



Bois-énergie 34

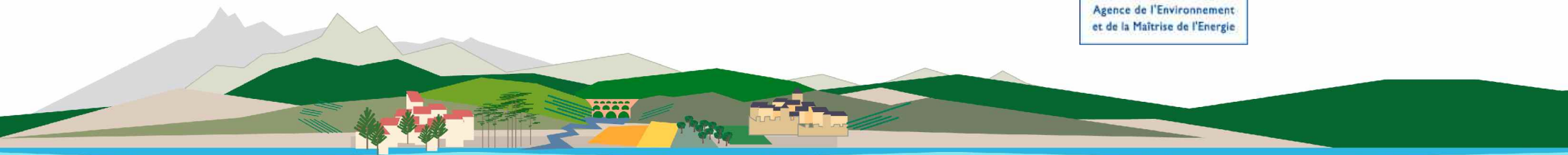
Comité de pilotage

Montpellier, le 2 décembre 2010

Elodie PAYEN

Conseillère Bois-énergie 34

06 32 99 27 96



Introduction

Rappels sur les soutiens financiers 2010 de la Mission BE34

- I. Initier et accompagner les projets de chaufferies
- II. Suivre les chaufferies en fonctionnement
- III. Faire connaître le bois-énergie et la Mission BE34
- IV. Perspectives 2011



Les financeurs de la Mission Bois-énergie 34 :

- CG 34



ADEME

- ADEME



- Région Languedoc-Roussillon

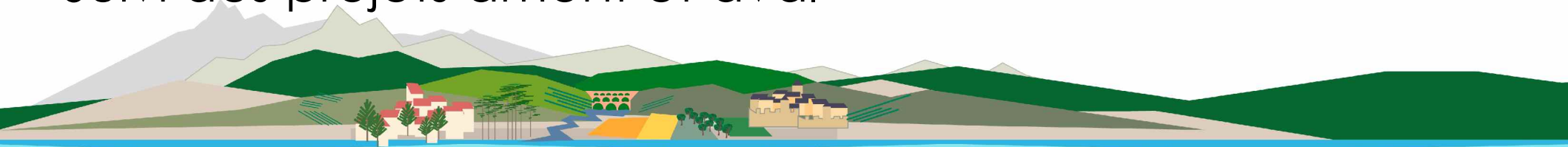


- Fonds européens FEDER



Actions financées :

- Elaboration de 11 Analyses d'opportunité
- Démarchage de la filière agricole
- Démarchage de la filière copropriété et promoteurs immobiliers
- Création d'un réseau de correspondants au sein des territoires
- Communication
- Suivi des projets amont et aval



Introduction : les soutiens financiers

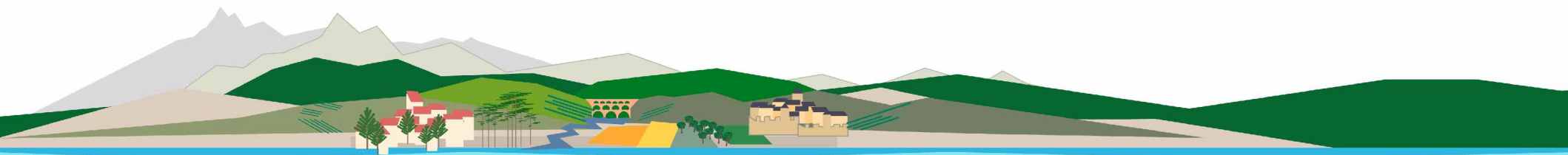
De nombreuses actions à réaliser ...

→ Soutien du chargé de mission bois-énergie et forêt de l'Union Régionale des Communes Forestières LR

Samuel PONT

samuel.pont@communesforestieres.org

04 67 47 04 92



Plan de la présentation

- I. Initier et accompagner les projets de chaufferies
- II. Suivre les chaufferies en fonctionnement
- III. Faire connaître le bois-énergie et la Mission BE34
- IV. Perspectives 2011



I.a) Démarchage par filière

Filière agricole

Filière viticole



Organisation d'un chantier de déchiquetage sur vignes le 4 Mars à St Saturnin de Lucian (en partenariat avec la chambre d'agriculture et la FD CUMA)

