



PROPOSITION DE METHODOLOGIE

WP3.6 : Sensibilisation – dissémination

Proposition pour Southend on sea Borough council

3.6 Essaimage de la filière bois à approvisionnement local créée et mise en place par la SCIC vers les territoires des autres partenaires: expérimentation Southend-on-Sea (école) et Etudes et Chantiers. Viabilité économique, étude de faisabilité et recherche de nouvelles structures partenaires. Création d'une plateforme de gestion de la ressource et éventuellement d'une nouvelle structure.

INTITULE	METHODOLOGIE	PARTENAIRE ET/OU PUBLIC CONCERNE
1.Présentation du projet tel réalisé avec SCIC ENR	Diaporama et débat Démonstration de la viabilité économique du projet et de la création d'emplois par la diversification annexe1	SCIC ENR pour Southend et etudes et chantiers / Elus et technicien de ces structures
2.Identification des projets de chaudières bois	Envoi questionnaire aux communes et collectivités – choisir le périmètre d'envoi Annexe2	Proposition de questionnaire de la SCIC ENR pour Southend et etudes et chantiers
3.Identification des propriétaires de la ressource	Envoi questionnaire au x agriculteurs et propriétaires forestiers– choisir le périmètre d'envoi Annexe3	Proposition de questionnaire de la SCIC ENR pour Southend et etudes et chantiers
4.Identification des personnes ressources pouvant intégrer la filière bois locale – installateurs de chaudières, bureau thermique.....	Réunion publique	SCIC ENR, Southend et etudes et chantiers
5.Approches pour un Diagnostic de la	Rendez vous	SCIC ENR, Southend et etudes et chantiers

ressource : personnes ressources chez partenaires pour avoir les données (technicien bocage...)		
6.Etude de faisabilité d'une chaudière bois sur bâtiment scolaire Southend par sociétaire de la SCIC ENR	Déterminer l'école vitrine et réaliser une étude de faisabilité par un bureau d' étude thermique	SCIC ENR et graine d' habitat pour Southend
7.Traduction et partage méthodologique sur ce qu'est un PGB (plan de gestion du bocage) pour travailler sur un diagnostic de la ressource – choix du périmètre	Transmettre la méthode terrain et logiciel PGB -Déterminer le périmètre de diagnostic de la ressource – réaliser ces PGB	Southend en pilotage avec SCIC ENR

WP3: raising awareness- scattering

Proposal for Southend

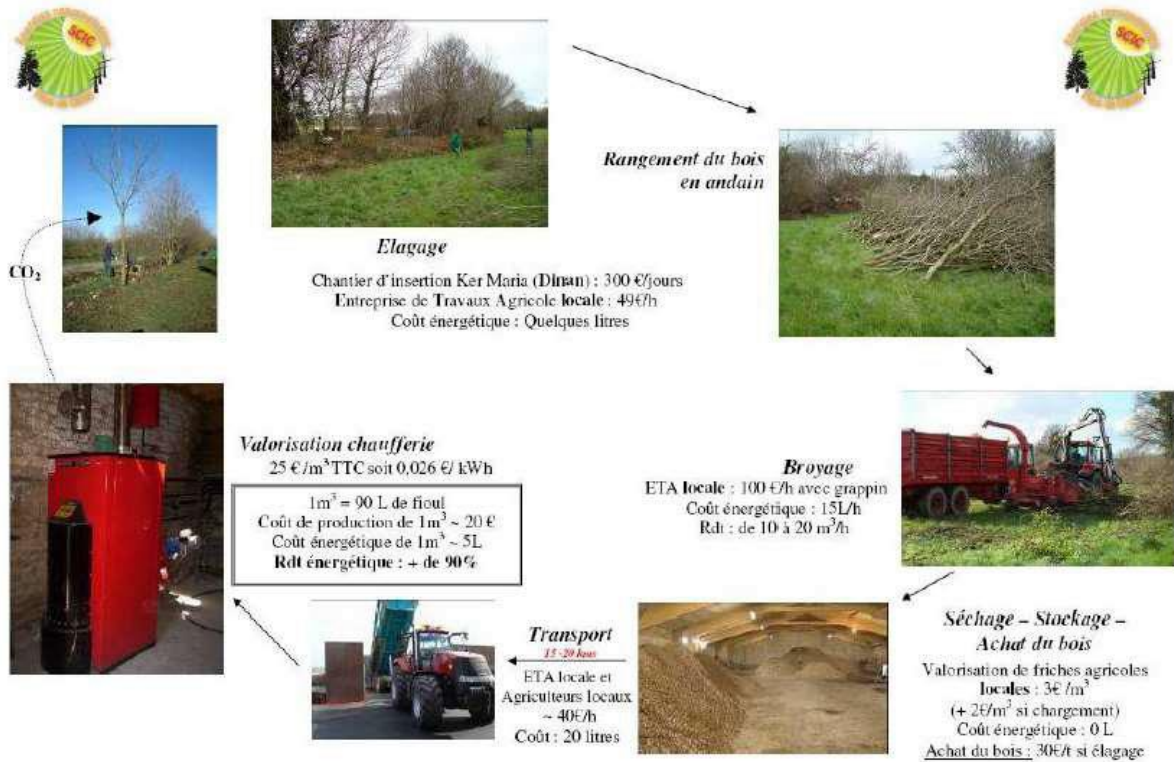
3.6 Swarming of the wood industry with local supply created and organized by the SCIC towards the territories of the other partners: experiment Southend-on-Sea (school) and Studies and Construction sites(Works). Economic viability, feasibility study and research of new partner structures. Creation of a management platform of the resource and possibly the new structure.

