



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

21
27

REPROGRAMACIÓN del Programa FEDER de La Rioja 2021-2027

OCTUBRE 2025



Cofinanciado por
la Unión Europea



VICEPRESIDENCIA
PRIMERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
DE HACIENDA



Fondos
Europeos

REPROGRAMACIÓN DEL PROGRAMA FEDER DE LA Rioja 2021-2027

1. INTRODUCCIÓN

2. VISIÓN GENERAL DE LA REPROGRAMACIÓN

3. ANÁLISIS DETALLADO DE LA REPROGRAMACIÓN

3.1. MODIFICACIÓN DE LA ASIGNACIÓN FINANCIERA

3.2. ANÁLISIS DE LA REPROGRAMACIÓN POR OBJETIVO ESPECÍFICO

3.2.1. OBJETIVO POLÍTICO 1/ PRIORIDAD 1A/ OBJETIVO ESPECÍFICO 1.2

3.2.2. OBJETIVO POLÍTICO 2/ PRIORIDAD 2F/ OBJETIVO ESPECÍFICO 2.5

3.2.3. OBJETIVO POLÍTICO 2/ PRIORIDAD 2A/ OBJETIVO ESPECÍFICO 2.6

3.3. OTRAS REPROGRAMACIONES HORIZONTALES

4. EFECTOS DE LA REPROGRAMACIÓN

4.1. EFECTOS SOBRE LA CONCENTRACIÓN TEMÁTICA

4.2. EFECTOS EN LA CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE CAMBIO CLIMÁTICO

4.3. EFECTOS EN LA CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE BIODIVERSIDAD

4.4. EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA

4.5. EFECTOS EN LA EVALUACIÓN DEL DNSH

1. INTRODUCCIÓN

El objeto de este documento es explicar y justificar la reprogramación de la versión 1.2 del Programa FEDER de la Rioja 2021-2027 (CCI 2021ES16RFPR015), adoptado por la Comisión Europea mediante Decisión C (2022) 8899 final, de 29/11/2022.

2. VISIÓN GENERAL DE LA REPROGRAMACIÓN

Atendiendo al considerando (15) del REGLAMENTO (UE) 2025/1914 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de septiembre de 2025, por el que se modifican los Reglamentos (UE) 2021/1058 y (UE) 2021/1056 en lo que respecta a medidas específicas para hacer frente a retos estratégicos en el contexto de la revisión intermedia, el agua desempeña un papel fundamental como recurso para garantizar la seguridad de los sistemas alimentario, energético y económico. Su función como recurso es también un aspecto esencial para garantizar la resiliencia frente al cambio climático.

Habida cuenta de los retos que plantean las repercusiones del cambio climático en los recursos hídricos, deben seguir fomentándose las inversiones que favorezcan la resiliencia hídrica. Con carácter urgente, la ejecución de la legislación sobre la protección del agua y del medio marino y la eficiencia hídrica deben mejorar, debe abordarse la cuestión de la escasez de agua y debe avanzarse urgentemente hacia una Europa resiliente en materia de agua.

Para ello, son necesarias inversiones significativas, en particular en la reutilización del agua para fines no agrícolas, la biotecnología azul, las infraestructuras para abordar el estrés hídrico y la prevención de sequías, el despliegue de soluciones basadas en la naturaleza, la restauración ecológica de los ecosistemas de agua dulce y la mejora del tratamiento de las aguas residuales. Procede, por tanto, incluir una referencia al acceso seguro al agua, la gestión sostenible del agua, incluida la gestión integrada del agua, y la resiliencia hídrica en el objetivo específico en el marco del objetivo político 2 para hacer posibles una gestión proactiva y basada en el riesgo y una mayor preparación.

En ese contexto, se plantea una reprogramación relativamente sencilla del programa, destinando una parte significativa de los recursos FEDER (14% del total) a una de las nuevas prioridades estratégicas de la Comisión europea, P2F-Recursos Hídricos-OE2.5 (el fomento del acceso seguro al agua, la gestión sostenible del agua, incluida su gestión integrada, y la resiliencia hídrica), recursos que se detraen de actuaciones de la prioridad P1A-OE1.2 y de la prioridad P2A-OE2.6, proyectos que serán ejecutados en todo caso con recursos regionales.

Los recursos destinados al OE2.5 en el marco de la prioridad P2F-Recursos Hídricos se programan para actuaciones en línea y complementarias a las ya programadas en el OE2.5 en la prioridad P2A, en el marco de la implementación del Plan Director de Abastecimiento a poblaciones 2016-2027 de La Rioja, reforzando sensiblemente el peso relativo de este objetivo específico en el conjunto del programa (pasa a representar el 21% del total, frente al 7% vigente en la actualidad).

El fin principal del Plan Director de Abastecimiento de Agua a Poblaciones de La Rioja es la creación de una infraestructura de abastecimiento general, que garantice el suministro de agua

tanto en calidad como en cantidad de forma eficiente a todos los municipios de la Comunidad Autónoma de La Rioja, coordinando las competencias de las Administraciones que concurren entre sí, y fomentando el uso racional de los recursos hídricos.

Ese Plan Director de Abastecimiento contempla como uno de sus principales hitos la ejecución del Sistema de Abastecimiento Supramunicipal del Oja y del Sistema de Abastecimiento Supramunicipal del Cidacos. En ese sentido, en la versión vigente del objetivo específico 2.5 (P2A) están programadas las actuaciones de los ramales san Vicente y Herramélluri del sistema Oja y las actuaciones del ramal que abastece la zona oriental del sistema Cidacos, comenzando en el nudo P190 y abasteciendo a Autol, Aldeanueva de Ebro, Rincón de Soto y Alfaro.

Y en esta reprogramación se plantea incluir en el objetivo específico 2.5 (P2F) las actuaciones del ramal que abastece la zona occidental del sistema Cidacos, comenzando en el mencionado nudo P190 y abasteciendo a Tudelilla, Ausejo, El Villar, Pradejón y Alcanadre y, a través de la conexión con el sistema Ocón, también a los municipios conectados actualmente a ese sistema (Corera, Galilea, El Redal y diversos núcleos del municipio de Ocón).

