

# **BIOMASSE : Comment animer et mobiliser une filière ?**

Mardi 17 mai 2011 – journée d'information  
et d'échanges organisée par ADEME  
Pays de la Loire



La promotion du bois en Pays de la Loire

**Atlanbois**  
le bois à sa source

# ATLANBOIS

Association inter-professionnelle  
pour la promotion du bois en Pays  
de la Loire

Créée en 1990

avec le soutien de



La promotion du bois en Pays de la Loire

**Atlanbois**  
le bois à sa source



# Missions

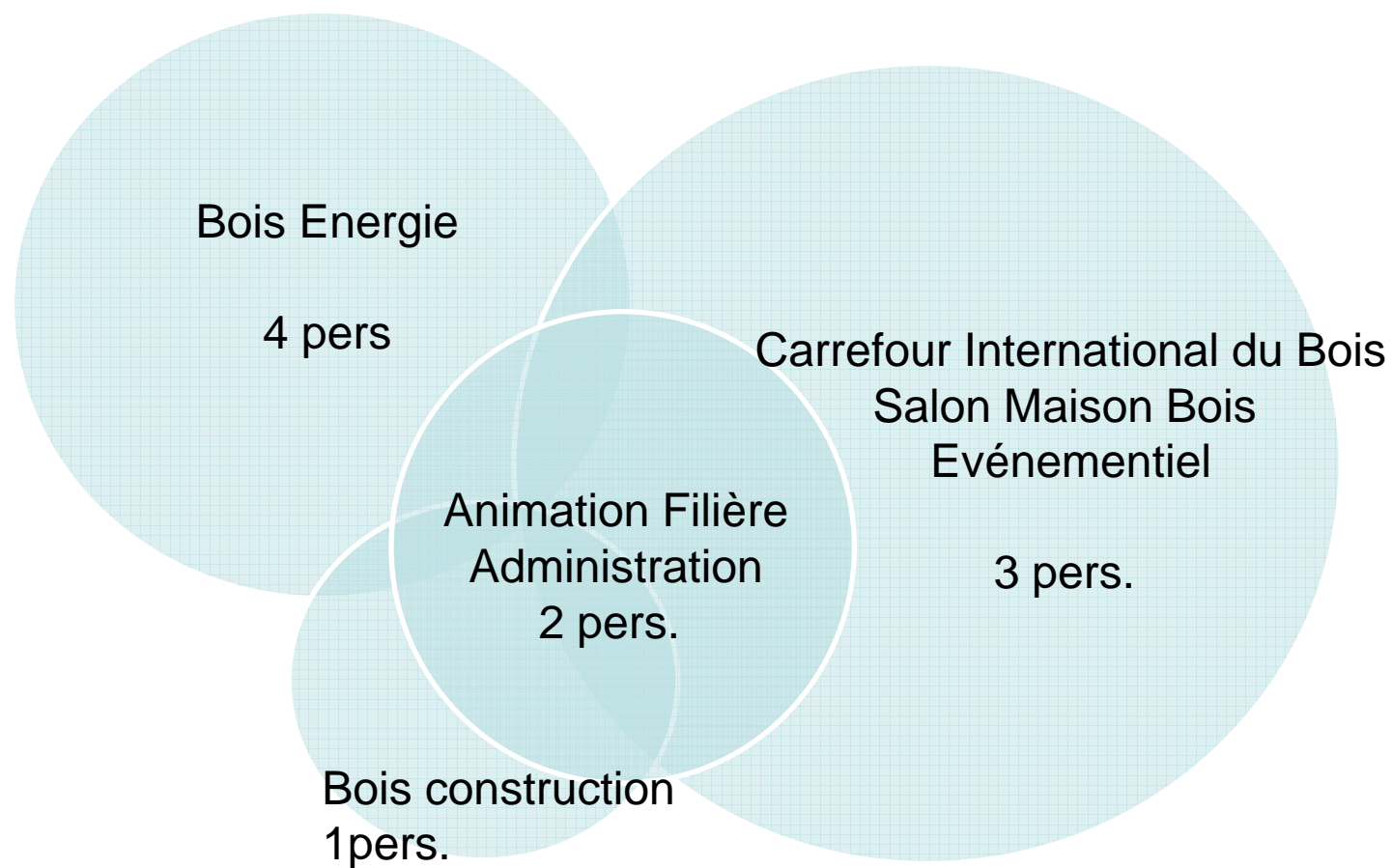
Fédérer les entreprises de la filière forêt bois (4 400 entreprises et 37 000 emplois en Région)

