

ANUARIO
2012



BioPlat

PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DE LA BIOMASA



ANTECEDENTES BIOPLAT

2006

CREACIÓN DE BIOPLAT

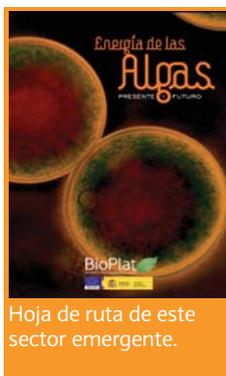
Incorporación a la Plataforma Tecnológica Europea de Biocombustibles –EBTP–.

2009



Participación activa en la puesta en marcha de la Plataforma Tecnológica Europea de Climatización Renovable RHC-Platform. Pertenencia al Grupo Coordinador de su Panel de Biomasa.

2010

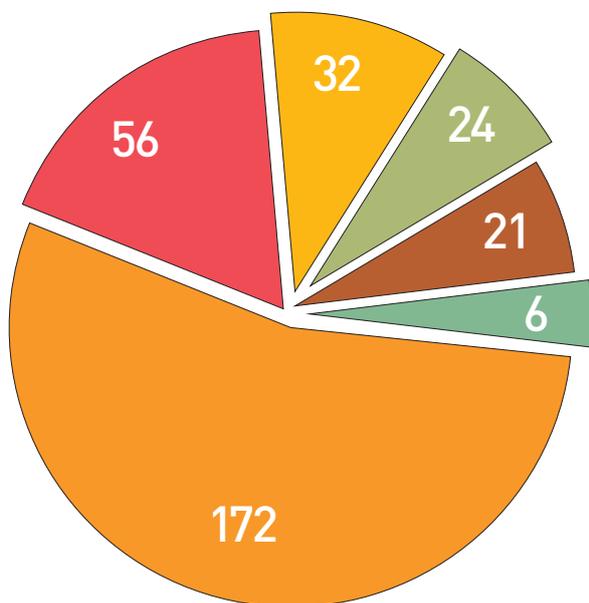


2011



SITUACIÓN 2012

Miembros de la Plataforma

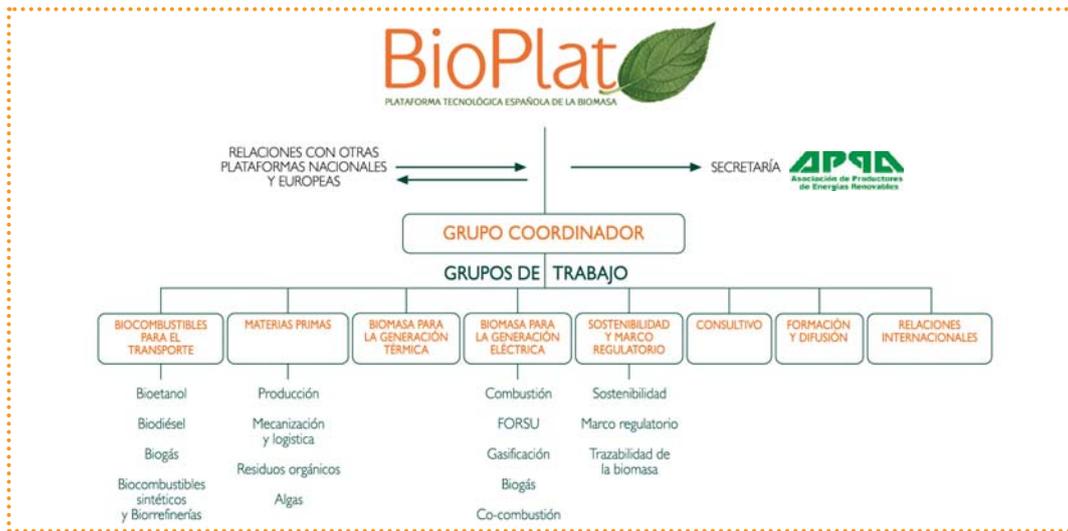


311 ENTIDADES

55% EMPRESAS

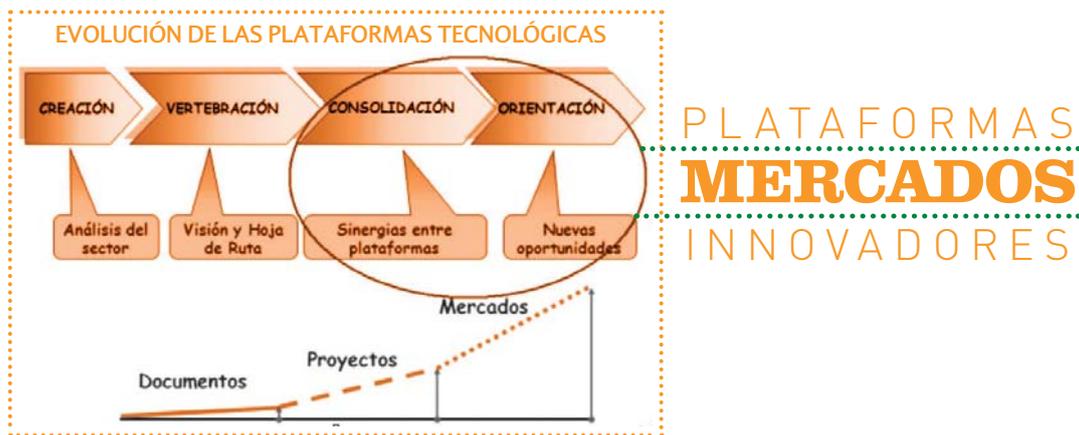
-  Empresas
-  Centros tecnológicos y Fundaciones
-  Universidades
-  Entidades públicas
-  Asociaciones y Cooperativas
-  Organismos públicos de investigación