El proyecto responde a la necesidad de afrontar los efectos del cambio climático y el estrés hídrico, cada vez más evidentes en La Rioja, mediante la conexión con infraestructuras capaces de garantizar el acceso seguro y equitativo al agua y reforzar la resiliencia hídrica de los municipios abastecidos. Los sistemas locales existentes presentan limitaciones estructurales y de control—fuentes insuficientes o de baja calidad, redes envejecidas y alta vulnerabilidad en periodos de sequía— que comprometen la seguridad y continuidad del suministro.

Frente a ello, la conexión al sistema supramunicipal Cidacos permite optimizar los recursos hídricos regionales gracias a la captación en el río Cidacos, el tratamiento centralizado en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Santa Eulalia Bajera, y una red de distribución interconectada que aprovecha la topografía para el funcionamiento por gravedad, reduciendo significativamente el consumo energético y los costes de operación.

Estas infraestructuras, concebidas bajo los principios de la gestión integrada del agua, aseguran la disponibilidad del recurso incluso en situaciones de déficit o emergencia, y permiten un control continuo del sistema mediante telemando y telecontrol, con una red de fibra óptica que enlaza los depósitos y estaciones de regulación. De esta forma se mejora la eficiencia en la explotación, se reducen pérdidas, y se garantiza la homogeneidad en la calidad del agua distribuida.

Las obras del ramal de conexión al Sistema Cidacos, en coherencia con el Plan Director de Abastecimiento de Agua a Poblaciones de La Rioja 2016–2027, constituye una herramienta esencial para la prevención de sequías, la gestión sostenible del recurso hídrico y la adaptación al cambio climático, integrando criterios de sostenibilidad ambiental, eficiencia energética y economía de escala.

En definitiva, las obras proyectadas no solo aseguran el abastecimiento presente y futuro de las poblaciones beneficiarias, sino que consolidan un modelo de gestión solidario, eficiente y resiliente, que refuerza la cohesión territorial y contribuye al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 6 y ODS 13), garantizando el derecho al agua potable y a su gestión sostenible para las generaciones actuales y futuras.

3. ANÁLISIS DETALLADO DE LA REPROGRAMACIÓN

3.1. MODIFICACIÓN DE LA ASIGNACIÓN FINANCIERA

En la siguiente tabla se incluyen las modificaciones de asignaciones financieras entre objetivos específicos.

Se reprograman parte de los recursos FEDER (5.449.275 euros) a una de las nuevas prioridades de la Comisión, P2F-Recursos Hídricos-OE2.5, recursos que se detraen de la prioridad P1A-OE1.2 (-579.710 euros) y de la prioridad P2A-OE2.6 (-4.869.565 euros).

Tabla 1: Modificación ayuda financiera

Objetivo Político	Prioridad	Objetivo específico	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER final (€)
OP1	P1A	OE1.1	11.319.066		11.319.066
OP1	P1A	OE1.2	2.684.455	-579.710	2.104.745
OP1	P1A	OE1.3	1.912.841		1.912.841
OP2	P2A	OE2.1	6.402.308		6.402.308
OP2	P2A	OE2.2	4.884.130		4.884.130
OP2	P2A	OE2.4	1.101.449		1.101.449
OP2	P2A	OE2.5	2.817.391		2.817.391
OP2	P2F	OE2.5		5.449.275	5.449.275
OP2	P2A	OE2.6	4.869.565	-4.869.565	0
OP2	P2A	OE2.7	2.829.188		2.829.188
TOTAL			38.820.395	0	38.820.395

a) Cálculo del porcentaje sobre el total del programa

A continuación, se detalla el importe y porcentaje (sobre el total del programa) que supone la reasignación de recursos a los Objetivos específicos que computan para el porcentaje del 10% (OE2.5), que, de acuerdo con la propuesta de modificación reglamentaria, permite recibir un anticipo adicional del 1,5% del programa y la extensión a 2030 del período de elegibilidad (para la realización de este cálculo se tienen en cuenta las reglas establecidas en el artículo 7a de la propuesta de modificación del Reglamento FEDER). Concretamente, se alcanza el 14,04%.

Tabla 2: Cálculo del porcentaje que supone la asignación a prioridades estratégicas

Objetivo Político	Prioridad	Objetivo específico (1)	Ayuda FEDER final (€)	Porcentaje sobre total del programa (sin RUP ni RESTORE)
OP2	P2F	OE2.5	5.449.275	14,04

(1) Relacionar aquellos OE de los incluidos en la propuesta de modificación reglamentaria en los que se prevé asignar recursos: OE 1.6, 1.7, 2.5, 2.9, 2.11, 2.12, 3.3, 4.7, 5.3 y 5.3 a). En su caso, se deben incluir las asignaciones a los OE STEP (1.6 y 2.9) incluidas en reprogramaciones ya presentadas y las asignaciones al OE 2.5 incluidas en reprogramaciones presentadas a partir de 01/01/2025.

3.2. ANÁLISIS DE LA REPROGRAMACIÓN POR OBJETIVO ESPECÍFICO

En este apartado se analizan los objetivos específicos que se plantean reprogramar: OE1.2, OE2.5 y OE2.6.

3.2.1. OBJETIVO POLÍTICO 1/ PRIORIDAD 1A/ OBJETIVO ESPECÍFICO 1.2

b) Modificación en la asignación financiera y los tipos de acción

Se elimina en su totalidad el tipo de acción “Digitalización en el sector público”, para destinar esos recursos a la nueva prioridad estratégica P2F-Recursos Hídricos-OE2.5. En todo caso, esas actuaciones de digitalización en el sector público se están ejecutando en su totalidad con cargo a recursos regionales.

Tabla 2: Modificación en los tipos de acción

Tipos de acción	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
Digitalización en el sector público	579.710	-579.710	0

c) Modificaciones en los indicadores de realización

La meta 2029 del indicador “RCO 14: Centros públicos apoyados para desarrollar servicios, productos y procesos digitales” se reduce de 438 a 14 (-424).

