

COMPRENSIÓN DE LOS FLUJOS DE BIOMASA EN EUROPA

CALL: [HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-05](#)

Rev. 02/26

CARACTERÍSTICAS DE LA AYUDA

Tipo de financiación:	Subvención	Ámbito:	Europeo
Número de participantes:	Consorcio	Destinatarios:	Entidades de la UE
Tipología del proyecto:	RIA (Investigación e Innovación)	Estado:	ABIERTA del 17/04 al 17/09 de 2026

OBJETO

Se espera que los resultados del proyecto contribuyan a todos los siguientes resultados esperados:

- Una mayor comprensión del potencial ambiental, social y económico del suministro de diferentes tipos de biomasa (desde perspectivas locales hasta internacionales), así como de sus implicaciones en sostenibilidad, incluyendo la biodiversidad y la contaminación, las sinergias y tensiones (aire, agua y suelo);
- Una mayor capacidad de los actores públicos y privados para aumentar la eficiencia de los recursos en la utilización de biomasa primaria y secundaria, así como en el procesamiento y uso de biomasa, incluyendo herramientas digitales que pueden incluir inteligencia artificial y teledetección, y hojas de ruta hacia una gestión sostenible de la biomasa; sin socavar la seguridad alimentaria;
- Un apoyo reforzado a empresas y administraciones que optimizan el suministro, procesamiento y uso de biomasa, de modo que los ecosistemas y la biodiversidad estén protegidos y restaurados, reducidas las emisiones de gases de efecto invernadero y contaminantes, y satisfecho de manera suficiente y justa las necesidades humanas de biomasa.

BENEFICIARIOS

Entidades de la UE de sectores de Economía Circular y Bioeconomía.

CARACTERÍSTICAS DE LAS PROPUESTAS

El JRC (Joint Research Centre) de la Comisión Europea podrá participar como miembro del consorcio seleccionado para recibir financiación, ya que las herramientas de seguimiento y evaluación desarrolladas pueden contribuir a la evaluación a nivel de la UE de los flujos de biomasa del Centro de Conocimiento para la Bioeconomía.

Las propuestas deben abordar todas las actividades siguientes:

- Mejorar y desarrollar métodos innovadores y de baja carga administrativa para el seguimiento y la modelización/evaluación de la biomasa, así como herramientas digitales a escala europea (regional, nacional y continental) para optimizar los flujos de biomasa, prestando especial atención a las zonas con recursos de biomasa (sostenibles) sin explotar, en estrecha cooperación con las partes interesadas.
- Proporcionar una estimación actualizada de la oferta y la demanda de biomasa en la actualidad y prevista hasta 2050 a nivel nacional y de la UE, incluidos los países asociados, teniendo en cuenta la calidad de la biomasa, su uso potencial, la sostenibilidad y los riesgos (por ejemplo, la propagación de agentes patógenos) de la biomasa suministrada, así como la posible demanda (no) industrial no satisfecha debido a

la limitación de la disponibilidad de biomasa sostenible. Las perspectivas para 2050 deben ir acompañadas de escenarios sobre los futuros recursos biológicos de la UE en lo que respecta a la oferta y la demanda.

- Probar y demostrar, en cooperación con las partes interesadas, la viabilidad de la presentación de informes sobre la biomasa en regiones de prueba de al menos diez países de toda Europa con diferente potencial de suministro de biomasa.

Impacto esperado: Las propuestas deben establecer una vía que contribuya a "lograr suelos y bosques saludables, así como aire limpio, agua dulce y marina, asegurando al mismo tiempo la resiliencia hídrica y la transición hacia una economía limpia, competitiva y circular, y una bioeconomía sostenible.

CUANTÍA

El presupuesto total para este Topic es 6 millones de euros. La contribución estimada por proyecto es 3 millones de euros.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

Método de presentación: Telemática, a través del [Funding & Tenders Portal](#) de la Comisión Europea

Abierto el plazo de presentación de solicitudes desde el 17 de abril hasta el 17 de septiembre de 2026 17:00:00 hora de Bruselas.

ÓRGANO EMISOR/INSTRUCTOR

Comisión Europea.

Más información:

[Área de Innovación y Financiación de la I+D+i Empresarial](#)
[Plan de Internacionalización y Financiación a la I+D+i Empresarial](#)
900 70 9000

financacionidi@extremaduraavante.es
www.extremaduraavante.es/innovacion

Actividad realizada al amparo del Convenio suscrito con la Secretaría de Ciencia Tecnologías e Innovación de la Consejería de Educación Ciencia y Formación Profesional, a través de la Transferencia Específica "Plan de Internacionalización y Financiación a la I+D+i Empresarial" Actuación 1 Actividad 1.4. cofinanciado al 85% con fondos FEDER. Programa Operativo de Extremadura 2021-2027,

Extremadura Avante Servicios Avanzados a Pymes S.L.U. no se responsabiliza de las decisiones que se puedan adoptar tomando como referencia la información suministrada en este documento, ni de los daños y perjuicios producidos en el usuario o terceros con motivo de actuaciones que tengan como único fundamento la información que del mismo se pueda obtener. Las referencias a disposiciones normativas, legislativas y demás documentos e informaciones contenidos en éste, tienen carácter meramente informativo, realizándose una remisión en bloque a las disposiciones, normas y demás documentación a la que se hace referencia y que en el mismo se contiene, sin que, la puesta a disposición de la información suministrada genere más obligaciones para Extremadura Avante Servicios Avanzados a Pymes S.L.U., que las que se derivan del carácter meramente informativo.