<i>ENTITLE</i>	<i>METHODOLOGY</i>	<i>PARTNER AND/OR CONCERNED PUBLIC</i>
<i>1.Presentation of the project such realized with SCIC ENR</i>	<i>Slide show and debate Demonstration of the economic viability of the project and the job creation by the diversification annexe1</i>	<i>SCIC ENR for Southend and etudes et chantiers / Elected representatives and technician of these structures</i>
<i>2.Identification of the projects of boilers wood. Focus on the 50 schools, including a specific project</i>	<i>Sending questionnaire in the municipalities and the communities -to choose the perimeter of sending Annexe2</i>	<i>Proposal of questionnaire of the SCIC ENR for Southend and etudes et chantiers</i>
<i>3.Identification of the owners of the resource. Translation of the questionnaire</i>	<i>Sending questionnaire in x farmers and forest owners to choose the perimeter of sending Annexe3</i>	<i>Proposal of questionnaire of the SCIC ENR for Southend and etudes et chantiers</i>

<p>4. Identification of the persons resources which can integrate the local wood industry - installers of boilers, thermal office.. -Think about others stakeholders</p>	<p>Public meeting</p>	<p>SCIC ENR, Southend et etudes et chantiers</p>
<p>5. Approaches for a Diagnosis of the resource: persons resources at partners to have the data (hedgerow technician) Who? 6. Translation and methodological sharing on the fact that is a PGB (management plan of the hedgerow) to work on a diagnosis of the resource - choice of the perimeter</p>	<p>Meeting</p> <p>Pass on the method ground and PGB software - Determine the perimeter of diagnosis of the resource - realize these PGB</p>	<p>SCIC ENR, Southend et etudes et chantiers</p> <p>Southend en pilotage avec SCIC ENR</p>
<p>7. Feasibility study of a boiler wood on school building(ship) Southend by member of the SCIC ENR</p>	<p>Determine the school showcase and realize a feasibility study by an office of thermal study</p>	<p>SCIC ENR et graine d' habitat pour Southend</p>

ANNEXES

Annexe 1



Le cycle de la filière bois énergie du pays de Dinan – SCIC ENR pays de Dinan
 « Une économie locale au service du territoire »

Annexe 2

Enquête préalable à l'émergence d'une filière
Bois sur le Pays de St Malo – Chaudières bois
SCIC ENR Pays de Rance – Novembre 2011

La structuration d'une filière bois est en réflexion sur le Pays de St Malo. Après un questionnaire auprès des agriculteurs concernant la ressource bois énergie bocage, une phase prospective auprès des communes du Pays de St Malo est nécessaire. En effet, il est indispensable de recenser tous les projets chaudières bois réalisés, en cours ou abandonnés. Cette enquête a pour objectif de collecter des données quantitatives et techniques sur les chaudières aussi bien au sein des bâtiments de votre collectivité que pour des projets de particuliers, d'agriculteurs ou d'entreprises dont vous avez connaissance. Nous vous invitons même à discuter de ce questionnaire en conseil municipal et à transmettre cette enquête aux personnes concernées si vous le jugez nécessaire afin d'établir une liste exhaustive des projets chaudières bois.