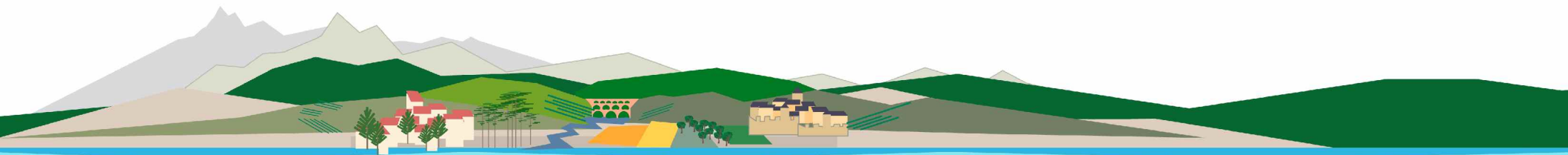
→ 33 participants
dont 15 agriculteurs



Filière agricole

Sur le territoire de la Communauté de communes de la Montagne du Haut Languedoc

- Dans le cadre de la démarche d'Opération Concertée d'Aménagement et de Gestion de l'Espace Rural (OCAGER)
- Participation aux réunions et visites sur la thématique du bois-énergie



Filière copropriété

- Intégration au groupe de réflexion régional
- Intervention à une journée consacrée à la thématique « Copropriété et énergie » organisée par l'ALE de Montpellier
- Intervention prévue sur Energaïa



Filière promoteurs immobiliers

→ Difficulté à les identifier et à avoir une accroche car le bois-énergie n'est pas toujours pertinent sur le neuf

→ 5 contacts pris

→ 1 analyse d'opportunité effectuée



Création d'un réseau de correspondants au sein des territoires héraultais

- Identification des interlocuteurs au sein des :
 - 29 communautés d'agglomération et de communes
 - 3 Pays
 - 1 PNR
- Organisation d'une journée de visite le 30 novembre



I.b) Elaboration d'Analyses d'Opportunité

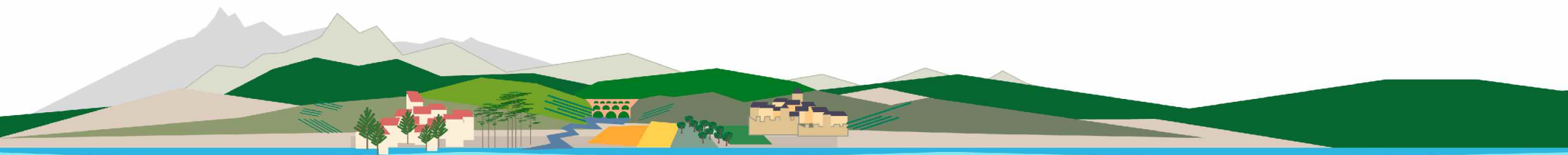
11 Analyses d'opportunité effectuées ou en cours :

- 3 sur des communes
- 2 sur des entreprises
- 3 sur des maisons de retraite
- 1 sur un collège (CG 34)
- 1 avec un promoteur immobilier (HLM)
- 1 chez un agriculteur



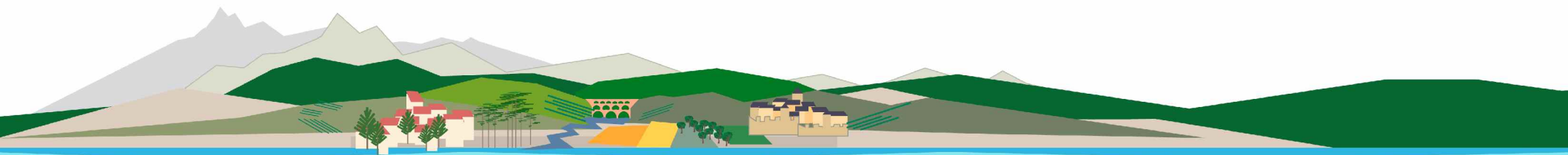
Détails des AO

	Maître d'ouvrage	Commune	Rendu en	Puissance bois établie (en kW)	Besoins théoriques en bois (en t)
47	M. WALRAVE	Courniou	03/10	100	63
48	Commune de Villeneuve lès Maguelone	Villeneuve lès Maguelone	03/10	200	46 t (granulés)
49	Maison de retraite protestante	Montpellier	04/10	500	406
50	APASM	Ceilhes et Rocozels	06/10	100	351
51	Bonna Sabla	Vendargues	07/10	80	44
52	GFC Construction	Montpellier	07/10	500	488
53	Commune de Lodève	Lodève	08/10	250	174
54	Armurerie Gleizes	St Pons de Thomières	08/10	35	22
55	Commune de Brissac	Brissac	11/10	100	36
56	Conseil Général de l'Hérault	Roujan	11/10	120	68
57	Commune de St Etienne de Gourgas	St Etienne de Gourgas	12/10		
Total=				8 520	5 748



