

Sujet : [INTERNET] JEFERCO ANOR

De : "Christophe GRULOIS" <c.grulois@gmail.com>

Date : 30/06/2018 08:05

Pour : <pref-installations-classees@nord.gouv.fr>

Bonjour,

En tant que spécialiste des énergies renouvelables et en particulier en bois énergie, je trouve que ce projet constitue une excellente initiative pour la région qui manque de plus en plus de valorisation des sous-produits de la forêt et des industries de transformation du bois mais surtout de valorisation des déchets de bois.

L'incinération des déchets de bois est un non-sens absolu dans le contexte d'une diversification des sources d'énergies renouvelables et surtout de la production d'électricité d'origine renouvelable.

Les combustibles bois présentent l'énorme avantage par rapport aux filières éolienne et photovoltaïque de pouvoir être stockées et de pouvoir produire à la demande.

Le choix de l'implantation est particulièrement pertinent grâce à sa possibilité d'approvisionner la matière première et d'envoyer les produits par voie ferroviaire ce qui permet d'améliorer le bilan carbone de cette filière de production.

La valorisation de sous-produits sous forme de pellets permet d'améliorer considérablement les qualités de ce combustible bois à haute performance qui permet une utilisation en chaudière mais également pour de la production d'électricité notamment dans des unités de co-combustion avec du charbon qui permet de réduire considérablement les émissions de CO2 fossile mais aussi les NOx et dans une moindre mesure les oxydes de S .

Un très beau projet dans une zone qui manque de proposition d'emploi pour de la main d'œuvre avec de faibles niveaux de qualification !

Christophe GRULOIS

Expert en énergies renouvelables

Les Arsillières 40

6590 MOMIGNIES

Belgique

+32 479 61.55.24