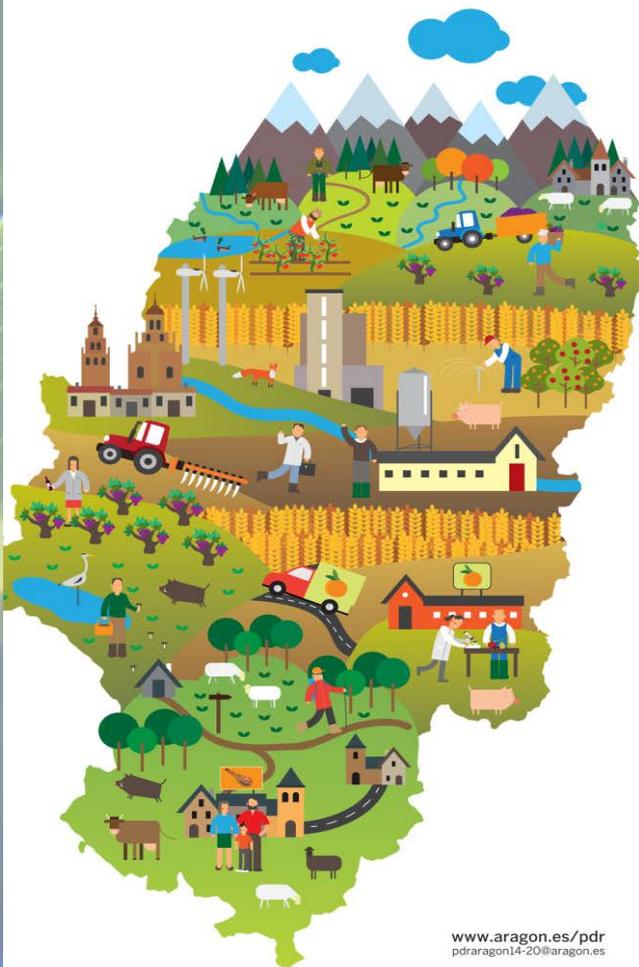


**Programa de  
Desarrollo Rural  
de Aragón  
2014-2020**



[www.aragon.es/pdr](http://www.aragon.es/pdr)  
[pdraragon14-20@aragon.es](mailto:pdraragon14-20@aragon.es)



**Unión Europea**  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

# PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE ARAGÓN 2014 – 2020

**MEDIDA 16 DEL PDR ARAGON  
GRUPOS DE COOPERACION Y OPERATIVOS**

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO RURAL  
Servicio de Innovación y Transferencia  
Gobierno de Aragón.

Madrid , 21 de noviembre de 2018

# INDICE

## 1. ESTADO ACTUAL DE DESARROLLO DE LA MEDIDA 16 EN ARAGÓN

- Encuadre de la medida 16 en el PDR de Aragón. Particularidad de la medida.
- Composición de los grupos, límite de gasto subvencionable y % ayuda
- Planificación de las convocatorias plurianuales, gasto previsto
- Grupos por áreas temáticas y tipos de beneficiarios
- Parámetros de gestión: Recursos, renunciadas, % ejecución,...

## 2. PROBLEMÁTICA Y RETOS FUTUROS

- Algunos aspectos problemáticos de la gestión
- Retos futuros: Hacia el PDR 2021-2026. Posible simplificación

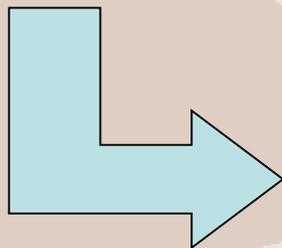
# Presupuesto PDR y nuevas medidas



## Origen de los Fondos

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER)	466.986.760 €	49,49%
Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA)	80.669.753 €	8,55%
Comunidad Autónoma de Aragón	395.864.877 €	41,96%
<b>TOTAL</b>	<b>943.521.390 €</b>	

135 Mill/año



$6/135 = 4,4 \%$   
s/ Comisión Europea > 3 %

Medida	Millones € /año senda
Formación y transferencia	1,3
Asesoramiento	1,20
Cooperación/Grupos Operativos.	2,50
Razas autoc.fomento	0,20
Redes fitosanitarias	0,80
<b>TOTAL</b>	<b>6,00</b>

# Descripción de las nuevas medidas en Innovación y Transferencia ( 8 submedidas)

## 1. Medida 1. Formación y transferencia

- Submedida 1.1. Formación (Capítulo 4 - convocatoria-BOA- y Cap. 2)
- Submedida 1.2. Transferencia (Red experimental agraria C-7 y Cap 2)

## 2. Medida 2. Asesoramiento

- Submedida 2.1. Ayudas al asesoramiento
- Submedida 2.3. Ayudas a la formación de asesores

