUTS3) (Ver aclaraciones 2) Main geographical location	Provincias de Salamanca, Ávila, Cáceres y Córdoba.	Obligatorio/ Mandatory
Otra localización geográfica (NUTS3)/ Other geographical location	Provincias de Valladolid y Badajoz.	Voluntario/ Optional
Otra localización geográfica (NUTS3)/ Other geographical location		Voluntario/ Optional

Editor del texto: persona u organización responsable de la redacción del texto/ Editor of the text:	Federico Julián Fuentes	Obligatorio/ Mandatory
Representante del GO según el documento vinculante (Ver aclaraciones 3)/ Project lead-partner		
Nombre/Name	AMBIENTA INGENIERÍA Y SERVICIOS AGRARIOS Y FORESTALES S.L.U.	Obligatorio/ Mandatory
Dirección/Address	Plaza de la Constitución 2, 10810 Montehermoso (Cáceres)	Obligatorio/ Mandatory
E-mail	fjulian.ambienta@gmail.com ajulian@ambientaing.es	Obligatorio/ Mandatory
Teléfono/Telephone	927 675 524	Obligatorio/ Mandatory
Periodo del proyecto/ Project period:		
Inicio/ starting date (YYYY)	2019	Obligatorio/ Mandatory
Fin/ end date (YYYY)	2021	Obligatorio/ Mandatory
Estatus del proyecto: en curso (después de la selección de los proyectos) o finalizado (tras el pago final)/ Project status	En curso	Obligatorio/ Mandatory
Principal fuente de financiación (programas de desarrollo rural, H2020 u otros fondos europeos, fondos nacionales/regionales o privados) Main funding source	Programa Nacional de Desarrollo Rural (2014-2020): FEADER y MAPA/ Spanish Rural Development Programme (2014-2020): EAFRD and MAPA	Obligatorio/ Mandatory
Presupuesto total del proyecto (en euros)/ Total budget of the project (in euros)	Presupuesto: 507.930,00 € Subvención: 499.930,00 €	Obligatorio/ Mandatory

<p>Objetivo del proyecto en inglés: ¿Qué problemas u oportunidades relevantes para el usuario final son abordados por el proyecto y cómo se van a solventar? (300-600 caracteres sin contar los espacios)/</p> <p>Objective of the project in English</p>	<p>More sustainable cereal crops according to the challenges of protection and conservation of soil, water saving, landscape management, enhancement of the added value of agroecosystem services and adaptation to climate change and drought.</p> <p>More profitable cereal cultivation according to the challenges of the new global markets and policies, a catalyst for social integration and for a better incorporation of young people and women into rural employment, that contributes to the fight against rural depopulation, through the application of agricultural innovation and digitalization, and the development of new business models in the rural environment.</p>	<p>Obligatorio/ Mandatory</p>
<p>Objetivo del proyecto <u>en español y lenguas oficiales que puedan proceder:</u> ¿Qué problemas u oportunidades relevantes para el usuario final son abordados por el proyecto y cómo se van a solventar? (300-600 caracteres sin contar los espacios)</p> <p>Objective of the project in native language</p>	<p>Cultivo de cereal más sostenible de acuerdo a los retos de protección y conservación del suelo, ahorro de agua, integración en el paisaje, potenciación del valor añadido de los servicios de los agro-ecosistemas y adaptación al cambio climático y la sequía.</p> <p>Cultivo de cereal más rentable de acuerdo a los retos de los nuevos mercados y políticas globales, catalizador de la integración social para una mejor incorporación de jóvenes y mujeres al empleo rural, que contribuya a luchar contra la despoblación rural, mediante la aplicación de la innovación y digitalización agraria, y el desarrollo de nuevos modelos de negocio en el medio rural.</p>	<p>Obligatorio/ Mandatory</p>
<p>Descripción de las actividades del proyecto en inglés (breve resumen destacando las principales actividades del proyecto, máx. 600 caracteres sin contar los espacios:)</p> <p>Description of project activities in English</p>	<p>Pilot actions for soil protection and technological tests for water saving in irrigation, landscape improvement and design of an economic valuation model for cereal agroecosystem services.</p> <p>Design of a digital platform to share information on adaptation to climate change and drought.</p> <p>Technological tests through the use of satellites, IoT and EGNOS positioning systems for more efficient and sustainable cereal crops.</p> <p>Market analysis and study of cereal cultivation alternatives. Technical training actions and new business models for young people and women related to agricultural digitalization. Communication and dissemination of the project.</p>	<p>Recomendable / Recommended</p>
<p>Descripción de las actividades del proyecto <u>en español y lenguas oficiales que puedan proceder</u> (breve resumen destacando las principales actividades del proyecto, máx. 600 caracteres sin contar los espacios:)</p> <p>Description of project activities in native language</p>	<p>Acciones piloto de protección de suelo y ensayos tecnológicos para ahorro de agua en riego, mejora del paisaje y diseño de modelo de valoración económica de servicios de los agro-ecosistemas de cereal.</p> <p>Diseño de plataforma digital para compartir información de adaptación al cambio climático y la sequía.</p> <p>Ensayos tecnológicos mediante la utilización de satélites, IoT y sistemas de posicionamiento EGNOS para cultivos de cereal más eficientes y sostenibles.</p> <p>Análisis de mercados y estudio de alternativas de cultivo al cereal. Acciones de formación técnica y nuevos modelos de negocio para jóvenes y mujeres relacionados con la digitalización agraria.</p> <p>Comunicación, divulgación y diseminación del proyecto.</p>	<p>Recomendable / Recommended</p>