Détails des AO

	Maître d'ouvrage	Commune	Rendu en	Puissance bois établie (en kW)	Besoins théoriques en bois (en t)
47	M. WALRAVE	Courniou	03/10	100	63
48	Commune de Villeneuve lès Maguelone	Villeneuve lès Maguelone	03/10	200	46 t (granulés)
49	Maison de retraite protestante	Montpellier	04/10	500	406
50	APASM	Ceilhes et Rocozels	06/10	100	351
51	Bonna Sabla	Vendargues	07/10	80	44
52	GFC Construction	Montpellier	07/10	500	488
53	Commune de Lodève	Lodève	08/10	250	174
54	Armurerie Gleizes	St Pons de Thomières	08/10	35	22
55	Commune de Brissac	Brissac	11/10	100	36
56	Conseil Général de l'Hérault	Roujan	11/10	120	68
57	Commune de St Etienne de Gourgas	St Etienne de Gourgas	12/10		
Total=				8 520	5 748



I.b) Elaboration d'Analyses d'Opportunité

Résultats provisoires des 57 AO effectuées à ce jour :

- 2 en fonctionnement
- 5 en construction ou validées
- 10 qui avancent
- 17 en stand-by (dont 7 de 2010)
- 22 avortées :

pour différentes raisons :

- peu de pertinence économique (gaz naturel)
- changement d'équipe municipal
- manque de budget
- priorité sur l'isolation des bâtiments



I.c) Accompagnement des projets spontanés

12 projets spontanés à aiguiller :

- Soutien pour la mise en place d'une étude de faisabilité
- Mise en relation avec les approvisionneurs de combustible
- Appui à l'élaboration d'un dossier de financement
- ...



I.c) Accompagnement des projets spontanés

Retour d'expérience sur les contextes favorables ou défavorables aux projets :



- Porteur de projet (élu) motivé
- Soutiens financiers clairs et importants
- Réseau de radiateurs existant
- Réactivité, expériences compétences des techniciens sollicités (BET, chauffagistes, exploitants de chauffage,...)



- Présence du gaz naturel
- Complexité de gestion (vente de chaleur,...)
- Besoin en climatisation
- Zone urbaine
- ...



Plan de la présentation

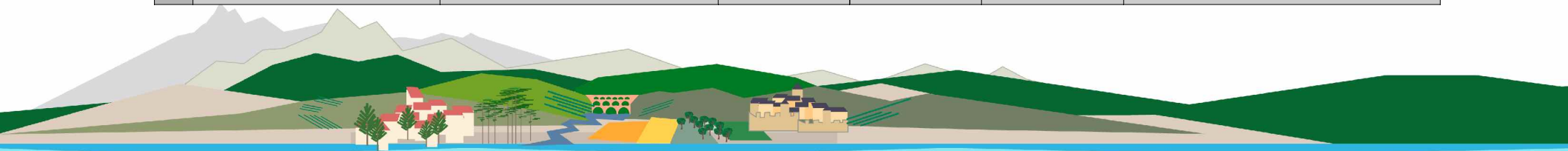
- I. Initier et accompagner les projets de chaufferies
- II. Suivre les chaufferies en fonctionnement
- III. Faire connaître le bois-énergie et la Mission BE34
- IV. Perspectives 2011



