

Rencontres normandes du développement durable - synthèse des ateliers

Atelier C	Comment les collectivités contribuent à la structuration de la filière de valorisation énergétique des haies agricoles ?
------------------	---

	<i>Nom</i>	<i>Prénom</i>	<i>structure</i>
<i>Animateur</i>	LETELLIER	Denis	CUMA Seine Normande
<i>Secrétaire</i>	KADIR CORNEJO	Mélissa Miluska	Université de Caen Normandie
<i>Intervenant 1</i>	PORTAIL	Nathalie	Mairie de Jumièges
<i>Intervenant 2</i>	SIMON	Christelle	Métropole Rouen Normandie
<i>Intervenant 3</i>	LE ROSSIGNOL	Louise	CUMA Seine Normande
<i>Intervenant 4</i>	DILARD	Philippe	CUMA Seine Normande
<i>Intervenant 5</i>	GADEAU	Mathieu	CUMA Normandie Ouest

ODD concernés

ODD 7 : Énergie propre et d'un coût abordable.

ODD 12 : Consommation et production responsables.

ODD 13 : Lutte contre le changement climatique.

ODD 15 : Vie terrestre.

Contenus des témoignages des intervenants

Philippe Dilard :

Présentation de la CUMA Haies'nergie et son rôle dans la structuration de la filière.

Importance des haies comme ressource locale pour produire une énergie renouvelable, avec des bénéfices pour l'environnement et les exploitants agricoles.

Exemple concret de la commune de Jumièges où les haies permettent de remplacer 26 000 litres de fioul par an.

Mathieu Gadeau :

Explication du fonctionnement des CUMA et de leur rôle dans la mutualisation des équipements pour la gestion des haies : coupe, broyage et transport.

Chiffres clés : en Normandie, plus de 60 000 tonnes de plaquettes bois sont produites chaque année avec un potentiel de 10 000 km de haies gérées durablement.

Christelle Simon :

Retour d'expérience de la Métropole Rouen Normandie : intégration progressive de 5 % de bois bocager dans les approvisionnements des chaufferies.

Importance d'avoir des conventions à long terme (12 ans) pour sécuriser la gestion des haies replantées.

Nathalie Portail :

Témoignage sur la transition énergétique de sa commune, passant de 15 000 € de coût en fioul à moins de 7 000 € avec la biomasse.

Mise en avant des bénéfices écologiques et économiques de la valorisation des haies.

Quelques faits et exemples illustratifs (chiffres, données, anecdotes, etc.)

En Normandie, les haies agricoles permettent de produire de l'énergie renouvelable, remplaçant des énergies fossiles comme le fioul.

Une chaudière de 250 kW alimente un réseau de chaleur couvrant 4 000 m² grâce à 1 100 mètres linéaires de haies, économisant 45 000 litres de fioul par an.

Les plaquettes de bois sont vendues entre 55 et 70 €/tonne, avec un coût de production d'environ 45 €/tonne pour les agriculteurs.

Principales problématiques ou faits soulevés

Comment valoriser le bois bocager pour préserver la haie ?

Compétitivité économique : certains participants ont exprimé des doutes sur la rentabilité des plaquettes par rapport à d'autres énergies.

Points mis en débat ou questions posées par les participants dans la salle

- Pourquoi le bois énergie n'est-il pas toujours compétitif par rapport à d'autres solutions (ex. géothermie) ?
- Comment surmonter les freins administratifs et politiques qui ralentissent certains projets ?
- Les plaquettes issues des haies sont-elles de qualité suffisante pour alimenter des chaufferies à grande échelle ?
- Peut-on augmenter la part de bois bocager dans les contrats d'approvisionnement, au-delà des 5 % actuels ?
- Quels arguments pour convaincre les agriculteurs ?
- Malgré tout, il reste des projets en suspens et les participants estiment que les problèmes autour de la valorisation du bois bocager n'ont pas vraiment été résolus.

Points de consensus

- Les haies agricoles sont une ressource clé pour la transition énergétique locale.
- La valorisation énergétique des haies doit s'appuyer sur une gestion durable pour préserver la biodiversité et le paysage.
- Les CUMA jouent un rôle essentiel dans la mutualisation des équipements et la structuration de la filière.
- Un soutien financier public est indispensable pour compenser les coûts initiaux et garantir la viabilité économique du modèle.

5 idées fortes de l'atelier

- La collaboration entre collectivités, agriculteurs et CUMA est essentielle pour surmonter les obstacles logistiques et techniques.
- Il est important de prouver que la valorisation énergétique du bois bocager dans les chaufferies fonctionne avant de l'imposer.
- La sensibilisation des acteurs locaux et la simplification administrative sont des leviers cruciaux pour accélérer les projets.
- La filière bois énergie est économiquement viable à long terme, mais nécessite des investissements initiaux conséquents.
- Les haies agricoles permettent de produire une énergie renouvelable, réduisant l'usage des énergies fossiles.