Tabla 3: Modificación indicadores de realización

Indicador	Meta 2029 Vigente	Modificación propuesta	Meta 2029 Final
RCO 01: Empresas apoyadas	304		304
RCO 02: Empresas apoyadas a través de subvenciones	304		304
RCO 14: Centros públicos apoyados para desarrollar servicios, productos y procesos digitales	438	-424	14

d) Modificaciones en los indicadores de resultados

La meta 2029 del indicador "RCR 11: Usuarios de servicios, productos y procesos digitales públicos nuevos y mejorados" se reduce de 270.243 a 255.588 (-14.655).

Tabla 4: Modificación indicadores de resultados

Indicador	Valor de referencia vigente	Modificación propuesta	Valor de referencia Final	Meta 2029 Vigente	Modificación propuesta	Meta 2029 Final
RCR 02: Inversiones privadas que acompañan al apoyo público	0		0	4.840.000		4.840.000
RCR 11: Usuarios de servicios, productos y procesos digitales públicos nuevos y mejorados	0		0	270.243	-14.655	255.588

e) Modificaciones en los ámbitos de intervención

Se elimina en su totalidad el ámbito de intervención "016. Soluciones de TIC para la Administración, servicios electrónicos, aplicaciones" (-579.710 euros)

Tabla 5: Modificación ámbitos de intervención

Ámbito de Intervención	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
013. Digitalización de pymes	1.509.962		1.509.962
016. Soluciones de TIC para la Administración, servicios electrónicos, aplicaciones	579.710	-579.710	0
019. Servicios y aplicaciones de sanidad electrónica	594.783		594.783

f) Modificaciones en la forma de financiación

La forma de financiación "01.Subvención" se reduce en los 579.710 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 6: Modificación en la forma de financiación

Forma de financiación	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
01. Subvención	2.684.455	-579.710	2.104.745

g) Modificaciones en la intervención en los territorios

La categoría de intervención en los territorios “33. Otros enfoques: Sin enfoque territorial” se reduce en los 579.710 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 7: Modificación intervención en los territorios

Intervención en los territorios	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
33. Otros enfoques: Sin enfoque territorial	2.684.455	-579.710	2.104.745

h) Modificaciones en la contribución a la igualdad de género

La categoría “02. Proyectos que integran la perspectiva de género” se reduce en los 579.710 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 8: Modificación en la contribución a la Igualdad de género

Igualdad de género	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
02. Proyectos que integran la perspectiva de género	2.684.455	-579.710	2.104.745

i) Otras modificaciones

No se plantean otras modificaciones.

3.2.2. OBJETIVO POLÍTICO 2/ PRIORIDAD 2F/ OBJETIVO ESPECÍFICO 2.5

j) Modificación en la asignación financiera y los tipos de acción

Esta es una nueva prioridad que nace del nuevo Reglamento de la Comisión. Se propone incrementar la asignación financiera de este Objetivo Específico en 5.449.275 euros.

De este modo, se incluye un nuevo tipo de acción “Fomento del abastecimiento de aguas con criterios de eficiencia energética y resiliencia ante el cambio climático-P2F” que integra las actuaciones del ramal que abastece la zona occidental del sistema Cidacos, comenzando en el nudo P190 y abasteciendo a Tudelilla, Ausejo, El Villar, Pradejón y Alcanadre y, a través de la conexión con el sistema Ocón, también a los municipios conectados actualmente a ese sistema (Corera, Galilea, El Redal y diversos núcleos del municipio de Ocón); todo ello en el marco de la implementación del del Plan Director de Abastecimiento de Agua a Poblaciones de La Rioja.

Todos los municipios son de menos de 10.000 habitantes (y casi todos de menos de 1.000 habitantes), por lo que se trata de municipios con grandes dificultades para afrontar la renovación y puesta al día de sus sistemas de abastecimiento ya muy obsoletos en la actualidad, vulnerables frente a situaciones de estrés hídrico y con dificultades para afrontar un mantenimiento de sus infraestructuras actuales de captación, transporte y potabilización de agua. En ese sentido, son varios los municipios de la zona con problemas actuales de cantidad y/o calidad del agua. Sirva de referencia los reiterados problemas de sulfatos en buena parte de los municipios (Pradejón, El Villar, Tudelilla o Ausejo) o los importantes problemas de manganoso en Alcanadre.

Por tanto, las actuaciones previstas consisten en abastecer determinadas poblaciones rurales desde sistemas supramunicipales más controlados y tecnificados. Estas obras priorizan la atención de una necesidad esencial de abastecimiento en municipios con sistemas locales fragmentados, insuficientes y vulnerables a sequías y contaminaciones, mediante una infraestructura común de carácter supramunicipal. Con ello, se da cumplimiento al primer nivel de la jerarquía, que es garantizar el derecho humano al agua y la protección de la salud pública.

Asimismo, el proyecto se apoya en fuentes de recurso ya reguladas y sostenibles, como el embalse de Enciso y la captación en el río Cidacos, evitando la apertura de nuevas tomas, la creación de sistemas de potabilización para hacer frente a los problemas de sulfatos que sufren algunas captaciones locales, o la sobreexplotación de acuíferos. De este modo, se prioriza la optimización y el aprovechamiento racional de los recursos existentes, cumpliendo el segundo nivel jerárquico.

No obstante, y si bien estos sistemas supramunicipales y los nuevos ramales a cofinanciar se han concebido por problemas en la calidad y/o la cantidad de las actuales captaciones de esos municipios rurales, no cabe duda que los nuevos sistemas contribuyen de modo eficaz a reducir las pérdidas de los antiguos a los que sustituyen.

Otra de las principales carencias que disponen los sistemas de abastecimiento locales actuales es que no disponen de ningún tipo de control y/o medida en los suministros en alta, aspecto por el que resulta imposible cuantificar las ineficiencias y pérdidas reales.

Sin embargo las infraestructuras proyectadas permitirán una gestión eficiente del agua y de la energía, detectar las pérdidas en transporte y mejoran la gestión integral mediante sistemas de telecontrol y automatización.