II. Suivre les chaufferies en fonctionnement

Bois-énergie 34

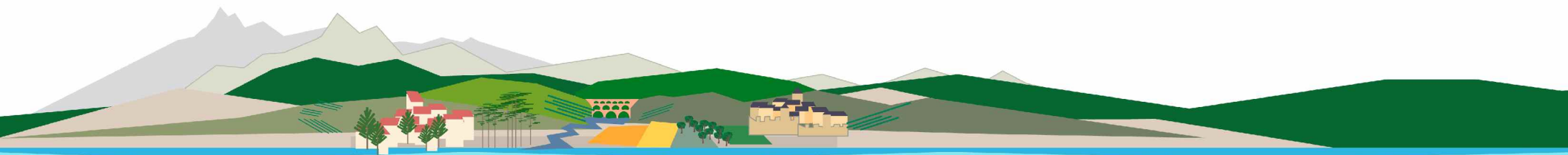
	Commune	Etat d'avancement	Année de mise en service	Puissance bois (kW)	Consommation annuelle de bois (t/an)	Type de combustible
1	Saint Martin de Londres	Fonctionnement	1 998	250	40	Copeaux
2	Mèze	Fonctionnement	1 998	90	27	Copeaux
3	Jacou	Fonctionnement	1 998	350	130	Copeaux
4	Fraïsse sur Agoût	Fonctionnement	2 003	450	400	Plaquettes sèches
5	Bessan	Fonctionnement	2 004	100	15	Copeaux
6	Celles	Fonctionnement	2 004	55	18	Granulés
7	Sorbs	Fonctionnement	2 006	50	18	Granulés
8	La Salvetat sur Agoût	Fonctionnement	2 007	55	17	Plaquettes sèches
9	Montpellier	Fonctionnement	2 007	10 000	8 000	Plaquettes DIB
10	Montpeyroux	Fonctionnement	2 007	25	5	Plaquettes sèches
11	La Vacquerie – Saint Martin de Castries	Fonctionnement	2 007	55	16	Plaquettes sèches
12	Sète	Fonctionnement	2 007	8 000	17 000	Plaquettes DIB
13	Colombières sur Orb	Fonctionnement	2 007	60	24	Granulés
14	Cazouls les Béziers	Fonctionnement	2 008	220	?	Plaquettes sèches
15	Saint Bazille de Putois	Fonctionnement	2 008	100	108	Plaquettes sèches