Promouvoir le matériau bois

- Bois énergie
- Bois construction



# 10 permanents



# Des fonctionnements complémentaires

1. Une action technique “de terrain” :

Prospection / Rencontres des maîtres d’ouvrage

Connaissance des entreprises et intervenants



## 2. Des évènements qui rythment la vie de l'association :

- “Rencontres” / AG
- PNDB “Promenons nous dans le bois “ :  
visite de chantiers
- Salon Maison Bois et Carrefour  
International du Bois







BOIS ET HABITATS

Atlanbois

ESPACE PRE

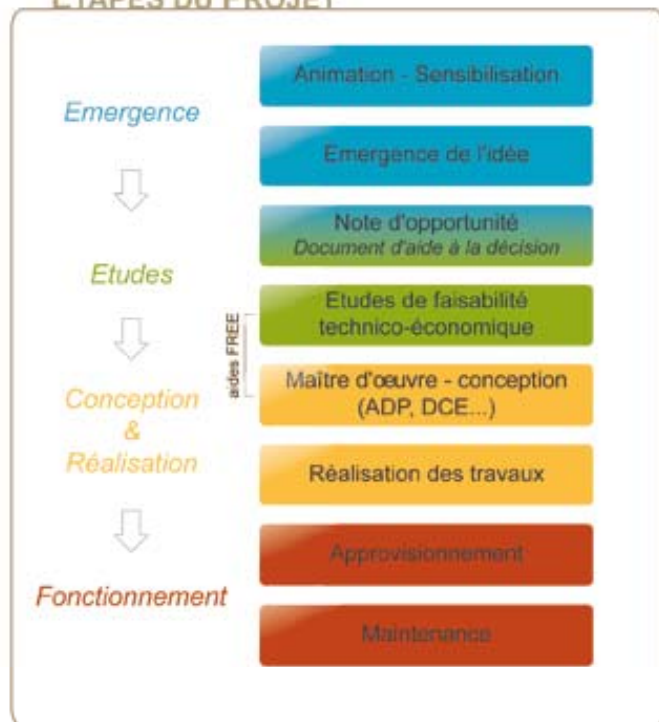
CONSTRUCTION



# Zoom sur le bois énergie

Atlanbois est en charge de l'animation du Programme Régional Bois Energie ADEME - Conseil Régional des Pays de la Loire depuis 2005 :

## ETAPES DU PROJET



La Mission Régionale Bois Energie  vous accompagne à chaque étape de votre projet

- Promotion, communication (web, salons, conférences, visites, voyages d'études...)
- Accompagnement de porteurs de projets / facilitateur de projets : opportunité/pré faisabilité, consultation des professionnels (BET, Fournisseurs...), conseils/information
- Observatoire ressources, acteurs, chaufferies / mise en réseau
- Participation à la structuration de l'approvisionnement
- Formations bois énergie

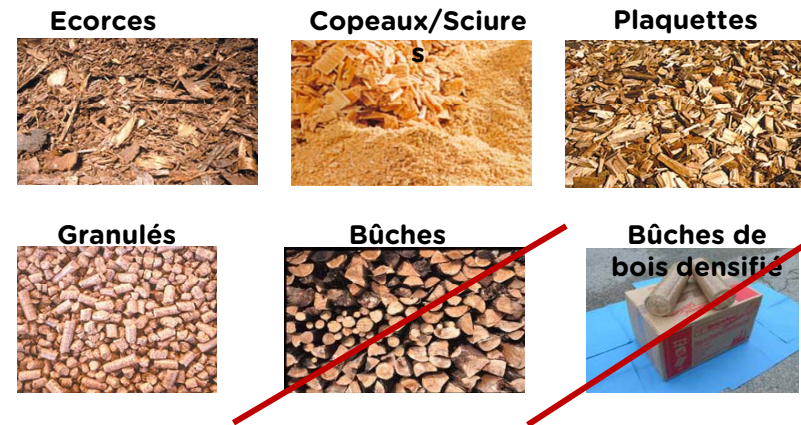
**Equipe de 3 animateurs bois énergie et une assistante**