Por otro lado, la adecuada tarificación del agua suministrada que implican los nuevos sistemas con total respeto al principio de recuperación de costes de la Directiva 200/60/CE marco de aguas, orienta la actuación de los municipios a controlar y reducir también sus pérdidas en la red en baja. Además, el hecho de disponer de forma continua del dato de diferencia entre agua suministrada y facturada, unido a las advertencias de los gestores del sistema supramunicipal ante variaciones en el volumen suministrado al municipio, reduce los tiempos de respuesta de aquéllos para la detección y subsanación de estas fugas.

Las actuaciones respetan el principio de jerarquía del agua dado que van a contribuir sobremanera a disminuir las pérdidas existentes en los actuales sistemas municipales. La mayor tecnificación y control que implican los sistemas supramunicipales permiten asegurar una rápida detección de consumos anómalos y con ello una más rápida actuación ante ellos, reduciendo de esta forma el volumen de agua que en la actualidad se pierde por filtraciones o pérdidas en las captaciones y tuberías municipales y con ello la demanda total de agua. Sin embargo, al no disponerse del dato de volumen de agua captada y/o estimación de las pérdidas actuales en los municipios no resulta factible establecer indicadores de reducción en este sentido. Recuérdese a estos efectos que es la reciente Directiva (UE) 2020/2184, relativa a la calidad de las aguas de consumo, la que impone una obligación de evaluar los niveles de fugas en los grandes sistemas de abastecimiento y a reportarlos a la Comisión a más tardar en enero de 2026, estableciendo en su caso planes de acción para su reducción a partir de 2028. Los sistemas supramunicipales en los que se incluyen las actuaciones que se propone cofinanciar estarán en el ámbito de aplicación de esta exigencia, exigencia que no aplica a ninguno de los sistemas municipales a los que van a sustituir. La mera exigencia de medición de estas pérdidas permite asegurar un mayor control de las mismas y con ello una disminución en la demanda total. Sin embargo, y a pesar de que la inversión contribuye de forma evidente a esa mejora de la eficiencia y al ahorro de agua, no resulta factible determinar qué parte de la inversión se asocia a medidas de eficiencia y ahorro y qué parte se destina a medidas para mejorar el acceso al agua. La inversión en su conjunto se dirige a todo ello, va a disminuir las pérdidas, va a mejorar el control de los consumos.

Es importante incidir en la mejora en la calidad del agua suministrada, máxime cuando la aludida Directiva (UE) 2020/2184 incrementa las exigencias en esta materia, incluyendo estándares más estrictos para su control. Los actuales abastecimientos de los municipios, que ya presentan problemas con el cumplimiento de los estándares actuales, difícilmente podrían cumplir esos nuevos requerimientos. Las actuaciones incluidas en el programa persiguen todas ellas incorporar a diversos municipios en sistemas supramunicipales dotados de captaciones ubicadas en masas de agua de más calidad y con menores riesgos, de tal forma que pueda asegurarse el cumplimiento de las exigencias de la citada Directiva.

Tipos de acción	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
Fomento del abastecimiento de aguas con criterios de eficiencia energética y resiliencia ante el cambio climático-P2F	0	5.449.275	5.449.275

k) Modificaciones en los indicadores de realización

La meta 2029 del indicador "RCO30 Longitud de las tuberías nuevas o mejoradas para los sistemas de distribución para el abastecimiento público de agua" se incrementa de 25 a 70,8 (+45,8).

Tabla 9: Modificación indicadores de realización

Indicador	Meta 2029 Vigente	Modificación propuesta	Meta 2029 Final
RCO30 Longitud de las tuberías nuevas o mejoradas para los sistemas de distribución para el abastecimiento público de agua	25	45,8	70,8

l) Modificaciones en los indicadores de resultados

La meta 2029 del indicador "RCR41 Población conectada a un abastecimiento de agua mejorado" se incrementa de 5.000 a 11.939 (+6.939).

Y la meta 2029 del indicador "RCR43 Pérdidas de agua en los sistemas de distribución de abastecimiento público de agua" se incrementa de 50.000 a 312.000 (+262.000).

Tabla 10: Modificación indicadores de resultados

Indicador	Valor de referencia vigente	Modificación propuesta	Valor de referencia Final	Meta 2029 Vigente	Modificación propuesta	Meta 2029 Final
RCR41 Población conectada a un abastecimiento de agua mejorado	0		0	5.000	6.939	11.939
RCR43 Pérdidas de agua en los sistemas de distribución de abastecimiento público de agua	0,1		0,1	50.000	262.000	312.000

m) Modificaciones en los ámbitos de intervención

El ámbito de intervención "063. Provisión de agua de consumo humano (infraestructura de extracción, tratamiento, almacenamiento y distribución, medidas de eficiencia, suministro de agua potable) de acuerdo con los criterios de eficiencia" se incrementa en 5.449.275 euros,

correspondientes a los recursos reprogramados a la nueva prioridad estratégica P2F-Recursos Hídricos-OE2.5

Tabla 11: Modificación ámbitos de intervención

Ámbito de Intervención	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
062. Provisión de agua de consumo humano (infraestructura de extracción, tratamiento, almacenamiento y distribución, medidas de eficiencia, suministro de agua potable)	144.928		144.928
063. Provisión de agua de consumo humano (infraestructura de extracción, tratamiento, almacenamiento y distribución, medidas de eficiencia, suministro de agua potable) de acuerdo con los criterios de eficiencia	2.672.463	5.449.275	8.121.738

n) Modificaciones en la forma de financiación

La forma de financiación "01.Subvención" se incrementa en los 5.449.275 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 12: Modificación en la forma de financiación

Forma de financiación	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
01. Subvención	2.817.391	5.449.275	8.266.666

o) Modificaciones en la intervención en los territorios

La categoría de intervención en los territorios "28. Otros enfoques: Zonas rurales" se incrementa en los 5.449.275 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 13: Modificación intervención en los territorios

Intervención en los territorios	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
28. Otros enfoques: Zonas rurales	2.817.391	5.449.275	8.266.666

p) Modificaciones en la contribución a la igualdad de género

La categoría "03. Neutralidad desde el punto de vista del género" se incrementa en los 5.449.275 euros correspondientes a la modificación planteada.