II. Suivre les chaufferies en fonctionnement

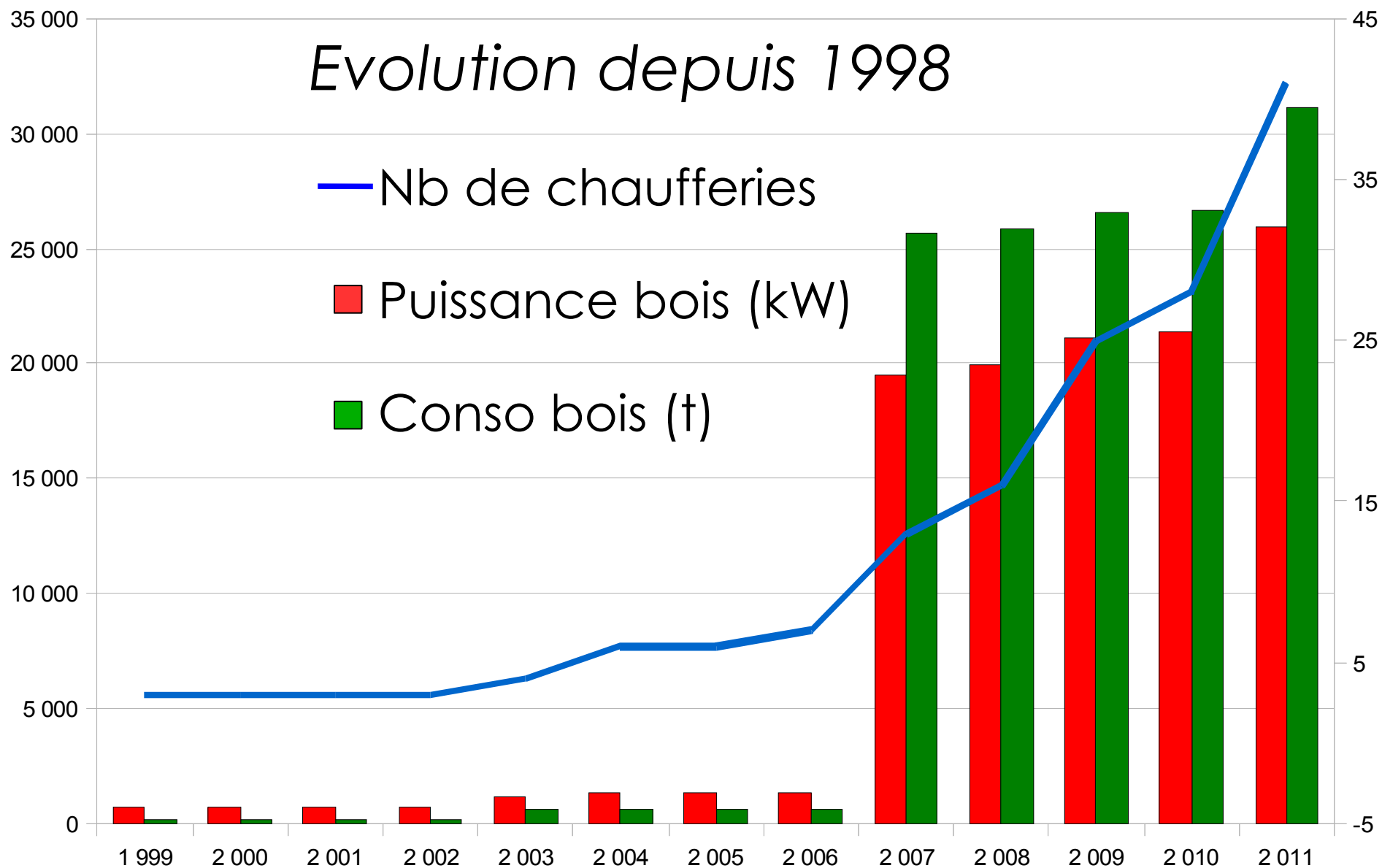
Bois-énergie 34

	Commune	Etat d'avancement	Année de mise en service	Puissance bois (kW)	Consommation annuelle de bois (t/an)	Type de combustible
16	Saint Pons de Thomières	Fonctionnement	2 008	56	15	Granulés
17	Le Bousquet d'Orb	Fonctionnement	2 009	150	200	Plaquettes sèches
18	Béziers	Fonctionnement	2 009	150	46	Plaquettes sèches
19	Rouet	Fonctionnement	2 009	65	34	Granulés
20	Montoulieu	Fonctionnement	2 009	60	12	Granulés
21	Roqueredonde	Fonctionnement	2 009	500	380	Plaquettes moyennement sèches
22	Montpellier	Fonctionnement	2 010	48	32	Plaquettes sèches
23	La Salvetat sur Agoût	Fonctionnement	2 009	65	21	Plaquettes sèches
24	Montaud	Fonctionnement	2 009	20	3	Granulés
25	Béziers	Fonctionnement	2 009	150		Copeaux
26	La Salvetat sur Agoût	Fonctionnement	2 010	65	12	Plaquettes sèches
27	Cambon et Salvergues	Fonctionnement	2 010	45	14	Granulés
28	Prades le Lèz	Fonctionnement	2 010	100	76	Plaquettes sèches



II. Suivre les chaufferies en fonctionnement

Bois-énergie 34



Plan de la présentation

- I. Initier et accompagner les projets de chaufferies
- II. Suivre les chaufferies en fonctionnement
- III. Faire connaître le bois-énergie et la Mission BE34
- IV. Perspectives 2011



Le site internet de la Mission « Bois-énergie 34 »