La promotion du bois en Pays de la Loire

**Atlanbois**  
le bois à sa source

# Les acteurs du Bois Energie

**Obj** = Développement des Chaufferies automatiques au bois



Producteur de Bois déchiqueté - Maître d'Œuvre - Transporteur  
- Bureau d'étude - Animateur - Territoire - Financier - Scieur -  
- Politique - Maître d'Ouvrage - Chaudiériste - Fournisseur de  
bois déchiqueté - Interprofession - Exploitant de chauffage -  
Gestionnaire de Réseau - Exploitant forestier - Elu - Agriculteur  
- Recycleur - Architecte ...

# La ressource et ses acteurs

## Bois d'industrie, d'entretien, de rebus

- Scieurs
- Recycleurs
- Elagueurs

## Bocage

- CUMA
- ETA
- Agriculteurs
- Chambre d'Agriculture

## Forêt

- Propriétaires Forestiers et Syndicats
- CRPF
- ONF
- Coopérative
- Experts
- ETF Exploitants forestiers



# La ressource et ses acteurs

## Bois d'industrie, d'entretien, de rebus

Scieurs  
Recycleurs  
Elagueurs



## Bocage

CUMA  
ETA  
Agriculteurs  
Chambre d'Agriculture



## Filière Approvisionnement

Fournisseurs Bois Energie



## Forêt

Propriétaires Forestiers et Syndicats  
CRPF  
ONF  
Coopérative  
Experts  
ETF Exploitants forestiers

# Les acteurs liés à la chaufferie bois



BET - AMO  
Relais (DDT, EIE, Syndicats Energies)  
Territoires (CRPL, CG, Pays, CC, C, ...)  
Maître d'Ouvrage  
Relais Bois Energie



## Montage Projets Chaufferies Bois

# Les acteurs liés à la chaufferie bois

## Montage Projets Chaufferies Bois



**Evolution**  
(extensions, isolation des bâtiments, ...)

Maître d'Ouvrage (Gestion - exploitation, communication)  
Exploitant de chauffage  
→ Compagnies de chauffage  
→ Régies

## Forêt

Propriétaires Forestiers et Syndicats  
CRPF  
ONF  
Coopérative  
Experts  
ETF Exploitants forestiers



## Bois d'industrie, d'entretien, de rebus

Scieurs  
Recycleurs  
Elagueurs

## Bocage

CUMA  
ETA  
Agriculteurs  
Chambre d'Agriculture

## Filière Approvisionnement

Fournisseurs Bois Energie



## Forêt

Propriétaires Forestiers et Syndicats  
CRPF  
ONF  
Coopérative  
Experts  
ETF Exploitants forestiers



## Bois d'industrie, d'entretien, de rebus

Scieurs  
Recycleurs  
Elagueurs

## Bocage

CUMA  
ETA  
Agriculteurs  
Chambre d'Agriculture

## Filière Approvisionnement

Fournisseurs Bois Energie



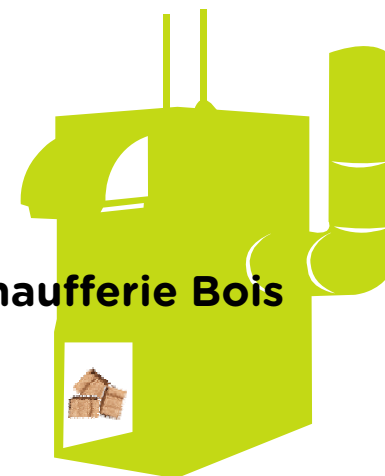
## Montage Projets Chaufferies Bois



BET - AMO  
Relais (DDT, EIE, Syndicats Energies)  
Territoires (CRPL, CG, Pays, CC, C, ...)  
Maître d'Ouvrage  
Relais Bois Energie



## Chaufferie Bois



Maître d'Ouvrage (Gestion - exploitation, communication)  
Exploitant de chauffage  
→ Compagnies de chauffage  
→ Régies

Evolution  
(extensions, isolation des bâtiments, ...)