Tabla 14: Modificación en la contribución a la Igualdad de género

Igualdad de género	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
03. Neutralidad desde el punto de vista del género	2.817.391	5.449.275	8.266.666

q) Otras modificaciones

No se plantean otras modificaciones.

3.2.3. OBJETIVO POLÍTICO 2/ PRIORIDAD 2A/ OBJETIVO ESPECÍFICO 2.6**r) Modificación en la asignación financiera y los tipos de acción**

Se elimina el Objetivo específico en su totalidad, y por tanto sus tipos de acción “Tratamiento de residuos: clasificación, reciclaje y valorización” e “Infraestructuras y equipamientos relacionadas con el tratamiento de residuos municipales”, para destinar esos recursos a la nueva prioridad estratégica P2F-Recursos Hídricos-OE2.5. En todo caso, esas actuaciones de residuos se están ejecutando, en parte con fondos del PRTR y en parte con cargo a recursos regionales.

Tabla 15: Modificación en los tipos de acción

Tipos de acción	Ayuda FEDER	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER
	Vigente (€)		Final (€)
Tratamiento de residuos: clasificación, reciclaje y valorización	1.947.826	-1.947.826	0
Infraestructuras y equipamientos relacionados con el tratamiento de residuos municipales	2.921.739	-2.921.739	0

s) Modificaciones en los indicadores de realización

Se elimina el indicador “RSO2.6 Capacidad adicional para el reciclaje de residuos”.

Tabla 16: Modificación indicadores de realización

Indicador	Meta 2029	Modificación propuesta	Meta 2029
	Vigente		Final
RCO34 Capacidad adicional para el reciclaje de residuos	15.000	-15.000	0

t) Modificaciones en los indicadores de resultados

Se elimina el indicador “RCR47 Residuos reciclados”.

Tabla 17: Modificación indicadores de resultados

Indicador	Valor de referencia vigente	Modificación propuesta	Valor de referencia Final	Meta 2029	Modificación propuesta	Meta 2029
				Vigente		Final
RCR47 Residuos reciclados	0		0	10.000	-10.000	0

u) Modificaciones en los ámbitos de intervención

Se eliminan en su totalidad los ámbitos de intervención "067. Gestión de residuos domésticos: medidas de prevención, minimización, separación, reutilización y reciclado" (-1.947.826 euros) y "069. Gestión de residuos comerciales e industriales: medidas de prevención, minimización, separación, reutilización y reciclado" (-2.921.739 euros).

Tabla 18: Modificación ámbitos de intervención

Ámbito de Intervención	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
067. Gestión de residuos domésticos: medidas de prevención, minimización, separación, reutilización y reciclado	1.947.826	-1.947.826	0
069. Gestión de residuos comerciales e industriales: medidas de prevención, minimización, separación, reutilización y reciclado	2.921.739	-2.921.739	0

v) Modificaciones en la forma de financiación

Se elimina el Objetivo específico en su totalidad.

Tabla 19: Modificación en la forma de financiación

Forma de financiación	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
01. Subvención	4.869.565	-4.869.565	0

w) Modificaciones en la intervención en los territorios

Se elimina el Objetivo específico en su totalidad.

Tabla 20: Modificación intervención en los territorios

Intervención en los territorios	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
28. Otros enfoques: Zonas rurales	4.869.565	-4.869.565	0

x) Modificaciones en la contribución a la igualdad de género

Se elimina el Objetivo específico en su totalidad.

Tabla 21: Modificación en la contribución a la Igualdad de género

Igualdad de género	Ayuda FEDER Vigente (€)	Modificación propuesta (€)	Ayuda FEDER Final (€)
03. Neutralidad desde el punto de vista del género	4.869.565	-4.869.565	0

y) Otras modificaciones

No se plantean otras modificaciones.

3.3. OTRAS REPROGRAMACIONES HORIZONTALES

Se elimina la Condición Favorable “2.6. Planificación actualizada de la gestión de los residuos”.

Se propone un cambio en las actuaciones de importancia estratégica para adaptarlas a la realidad del programa. Concretamente, se elimina la actuación NUEVAS INSTALACIONES DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS MUNICIPALES (NITREMU) del OBJETIVO ESPECÍFICO 2.6, y se sustituye por la actuación PLAN DIRECTOR DE ABASTECIMIENTO DE AGUA A POBLACIONES DE LA RIOJA (PLADIRA) del OBJETIVO ESPECÍFICO 2.5.

Por otra parte, no se plantean modificaciones que afecten a aspectos horizontales del Programa. Únicamente indicar que se modificará el cuadro 11 conforme a la reprogramación aprobada.

Se actualiza el apartado 7 de Comunicación y visibilidad en los siguientes términos:

En línea con la evolución del papel de la comunicación dentro de la gestión de los fondos europeos, se prioriza en este periodo que la labor de comunicación tenga un enfoque activo y creativo, que se plasme en acciones concretas con resultados medibles y evaluables, con el doble objetivo de familiarizar a la ciudadanía con el proyecto europeo y de mejorar la absorción de los fondos, gracias a una comunicación eficaz con el público y/o destinatarios relevantes. Además, se buscará avanzar hacia una comunicación más armonizada entre el conjunto de programas cofinanciados, se buscará garantizar la accesibilidad de la comunicación y asegurar que la comunicación refleje una intervención y representación equilibrada de mujeres y hombres.

