

EJE I.- CONSERVACIÓN de la BIODIVERSIDAD y el PATRIMONIO NATURAL ARAGONÉS. PRESTACIÓN DE OTROS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS, AMBIENTALES Y SOCIALES

INSTRUMENTO DE EJECUCIÓN:

I.2.- PRESTACIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES Y ECOSISTÉMICOS. CONTRIBUCIÓN DE LOS BOSQUES A LA REDUCCIÓN DE EMISIONES: ABSORCIÓN DE CARBONO, ENERGÍA RENOVABLE.

MEDIDA/ACCIÓN/ACTUACIÓN:

I.2.2.- Promoción del uso de la madera en la "construcción pública sostenible" y de la biomasa forestal como fuente de energía renovable alternativa a los combustibles fósiles.

ANTECEDENTES. JUSTIFICACIÓN

La administración pública debe proyectar una imagen ejemplarizante a la sociedad como compromiso de responsabilidad ambiental, en este caso, a través de la construcción sostenible y el consumo responsable de energía renovable.

La recolección de madera favorece la absorción de carbono y el consumo responsable de madera revaloriza el bosque, contribuyendo así tanto al mantenimiento de la prestación de servicios ecosistémicos y ambientales, como a su sostenibilidad económica y social.

Del mismo modo, la recolección de biomasa forestal como fuente de energía renovable alternativa a los combustibles fósiles, reduce las emisiones contaminantes, contrarresta el efecto invernadero y contribuye a paliar los efectos del cambio climático.

OBJETO. DESCRIPCIÓN

Se trata de promocionar la madera como *producto ecológico* procedente de *recursos naturales renovables* (bosques) para su empleo en edificaciones e infraestructuras públicas como ejemplo de "*construcción sostenible*", así como el uso de la biomasa forestal como fuente de energía renovable alternativa a los combustibles fósiles.

FINALIDAD/OBJETIVO

Fin/objetivo: promocionar el uso de la madera para la construcción pública sostenible y de la biomasa forestal como fuente de energía renovable.

ÁMBITO TERRITORIAL DE APLICACIÓN O EJECUCIÓN

IdATerritorial	ATerritorial
----------------	--------------

1	Autonómico
2	Provincial
3	Comarcas forestales
4	Montes de gestión particular
5	Terrenos forestales
6	Formaciones vegetales singulares
7	Acción no territorializable
8	Terrenos forestales en espacios naturales protegidos
9	Áreas de transición agrícola-forestal
10	Montes de gestión pública
11	Áreas de transición urbano-forestal
12	Terrenos forestales de especial interés paisajístico
13	Zonas Estratégicas de Alto Riesgo de Incendio Forestal
14	Zonas de Actuación Prioritaria por Elevado Riesgo Hidrológico, Erosivo y/o de Desertificación
15	Terrenos cinegéticos

Descripción del ámbito territorial: no aplica.

IMPLEMENTACIÓN. Carácter. Responsable. Directriz/referente técnico

Carácter/tipo:

IdCaracter	Caracter
1	Disposición normativa
2	Acción/organización administrativa
3	Intervención técnica / actuación sobre el terreno
4	Estudio técnico
5	Instrumento de planificación
6	Instrucción o referente técnico - facultativo
7	Directriz o criterio orientador/recomendación
8	Acuerdo/Convenio institucional/sectorial
9	Informativa/ divulgativa
10	Formativa/educativa

Como medida promocional se puede considerar que tiene un **carácter divulgativo y educativo** para el conjunto de la sociedad.

Responsable: el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente por iniciativa de la Dirección General de Medio Natural y Gestión Forestal, debe trasladarlo a otros Departamentos del Gobierno de Aragón.

IdResponsable	Responsable
1	Dirección General de Medio Natural y Gestión Forestal
2	Dirección General de Medio Natural y Gestión Forestal. Servicio de Planificación y Gestión Forestal
3	Dirección General de Medio Natural y Gestión Forestal. Servicio de Gestión de los Incendios Forestales y Coordinación
5	Otras DG del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente
6	Otros Departamentos del Gobierno de Aragón
7	Servicios Provinciales
8	INAGA
9	Centros de investigación
10	Administración General del Estado
11	Municipios
20	Propietarios particulares
21	Empresas
99	No aplica

Directriz o referente técnico: no corresponde.

HORIZONTE TEMPORAL. PROGRAMACIÓN. PRIORIDAD

Horizonte temporal de cumplimiento

IdHorizonte	Horizonte	Descrip
1	Corto plazo	Ejecución completa durante el primer quinquenio de aplicación del Plan Forestal de Aragón
2	Medio plazo	Ejecución completa durante el segundo quinquenio de aplicación del Plan Forestal de Aragón
3	Durante la vigencia del plan	Ejecución completa a lo largo de la vigencia del Plan Forestal de Aragón (primer decenio)
4	Largo plazo	Ejecución completa más allá de la vigencia del Plan Forestal de Aragón (a partir del primer decenio)

Descripción del horizonte temporal de cumplimiento o aplicación de la medida: debe iniciarse y prolongarse durante la vigencia del Plan Forestal de Aragón y consolidarse a largo plazo.

FINANCIACIÓN.

Fuente de financiación prevista

IdFinanciacion	Financiacion
1	FEADER
2	FEDER
3	LIFE+
4	FSE
5	Fondos Gobierno de Aragón
6	Otras administraciones
7	Financiación privada
8	Otras fuentes de financiación
9	No aplica
10	Fondos Gobierno de Aragón / financiación privada

INDICADORES DE REFERENCIA. CUMPLIMIENTO O EJECUCIÓN

Indicador de cumplimiento: consecución de los objetivos de construcción sostenible y uso de la biomasa forestal por incremento del porcentaje de su participación en el incremento de energía térmica procedente de fuentes renovables.

Correspondencia con criterios e indicadores paneuropeos (Proceso Forest Europe)

- ✓ **Criterio 1:** mantenimiento y adecuada mejora de los recursos forestales y su contribución a los ciclos globales del carbono.
 - ⇒ **Indicador 1.4.-** mantenimiento y aumento del carbono acumulado en la biomasa forestal, suelo forestal y productos madereros recolectados.