

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACION

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

## 11 PLAN DE INDICADORES: INDICADORES DE RESULTADO, PRODUCTIVIDAD Y ESPECÍFICOS

En este documento se recogen los indicadores comunes de resultado y productividad, así como los indicadores específicos para el seguimiento y evaluación del Programa Nacional de Desarrollo Rural.

Los indicadores objetivos han sido introducidos a través de la herramienta SFC.

### Indicadores de resultado

A continuación se recogen las tablas con los indicadores de resultado por prioridades y áreas focales:

Prioridad 2		
<b>2A Mejorar los resultados económicos de todas las explotaciones y facilitar la reestructuración y modernización de las mismas, en particular con objeto de incrementar su participación y orientación hacia el mercado, así como la diversificación agrícola</b>		
R1 % de Explotaciones agrícolas que reciben ayuda del PDR para inversiones en reestructuración o modernización		
Medida	Submedida	
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
<b>R2 Cambio en la producción agrícola en las explotaciones subvencionadas/UTA</b>		
Medida	Submedida	
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías

Prioridad 3		
<b>3A Mejorar la competitividad de los productores primarios integrándolos mejor en la cadena agroalimentaria a través de regímenes de calidad, añadir valor a los productos agrícolas, promoción en mercados locales y en circuitos de distribución cortos, agrupaciones y organizaciones de productores y organizaciones interprofesionales</b>		
R4 % de Explotaciones agrícolas subvencionadas por participar en regímenes de calidad, mercados locales y circuitos de distribución cortos, y agrupaciones/organizaciones de productores		
Medida	Submedida	
9	9	Creación de agrupaciones y organizaciones de productores en los sectores agrícola y forestal
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

Prioridad 4		
<b>4A Restaurar, preservar y mejorar la biodiversidad (incluido en las zonas Natura 2000 y en las zonas con limitaciones naturales u otras limitaciones específicas), los sistemas agrarios de alto valor natural, así como el estado de los paisajes europeos</b>		
R6 % de bosques u otras superficies forestales objeto de contratos de gestión que apoyan a la biodiversidad		
Medida	Submedida	
15	15.2	Apoyo a la conservación de recursos genéticos forestales

Prioridad 5		
<b>5A Lograr un uso más eficiente de la energía en la agricultura y en la transformación de alimentos</b>		
R12 % de tierra de regadío que pasa a un sistema de riego más eficiente		
Medida	Submedida	
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
R13 Lograr un uso más eficiente del agua en la agricultura en proyectos financiados por el PDR		
Medida	Submedida	
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías
<b>5B Lograr un uso más eficiente de la energía en la agricultura y en la transformación de alimentos</b>		
R14 Lograr un uso más eficiente de la energía en la agricultura y en la transformación de alimentos en proyectos financiados por el PDR		
Medida	Submedida	
16	16.5	Ayuda para acciones conjuntas realizadas con vistas a la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, y para planteamientos conjuntos con respecto a proyectos medioambientales y prácticas medioambientales en curso
16	16.6	Ayuda para la cooperación entre los agentes de la cadena de distribución en el suministro sostenible de biomasa destinada a la elaboración de alimentos y la producción de energía y los procesos industriales
<b>5C Facilitar el suministro y el uso de fuentes renovables de energía, subproductos, desechos y residuos y demás materia prima no alimentaria para impulsar el desarrollo de la bioeconomía</b>		
R15 Energía renovable generada a partir de proyectos financiados		
Medida	Submedida	
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías

Prioridad 6		
<b>6B Promover el desarrollo local en las zonas rurales</b>		
R22 % de población rural objeto de estrategias de desarrollo local		
Medida	Submedida	
7	7.6	Ayuda para estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, la recuperación y la rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas con alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica
R23 % de la población rural que se beneficia de los servicios/infraestructuras mejorados		
Medida	Submedida	
7	7.6	Ayuda para estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, la recuperación y la rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas con alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

## Indicadores de productividad

A continuación se incluye una tabla resumen de todos los indicadores de productividad:

<b>O1 Gasto público total</b>		
Medida	Submedida	
1	1.1	Apoyo a la formación y actuaciones de adquisición de habilidades
1	1.2	Apoyo a la demostración de proyectos y acciones de información
2	2.1	Ayuda a la prestación de servicios de asesoramiento
4	4.2	Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
7	7.6	Apoyo a los estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas de alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica
8	8.3	Apoyo para la prevención de daños forestales por incendios forestales, desastres naturales y catástrofes
8	8.4	Ayuda para la reparación de los daños causados a los bosques por incendios, desastres naturales y catástrofes
9	9	Creación de agrupaciones y organizaciones de productores en los sectores agrícola y forestal
15	15.2	Apoyo a la conservación de recursos genéticos forestales
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías
16	16.5	Ayuda para acciones conjuntas realizadas con vistas a la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, y para planteamientos conjuntos con respecto a proyectos medioambientales y prácticas medioambientales en curso
16	16.6	Ayuda para la cooperación entre los agentes de la cadena de distribución en el suministro sostenible de biomasa destinada a la elaboración de alimentos y la producción de energía y los procesos industriales

<b>O2 Inversión total</b>		
Medida	Submedida	
4	4.2	Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
7	7.6	Apoyo a los estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas de alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica

<b>O3 Número de actividades/operaciones subvencionables</b>		
Medida	Submedida	
1	1.1	Apoyo a la formación y actuaciones de adquisición de habilidades
1	1.2	Apoyo a la demostración de proyectos y acciones de información
2	2.1	Ayuda a la prestación de servicios de asesoramiento
4	4.2	Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
7	7.6	Apoyo a los estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas de alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica
9	9	Creación de agrupaciones y organizaciones de productores en los sectores agrícola y forestal

<b>O4 Número de explotaciones/beneficiarios subvencionados</b>		
Medida	Submedida	
4	4.2	Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
8	8.3	Apoyo para la prevención de daños forestales por incendios forestales, desastres naturales y catástrofes
8	8.4	Ayuda para la reparación de los daños causados a los bosques por incendios, desastres naturales y catástrofes

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

<b>O5 Superficie total (ha)</b>		
Medida	Submedida	
4	4.2	Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas
4	4.3	Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal
8	8.3	Apoyo para la prevención de daños forestales por incendios forestales, desastres naturales y catástrofes
8	8.4	Ayuda para la reparación de los daños causados a los bosques por incendios, desastres naturales y catástrofes
15	15.2	Apoyo a la conservación de recursos genéticos forestales

<b>O7 Número de contratos subvencionados</b>		
Medida	Submedida	
15	15.2	Apoyo a la conservación de recursos genéticos forestales

<b>O9 Número de explotaciones que participan en regímenes de subvencionados</b>		
Medida	Submedida	
9	9	Creación de agrupaciones y organizaciones de productores en los sectores agrícola y forestal

<b>O11 Número de días de formación impartida</b>		
Medida	Submedida	
1	1.1	Apoyo a la formación y actuaciones de adquisición de habilidades
1	1.2	Apoyo a la demostración de proyectos y acciones de información

<b>O12 Número de participantes en actividades de formación</b>		
Medida	Submedida	
1	1.1	Apoyo a la formación y actuaciones de adquisición de habilidades
1	1.2	Apoyo a la demostración de proyectos y acciones de información

<b>O13 Número de beneficiarios asesorados</b>		
Medida	Submedida	
2	2.1	Ayuda a la prestación de servicios de asesoramiento

<b>O14 Número de asesores formados</b>		
Medida	Submedida	
2	2.1	Ayuda a la prestación de servicios de asesoramiento

<b>O15 Población beneficiaria de servicios/infraestructuras mejorados (informáticos u otros)</b>		
Medida	Submedida	
7	7.6	Apoyo a los estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas de alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica

<b>O16 Número de grupos de la AEI subvencionados, número de operaciones de la AEI subvencionadas y número y tipo de socios en grupos de la AEI</b>		
Medida	Submedida	
16	16.1	Apoyo para el establecimiento y funcionamiento de grupos operativos de la Asociación Europea de Innovación (EIP) para la productividad y la sostenibilidad agrícola
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías

<b>O17 Número de operaciones de cooperación subvencionadas (distintas de las AEI)</b>		
Medida	Submedida	
16	16.2	Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías
16	16.5	Ayuda para acciones conjuntas realizadas con vistas a la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, y para planteamientos conjuntos con respecto a proyectos medioambientales y prácticas medioambientales en curso
16	16.6	Ayuda para la cooperación entre los agentes de la cadena de distribución en el suministro sostenible de biomasa destinada a la elaboración de alimentos y la producción de energía y los procesos industriales