Los esfuerzos en materia de comunicación se concentrarán en particular:

-Portal Web Único: el nuevo portal web cumplirá con la obligación reglamentaria de acoger el calendario con las convocatorias de propuestas previstas, y la lista de operaciones seleccionadas para recibir ayuda de los fondos. El portal, además constituirá el punto de entrada para personas, y entidades beneficiarias, actuales y potenciales, así como un centro de información para la ciudadanía e instituciones. Se garantizará la accesibilidad web, buscándose una estructura fácilmente navegable, permitiendo a todas las personas usuarias el entendimiento, la navegación y la plena interacción con la web. El nuevo portal único contendrá información relevante y didáctica sobre los fondos europeos en España, con especial atención a los objetivos de la política de cohesión europea, recogiendo logros, actuaciones e información relevante de actualidad.

- **Actuaciones en medios de comunicación:** las actuaciones de comunicación podrán apoyarse tanto en los medios tradicionales de comunicación escrita y audiovisual, como, especialmente, en los nuevos canales de difusión a través de internet, tanto nacional, como regional o local.

- **Redes sociales:** Se aprovechará la disponibilidad de redes sociales para difundir contenidos clave de forma pedagógica y dinámica, al tiempo que se dará difusión a material audiovisual como vídeos, fotos o publicaciones online. En su caso, se podrán aprovechar los perfiles que el OI dispone en redes sociales.

- **Eventos:** Se promoverá la participación ciudadana y de los agentes implicados a través de la celebración de eventos abiertos al público, como inauguraciones, actos de promoción o informativos, etc..

Adicionalmente, se participará en el Acto de Comunicación anual de Fondos Europeos, dirigido a dar visibilidad a los proyectos cofinanciados con fondos europeos de gestión compartida en España, dotándolo de una configuración más abierta a la ciudadanía y de un carácter plurifondo.

Redes de comunicación: para asegurar una coordinación efectiva en cuestiones de comunicación entre todos los actores implicados, continuará la labor de la **Red Nacional de Comunicación de Fondos Europeos**, en el marco de la que se reunirán las personas responsables de comunicación de: autoridades de gestión de los programas, de organismos intermedios y gestores, de entidades locales y de las secretarías de otras redes temáticas. Las personas responsables de comunicación de cada programa participarán asimismo en la red europea de comunicación, **INFORM**.

Operaciones de importancia estratégica (OIE) y operaciones destacadas: en relación con las OIE y las operaciones cuyo coste total sea superior a 10 M€ se celebrará al menos un acto, con la participación de la Comisión y de la Autoridad de Gestión (AG), y se concederá especial relevancia a su difusión a través del nuevo portal web. Además, se realizará de forma periódica una revisión de proyectos al objeto de seleccionar operaciones destacadas con potencial de comunicación. Esta revisión tendrá lugar al menos una vez al año, coincidiendo con el correspondiente Comité de Seguimiento.

En particular, en relación con el **Programa FEDER de La Rioja**, se llevarán a cabo actuaciones de comunicación anuales que podrán adoptar diversas formas, en función de la finalidad y circunstancias y que podrán incluir videos divulgativos de operaciones, newsletter, podcast, difusión a través de las web, eventos de comunicación temáticos sobre determinadas líneas de acción del programa, sirviéndose del apoyo de alguno de los centros gestores que, incluso, con actuaciones propias, contribuyen a difundir los logros del programa.

De cara al seguimiento periódico de las actuaciones de comunicación –particularmente en torno a los correspondientes Comités de Seguimiento- del programa FEDER:

El presupuesto estimado para las actuaciones de comunicación y visibilidad se cifra en aproximadamente un 0,3% del importe total del programa.

Indicadores de comunicación que se proponen son los siguientes:

- **Indicadores de Realización:**

Entradas publicadas en RRSS: 5 semestrales

Actuaciones en medios: 10/año

Eventos celebrados: mín. 1 por proyecto de importancia estratégica y/o de coste superior a 10 M€

- **Indicadores de Resultado:**

Nº personas receptoras entradas en redes sociales: 3.000

Nº personas receptoras actuaciones en medios: 25.000

Nº asistentes a eventos: 100

-Indicadores de impacto:

Grado de conocimiento de las políticas de fondos UE: Esperamos que aumente un 1%

En base a los datos obtenidos, se realizará un seguimiento periódico de las acciones de comunicación, que se presentará en los correspondientes Comités de Seguimiento

4. EFECTOS DE LA REPROGRAMACIÓN

4.1. EFECTOS SOBRE LA CONCENTRACIÓN TEMÁTICA

Los recursos reprogramados a la nueva prioridad estratégica P2F-Recursos Hídricos-OE2.5 (5.449.275 euros) se imputan al OP2, de manera que la concentración temática final varía ligeramente respecto a la vigente: 39,5% en el OP1 (frente al 41% vigente) y 60,5% en el OP2 (frente al 59% vigente).

Tabla 22: Efectos en la Concentración Temática

Objetivo Político	OE que contribuye al Objetivo Político a efectos de la concentración temática (1)	Categoría de región	Ayuda FEDER	Concentración Temática Final (%)
			Final (€)	
OP1	OE1.1	Transición	11.319.066	29,16
OP1	OE1.2	Transición	2.104.745	5,42
OP1	OE1.3	Transición	1.912.842	4,93
TOTAL OP1			15.336.653	39,51
OP2	OE2.1	Transición	6.402.309	16,49
OP2	OE2.2	Transición	4.884.130	12,58
OP2	OE2.4	Transición	1.101.449	2,84
OP2	OE2.5 - P2A	Transición	2.817.391	7,26
OP2	OE2.5 - P2F	Transición	5.449.275	14,04
OP2	OE2.7	Transición	2.829.189	7,29
TOTAL OP2			23.483.743	60,49
		TOTAL	38.820.396	100,00

4.2. EFECTOS EN LA CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE CAMBIO CLIMÁTICO

Con la reprogramación la contribución del programa al cambio climático del programa se incrementa hasta el 39,4 %, frente al 38,8% actual.