## 3. Medida 10.2. Razas autóctonas de fomento

## 4. Medida 16. Cooperación

- Submedida 16.1. Grupos operativos de la A.I.E.
- Submedida 16.2. Grupos de cooperación
- Submedida 16.2.d) Redes fitosanitarias ( CS y CV / DGFA y A)

# FICHAS RESUMEN

<b>MEDIDA / submedida :</b>	<b>DESCRIPCION</b>
M. 1.1.	Actividades de FP y adquisición de competencias
M. 1.2.	Actividades demostrativas e informativas
M. 2.1.	Servicios de asesoramiento a agricultores
M. 2.3.	Formación de asesores ( se incluye en la M 1.1. )
M 10.2.	Ayudas Asociaciones Razas Autóctonas Fomento
M 16.1.	Grupos Operativos de la AEI (Asoc. Europea de Innov.)
M 16.2.	Grupos de Cooperación
M 16. 2. d)	Redes fitosanitarias. Coordina DGDR. Gestiona DGFA

# FICHA RESUMEN SUBMEDIDA 16.1. GRUPOS OPERATIVOS

MEDIDA / submedida : Cooperación	DESCRIPCION
Referencia PDR	M. 16.1.
Descripción submedida	Acciones de cooperación de las AEI
Tipo de ayuda	Subvención del 80 % sobre el gasto justificado
Cofinanciación de la ayuda	80 % FEADER y 20 % DGA
Tipo de convocatoria: Ejecución Proyectos	Concurrencia competitiva
Beneficiarios de la ayuda	Cooperativas, OO Agrarias, CC Regantes; Asoc ganaderas y otras entidades del sector agrario
Destinatarios de las actuaciones	Agricultores y ganaderos,...
Actividades subvencionables	Las incluidas en los Proyectos innovadores
Solicitudes presentadas nº Grupos ( para ejecución de proyectos )	<b>Los 24 GG Operativos</b> constituidos y aprobados en 2017 (Fase 1ª)
Proyectos aprobados en mayo de 2018	<b>14 de los 24</b> ( el 60 % de las presentadas)
Importe convocatoria	2.000.000 €
Convocatoria, resolución y pago	Plurianual : 2018-2019 y 2020
Convocatoria 2018	BOA nº 38, de 22 de febrero de 2018
Plazo de solicitudes . Resolución	1 mes desde convocatoria. Resol mayo 2018
Gestor de la Ayuda	DGDR/SITA/ CTA (apoyo técnico)

# FICHA RESUMEN SUBMEDIDA 16.2. GRUPOS COOPERACION

MEDIDA / submedida : Cooperación	DESCRIPCION
Referencia PDR	M. 16.2.
Descripción submedida	Acciones de cooperación
Tipo de ayuda	Subvención del 80 % sobre el gasto justificado
Cofinanciación de la ayuda	80 % FEADER y 20 % DGA
Tipo de convocatoria	Concurrencia competitiva
Beneficiarios de la ayuda	Cooperativas, OO Agrarias, CC Regantes; Asoc ganaderas y otras entidades del sector agrario
Destinatarios de las actuaciones	Agricultores y ganaderos
Actividades subvencionables	Proyectos innovadores para resolver un problema
Solicitudes presentadas, nº Grupos	51
Actividades aprobadas convocatoria 2018	24 ( el 47 % de las presentadas)
Importe convocatoria	<b>2.000.000 €</b>
Convocatoria, resolución y pago	Plurianual : 2018-2019 y 2020
Convocatoria 2018	<b>BOA nº 38</b> , 22 de febrero de 2018
Plazo de solicitudes	1 mes desde convocatoria (23 de marzo)
Gestor de la Ayuda	DGDR/SITA. CTA (apoyo técnico)

# **ESPECIAL REFERENCIA**

## **Grupos de cooperación y Grupos operativos**



## COMPOSICION DE LOS GRUPOS (COOP y OPERAT) SIN CAMBIOS RESPECTO A CONVOCATORIA 2016



### Grupo de cooperación:

- ✓ Agrupación creada por partes interesadas para resolver un problema sectorial o territorial específico o aprovechar una oportunidad concreta mediante la ejecución de un proyecto de cooperación.
- ✓ El grupo de cooperación, al que **no se le exige personalidad jurídica**, estará formado por un **mínimo de dos actores** o miembros, independientes entre sí.

