

Cadenas de valor: Emprendedores y características principales

- Tipo de agente
- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Agricultor                  | <input type="checkbox"/> Cooperativa Agrícola           |
| <input type="checkbox"/> Institución pública                    | <input type="checkbox"/> Empresa de servicios agrícolas |
| <input type="checkbox"/> Empresa de servicios agrícolas         | <input type="checkbox"/> Asociación de agricultores     |
| <input type="checkbox"/> Empresa de Servicios Energéticos (ESE) | <input type="checkbox"/> Agroindustria                  |
| <input type="checkbox"/> Productor de pélets                    | <input type="checkbox"/> Suministrador de biomasa       |

Ubicación del agente emprendedor

Municipio: Fejo

Latitud: 54.946097

Longitud: 11.373023



- Tipo de residuo utilizado en la cadena
- |  |                                   |                                |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Poda | <input type="checkbox"/> Arranque | <input type="checkbox"/> Ambos |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|
- Cultivo(s) en los que se basan estos residuos
- |                                    |                                      |   |   |
|------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> oliva     | <input type="checkbox"/> viña        | <input checked="" type="checkbox"/> manzana | <input checked="" type="checkbox"/> pera    |
| <input type="checkbox"/> melocotón | <input type="checkbox"/> albaricoque | <input type="checkbox"/> nectarina          | <input checked="" type="checkbox"/> ciruela |
| <input type="checkbox"/> cereza    | <input type="checkbox"/> naranja     | <input type="checkbox"/> mandarina          | <input type="checkbox"/> limón              |
| <input type="checkbox"/> pomelo    | <input type="checkbox"/> avellana    | <input type="checkbox"/> castaña            | <input type="checkbox"/> almendra           |

Superficie total de cultivo involucrado en la cadena (ha) 70

Producción típica de biomasa de PARP (t/año) \_\_\_\_\_

Fecha de puesta en marcha de la cadena (mm-aaaa) \_\_\_\_\_











Grupo de factores	Descripción	Marque el grado de influencia para el éxito: (0)- irrelevante; (1)- ha podido influir; (2)- ha sido importante para el éxito; (3)- ha sido crucial; (?) - no sabe					Selecciona los 3 factores más importantes de
Claves  Cadena logística	Existían colaboraciones establecidas entre el sector agrícola y los consumidores/suministradores de biomasa.	0 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	? <input type="checkbox"/>	TODA la tabla <input type="checkbox"/>
	La introducción de nuevas tecnologías (por ej., astilladoras, calderas, etc.) apoyó la implementación de nuevas cadenas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Hubo incentivos/mecanismos que permitieron a empresas iniciar inversiones en recogida de biomasa de PARP.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Especificaciones del combustible

Formato final de la biomasa antes de su explotación

- Pacas de ramas  
 Leña

- Astillas  
 Pélets

Contenido de humedad (%) :

\_\_\_\_\_

Máx. contenido de ceniza (% b.s.) :

\_\_\_\_\_

Mín. PCI (kJ/kg, b.h.) :

\_\_\_\_\_

## Detalles de la cadena de valor y precios de combustibles

Consumidores finales

- Auto-consumo  
 Edificios públicos o privados  
 Biomasa a mercado  
 Calor industrial  
 Red de calefacción

Distancia entre la producción de PARP y su uso final (km) :

0

Opciones de almacenamiento

- Almacenamiento en campo  
 Almacenamiento intermedio (zonas de acopio) antes del transporte al consumidor final  
 Entrega directa y almacenamiento en el usuario final  
 No se almacena

Propiedad de la maquinaria para la recolección de PARP

- Agricultor  
 Leasing  
 Tercero-privado  
 Cooperativa/Agrupación de agricultores  
 Pública (de la municipalidad o comuna)



Precios de combustibles para usuarios finales

- Precio de biomasa de PARP (€/t): \_\_\_\_\_
- Precio de astilla forestal estándar (€/t): \_\_\_\_\_
- Precio de pélets ENplus (€/t): \_\_\_\_\_
- Precio gasóleo calefacción doméstica (€/L): \_\_\_\_\_

¿Ha rellenado Ud. el cuestionario de recolección mecanizada de PARP?

 Sí No

Si es así, indique cuál es el nombre o email que utilizó para ese cuestionario:

---

Referencias-Vínculos externos: ponga aquí las referencias sobre las que se basa la información anterior o añada cualquier comentario



Este proyecto ha sido financiado por el programa de innovación y desarrollo de la Unión Europea H2020 bajo el acuerdo marco No 691748.