Tabla 23: Efectos en la contribución a los objetivos de cambio climático

OBJETIVO POLITICO	Objetivo específico	Ámbito de Intervención	% contribución cc ¹	Ayuda FEDER Vigente (€)	Contribución cc ² Vigente (€)	Ayuda FEDER Final (€)	Contribución cc Final
OP1	OE1.1	004	0	3.096.253	0	3.096.253	0
OP1	OE1.1	010	0	5.848.674	0	5.848.674	0
OP1	OE1.1	012	0	1.997.327	0	1.997.327	0
OP1	OE1.1	029	1	188.406	188.406	188.406	188.406
OP1	OE1.1	030	0,40	188.406	75.362	188.406	75.362
OP1	OE1.2	013	0	1.509.962	0	1.509.962	0
OP1	OE1.2	016	0	579.710	0		0
OP1	OE1.2	019	0	594.783	0	594.783	0
OP1	OE1.3	021	0	637.614	0	637.614	0
OP1	OE1.3	023	0	637.614	0	637.614	0
OP1	OE1.3	024	0	637.614	0	637.614	0
OP2	OE2.1	038	0,40	753.623	301.449	753.623	301.449
OP2	OE2.1	042	1	318.841	318.841	318.841	318.841
OP2	OE2.1	044	0,40	2.131.938	852.775	2.131.938	852.775
OP2	OE2.1	045	1	3.197.907	3.197.907	3.197.907	3.197.907
OP2	OE2.2	048	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
OP2	OE2.2	052	1	2.884.130	2.884.130	2.884.130	2.884.130
OP2	OE2.4	058	1	500.000	500.000	500.000	500.000
OP2	OE2.4	059	1	601.449	601.449	601.449	601.449
OP2	OE2.5	062	0	144.928	0	144.928	0
OP2	OE2.5	063	0,40	2.672.463	1.068.985	8.121.738	3.248.695
OP2	OE2.6	067	0,40	1.947.826	779.130		0
OP2	OE2.6	069	0,40	2.921.739	1.168.696		0
OP2	OE2.7	078	0,40	2.318.841	927.536	2.318.841	927.536
OP2	OE2.7	079	0,40	510.348	204.139	510.348	204.139
TOTAL				38.820.396	15.068.807	38.820.396	15.300.691
					38,8%		39,4%

¹ Coeficiente definido en el Anexo I del RDC para cada ámbito de intervención (0%, 40% o 100%)

² Contribución cc = Ayuda FEDER * % Contribución

4.3. EFECTOS EN LA CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE BIODIVERSIDAD

Con la reprogramación la contribución del programa a los objetivos de biodiversidad se mantiene en el 8,4%.

Tabla 24: Efectos en la contribución a los objetivos de biodiversidad

OBJETIVO POLITICO	Objetivo específico	Ámbito de Intervención	% contribución bio ¹	Ayuda FEDER Vigente (€)	Contribución bio Vigente (€)	Ayuda FEDER Final (€)	Contribución bio Final
OP1	OE1.1	004	0	3.096.253	0	3.096.253	0
OP1	OE1.1	010	0	5.848.674	0	5.848.674	0
OP1	OE1.1	012	0	1.997.327	0	1.997.327	0
OP1	OE1.1	029	0	188.406	0	188.406	0
OP1	OE1.1	030	0	188.406	0	188.406	0
OP1	OE1.2	013	0	1.509.962	0	1.509.962	0
OP1	OE1.2	016	0	579.710	0		0
OP1	OE1.2	019	0	594.783	0	594.783	0
OP1	OE1.3	021	0	637.614	0	637.614	0
OP1	OE1.3	023	0	637.614	0	637.614	0
OP1	OE1.3	024	0	637.614	0	637.614	0
OP2	OE2.1	038	0	753.623	0	753.623	0
OP2	OE2.1	042	0	318.841	0	318.841	0
OP2	OE2.1	044	0	2.131.938	0	2.131.938	0
OP2	OE2.1	045	0	3.197.907	0	3.197.907	0
OP2	OE2.2	048	0	2.000.000	0	2.000.000	0
OP2	OE2.2	052	0	2.884.130	0	2.884.130	0
OP2	OE2.4	058	0,40	500.000	200.000	500.000	200.000
OP2	OE2.4	059	0,40	601.449	240.580	601.449	240.580
OP2	OE2.5	062	0	144.928	0	144.928	0
OP2	OE2.5	063	0	2.672.463	0	8.121.738	0
OP2	OE2.6	067	0	1.947.826	0		0
OP2	OE2.6	069	0	2.921.739	0		0
OP2	OE2.7	078	1,00	2.318.841	2.318.841	2.318.841	2.318.841
OP2	OE2.7	079	1,00	510.348	510.348	510.348	510.348
TOTAL				38.820.396	3.269.769	38.820.396	3.269.769
					8,4		8,4

¹Se recuerda que los objetivos de contribución a la biodiversidad son (0%, 40% o 100%)

4.4. EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA

La reprogramación no requiere la tramitación de un nuevo procedimiento de Evaluación Ambiental Estratégica. La EAE realizada en su momento, ya tenía en cuenta las actuaciones destinadas al abastecimiento de agua que aquí se pretenden ejecutar.

Estas intervenciones generarán afecciones positivas significativas sobre la economía regional, ya que la renovación de las redes de abastecimiento, evitarán cuantiosas pérdidas económicas derivadas de las posibles fugas y el mal funcionamiento de las mismas, generando afecciones positivas, también significativas, sobre la población afectada por estas redes.

En cuanto a las posibles afecciones significativas derivadas de la instalación y reforma de estas redes de abastecimiento de agua potable, dependiendo de las características de cada proyecto planteado, cuando el mismo se estudie en detalle y se redacte el proyecto, deberán o no someterse (depende de la normativa lo exija en cada caso) a una evaluación ambiental mucho más elaborada, basada en cada una de las actuaciones derivadas de las intervenciones planteadas.

En todo caso, la ejecución de estas actuaciones estará sometida a los instrumentos de prevención ambiental y resto de normativa en materia de protección medioambiental y climática de aplicación en La Rioja.