Merci d'avance pour vos réponses.

Collectivité : Adresse :

Personne référent dans le suivi des dossiers chaudière bois :

Tél :

Mél :

Merci de renvoyer ce questionnaire avant le _____, aux coordonnées ci-dessous :

SCIC ENR Pays de RANCE

1 bis rue Léon pépin 22490 PLESLIN TRIGAVOU

Tel : 02. 96.82.36.35 / 06.68.96.81.25 Mail :

ed.pays.dinan@gmail.com



Prior to the emergence of a wood industry survey

Southend-on-Sea Borough Council

WOOD BOILERS in operation in private homes

Type and brand	Power and installation date	Which buildings are heated estimated heated surface, new projects, renovation, extension	Who conducted the study site?	Who installed the boiler and which is responsible for maintenance?	How the wood boiler is it supplied? (Pellets, wood chips plate, log wood)	Name / address of the supplier and price per tonne? Is there a local resource?	Do you have a supply contract? for how long? How much the boiler consumes each year?

Wood boilers individuals in project

Type and brand	Power and installation date	Which buildings will be heated estimated heated surface, new projects, renovation, extension	Who conducted the study site?	Who will install the boiler and take care of maintenance?	How the wood boiler will it be supplied? (Pellets, wood chips plate, log wood)	Name / address of the supplier and price per tonne? Is there a local resource?	Do you have a supply contract? for how long? How much the boiler consumes each year?
			Who conducted the study site?				

--	--	--	--	--	--	--	--

WOOD BOILERS farmers in operation in the city

Type and brand	Power and installation date	Which buildings are heated estimated heated surface, new projects, renovation, extension	Who conducted the study site?	Who installed the boiler and which is responsible for maintenance?	How the wood boiler is it supplied? (Pellets, wood chips plate, log wood)	Name / address of the supplier and price per tonne? Is there a local resource?	Do you have a supply contract? for how long? How much the boiler consumes each year?

WOOD BOILERS farmers planned in the city

Type and	Power and installation	Which buildings will	Who conducted	Who will install the boiler and	How the wood	Name / address of	Do you have a
----------	------------------------	----------------------	---------------	---------------------------------	--------------	-------------------	---------------

--	--	--	--	--	--	--	--

WOOD BOILERS in project business in the city

Type and brand	Power and installation date	Which buildings will be heated estimated heated surface, new projects, renovation, extension	Who conducted the study site?	Who will install the boiler and take care of maintenance?	How the wood boiler will it be supplied? (Pellets, wood chips plate, log wood)	Name / address of the supplier and price per tonne? Is there a local resource?	Do you have a supply contract? for how long? How much the boiler consumes each year?
----------------	-----------------------------	--	-------------------------------	---	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

FREE COMMENTS, SPECIAL NOTICES, REQUESTS FOR INFORMATION /

.....

Enquête préalable à l'émergence d'une filière

Bois sur le Pays de St Malo – Chaudières bois

SCIC ENR Pays de Rance – Février 2012

La structuration d'une filière bois est en réflexion sur le Pays de St Malo. Après un questionnaire auprès des agriculteurs concernant la ressource bois énergie bocage, une phase prospective auprès des communes du Pays de St Malo est nécessaire. En effet, il est indispensable de recenser tous les projets chaudières bois réalisés, en cours ou abandonnés. Cette enquête a pour objectif de collecter des données quantitatives et techniques sur les chaudières aussi bien au sein des bâtiments de votre collectivité que pour des projets de particuliers, d'agriculteurs ou d'entreprises dont vous avez connaissance. Nous vous invitons même à discuter de ce questionnaire en conseil municipal et à transmettre cette enquête aux personnes concernées si vous le jugez nécessaire afin d'établir une liste exhaustive des projets chaudières bois.