→ Financé à la COFOR 34 par le CG 34



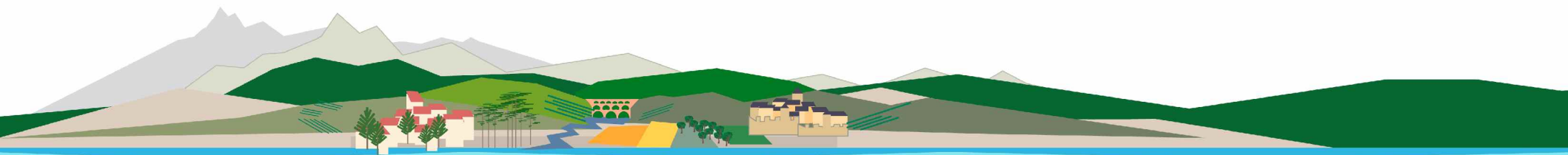
→ Mis en ligne
en Avril 2009

→ De nombreux
contacts générés
par ce biais

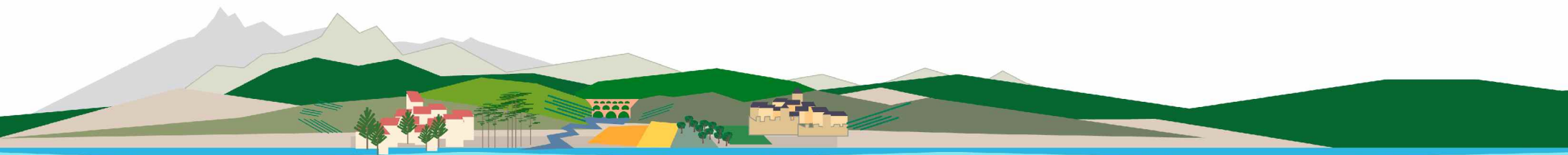


The screenshot shows the homepage of the website. At the top, there is a banner with the text "Mission Bois-énergie 34" and "Accompagnement de projets bois-énergie dans l'Hérault". Below this, there is a navigation menu with links: "Accueil", "Présentation", "Le Bois-énergie", "Votre projet Bois-énergie", "Exemples de chaufferies", "Liens utiles", and "Outils pédagogiques". The main content area features a "Bienvenue sur le site de la Mission Bois-énergie 34" section with a "Le mot du Président" sub-section. The text in this section describes the diversity of landscapes and natural resources in the Hérault region, mentioning 131 communes with public forests and 20,000 hectares of wooded land. To the right of the text is a photograph of a forest landscape. Below the main text, there is a "Actualités" section with two news items: "12 Novembre et 7 Décembre - Formations" and "12 Octobre - Chantier de déchiquetage". At the bottom right, there are sections for "Annuaire", "Documents à télécharger", and "Contact".

Date	Organisateur	Animation	Lieu	Visite chaufferie (O/N)	Nombre de participants
05/02/10	COFOR 34	Visite de la chaufferie et de la plate-forme bois de La Salvetat sur Agoût	Fraïsse - La Salvetat	O	2 chargés de mission gestion du chauffage à la région Languedoc-Roussillon
18/02/10	COFOR 34	Visite de la chaufferie et de la plate-forme bois de La Salvetat sur Agoût	Fraïsse - La Salvetat	O	Nouveau chargé de mission énergie du PNR du Haut Languedoc
19/02/10	COFOR 34	Visite de la chaufferie	Fraïsse	O	Ingénieur du bureau d'études thermiques Hélio trope
23/02/10	COFOR 34	Visite d'une chaufferie	Rouet	N	Adjoint au maire et agent municipal de Brissac
12/03/10	Communauté de Communes de la Montagne du Haut Languedoc	Visite de la chaufferie	Fraïsse	O	Sous-préfet
01/04/10	DIFED	Présentation du bois-énergie et de la Mission Bois-énergie 34	Montpellier	N	Formation continue énergies renouvelables
02/04/10	CPIE du bassin de Thau	Présentation du bois-énergie dans le cadre d'un projet scolaire de valorisation de déchets bois	Pézenas	N	Elèves de seconde du Lycée Charles Alliès
28/04/10	COFOR 34	Visite de la plate-forme de La Salvetat et de la chaufferie de Fraïsse	La Salvetat et Fraïsse	O	Chargée de mission écoconstruction du Pays Coeur d'Hérault
06/05/10	CRPF Languedoc-Roussillon	Présentation du bois-énergie et de la Mission Bois-énergie 34	Courmonterral	N	Journée de la forêt – trentaine de particuliers et élus