Organigrama de BIOPLAT



Estatus de BIOPLAT

Encadre en nueva estructura de Plataformas de Mercados Innovadores:



BIOPLAT en el nuevo Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2013-2016

IV. RETOS SOCIALES							
11. Salud, cambio demográfico y bienestar	12. Bioeconomía: Seguridad y calidad alimentarias, agricultura productiva y sostenible	13. Energía, seguridad y eficiencia energética y energía limpia	14. Transporte inteligente, sostenible e integrado	15. Cambio climático y eficiencia en la utilización de recursos y materias primas	16. Cambios e innovaciones sociales	17. Economía y sociedad digital	18. Seguridad, protección de las libertades y derechos ciudadanos

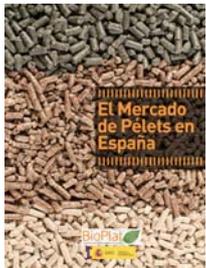
BioPlat ← **NUEVO ROL** → **BIOECONOMÍA** aparte de ENERGÍA

Sinergias con el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA)



Informe sobre pélets

Finalización de la redacción del documento, inédito a nivel nacional:



- » Sector incipiente, de alto desarrollo pero disperso → el informe servirá para dar información básica de las características y zonas de producción de este biocombustible.
- » Reuniones internas + aportaciones miembros BIOPLAT + consenso sobre los contenidos.
- » Incluye como anexo el primer inventario de plantas de producción de pélets a nivel nacional.

Asamblea General de BIOPLAT en el marco del Congreso Nacional del Medio Ambiente

Celebrada el 30 de noviembre de 2012.

Oportunidades para el sector español de la bioenergía:

- » Mecanismos nacionales de fomento de la I+D+i.
- » Mecanismos europeos de fomento de la I+D+i.
- » Avance Plan de Innovación e Investigación del Sector Agroalimentario del MAGRAMA.



Isabel García Tejerina (MAGRAMA) y M^a Luisa Castaño (MINECO) en la apertura de la Asamblea.

Nota de Prensa de BIOPLAT + Nota de Prensa MAGRAMA → impacto en los medios:



Representación de los miembros de BIOPLAT en diversos foros, nacionales e internacionales

- » Encuentros inter-plataformas tecnológicas.
- » Actuaciones Comité Plataformas Tecnológicas de Energía.
- » Participación en la Alianza por la Investigación y la Innovación en Energía (ALINNE): Secretaría Técnica de BIOPLAT elegida para representar al resto de Plataformas en el Comité Delegado de Estrategia.
- » Jornada práctica CALCUGEI.
- » Coordinación mesa redonda bioenergía Seminario sobre Investigación y Desarrollo en el Sector de las Energías Renovables España (CDTI)-Noruega.
- » Jornada interplataformas PESI.
- » Workshop de Plataformas Tecnológicas nacionales en el marco RHC-Platform.
- » Participación en CONAMA 2012:
 - Grupo de trabajo Smart Cities: proyectando el futuro desde el presente.
 - Presentación ponencia: "Energías renovables: casos prácticos con biomasa".
- » Constitución Grupo de Trabajo Nacional de I+D en bioenergía: miembros del Grupo Coordinador de BIOPLAT.



Sinergias con otras Plataformas Tecnológicas nacionales

- » Participación en Grupo de Trabajo de Calidad y Producción PTE de los alimentos Food for Life - Spain.
- » Iniciativa de colaboración para la definición del posicionamiento español sobre "Biorrefinerías" con la PTE Química Sostenible –SusChem–.
- » Jornada conjunta con la PTE Olivar –ALENTA– sobre sinergias en bioeconomía.
- » Participación en Grupo de Trabajo de Usos de la PTE CO₂.
- » Jornada interplataformas PESI.
- » Participación en la Asamblea PT Agricultura Sostenible.



Web de BIOPLAT

Constante actualización de la información (también en inglés):



- » Eventos de interés para el sector.
- » Listado de documentos de BIOPLAT y otros relevantes.
- » Nuevos miembros de BIOPLAT.
- » Bolsa de trabajo.

Redes Sociales:



- » Twitter.
- » Blog.

Chil.org



- » Creación del perfil de BIOPLAT en el portal chil.org, interfaz de MAGRAMA que comprende una red de profesionales del sector agroalimentario, medioambiente y mundo rural.