Merci d'avance pour vos réponses.

Collectivité :

Adresse :

Personne référent dans le suivi des dossiers chaudière bois :

Tél :

Mél :

Merci de renvoyer ce questionnaire avant le 15/12/2011, aux coordonnées ci-dessous :

SCIC ENR Pays de RANCE

1 bis rue Léon pépin 22490 PLESLIN TRIGAVOU

Tel : 02. 96.82.36.35 / 06.68.96.81.25 Mail : ed.pays.dinan@gmail.com

AVEZ-VOUS AU SEIN DE VOS BÂTIMENTS COMMUNAUX DES CHAUDIERES A

CHANGER DANS LES 3 ANS ?

OUI

NON

SI OUI/

Type de la chaudière à remplacer (énergie utilisée, puissance...) / Type et marque de chaudière envisagés	Puissance et date d'installation envisagées	Quels bâtiments seront chauffés, surface chauffée estimée, projets en neufs, rénovation, extension	Qui réalisera l'étude d'implantation ?	Qui installera la chaudière et qui s'occupera de la maintenance ?	Avec quelle énergie la chaudière sera approvisionnée ? (Fioul, Gaz, bois, géothermie, autres)	Nom / adresse du fournisseur d'énergie et prix au kW ? S'agit-il d'une ressource locale ?	Aurez-vous un contrat d'approvisionnement ? de quelle durée ? Quelle quantité de matière la chaudière consommera chaque année ?

		neufs, rénovati on, extensio n			plaquette, bois bûche)	d'une ressource locale ?	chaque année ?

COMMENTAIRES LIBRES, REMARQUES PARTICULIERES, DEMANDES D INFORMATIONS/

.....

Enquête préalable à l'émergence d'une filière bois-énergie locale sur le Pays de Saint-Malo

Juin 2011 - SCIC Energies Renouvelables

La structuration d'une filière bois-énergie est en réflexion sur le Pays de Saint-Malo. Une phase prospective auprès du monde agricole est donc nécessaire. Cette enquête a pour objectif de collecter des données quantitatives sur votre gisement bois et des informations sur vos pratiques ou projet de valorisation de cette ressource locale.

Nom/Prénom Exploitation

Adresse

Téléphone Mel

S.A.U. Productions

GISEMENT BOIS

1. Combien représente le linéaire de haies autour ou le long des parcelles agricoles que vous exploitez?

1. moins de 1 km 2. de 1 à 3 kms 3. de 3 à 5 kms
 4. plus de 5 kms 5. pas de linéaire

2. De quelle surface boisée, liée à votre activité agricole, êtes-vous propriétaire?

1. moins de 1 ha 2. de 1 à 5 ha
 3. de 5 à 10 ha 4. plus de 10 ha
 5. pas de surface boisée

3. Que connaissez-vous de vos surfaces boisées et/ou linéaires de haies?

1. leur localisation et/ou leurs limites
 2. la nature des peuplements (taillis, futaie...)
 3. les essences présentes (chêne, châtaigner, pin...)
 4. l'âge approximatif des arbres
 5. rien

Vous pouvez cocher plusieurs cases (4 au maximum).

4. Quelles interventions y avez-vous réalisé ces 5 dernières années?

1. exploitation/vente de bois
 2. boisements de parcelles agricoles
 3. éclaircie, élagage et/ou émondage régulier
 4. abattage des arbres (morts/mûrs)
 5. remplacement des arbres exploités
 6. aucune

Vous pouvez cocher plusieurs cases (3 au maximum).

EXPLOITATION ACTUELLE

5. L'exploitation de votre bois est réalisée par:

1. vous-même ou un membre de votre famille
 2. par un professionnel
 3. jamais d'exploitation réalisée

si "jamais d'exploitation réalisée" allez directement à la question 9

6. Quels sont les usages du bois que vous exploitez?

1. vente de bois (grumes)
 2. bois de chauffage (usage personnel)
 3. bois de chauffage (vente/don)
 4. autres (précisez)...