## Forêt

Propriétaires Forestiers et Syndicats  
CRPF  
ONF  
Coopérative  
Experts  
ETF Exploitants forestiers



## Bois d'industrie, d'entretien, de rebus

Scieurs  
Recycleurs  
Elagueurs

## Bocage

CUMA  
ETA  
Agriculteurs  
Chambre d'Agriculture

## Filière Approvisionnement

Fournisseurs Bois Energie



## Réseau

(experts, échanges, infos)

CIBE  
Animateurs  
FNB  
ATEE  
AMORCE  
Réseau Rural Régional

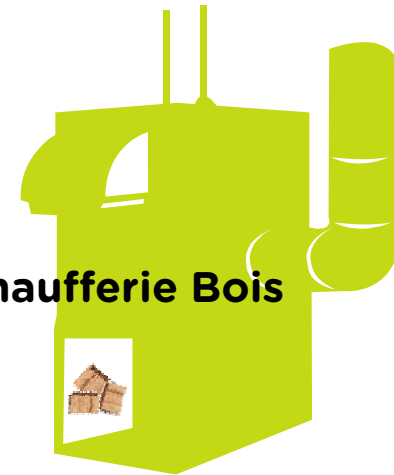
## Montage Projets Chaufferies Bois



BET - AMO  
Relais (DDT, EIE, Syndicats Energies)  
Territoires (CRPL, CG, Pays, CC, C, ...)  
Maître d'Ouvrage  
Relais Bois Energie



## Chaufferie Bois



## Financiers et pilotage



ADEME  
DRAAF  
CRPL  
SGAR  
DREAL



Maître d'Ouvrage (Gestion - exploitation, communication)  
Exploitant de chauffage  
→ Compagnies de chauffage  
→ Régies

Evolution  
(extensions, isolation des bâtiments, ...)

# Les partenaires

## Relais Bois Energie Départementaux

Accompagnement des petits projets ruraux

Structuration locale offre combustible (bocage, forêt, ...)

## Syndicats d'énergie

SIEML → diagnostics énergétiques  
→ études de faisabilité avec BET

SYDEV → diagnostics énergétiques de toutes les communes  
→ détection des projets de réseaux de chaleur urbains bois

## CG et CRPL

Maîtres d'Ouvrage (Collège, foyer enfance, Lycée, Abbaye)

Financeurs (chaufferies bois, approvisionnement, plantations)

Communication

Appui politique

# Les partenaires

## Bureaux d'Etude Thermiques

Suivi des projets

- Etudes de Faisabilité
- Assistance à Maîtrise d'Ouvrage
- Maîtrise d'Œuvre

Réunion annuelle (informations et échanges)

Information régulière

Formations

## Territoires

Diffusion de nos missions ; d'informations sur le bois énergie

*Communauté d'Agglomération du Choletais ; Svet des Coëvrons*

- Prospection de projets

*Pays Loire Angers ; Pays des Vallées d'Anjou ; GAL Sud Mayenne*

- Etude ressource

La promotion du bois en Pays de la Loire

**Atlanbois**  
le bois à sa source



# Structuration de l'approvisionnement

## Situation en 2005

Quelques fournisseurs présents :

Dufeu  
Vrai environnement  
Groupements d'agriculteurs émergents  
Filière bois intéressée par le bois énergie

Embryons de projets bois énergie

Quelques projets de forte puissance

---

- Besoin de rassurer les porteurs de projets sur l'offre en BE
- Volonté de plusieurs professionnels (scieurs, exploitants) de se mettre sur le marché du BE
- Souhait de la filière d'avoir une structuration régionale indépendante (des gros groupes)
- Aval de la Région et de l'ADEME

# Zoom : catalyseur de la création de BEMA

## Atlanbois a joué un rôle de catalyseur dans la création de BEMA

(concours d'un avocat)

Rassemblement des acteurs

Perspectives pour le bois énergie

SARL

24 entreprises

9 plateformes réparties sur la Région

2010

360 k€ de chiffre d'affaire

12 000 t commercialisées

Objectifs

2011 : 1 M€ de CA pour 30 000 t

2012 : 100 000 t

Embryons de partenariats

Recycleurs

Structures locales

Coforouest



La promotion du bois en Pays de la Loire

Atlanbois  
le bois à sa source

**Merci pour votre attention**

**[www.atlanbois.com](http://www.atlanbois.com)**

**Atlanbois**  
le bois à sa source



La promotion du bois en Pays de la Loire

**Atlanbois**  
le bois à sa source