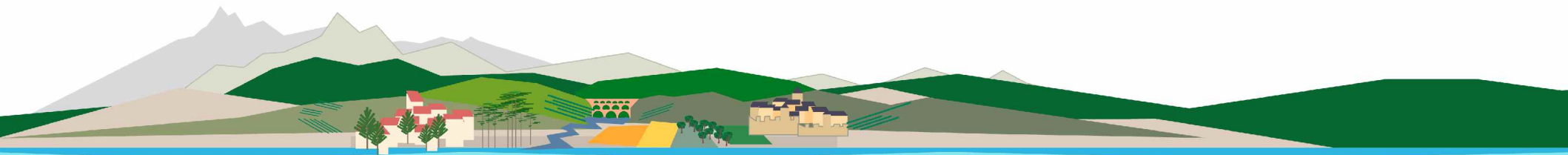


Date	Organisateur	Animation	Lieu	Visite chaufferie (O/N)	Nombre de participants
22/06/10	Francis CROS	Visite de la plate-forme de La Salvetat	La salvetat	N	Mme Fanny DOMBRE-COSTE, élu du Conseil Régionale sur la thématique forestière
24/06/10	UR COFOR LR	Visite de la plate-forme de La Salvetat	La salvetat	N	Louissette GOUVERNE, journaliste de la FNCOFOR
24/06/10	COFOR 34	Visite de la plate-forme de La Salvetat	la salvetat	N	M. SALOUL, directeur de la Communauté de communes du pays St ponais et son économiste M. BOURHIM
25/06/10	CPIE HL	Intervention dans animation CPIE HL thématique ENR	Fraïsse	O	élèves de l'école du Poujol
25/09/10	ALE de Montpellier	Participation à la visite de la chaufferie de Montaud	Montaud	N	Une quinzaine de particuliers
14/10/10	COFOR 34	Formation auprès des élus sur Lodève et visite de l'installation de La Vacquerie et St Martin de Castries	Lodève et La Vacquerie et St Martin de Castries	N	Une dizaine d'élus
16/10/10	ALE de Montpellier	Présentation de l'énergie bois pour le collectif dans le cadre d'une journée sur la thématique de la copropriété et l'énergie	Montpellier	N	Une cinquantaine de personnes
21/10/10	CCI Sète	Présentation de l'énergie bois pour le collectif	Sète	N	Une cinquantaine de personnes
25/10/10	PNR Grands Causses (12)	Visite de la chaufferie et de la plate-forme bois de La Salvetat sur Agoût	Fraïsse - La Salvetat	O	10 élus et techniciens du territoire du PNR des Grands Causses (12)
27/10/10	COFOR 34	Formation auprès des élus sur Montaud	Montaud	N	2 élus



Participation à de nombreux colloques, groupes de travail,... :

- Salon Bois-énergie à Lons-le-Saunier
- Diagnostic énergétique du PNR du Haut Languedoc
- Réseau d'animateurs bois-énergie du CIBE
- Comité de pilotage « écoconstruction » du Pays Cœur d'Hérault
- Conférence organisée par URO Habitat sur le Grenelle 2
- Forum bois organisé par la CCI de la Lozère et du Gard
- Comité de pilotage du programme régional « AGIR pour la forêt et le bois en Languedoc-Roussillon »

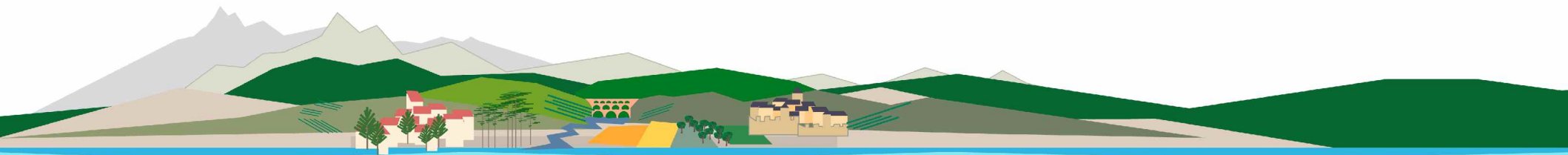


Plan de la présentation

- I. Initier et accompagner les projets de chaufferies
- II. Suivre les chaufferies en fonctionnement
- III. Faire connaître le bois-énergie et la Mission BE34
- IV. Perspectives 2011



- 11 Analyses d'opportunité supplémentaires à élaborer
- Proposition de mise en place de sessions d'informations :
 - de chauffagistes
 - d'architectes
- Animation du réseau de techniciens territoriaux
- Suivi de projets amont/aval
- Soutien à la mise en place de l'observatoire régional du bois-énergie



Merci de votre attention

Vos questions ? Vos remarques?

Elodie PAYEN

COFOR 34 - Les Bouldouïres -
34330 LA SALVETAT SUR AGOUT

06 32 99 27 96

www.boisenergie34.fr

contact@boisenergie34.fr