## MIEMBROS DE LOS GRUPOS



### MIEMBROS DEL GRUPO

**RESTO MIEMBROS NO BENEFICIARIOS**  
Sin limitación de número

**BENEFICIARIOS**  
de 2 a 5  
Solicitan ayuda

# Importes subvencionables



## ➤ IMPORTES MAXIMOS SUBVENCIONABLES POR SOLICITUD Y CONVOCATORIA

### ➤ GRUPO COOP :

- Importe máximo subvencionable:
  - 100.000 € Conv. 2016
  - 120.000 € Conv 2017 y 2018
  - 150.000 € Conv 2019
- Importe mínimo subvencionable : 30.000 €

### GRUPOS OPERATIVOS

- Creación del Grupo : hasta 15.000 € (1ª Fase. 2017)
- Ejecución Proyectos : hasta 200.000 € (2ª fase 2018)

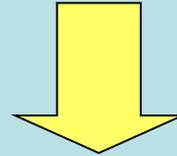
Importe mínimo subvencionable : 30.000 €

# Tipo de subvención y ejecución



**General:** El 80 % del gasto elegible pagado y justificado. Incluye los prototipos aunque se trate de activos físicos.

**En activos físicos:** El 40 %,  
Según artículo 17.3 y Anexo II, del Reglamento 1305/2013.



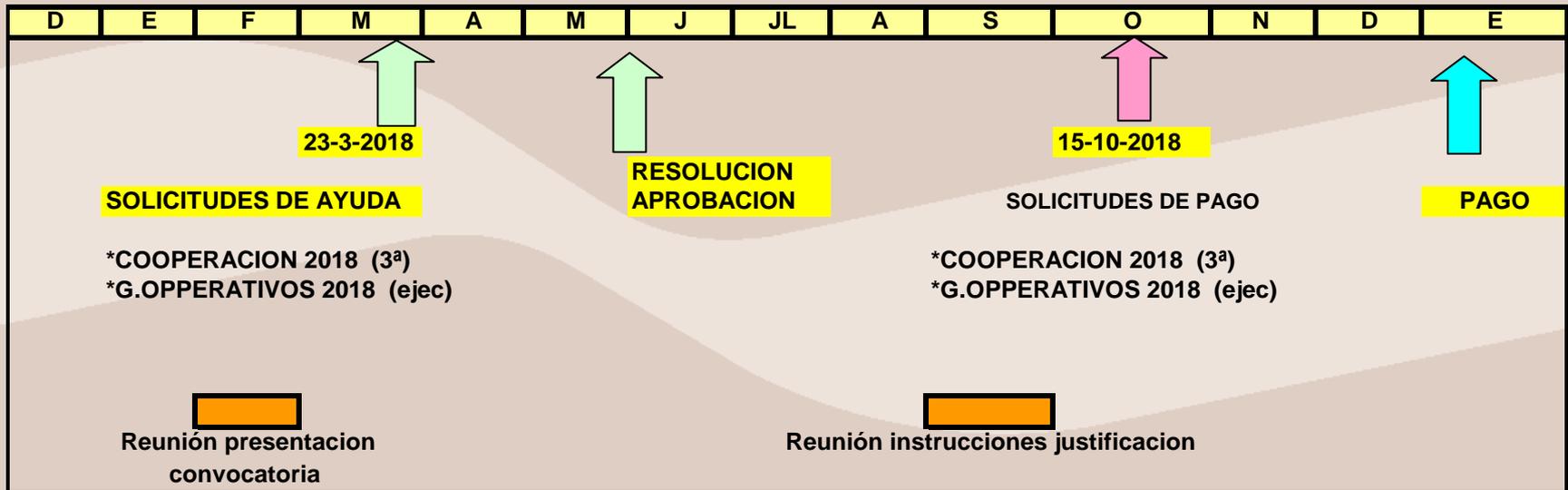
INCOMPATIBLE con cualquier otra ayuda nacional o comunitaria

**Ejecucion convocatorias :** 3 (4) años  
(año de convocatoria y dos/tres mas)

**PAGO :** SIEMPRE A LOS BENEFICIARIOS, NO AL GRUPO

# RESUMEN DE FECHAS DE LA ULTIMA CONVOCATORIA

SOLO LAS CONVOCATORIAS DE 2018 (ULTIMA)



# GRUPOS DE COOPERACION.CONVOCATORIAS 2016 a 2020

			2018	2019	Nuevo PDR			1ª Convoc	TOTAL
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
GRUPOS COOP 1ª CONVOC 2016	300.000	1.400.000	300.000						2.000.000
GRUPOS COOP 2ª CONVOC 2017		600.000	1.100.000	300.000					2.000.000
GRUPOS COOP 3ª CONVOC 2018 ( 1º Trimestre)			400.000	960.000	640.000				2.000.000
GRUPOS COOP 4ª CONVOC 2019 ( 1º Trimestre)				160.000	840.000	1.680.000	1.320.000		4.000.000
GRUPOS COOP 5ª CONVOC 2020 ( 1º Trimestre)					100.000	540.000	900.000	460.000	2.000.000
GRUPOS OPERATIVOS (1ª Fase), Convoc. 2017 y 2019		250.000							250.000
GRUPOS OPERATIVOS (2ª Fase). Convoc. 2018			400.000	960.000	640.000				2.000.000
<b>TOTAL GRUPOS</b>	<b>300.000</b>	<b>2.250.000</b>	<b>2.200.000</b>	<b>2.380.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>460.000</b>	<b>14.250.000</b>

