



CONSEJO SECTORIAL FORESTAL - MADERA

PUESTA A PUNTO

RIVERA

Agencia de Desarrollo

25 de julio 2013



GABINETE PRODUCTIVO
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

DESARROLLO SUSTENTABLE SOSTENIBLE

DESARROLLO HUMANO

AGENDA

13.30 hs:

Bienvenida y puesta a punto de avances por Subgrupo de Trabajo

1)Capacitación/Formación

2) Construcción en Madera

3)Comunicación/Sensibilización

4) Biomasa Forestal para Energía

5) Huella de Carbono y Servicios Ambientales

6) Conglomerado PACC Tacuarembó Rivera

14.30 hs:

Síntesis del informe 1 “Programa de promoción de exportaciones de productos de madera”

15.15 hs:

Presentación de resultados proyecto ORT/LATU/ANII clasificación visual pino

15.40:

Viviendas de Madera - Realajo Cañada Mandubí

16.00 hs:

Cierre

Subgrupos de trabajo CSFM 2013

1

Capacitación/Formación

2

Construcción en Madera

3

Comunicación/Sensibilización

4

Biomasa Forestal para Energía

5

**Huella de Carbono
y Servicios ambientales**

Subgrupos de trabajo CSFM 2013



Capacitación/Formación

- 1 Capacitación/Formación
- 2 Construcción en Madera
- 3 Comunicación/Sensibilización
- 4 Biomasa Forestal para Energía
- 5 Huella de Carbono y Servicios ambientales



ACCIONES REALIZADAS

PRÓXIMAS ACCIONES



- ✓ **Mapeo** de oferta educativa en la cadena:
 - ✓ UTU, UTEC, UDELAR/FAGRO
- ✓ **Relevamiento** de necesidades de capacitación/formación en la cadena:
 - ✓ Encuesta piloto MTSS/DINAE
 - ✓ INEFOP: encuesta general
- ✓ Propuesta borrador. de estrategia de renovación de equipo industrial con fines didácticos

- ✓ Tecnólogo de la Madera en Rivera – estudio de caso
- ✓ Análisis de **resultados encuesta MTSS/DINAE**
- ✓ Análisis de **resultados encuesta INEFOP**
- ✓ **Propuesta** estrategia de **renovación equipo industrial con fines didácticos**
- ✓ Otras propuestas

Subgrupos de trabajo CSFM 2013

1 Capacitación/Formación

2 Construcción en Madera

3 Comunicación/Sensibilización

4 Biomasa Forestal para Energía

5 Huella de Carbono
y Servicios ambientales

2 Construcción en Madera

ACCIONES REALIZADAS

PRÓXIMAS ACCIONES

- ✓ **Elaboración de informe** con principales requisitos para construcción en madera
- ✓ Intercambio y validación de Informe en Subgrupo Construcción en Madera

- ✓ **Elaboración de Directrices para la construcción con madera** en Uruguay (Presentación de **proyecto**)
- ✓ **Promoción** de productos de madera para la construcción
- ✓ Generación de una **normativa de cálculo** para madera en Uruguay. (Presentación de **proyecto**)
- ✓ **Mitigación** del impacto ambiental de la madera tratada químicamente (Cronograma de trabajo elaborado y en ejecución)

Subgrupos de trabajo CSFM 2013

3 Comunicación/Sensibilización

1 Capacitación/Formación

2 Construcción en Madera

3 Comunicación/Sensibilización

4 Biomasa Forestal para Energía

5 Huella de Carbono
y Servicios ambientales



ACCIONES REALIZADAS

PRÓXIMAS ACCIONES

- ✓ Relevamiento de próximas actividades previstas 2013 en: SPF, ADIMAU, CIPROMA, LATU, INIA

- ✓ Incorporar en agenda más actores
- ✓ Elaborar Agenda Nacional de eventos foresto madereros 2014
- ✓ Proyecto de Creación de una Academia Forestal

Subgrupos de trabajo CSFM 2013

4 Biomasa Forestal para Energía

1 Capacitación/Formación

2 Construcción en Madera

3 Comunicación/Sensibilización

4 Biomasa Forestal para Energía

5 Huella de Carbono
y Servicios ambientales



ACCIONES REALIZADAS

PRÓXIMAS ACCIONES

- ✓ Conformación del grupo y redefinición del nuevo alcance "Biomasa Forestal para Energía", enfoque técnico.

- ✓ **Incorporación de nuevos actores:** DINOT, DGF, ANCAP, UTE
- ✓ **Relevamiento** de lo actuado en temas de biomasa forestal
- ✓ Elaboración de **informe que resuma lo desarrollado en taller de forestaciones** energéticas y validación en Subgrupo
- ✓ Sobre la base del informe y objetivos CSFM definir próximas acciones
- ✓ **Análisis económico** de la cadena productiva forestal en sentido amplio (incl. energía). Escala predial y regional.

Subgrupos de trabajo CSFM 2013



**Huella de Carbono
y Servicios ambientales**

- 1 Capacitación/Formación
- 2 Construcción en Madera
- 3 Comunicación/Sensibilización
- 4 Biomasa Forestal para Energía
- 5 Huella de Carbono y Servicios ambientales



ACCIONES REALIZADAS

PRÓXIMAS ACCIONES



- ✓ Presentación del estudio de cálculo de HC realizado por la DNI a distintos actores vinculados al tema para su revisión.
- ✓ Elaboración de propuesta de plan de trabajo

- ✓ Difusión del estudio al sector privado
- ✓ Relevar interés del sector privado en incorporar la HC en la estrategia comercial del sector y como estrategia de mitigación (ejemplo, reducción de consumo de energía, mejora de eficiencia sistema de transporte, gestión residuos, etc.)
- ✓ Adquirir Licencia del software de cálculo de Análisis de ciclo de vida (ACV) y HC (Software SIMAPRO)
- ✓ Cálculo de HC de los principales productos de exportación del sector

Anuncios y Próximas reuniones CSFM 2013

Se prepara próximo encuentro nacional en Rivera 2013 (octubre)

Estudio TICs

Probio - Censo Aserraderos

Próximas

reuniones CSFM:

Octubre - Tacuarembó

Diciembre – A definir

MUCHAS GRACIAS!

Documentos y noticias de interés para el sector:

www.gp.gub.uy

Fondo Industrial de la Dirección Nacional de Industrias:

<http://bit.ly/WYe3b6>

