

Bois Energie Othe Armance → Suite de la page 13

Une diversification valorisant un gisement d'énergie verte locale

Informations, formation, visites sur le terrain, multiples rencontres avec les acteurs de la filière bois, l'ADEME, les animateurs de la mission bioénergie, et accompagnement pour monter notre projet par la mission innovation de la Chambre d'Agriculture, nous ont permis de boucler en deux ans notre dossier ». Gilles Prestat est aujourd'hui particulièrement satisfait de ce parcours mené tambour battant grâce au concours efficace apporté par l'environnement professionnel aubois.



Le déchiqueteur en pleine action

D'une priorité départementale au projet BEOA

Car la filière bois énergie est en phase d'organisation et de structuration. Inévitablement celui plus particulièrement des plaquettes forestières, issues du bois déchiqueté, est naissante. C'est pourquoi une multitude de questions devaient être résolues par les 3 futurs associés de la SARL BEOA, Bois Energie Othe Armance : choix du matériel et des installations, organisation, aspects juridiques, rentabilité, clients et fournisseurs

potentiels, aides possibles, etc. « La formation mise en place par le GDA, a joué un rôle très important. Elle s'est inscrite dans le cadre d'une volonté départementale et d'une dynamique locale qui visait à apporter des réponses à différents partenaires fortement intéressés par le développement d'une filière de proximité. Car de plus en plus de collectivités, d'industriels, d'institutions et de particuliers s'informaient ou projetaient déjà de s'équiper de chaudières utilisant des biocombustibles. Notre région d'Othe et d'Armance dispose aussi d'un remarquable potentiel forestier exploité par des acteurs (forestiers, industriels du bois, etc.) peu orientés vers le bois énergie. Cependant, ce gisement de matière première ne peut être valorisé que par la mise en place d'une organisation adaptée et s'appuyant sur des partenariats locaux. Cette approche pragmatique, soucieuse des réalités du terrain, s'appuyant sur les acteurs et réfléchi en filière, s'est traduite par de nombreuses rencontres et visites particulièrement enrichissantes. Elles ont été déterminantes dans l'ébauche puis les choix pour concrétiser notre projet ». Pour Gilles Prestat, la formation du GDA et les initiatives de la mission bois énergie s'appuyant sur des interventions avec les professionnels et les spécialistes de la filière bois, ou la rencontre avec d'autres acteurs (chauffagistes, bureaux

d'étude, etc.) ou encore les échanges avec des entrepreneurs ou des organismes d'autres départements, tel celui de la Haute-Marne, ont été décisifs. Les visites de chantiers et d'entreprises qui les ont jalonnés et que nos trois agriculteurs ont poursuivis par d'autres déplacements (Nièvre, Isère, etc.) pour bénéficier au maximum de l'expérience de leurs interlocuteurs, ont apporté elles aussi des réponses pragmatiques très appréciables. Par exemple le choix du matériel et plus particulièrement l'équipement d'un tracteur, déjà modifié avec un poste de conduite inversé pour être adapté à une machine récoltant le chanvre, par une grue et un déchiqueteur, a profité pleinement de ces échanges. De même les aspects commerciaux (deux types de produits proposés, prospections et contacts, services, etc.) ont eux aussi été résolus et affinés grâce à ces échanges (voir notre encadré).

Depuis le printemps, la Sarl BEOA est entrée en phase d'activité : les équipements ont été achetés ; les contacts ont été pris avec les collectivités, qui représenteront la majeure partie des débouchés ; le bois est stocké ; quelques démonstrations ont été réalisées (Fête du bois). Lors de la Fête de l'Agriculture, ils démontreront leur savoir-faire et présenteront la qualité et les intérêts de leurs plaquettes forestières.

F.NOEL

nouricia fête l'agriculture !



Nous vous attendons sur notre stand... Nos équipes vous présenteront nos actions en faveur d'une agriculture durable !

nouricia - 12 rue Bégand - BP 601 - 10088 Troyes Cedex
03 25 72 56 78 - fax : 03 25 72 56 98
contact@nouricia.com - www.nouricia.com
extranet adhérent : www.nouricia.coop



Zoom sur...

5 bonnes raisons de se chauffer au bois

Source d'énergie renouvelable et offrant un gisement départemental de proximité encore sous valorisé ; moyen de chauffage réduisant les émissions de gaz à effet serre (33g de CO₂ pour 1 kWh d'énergie produite) ; solution économique et durable, car le prix du combustible bois est bien moins cher que le fuel domestique, l'électricité ou le gaz naturel ; moyen de contribution à un meilleur entretien de la forêt française et plus créateurs d'emplois que les énergies fossiles, pour 1000 TEP (tonne équivalent pétrole), le bois crée 4,5 emplois, contre 1,4 pour le pétrole et 1,2 pour le gaz ; présentant des atouts de confort et de modernité intéressants autant les maisons particulières que les collectivités ou les entreprises : telles sont « les 5 bonnes raisons de se chauffer au bois énergie » qui ont justifié une action prioritaire « bois énergie » lancée en 2006 au sein de la mission bioénergie de la Chambre d'agriculture. Depuis, les intérêts du bois énergie n'ont fait que croître. Tout d'abord les écarts de prix avec les combustibles d'origine fossile n'ont cessé d'augmenter : le fuel affiche un coût de 10 cts d'euros/KWh, l'électricité de 11,8 cts/KWh (hors abonnement), le gaz naturel (réseau) de 6 cts/KWh (hors abonnement) et le bois en plaquettes forestières de 2,5 cts/KWh. Dans le même temps, les performances et la réduction des contraintes (automatismes, cendres, entretien) des chaudières utilisant des plaquettes forestières ont connu de grands progrès tout en nécessitant un investissement (de l'ordre de 3 à 4 fois plus élevés que les chaudières classiques fuel) que l'écart des coûts entre cette bioénergie et les énergies fossiles tend à amortir plus rapidement et à rendre encore plus rentable.

Contact : la Chambre d'Agriculture de l'Aube (tel 03 25 43 72 72) et plus précisément sa mission bioénergie (aspects techniques et économiques, formations, rencontres avec les acteurs de filières, etc.) ainsi que sa mission innovation (appui et accompagnement des porteurs de projets)

Repères

La Sarl BEOA en quelques points

■ **3 agriculteurs associés :** Gilles Prestat, Olivier Guyon et Benoît Lévêque

■ **2 sites :** Villeneuve au Chemin et Druisy (Aix en Othe)

■ **Investissement :** 115 000 euros d'investissement, en particulier dans un déchiqueteur et une grue attelés à l'arrière du tracteur à poste inversé

■ **Objectif :** approvisionner en plaquettes forestières collectivités locales, entrepreneurs et particuliers dans un rayon de 30 km

■ **Projet :** construction d'un hangar de stockage, équipement d'un pont bascule, et achat d'une remorque forestière

■ **Produits et services :** fabrications et livraisons de deux types de plaquettes de bois : le premier, caractérisé par un déchiquetage plus fin et un taux d'humidité inférieur à 25%, destiné aux chaudières des particuliers ; l'autre, avec un déchiquetage plus grossier et un taux d'humidité de l'ordre de 35%, destiné aux grosses chaudières.

■ **Contact :** Gilles Prestat, gérant de la Sarl BEOA, (tel : 03 25 42 12 11)

Venez découvrir l'outil *Mes P@rcelles* sur le stand de la Chambre d'Agriculture et sur www.champagne-ardenne.mesparcelles.fr

Pour prévoir et noter ce que je fais sur mes parcelles

CHAMBRE D'AGRICULTURE AUBE

tel : 03.25.43.72.72