# GRUPOS DE COOPERACION. INCLUYENDO REDES FITOSANITARIAS

	2016		2018		2019		Nuevo PDR		1ª Convoc	TOTAL
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
GRUPOS COOP 1ª CONVOC 2016	300.000	1.400.000	300.000							2.000.000
GRUPOS COOP 2ª CONVOC 2017		600.000	1.100.000	300.000						2.000.000
GRUPOS COOP 3ª CONVOC 2018 ( 1º Trimestre)			400.000	960.000	640.000					2.000.000
GRUPOS COOP 4ª CONVOC 2019 ( 1º Trimestre)				160.000	840.000	1.680.000	1.320.000			4.000.000
GRUPOS COOP 5ª CONVOC 2020 ( 1º Trimestre)					100.000	540.000	900.000	460.000		2.000.000
GRUPOS OPERATIVOS (1ª Fase), Convoc. 2017 y 2019		250.000								250.000
GRUPOS OPERATIVOS (2ª Fase). Convoc. 2018			400.000	960.000	640.000					2.000.000
<b>TOTAL GRUPOS</b>	<b>300.000</b>	<b>2.250.000</b>	<b>2.200.000</b>	<b>2.380.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>2.220.000</b>	<b>460.000</b>		<b>14.250.000</b>

## COOPERACION REDES FITOSANITARIAS

REDES FITOSANITARIAS CONVOC 2016	600.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000		<b>5.400.000</b>
----------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--	------------------

## TOTAL COOPERACION (GRUPOS + REDES)

<b>TOTAL COOPERACION</b>	<b>900.000</b>	<b>3.050.000</b>	<b>3.000.000</b>	<b>3.180.000</b>	<b>3.020.000</b>	<b>3.020.000</b>	<b>3.020.000</b>	<b>460.000</b>		<b>19.650.000</b>
--------------------------	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------------	--	-------------------

# GRUPOS DE COOPERACION. CONVOCATORIAS 2016, 2017 Y 2018. TECNICOS DE APOYO DEL CTA

## TECNICOS DE APOYO A GRUPOS DE COOPERACION Y OPERATIVOS

CONVOCATORIAS 2016, 2017 y 2018

		Convoc 2016	Convoc 2017	Convoc 2018	GGOp Ejec	TOTAL
1	Eliseo Martinez	7	7	5	3	22
2	Diego Laya	4	5	4	3	16
3	Pablo Bruna	4	4	3	1	12
4	Alfredo Aranda	5	2	2	1	10
5	Marta valles	3	3	2	0	8
6	Jesus Cancer	1	1	4	1	7
7	Miguel Gutierrez	0	1	2	1	4
8	Ana Picot	2	0	1	1	4
9	Carmen Portero	2	0	0	0	2
10	Lourdes Compes	0	1	0	1	2
11	Alberto Pavón	1	0	1	0	2
12	Carmen Sallán	0	0	0	1	1
13	Antonio Colom	1	0	0	0	1
14	Jesus Usón	0	0	0	1	1
		30	24	24	14	92



Zaragoza, 3-10-2018

# AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

## Proyecto para promover el consumo de ternera Pirenaica

ASAPI, ARAGÓN, PICO DE ANATO y CANTARRANOS SE EMBARCAN EN UNA PROPUESTA PARA FOMENTAR EL CONSUMO LOCAL DE CARNE.

María José Lacortza

HERNANDETA. La Asociación Aragonesa de Ganaderos de Montaña (ASAPI), el Ayuntamiento de Cantarranos, el Ayuntamiento de Pico de Anato y el Ayuntamiento de Cantarranos se embarcan en una propuesta para fomentar el consumo local de carne. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.



El kilometro de vacas de raza Pirenaica pastan en un prado con la paja Hornoseta al fondo.



### CLAVES

- **Sostenibilidad.** El proyecto busca promover la sostenibilidad, tanto ambiental como económica.
- **Medios.** Los animales se sacrifican en el matadero de la zona de montaña.
- **Andinos.** Se trata de una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica.

14

De los 100 vacas de raza Pirenaica que se crían en la zona de montaña.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

Diario de Aragón  
Número 293



Antonio García (derecha) y Miguel Ángel López posan con el prototipo del dron.

## Los ganaderos de Benasque utilizarán drones para controlar los rebaños en alta montaña

● El proyecto empleará sensores para detectar varios parámetros como la ubicación o la temperatura del ganado.