OTRAS CUESTIONES BIOPLAT



SENASA



- » Colaboración estudio Compra Pública de Tecnologías Innovadoras en Energía (UPM).
- » Colaboración iniciativa bioqueroseno (IDAE, SENASA).
- » Iniciativa de Programación Conjunta sobre Seguridad Alimentaria, Agricultura y Cambio Climático (FACCE-JPI).
- » Colaboración con el ICEX → difusión instrumentos tecnológicos ICEX + identificación entidades de BIOPLAT con intereses internacionales.
- » Colaboración con la OEPM → difusión de sus servicios (patentes y modelos de utilidad).
- » Emisión de Cartas de Apoyo a proyectos de I+D+i de bioenergía alineados con las cadenas de valor priorizadas en nuestro Plan de Implementación a 2015.
- » Aportaciones de BIOPLAT a:
 - Borrador de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología y de Innovación (MINECO).
 - Borrador del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación (MINECO).
 - Borrador del Programa de I+D del Sector Agroalimentario (MAGRAMA).
 - Documento "Criterios de priorización de tecnologías energéticas (ALINNE).



BIOPLAT EN EUROPA

7º Programa Marco (7PM)



Colaboración en Work Programme 2012 y 2013. Aportación de prioridades I+D+i de BIOPLAT a los temas:

- » NMP, KBBE, ENERGÍA, MEDIO AMBIENTE y TRANSPORTE.

Difusión a los miembros de BIOPLAT: Actualizaciones periódicas de la información proporcionada por CDTI.



También: difusión del programa para PYMES.

European Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan)



Coordinación con sherpas y representantes nacionales en SET-Plan: EIBI y EERA.

Iniciativa Industrial Europea en Bioenergía (EIBI):

- » Participación en el EIBI Working Group de la EBTP.
- » Difusión de la información sobre resultados de la call for expressions of interest, primer paso para posicionarse en la EIBI.
- » Integración de representantes españoles en el Grupo Coordinador de BIOPLAT.

Alianza Europea de Investigación en Energía (EERA):

- » Difusión de información.
- » Asesoría a miembros de BIOPLAT con interés en participar.
- » Integración de representantes españoles en el Grupo Coordinador de BIOPLAT.



Plataforma Tecnológica Europea de Climatización Renovable



Agenda Estratégica de Investigación del Panel de Biomasa:

- » Activa participación como miembro del Steering Committee del Panel de Biomasa.
- » Colaboración en la redacción de la Agenda del Panel de Biomasa.

Agenda Estratégica de Investigación del Panel Horizontal:

- » Participación en la definición de la Agenda del Panel Horizontal.
- » Contribución en la redacción del documento.

Agenda Estratégica de Investigación común:

- » Participación en la definición de la Agenda común.
- » Colaboración en la redacción de la Agenda (actualmente en elaboración).

Relación RHC-Platform – Smart Cities Initiative (SET-Plan):

- » Seguimiento continuo. Identificación de los intereses del sector de la bioenergía.

Plataforma Tecnológica Europea de Biocombustibles



Participación en el nuevo Grupo de Trabajo 4 (Regulación y Sostenibilidad):

- » Colaboración y envío de comentarios a diversos documentos de posicionamiento relacionados con las emisiones indirectas por cambio de uso de suelo, double counting, cuestiones normativas, etc.

Actualización del Plan de Implementación de la EIBI:

- » Participación activa en el EBTP internal EIBI Team para definir las nuevas líneas de actualización.
- » Colaboración y envío de comentarios para la actualización del documento (actualmente en elaboración).
- » Inclusión de proyectos españoles como ejemplo en las cadenas de valor.

European Innovation Partnerships (EIPs)



Intensa colaboración con CDTI y MAGRAMA en la preparación de la EIP Agricultura Productiva y Sostenible:

- » Coordinación Grupos de Trabajo de Biorrefinerías y de Valorización.

Colaboración con CDTI y MINECO en la preparación de la EIP Smart Cities.

BIOPLAT EN EL MUNDO

Difusión misiones internacionales CDTI a India, China y Brasil.

Difusión proyecto EULARINET: entidades españolas en conferencia sobre áreas comunes de I+D en bioenergía Europa-América Latina.

Participación en foro España-India, difusión de posteriores iniciativas.

Difusión programa conjunto I+D México-España (CONACYT-CDTI).

Información instituciones energías renovables región Asia-Pacífico: CAPER, centro PYMES UE Pekín, programa EUREKA-Corea.



ADEMÁS

Respuestas a comunicaciones de la Comisión Europea.

Difusión de información y asesoría sobre los siguientes programas:

- » Programa Nacional de Cooperación Público-Privada, subprograma INNFACTO.
- » IEE Intelligent Energy Europe (y participación en proyecto Building Workforce Training and Qualification).
- » PPP sobre bioindustrias.
- » Proyecto europeo FIRESMART.



Colaboración en la redacción de los apartados de I+D+i en bioenergía de:

- » Plan de Bioenergía de Extremadura.
- » Plan Energético de Cataluña (Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020).