4.5. EFECTOS EN LA EVALUACIÓN DEL DNSH

Se incluye un nuevo tipo de acción en el OE2.5 “Fomento del abastecimiento de aguas con criterios de eficiencia energética y resiliencia ante el cambio climático-P2F” para identificar las actuaciones del OE2.5 incluidas en la prioridad P2F, pero esa tipología de actuaciones es similar a las ya evaluadas para el OE2.5 (Recuperación hídrica de masas de aguas superficiales para la mejora del abastecimiento) en la evaluación DNSH vigente:

Parte 1: Evaluación simplificada. Indique cuáles de los siguientes objetivos medioambientales, según los define el artículo 17 del Reglamento de taxonomía («Perjuicio significativo a objetivos medioambientales»), requieren una evaluación sustantiva según el «principio DNSH» del tipo de acción:

Indique cuáles de los siguientes objetivos medioambientales requieren una evaluación sustantiva según el «principio DNSH» del tipo de acción	Sí	No	Si ha seleccionado «No», explique los motivos
Mitigación del cambio climático		X	Las actuaciones previstas tienen un impacto previsible nulo o insignificante sobre este objetivo climático.
Adaptación al cambio climático		X	Las actuaciones previstas tienen un impacto previsible nulo o insignificante sobre este objetivo climático. En todo caso, permitirán una mejor adaptación al impacto del cambio climático al favorecer la reducción de pérdidas del recurso, la eficiencia hídrica y la disponibilidad de agua.
Utilización y protección sostenibles de los recursos hídricos y marinos		X	Las actuaciones previstas contribuyen sustancialmente al buen estado de las masas de agua superficiales, subterráneas y marinas, mediante la mejora de la gestión y la eficiencia del agua, en particular protegiendo y mejorando el estado de los ecosistemas acuáticos, fomentando el uso sostenible del agua mediante la protección a largo plazo de los recursos

			hídricos disponibles, con medidas como la reutilización del agua y reduciendo progresivamente los contaminantes en las aguas superficiales y subterráneas.
Economía circular, incluidos la prevención y el reciclado de residuos	X		
Prevención y control de la contaminación a la atmósfera, el agua o el suelo	X		
Protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas		X	Los tipos de acción a los que se refiere dicha evaluación DNSH contribuyen sustancialmente a reducir la contaminación de las aguas y la presión sobre las mismas, favoreciendo la conservación de la naturaleza y la biodiversidad, en particular logrando un estado de conservación favorable de los hábitats naturales y seminaturales y de las especies o evitando su deterioro si su estado de conservación ya es favorable, y protegiendo y restaurando los ecosistemas terrestres, marinos y otros ecosistemas acuáticos.

Parte 2: Evaluación sustantiva. Responda a las siguientes preguntas para aquellos objetivos ambientales para los que, en la Parte 1, indicó que requieren una evaluación sustantiva:

Preguntas	No	Justificación sustantiva
<i>Mitigación del cambio climático:</i> ¿Se espera que la medida genere emisiones importantes de gases de efecto invernadero?		
<i>Adaptación al cambio climático:</i> ¿Se espera que la medida dé lugar a un aumento de los efectos adversos de las condiciones climáticas actuales y de las previstas en el futuro, sobre sí misma o en las personas, la naturaleza o los activos?		
<i>Utilización y protección sostenibles de los recursos hídricos y marinos:</i> ¿Se espera que la medida sea perjudicial: (i) del buen estado o del buen potencial ecológico de las masas de agua, incluidas las superficiales y subterráneas; o (ii) para el buen estado medioambiental de las aguas marinas?		
<i>Transición a una economía circular, incluidos la prevención y el reciclado de residuos:</i> ¿Se espera que la medida (i) dé lugar a un aumento significativo de la generación, incineración o eliminación de residuos, excepto la incineración de residuos peligrosos no reciclables; o (ii) genere importantes ineficiencias en el uso directo o indirecto de recursos naturales en cualquiera de las fases de su ciclo de vida, que no se minimicen con medidas adecuadas; o (iii) dé lugar a un perjuicio significativo y a largo plazo para el medio ambiente en relación a la economía circular?	X	Las actuaciones propuestas contribuyen a la transición hacia una economía circular mediante la recuperación hídrica de las masas de agua superficiales. En lo relativo a la gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), se aplicarán las disposiciones establecidas en el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, sobre producción y gestión de RCD. La aplicación del Real Decreto 105/2008 contribuirá a la consecución del objetivo europeo marcado por la Directiva 2008/98/CE sobre los residuos, de lograr que al menos el 70% en peso de los RCD generados en el país (excluyendo los residuos 17 05 04), se preparen para la reutilización, el reciclaje y la revalorización de otros materiales, incluidas las operaciones de relleno utilizando residuos para sustituir otros materiales. Para el resto de las tipologías de residuos será de aplicación lo dispuesto en la Ley 7/2022, de 8 de abril, de

		Residuos y Suelos Contaminados, en especial a lo concerniente a los residuos peligrosos.
<p><i>Prevención y el control de la contaminación: ¿Se espera que la medida dé lugar a un aumento significativo de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, el agua o el suelo?</i></p>	X	<p>No se espera que la medida vaya a generar un aumento significativo de la emisión de gases contaminantes a la atmósfera o tengan efecto sobre el aire, ni que las actuaciones vayan a afectar a los recursos hídricos y marinos, ni que se vayan a producir alternaciones significativas en el estado, calidad o usos del suelo.</p> <p>En cualquier caso, se incluirá como requisito de implementación de estas actuaciones la necesidad de adoptar medidas para reducir el ruido, el polvo y las emisiones contaminantes durante la fase de obra, ejecutándose todas las actuaciones de conformidad con lo dispuesto en la normativa vigente en materia de contaminación de suelos y agua.</p> <p>De hecho, las inversiones asociadas a la tipología de actuaciones analizadas se encuentran recogidas en un ámbito de intervención con un coeficiente de contribución a objetivos medioambientales del 100%.</p>
<p><i>Protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas: ¿Se espera que la medida</i></p> <p>(i) vaya en gran medida en detrimento de las buenas condiciones y la resiliencia de los ecosistemas; o</p> <p>(ii) vaya en detrimento del estado de conservación de los hábitats y las especies, en particular de aquellos de interés para la Unión?</p>		