BENASQUE. La tecnología de la agricultura se ha empezado a utilizar en el mundo de la ganadería. En Benasque, los ganaderos van a utilizar drones para controlar los rebaños en alta montaña. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

### Geoposicionamiento

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor. El proyecto se centra en la promoción de la carne de ternera Pirenaica, una raza autóctona de la zona de montaña pirenaica que se caracteriza por su calidad y sabor.

ALIMENTACIÓN

# El Sobrarbe exprime sus manzanas

PIRENEO

Productores de la comarca oscense han elaborado su primer zumo de manzana cultivada en la montaña. Ahora quieren lanzarse a la producción de sidra



Un momento de la elaboración de zumo de manzana producida en los cultivos de montaña. S.A.S

Convencidos de que esa tendencia agraria que apuesta por grandes explotaciones que exigen una gran cantidad de superficie y un elevado número de cabezas de ganado no es el camino para el desarrollo sostenible del medio rural y mucho menos para fijar la población, los hortelanos de la comarca oscense del Sobrarbe decidieron crear un paso atrás. Una asociación cuyo nombre deja claro su interés por recuperar «lo bueno del pasado» y cuyo objetivo es «buscar alternativas de producción para las zonas de montaña», señala su fundador y presidente Luis Lascorz.

Para conseguirlo, y como la unión hace la fuerza, Un paso atrás se ha embarcado, junto con la Cooperativa de Sobrarbe, el Ceai, la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos, los rantamientos de Aínsa y Boltana, la comarca del Sobrarbe, el CITA, el CTA y agricultores a título privado, en un proyecto de cooperación financiado por fondos europeos y del Gobierno de Aragón y que se enmarca en el Plan Desarrollo Rural de Aragón 2020. Con el nombre de Sobrarbe Agrodiverso y Sostenible, iniciativa busca diversificar la actividad agrícola de la zona «poniendo el énfasis en los productos variedades autóctonas», explica Lascorz.

«Ya se han podido degustar los primeros resultados. Una producción de manzana «crujiente y de calidad» a la que las condiciones diferenciadoras de la montaña «más dureza, más cosas de sabor», explica el presi-

dente de Un paso atrás. Estas manzanas, de hasta 60 variedades diferentes tanto locales como comerciales, comenzaron a cultivarse en tres fincas de la comarca «de forma muy experimental». Uno de los pioneros fue precisamente Luis Lascorz que decidió sembrar estas frutales en 2014. «Ahora han entrado en producción», señala este agricultor, que detalla que la expectativa generada entonces por este proyecto incitó al Gobierno de Aragón y la Cooperativa del Sobrarbe a añadir una nueva explotación. Ahora ya hay ocho implicados cuyos cultivos suman cerca de tres hectáreas.

La idea inicial era destinar el fruto a consumo de mesa. Pero los impulsores del proyecto se han

dado cuenta que existen variedades locales «más difíciles de comercializar por su aspecto», que, podría tener una buena salida en el mercado convertidas en zumo.

Lo han demostrado, de momento, en dos jornadas organizadas en el castillo de Aínsa donde han dado a probar los cerca de 600 litros de zumo que obtuvieron de la más de 1.200 kilos de fruta aportados por los productores que se han lanzado a esta aventura. Al «in situ», produjeron el néctar utilizando zando maquinaria adquirida por el Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe —una trituradora, una prensa y una olla con resistencia para pasteurización— «que aunque es un equipo industrial es eficiente y muy eficiente para estas necesidades reales», explica Lascorz. Y aquellos que lo probaron se sorprendieron por su sabor suave y dulce, asegurando el impulsor de Un paso atrás, «no se, sin embargo, que «estamos en proceso de zaje de la técnica».

Este es solo el principio del proyecto. Sus promotores van allá. Tienen en mente una marcha de un vivero además, lanzarse a la producción de sidra, aunque eso de que esta elabora proceso más compli-

También judías y p...

Con la diversificación como bandera, este proyecto se presentó también a la producción Las Bellostas, un que está en crecimiento las diferentes variedades de ellas los resantes» que producido en una ex lógico de Buer «Creemos que las posibilidades de producir calidad a unos mercados más, demandados y que el nomia local tualiza Lasc



Variedades de manzana y judías presentadas en Aínsa. S.A.S

INVESTIGACIÓN

# Crear pastos y prevenir incendios

FORESTAL

El Circe lidera un proyecto para mejorar el mantenimiento y limpieza de los bosques, obteniendo biomasa y creando nuevas zonas para el pastoreo extensivo

Regularizar los recursos forestales del monte aragonés y darles un uso alternativo que pase por su utilización como biomasa y también como aprovechamiento de estas zonas, ya limpias, para pasto de los rebaños extensivos. Estos son los principales objetivos del proyecto «Silvicultura mecanizada para obtención de biomasa mediante creación de superficie pastoreable y en infraestructura de prevención de incendios», una iniciativa coordinada por el Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos (Circe), que arrancó hace unos meses y que concluirá en 2020.