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACION

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

## Indicadores específicos

A continuación se recogen las tablas relativas a los indicadores específicos por medidas y submedidas:

<b>Medida 1 Transferencia de conocimientos y actividades de información</b>	
<b>Submedida 1.1 Ayuda a la formación y actuaciones de adquisición de habilidades y Submedida 1.2 Apoyo a la demostración de proyectos y acciones de información</b>	
Indicador	Descripción
IERC 1	Gasto público total en formación para la integración asociativa.
IERC 2	Número de actividades de formación para la integración asociativa apoyadas.
IERC 3	Número de participantes (socios cooperativistas, miembros de Entidades Asociativas Prioritarias) en actividades de formación e información para la integración asociativa.
IERC 4	Número de días de formación.
IERC 5	Número de Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 6	Número de cooperativas beneficiadas.
IERC 7	Número de socios cooperativistas beneficiados.
IERC 8	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 9	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las cooperativas beneficiadas.
IERC 10	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de los socios cooperativistas beneficiados.

<b>Medida 2 Servicios de asesoramiento, gestión y sustitución destinados a las explotaciones agrícolas</b>	
<b>Submedida 2.1 Ayuda a la prestación de servicios de asesoramiento</b>	
Indicador	Descripción
IERC 11	Gasto público total en asesoramiento para la integración asociativa.
IERC 12	Número de servicios de asesoramiento creados.
IERC 13	Número de Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 14	Número de cooperativas beneficiadas.
IERC 15	Número de socios cooperativistas beneficiados.
IERC 16	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 17	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las cooperativas beneficiadas.
IERC 18	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de los socios cooperativistas beneficiados.

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

<b>Medida 4 Inversiones en activos físicos</b>	
<b>Submedida 4.2 Ayuda a inversiones en transformación/comercialización y/o desarrollo de productos agrícolas</b>	
Indicador	Descripción
IERC 19	Gasto público total en inversiones que fomentan la integración asociativa.
IERC 20	Número de operaciones de inversión apoyadas.
IERC 21	Número de Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 22	Número de cooperativas beneficiadas.
IERC 23	Número de socios cooperativistas beneficiados.
IERC 24	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 25	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de las cooperativas beneficiadas.
IERC 26	Mejora de los resultados económicos y de la competitividad de los socios cooperativistas beneficiados.
<b>Submedida 4.3 Ayuda a inversiones en infraestructuras relacionadas con el desarrollo, modernización o adaptación de la agricultura y del sector forestal</b>	
Indicador	Descripción
IERC 27	Dimensión media de la superficie elemental de riego (superficie de riego / nº de hidrantes infraestructura)
IERC 28	Incremento en el Valor Añadido Bruto (VAB) al pasar de seco a regadío (€/año, €/ha.año, €/hm <sup>3</sup> extraído de las masas de agua, y €/hm <sup>3</sup> servido a explotaciones).
IERC 29	Nº explotaciones afectadas por modernización infraestructura distribución
IERC 30	Derecho de agua de la zona a transformar en regadío (hm <sup>3</sup> /año)
IERC 31	Detracción de las masas de agua (hm <sup>3</sup> /año) (si fuera a ser diferente del derecho)
IERC 32	Pérdidas en el transporte y distribución (hm <sup>3</sup> /año)
IERC 33	Ahorro potencial de agua derivado de la operación (hm <sup>3</sup> /año) a escala infraestructura.
IERC 34	Ahorro efectivo de agua derivado de la operación (hm <sup>3</sup> /año) a escala infraestructura.
IERC 35	Superficie de la zona de regadío clasificada por sistema de riego.
IERC 36	Volúmenes (hm <sup>3</sup> /año) y dotaciones medias (m <sup>3</sup> /ha.año) servidos a las explotaciones, totales y clasificados por sistema de riego.
IERC 37	Espacios Red Natura 2000 afectados por nuevas transformaciones: código, superficie transformada dentro del lugar, y extracciones adicionales de agua derivadas de la operación que le afectan
IERC 38	Caracterización de las masas de agua afectadas: código, tipo, estado/potencial, y presiones por extracciones y por contaminación difusa (si/no)
IERC 39	Evolución de la concentración de NO <sub>3</sub> en el punto de la red de seguimiento del estado de las aguas subterráneas más representativo de la zona proyecto (sólo en caso de existir algún punto de control de las redes oficiales de seguimiento)
IERC 40	Consumo de energía de la nueva infraestructura (sin considerar consumo en instalaciones de parcela)(MWh/año y MWh/ha.año)
IERC 41	Energía renovable generada en la zona de riego por instalaciones construidas con la finalidad de autoabastecimiento de la infraestructura (MWh/año)
IERC 42	Parte de ahorro potencial de agua dedicado a aumentar dotación de parcelas:(hm <sup>3</sup> /año, m <sup>3</sup> /ha.año), Incremento del VAB asociado: (€/año, €/hm <sup>3</sup> y €/ha.año)
IERC 43	Superficie total transformada

