



Le Moulin opte pour une chaufferie bois

Mis à jour le 23 février 2016

Dans le cadre du Plan Climat à l'échelle du pays du Calais, L'EARL Le Moulin, exploitation agricole à Pihen les Guines, spécialisée dans la culture de céréales, de légumineuses et de graines oléagineuses, a décidé d'installer une chaudière automatique.

Analyse de l'initiative

Le Parc Naturel Régional Cap et Marais d'Opale (PNR) poursuit le développement de la filière locale du bois énergie issue des haies bocagères dont les avantages sont la préservation du patrimoine bocager, la participation au développement local économique et la source d'énergie renouvelable respectueuse de l'environnement.

Continuer à sensibiliser et inciter les collectivités à s'équiper de ce type de chaudières dont le bois est produit par les agriculteurs et sensibiliser également ces derniers aux chaufferies bois alimentées à partir de plaquette bocagère : tels sont les objectifs poursuivis par le PNR.

Actuellement l'habitation de l'exploitant est chauffée par une vieille chaudière au fioul domestique. Les salles de séminaires et d'accueil d'enfants sont, quant à elles, rénovées suivant les critères BBC (Bâtiment Basse Consommation). La chaudière automatique envisagée d'une puissance de 110 kW fonctionnant au bois bocager servira à alimenter en chauffage et en ECS (Eau Chaude Sanitaire), via un mini réseau de chaleur, l'ensemble des installations (habitation, étables transformées en salles de séminaires et accueil d'enfants). Les besoins de chaleur estimés à 90 000 kWh/an nécessitent la récolte de 134 m³ apparent/an de bois déchiqueté soit 40 tonnes/an qui proviendront de linéaires de haies et de boisements locaux à entretenir.

Fiche d'identité de l'initiative

Chaufferie bois bocager en PNR du Cap et Marais d'Opale à Pihen les Guines

Lieu / Échelle de l'action : PIHEN-LES-GUINES

Identification du porteur de projet : EARL LE MOULIN

Contact : CALAIS Thierry, **Tél :** 09.62.59.37.76

Montant de l'opération : 69 697 € HT

Financement FRAMEE : 26 698,50 € soit 38,31 %

Date de l'opération : Automne 2014

Durée de l'opération : 18 mois

Bénéficiaires / Cibles de l'action : Habitants de la commune et exploitant agricole

Site web : <http://www.parc-opale.fr/>

Découvrez d'autres contenus similaires

SAICA PAPER opte pour la biomasse

CARVIN Entreprises opte pour une solution...

Charte du Pays des Moulins de Flandre

Une chaufferie bois à Anvin

Wattrelos se chauffe au bois énergie

Armentières : nouvelle chaufferie au bois

Une chaufferie biomasse pédagogique à Haze...

Le château de Verderonne se chauffe au bois

Infographie "Comment mieux se chauffe...

Programme LIN pour le Pays des Moulins de...

TVB des Pays Coeur et Moulins de Flandre

Chaufferie bois énergie à la mairie de Dro...