En estos momentos, se está omitiendo la primera fase del proyecto, que consiste en la selección de las zonas donde se va a tuar y que cubren la franja rural de la Comunidad arago-

En concreto, los hectáreas forestales que había analizado la falta de mecanización existente en este sector de mantenimiento y prevención de incendios. «Ellos propusieron aprovechar la biomasa que se origina de estos trabajos en una agroindustria, con el fin de comprobar la viabilidad económica de todo el proceso y la elegida fue Indasa, dedicada a la deshidratación de alfalfa», apunta Bartolomé.

Dilatada experiencia El organismo encargado de coordinar toda esta actividad es Circe, centro que cuenta con gran experiencia en el desarrollo de propuestas logísticas de aprovechamiento de residuos leñosos y en la investigación de maquinaria adaptada a las dife-

rentes condiciones para su recolección. Por parte del sector ganadero participan la Asociación de Ganaderos de Sierra y Cañones de Guara, así como UAGA-COAG, que se han mostrado muy optimistas con esta actividad, ya que permitirá el mantenimiento de zonas que ahora mismo son impracticables y que, en un futuro próximo, podrían servir para pasto en el caso de los rebaños extensivos de esa zona.

También se cuenta con el apoyo de tres grupos de desarrollo rural de las comarcas de Cinco Villas (Adeho), Hoya de Huesca (Adeho) y Somontano (Ceder Somontano), que se encargan de transmitirlo entre los vecinos de la zona.



Un grupo de ovejas se alimenta en una zona de monte adaptada para el pastoreo extensivo. JORGE ESCUDERO

HA DICHO

Carmen Bartolomé

COORDINADORA DEL PROYECTO

«Este proyecto nos permitirá aumentar y mejorar las condiciones y el número de explotaciones ganaderas extensivas, ya que cuanto más limpio esté el monte, más zonas de pastoreo nuevas podremos crear»

«Es necesario acometer un cambio en la gestión en los trabajos de silvicultura y la introducción de una mayor mecanización en el proceso, ya que todo esto podría aumentar la rentabilidad de estas actividades»

En un principio, la actividad centrará en las hectáreas de labolado elegidas para poner marcha este proyecto, pero se descarta ampliar la zona a vez que se demuestre la eficacia de esta iniciativa. «Nuestro to pasa por demostrar las oportunidades que ofrece gestión de la biomasa de los bosques áreas de arbolado con el fin que sea utilizada como combustible en otras aplicaciones, para lograrlo es necesario acometer un cambio en la gestión en los trabajos de silvicultura y la introducción de una mayor mecanización en el proceso, ya que todo esto podría aumentar la rentabilidad de estas actividades», concluye.

ANA ESTEBAN

**Grupos de cooperación y Grupos Operativos.  
Resumen de nº grupos, tipo de entidades y  
áreas de actividad.**

**Convocatorias 2016, 2017 Y 2018**



# GRUPOS DE COOPERACION Y GG OPERATIVOS

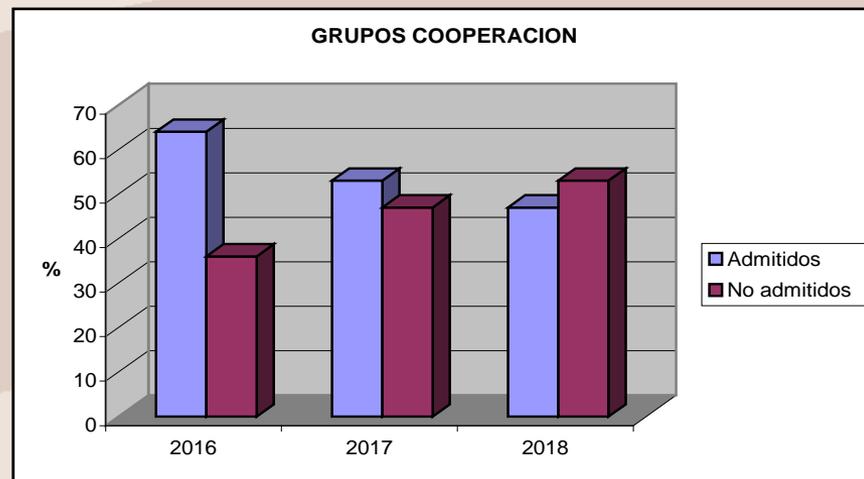
## RESUMEN DE ESTIMACIONES CONVOCATORIAS 2016,2017,2018

### GRUPOS DE COOPERACION

		Nº	Porcentaje
2016	Admitidos	30	64
	No admitidos	17	36
	<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>100</b>