<p>Descripción del contexto del proyecto (ej: impulsos legislativos, mercados u otras causas del origen del proyecto)</p> <p>Description of the context of the project</p>	<p>El cultivo de cereal en España tiene una gran importancia socioeconómica y ambiental, pues es el cultivo con mayor base territorial y con distribución en prácticamente toda España.</p> <p>El sector del cereal en España está en un contexto de retos para una agricultura que ha de ser sostenible en relación al cambio climático, al crecimiento de la población mundial y al mantenimiento del suelo. Las líneas de aplicación de la innovación que se deben abrir o potenciar deben dirigirse a la adopción de prácticas agronómicas enfocadas a la optimización de recursos, un uso más eficiente, tanto del agua de lluvia como de los sistemas de riego, o a la búsqueda de soluciones para el asentamiento de la población rural.</p>	<p>Voluntario/ Optional</p>
<p>Información adicional sobre el proyecto</p> <p>Additional information</p>	<p>El suelo, los servicios de los agro-ecosistemas del cereal, la adaptación al clima, la sequía, la economía, los mercados agrarios, la sociología rural y la digitalización agrícola, forman parte del proyecto.</p>	<p>Voluntario/ Optional</p>
<p>Comentarios adicionales: espacio libre que puede ser usado por el editor del texto para describir obstáculos o elementos que han facilitado la implementación de los resultados obtenidos, para recomendaciones de futuras acciones o investigaciones, para mensajes para consumidores, etc.</p> <p>Additional comments</p>	<p>El Grupo Operativo Cereal Agua trabaja en el territorio desde enfoques de cuenca hidrológica y múltiples actores, y tiene sinergias con otros proyectos en marcha, H2020, Life, grupos operativos o proyectos innovadores nacionales, que también aplican la tecnología y la transferencia a los retos territoriales relacionados con el mundo agrario del cereal, con el agua y con el suelo, en Andalucía, Castilla y León y Extremadura.</p>	<p>Voluntario/ Optional</p>

ACLARACIONES

1. Identificador del proyecto/ Project identifier:

XXXXX= 5 últimas cifras del "número de expediente" asignado por el MAPA

2. Principal localización geográfica/ Main geographical location (NUTS3):

Indicar o bien "ámbito nacional" si la propuesta de proyecto innovador no se puede concretar en términos geográficos, o bien las provincias en las que tendrá impacto el proyecto innovador que se quiere redactar. La división administrativa de provincia es el equivalente a la delimitación NUTS 3 europea.

3. Representante del GO según el documento vinculante/Project lead-partner

Se indicará el nombre del representante de la agrupación que se haya designado en el anexo II (Documento vinculante y declaración responsable).

En el caso de que en el anexo II se haya designado coordinador del proyecto a algún miembro del grupo operativo, distinto al representante de la agrupación solicitante, se deberán incluir además en este apartado los datos del coordinador técnico del proyecto, que ejerce las funciones establecidas en el artículo 7 de las BBRR.