Vous pouvez cocher plusieurs cases.

La question n'est pertinente que si Exploitation actuelle = "vous-même ou un membre de votre famille" ou Exploitation actuelle = "par un professionnel"

7. Quel est le volume mobilisé en bois de chauffage (bûches) par an?

La question n'est pertinente que si Exploitation actuelle = "vous-même ou un membre de votre famille" ou Exploitation actuelle = "par un professionnel"

8. Quel est le volume mobilisé en bois-énergie (plaquettes) par an?

*Aller à "l'équipement actuel" quelque soit la réponse.
La question n'est pertinente que si Exploitation actuelle = "vous-même ou un membre de votre famille" ou Exploitation actuelle = "par un professionnel"*

VALORISATION FUTURE

9. Dans l'hypothèse de l'exploitation de votre bois, le feriez-vous dans le but...?

1. de répondre à une demande extérieure de bois
 2. d'installer un système de chauffage pour votre consommation
 3. pas intéressé

si "pas intéressé", allez directement à la question 12

10. Dans cette hypothèse, seriez-vous prêt...?

1. à consacrer plus de temps à l'entretien de vos haies
 2. à augmenter le linéaire de votre exploitation
 3. aucun changement

Vous pouvez cocher plusieurs cases (2 au maximum).

La question n'est pertinente que si Exploitation actuelle = "jamais d'exploitation réalisée" et intérêt pour exploiter = "répondre à une demande extérieure de bois" ou intérêt pour exploiter = "d'un"

11. Quels programmes ou moyens pour la replantation connaissez-vous?

La question n'est pertinente que si moyens pour exploiter = "à augmenter le linéaire de votre exploitation"

EQUIPEMENT

12. Êtes-vous équipé d'un système de chauffage au bois?

1. oui 2. non

si "non", allez directement à la question 13

13. De quel type?

1. bûches 2. plaquettes 3. granulés

La question n'est pertinente que si Equipement actuel = "oui"

14. Quel est votre approvisionnement?

1. bois de l'exploitation 2. bois agricole extérieur
 3. bois forestier 4. bois industriel

Vous pouvez cocher plusieurs cases

La question n'est pertinente que si Equipement actuel = "oui"

15. Envisageriez-vous l'installation d'un système de chauffage bois pour votre habitation ou vos bâtiments?

1. oui 2. non

La question n'est pertinente que si Equipement actuel = "non"

INTERET FILIERE ET RESSOURCE BOIS

16. Si une filière locale se mettait en place, seriez-vous intéressé pour...?

1. vous y approvisionner
 2. fournir du bois
 3. créer une plate-forme de stockage sur votre exploitation
 4. y faire appel pour l'entretien (service "clef en main")
 5. pas intéressé

Vous pouvez cocher plusieurs cases (4 au maximum)

17. Selon vous, quels sont les freins à la valorisation du bois sur une exploitation?

1. manque de temps
 2. manque de moyens (matériels)
 3. manque de connaissances techniques
 4. pénibilité du travail
 5. manque de débouchés
 6. autres (précisez)...

Vous pouvez cocher plusieurs cases (2 au maximum)

18. Selon vous, quelles sont les représentations de la ressource bois sur une exploitation agricole?

1. ressource en bois utile
 2. revenu financier complémentaire
 3. atout dans l'activité agricole
 4. contrainte dans l'activité agricole
 5. valeur patrimoniale et typique du paysage
 6. richesse naturelle
 7. éléments boisés sans intérêt
 8. autres (précisez)...

Vous pouvez cocher plusieurs cases (2 au maximum)

19. Désirez-vous être tenu informé de la poursuite du projet ainsi que des réunions et manifestations organisées autour de la structuration de la filière?

1. oui 2. non

20. Connaissez-vous des personnes qui pourraient être intéressées par cette démarche? (Nom, Commune)

21. Attentes, suggestions, remarques:

PRESENCE A LA DEMI JOURNEE PORTE OUVERTE DU 20/10/2011

22. Serez-vous présent à la demi journée d'échanges du 20/10/2011?

1. oui 2. non

23. Si oui, qu'attendez vous de cette demi journée?