		Nº	Porcentaje
2017	Admitidos	26	53
	No admitidos	23	47
	<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>100</b>

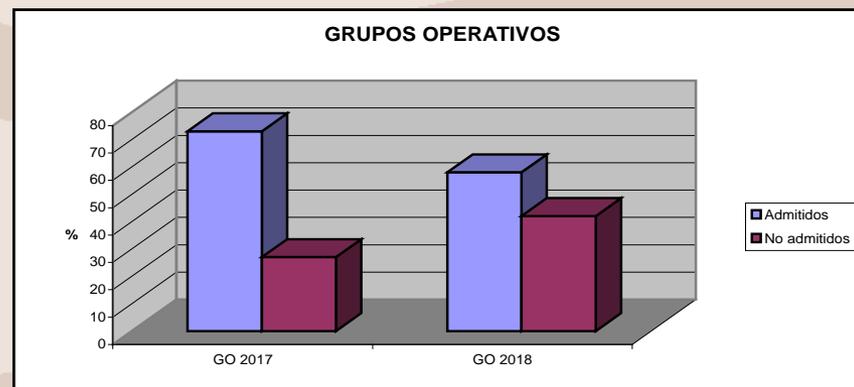
		Nº	Porcentaje
2018	Admitidos	24	47
	No admitidos	27	53
	<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>100</b>



### GRUPOS OPERATIVOS

		Nº	Porcentaje
2017	Admitidos	24	73
	No admitidos	9	27
	<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>100</b>

		Nº	Porcentaje
2018	Admitidos	14	58
	No admitidos	10	42
	<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>100</b>



# GRUPOS DE COOPERACION Y GG OPERATIVOS

## RESUMEN DE BENEFICIARIOS, GRUPOS Y RESTO DE SOCIOS

**CONVOCATORIAS : COOP 2016, 2017, 2018, 2019 y ejecución 2019 de GG Operativos**

CONVOCATORIA	Nº GRUPOS	Nº BENEFICIARIOS	RESTO SOCIOS	TOTAL MIEMBROS
COOPERACION 2016	30	80	136	216
COOPERACION 2017	24	62	91	153
COOPERACION 2018	24	68	80	148
GG OPERATIVOS 2017 y 2018 (*)	24	58	98	156
COOPERACION 2019 (Estimado)	40	104	160	264
<b>TOTAL</b>	<b>142</b>	<b>372</b>	<b>565</b>	<b>937</b>
MEDIA POR GRUPO ( i/ Repeticiones)		2,62	5,43	9,01

(\*) Grupos operativos en fase de ejecución 2018: 14 (10 restantes quedan en reserva).

# GRUPOS DE COOPERACION Y GG OPERATIVOS

## TIPOS DE ENTIDADES QUE LOS CONSTITUYEN

COOP 2016, COOP 2017 Y COOP 2018

Nº PROYECTOS EN LOS QUE PARTICIPAN LAS ENTIDADES

TIPO ENTIDAD (Benef + resto)	Nº PROYECTOS (*)	PORCENTAJE
Centros TECNOL. /Investigación	73	93
Resto empresas	60	77
Cooperativas	34	43
CC. Regantes	18	23
OO. Agrarias	13	17
ADS	13	17
Asoc. ganaderas	10	13
Organ. rel. medio ambiente	8	10
Consejos reguladores	8	10
Asoc. Industrias	5	7
Colegios profesionales	5	7
Ayuntamientos	5	6

(\*) Total proyectos = 78

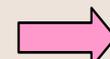
# GRUPOS DE COOPERACION Y GG OPERATIVOS

## RESUMEN DE AREAS DE ACTIVIDAD

Nº	DENOMINACION	Ejecución									
		COOP 2016		COOP 2017		COOP 2018		GG Operat. 2018		TOTAL GRUPOS	
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	%	Número	%
1	Ganadería (sin porcino y cunic.)	8	27	7	29	6	25	3	21	24	26
2	Regadio, agua, M cebra	7	23	3	13	3	13	2	14	15	16
3	Frutic y f. rojos	4	13	4	17	5	21	2	14	15	16
4	Porcino: Gestión purines, producc	3	10	3	13	2	8	1	7	9	10
5	Agroindustria y comerc.	1	3	2	8	2	8	1	7	6	7
6	Cultivos extensivos	0	0	2	8	1	4	2	14	5	5
7	Biomasa, prev incendios	1	3	1	4	1	4	0	0	3	3
8	Horticultura	1	3	0	0	1	4	0	0	2	2
9	Viticultura	1	3	0	0	1	4	1	7	3	3
10	Prod local, alim funcion.	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1
11	Producción ecológica, micol, aza..	0	0	2	8	1	4	1	7	4	4
12	Interc concocimiento	2	7	0	0	1	4	0	0	3	3
13	Cunicultura	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1
14	Agricultura precisión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Gestión plagas	0	0	0	0	0	0	1	7	1	1
16	Fertil. Sostenible	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<b>30</b>	<b>100</b>	<b>24</b>	<b>100</b>	<b>24</b>		<b>14</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>100</b>

