BIOFORIN, recursos forestales para una nueva bioeconomía industrial

Lorenzo Morales

Project Manager Clúster de Bioenergia de Catalunya

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIFORIN - Presentación general

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN - Presentación general

Socios del proyecto:

eurecat
Centre Tecnològic de Catalunya

CBC
Clúster Bioenergia Catalunya

BOSCAT

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

Maresme Circular
(re)fem el futur
Consorci de Residus del Maresme

ASSOCIACIÓ DE PROPIETARIS DEL MONTNEGRE I CORREDOR

GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Fundación Biodiversidad

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència

Finançat per la Unió Europea
NextGenerationEU

BioForIn cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN - Presentación general

1.950.939 € **Subvencionado**

95%

1.853.392 € **Subvención**

BioForIn cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN - Presentación general

BIOFORIN

Cronograma:

Febrero 2024 - Diciembre 2025

Ámbito geográfico:

Parque Natural del Montnegre-Corredor

Comarcas del Maresme, Vallés Oriental y La Selva.

Cataluña

Mapa:
Fuente: APMC

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN – Acciones del proyecto

RECURS FORESTAL

GESTIÓ FORESTAL
+ Bioeconomia
+ Resiliència
+ Innovadora

CENTRE DE BIORECURSOS
+ Producció
+ Logística
+ Comercialització

R+D

ENERGIA
+ Combustió
+ Gasificació
+ Biogàs

BIOCHAR
+ Purificació de Gas
+ Afluents Aquosos
+ Agricultura

INDÚSTRIA

GASIFICADORA
+ Biochar
+ Energia

APLICACIÓ INDUSTRIAL
+ Producció d'Energia
+ Digestió Anaeròbia
+ Agricultura

DIFUSIÓ I SENSIBILITZACIÓ

ESTRATÈGIA
+ TaGEB
+ Mapa Centres de Bio
+ Models de Gestió

FORMACIÓ
+ Especialitat Formativa
+ Regulada al SOC
+ Plataforma Online

EDUCACIÓ AMBIENTAL
+ Escoles
+ Ciutadania
+ Indústria

ESTRATEGIA BIOREGIONAL – MESA DE GOBERNANZA

Generalitat de Catalunya

Generalitat de Catalunya

Centre de la Propietat Forestal

Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia

Diputació Barcelona

Oficina de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals

CBC Clúster Bioenergia Catalunya

Comissió de Biomassa

CONSORCI FORESTAL DE CATALUNYA

CTFC

SCIENCE FOR FOREST MANAGEMENT, BIODIVERSITY & BIOECONOMY

Change the future, today

APF Serralada Litoral Central

BIOHUBCAT

Hub de la Bioeconomia de Catalunya

BHC

CBC Clúster Bioenergia Catalunya

Comissió de Biogàs

Agència de Residus de Catalunya

Residus Vallès

fundación forum ambiental

GICOM

Grup d'Investigació en Compostatge
Universitat Autònoma de Barcelona

Símbiosy

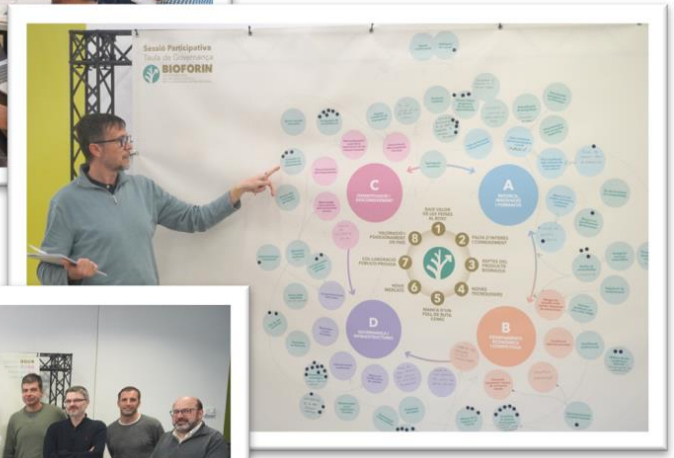
expo Biomasa

6.7.8 MAYO 2025

VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN – Mesa de gobernanza

1. **Educación y sensibilización.** Campañas para mejorar la percepción pública sobre el sector forestal
2. **Acuerdos a largo plazo.** Consensos firmes basados en la evidencia técnica y científica.
3. **Fomento de bioproductos.** Incentivos para aumentar la demanda de productos derivados de la biomasa.
4. **Empoderamiento técnico.** Mayor protagonismo del conocimiento científico en la gobernanza.



expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN – Publicaciones

Centros de Bio-recursos

Inventario Biomasa

Gestión forestal

Roadmap y caracterización de bio-producto

expo Biomasa
6.7.8 MAYO 2025
VALLADOLID - SPAIN

BIOFORIN

Conectando la cadena de valor forestal para transformar la biomasa en productos de valor añadido

www.bioforin.com

@Bioforin @projectebioforin @PBioforin

Muchas gracias

expo Biomasa 6.7.8 MAYO 2025 VALLADOLID - SPAIN

Lorenzo Morales

Project Manager

Cluster de Bioenergia de Catalunya

lmorales@clusterdebioenergia.cat