<b>Medida 7 Servicios básicos y de renovación de poblaciones en las zonas rurales</b>	
<b>Submedida 7.6 Apoyo a los estudios/inversiones vinculados al mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio cultural y natural de las poblaciones, de los paisajes rurales y de las zonas de alto valor natural, incluidos sus aspectos socioeconómicos, así como las iniciativas de sensibilización ecológica</b>	
Indicador	Descripción
IERC 44	Kilómetros construidos

<b>Medida 8 Inversiones en el desarrollo de zonas forestales y mejora de la viabilidad de los bosques</b>	
<b>Submedida 8.3 Apoyo para la prevención de daños forestales por incendios forestales, desastres naturales y catástrofes</b>	
Indicador	Descripción
IERC 45	Número de hectáreas en las que se ha intervenido con el objetivo principal de prevenir los incendios forestales
<b>Submedida 8.4 Ayuda para la reparación de los daños causados a los bosques por incendios, desastres naturales y catástrofes</b>	
Indicador	Descripción
IERC 46	Número de hectáreas restauradas o en proceso de restauración tras incendio forestal u otros desastres naturales

[Escribir texto]



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA GENERAL DE AGRICULTURA  
Y ALIMENTACION

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO  
RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

<b>Medida 16 Cooperación</b>	
<b>Submedida 16.2 Ayudas para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías</b>	
Indicador	Descripción
IERC 47	Gasto público total en cooperación para la integración asociativa.
IERC 48	Número de planteamientos de cooperación planteados para la integración asociativa.
IERC 49	Número de grupos finalmente apoyados para la integración asociativa.
IERC 50	Número de entidades incluidas en la cooperación para la integración asociativa
IERC 51	Número de entidades asociativas apoyadas.
IERC 52	Número de socios cooperativistas apoyados.
IERC 53	Mejora de la competitividad de las Entidades Asociativas Prioritarias beneficiadas.
IERC 54	Mejora de la competitividad de las cooperativas beneficiadas.
IERC 55	Mejora de la competitividad de los socios cooperativistas beneficiados.
IERC 56	Gasto público total en cooperación para la dinamización industrial.
IERC 57	Número de planteamientos de cooperación planteados para la dinamización industrial.
IERC 58	Número de grupos finalmente apoyados para la dinamización industrial.
IERC 59	Número de entidades incluidas en la cooperación para la dinamización industrial.
IERC 60	Número de industrias agroalimentarias apoyadas.
IERC 61	Número de PyMEs – industrias agroalimentarias apoyadas.
IERC 62	Mejora de la competitividad de las industrias agroalimentarias beneficiadas.
IERC 63	Número de cooperativas beneficiarias de actividades de cooperación
IERC 64	Número de industrias beneficiarias de actividades de cooperación
IERC 65	Número de operaciones de cooperación dentro de AEI (por área focal)
<b>Submedida 16.5 Ayuda para acciones conjuntas realizadas con vistas a la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, y para planteamientos conjuntos con respecto a proyectos medioambientales y prácticas medioambientales en curso</b>	
IERC 66	Número de cooperativas beneficiarias de actividades de cooperación
IERC 67	Número de industrias beneficiarias de actividades de cooperación
<b>Submedida 16.6 Ayuda para la cooperación entre los agentes de la cadena de distribución en el suministro sostenible de biomasa destinada a la elaboración de alimentos y la producción de energía y los procesos industriales</b>	
IERC 68	Número de cooperativas beneficiarias de actividades de cooperación
IERC 69	Número de industrias beneficiarias de actividades de cooperación