+ 2 renunciias

Media 16 Areas de actividad



6%

# GRUPOS DE COOPERACION Y GG OPERATIVOS

## RESUMEN DE PARAMETROS DE GESTION

Convocatoria	Nº recursos de alzada	Nº Grupos renuncian	% Ejecución s/ resuelto
2016	0	0	96 (E)
2017	1	2	94 Sin contar 2 renunciaciones
2018	1	0	98
2018 GG Operativos	4	0	97

Anualidad 2018

Nota : Creación GGOO 2017 . Ejec 84 %

## DESTINATARIOS/AÑO DE LAS MEDIDAS ( ESTIMADO). AÑO 2018

MEDIDA / submedida	Nº Actividades/ Grupos/ Redes	Nº agricultores, ganaderos, PYME, Tecnicos
Formación	268	4.000 ( 15)
Red experimental	44	1.300 (30)
Asesoramiento	2.300	2.300 (1)
Razas autóctonas fomento, 5 Asociaciones	5	1.900 (380)
Grupos de cooperación y Grupos operativos	78 Grupos 673 miembros	10.100 (130)
Razas en peligro de extinción (fuera PDR)	12	720 (60)
Redes fitosanitarias	76	7.600 (100)
<b>TOTAL</b>		<b>27.920 (*)</b>

(\*) Datos estimados para 2018. Incluye repeticiones de un asistente a varias actividades

# CONSIDERACION GENERAL COMPLEJIDAD EN LA GESTION DE LA MEDIDA 16

- Expedientes plurianuales
- Gestión en 2 fases : Greación y ejecución
- Cada grupo, varios beneficiarios ( subexpedientes)
- Diferentes % de ayuda : General al 80 % y A fisicos al 40 %
- Dificultad en la evaluación de los resultados del proyecto

# PROBLEMÁTICA/PUNTOS CLAVE EN LA GESTIÓN DE LOS GRUPOS

- Periodo de ejecución de los proyectos ( 3 años, frente a 2 o 4)
- Diferenciación de los activos físicos con % de subvención diferente ( 40 % s/ R 1305/2013) al resto de gastos al 80 % de subvención.
- Porcentaje de gastos de personal propio a imputar al proyecto ( 40 % sin costes SS, 20 o 30 % del gasto total i/ Gastos SS.??)
- Justificación del tiempo dedicado por el P propio al proyecto:  
Partes mensuales del trabajador con trabajos imputados: Auditorias externas.
- N<sup>o</sup> mínimo de beneficiarios por grupo ( actualmente 2). Sin limite de n<sup>o</sup> total de socios
- GG. Operativos: Gestión en 2 fases : Problemática que plantea :  
. 1<sup>a</sup> creación . 2<sup>a</sup> ejecución de proyectos => Retraso en ejecución
- Propuesta: Gestión en una sola fase  
. Cuando se presenta la solicitud ya se ha constituido el Grupo
- Presentación 3 ofertas en gastos > 6.000 € ( Ley subvenciones Aragón)
- Se precisa una mayor coordinación Ministerio - CCAA para unificar criterios para una mejor gestión ( al menos 1 reunión/año de coord.)

## RETOS FUTUROS EN EL MARCO DEL PDR 2021-2026

- GG. Operativos: Gestión en 2 fases : Problemática que plantea:
  - . 1ª creación . 2ª ejecución de proyectos => Retraso en ejecución
- Propuesta: Gestión en una sola fase
  - . Cuando se presenta la solicitud ya se ha constituido el Grupo
- Diferenciación de los activos físicos con % de subvención diferente (40 % s/ R 1305/2013) al resto de gastos al 80 % de subvención.
- N° mínimo de beneficiarios por grupo ( actualmente 2). Sin límite de n° total de socios
- Financiación FEADER: % de financiación (80 %) que determinará la contribución de las CCAA y los recursos totales disponibles.
- Aplicación de costes simplificados al menos a los gastos de personal (propio y contratado)



**INFORMACION web :**  
**[aragon.es/Departamentos y Organismos públicos/Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad/ Formación e innovación en el sector agroambiental](http://aragon.es/Departamentos_y_Organismos_p%C3%BAblicos/Departamento_de_Desarrollo_Rural_y_Sostenibilidad/)**



**Servicio de Innovación y Transferencia  
DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO RURAL**

**Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad  
GOBIERNO DE ARAGÓN**