



CHALEUR BOIS QUALITE +

**la route du bois energie
saison 2018 - 2019**

**Les entreprises Chaleur Bois Qualite Plus vous ouvrent leurs portes
Vendredi 5 avril 2019 à Ambronay (01)**



Journée technique Bois Energie

VALORISATION DES CENDRES DE BOIS

Intérêt ? - Réglementation ?

Valorisation en amendement ou en matière 1ère

Développer une filière de valorisation sur son territoire

Manipuler en toute sécurité la cendre en chaufferies bois

NEW

Nouvelle norme sur les combustibles bois

Production de biomasse à partir de déchets verts



**Portes Ouvertes
SARL AGRI SERVICES
ENVIRONNEMENT**

Production de bois déchiqueté,
valorisation des déchets bois
et des cendres de bois

5 - 6 et 7 avril 2019

ASE
agri services
environnement

sarlase.fr

De 9h00 à 13h00

CONFERENCES - ECHANGES

VALORISATION DES CENDRES DE BOIS

Association
CHALEUR BOIS QUALITE +



Chaleur Bois Qualité Plus est une association regroupant plus de 60 entreprises engagées dans une démarche de qualité pour la production et distribution de bois énergie, au travers des certifications ISO 9001 et PEFC.

La question de la valorisation des cendres de bois est très souvent oubliée dans un projet de chaufferie bois et méconnue.

Pour autant ce déchet peut devenir un véritable atout pour d'autres industries .

CBQ+ en partenariat avec l'entreprise Agri Services Environnement vous invite à venir discuter ensemble du sujet de la valorisation des cendres au travers de conférences, débat et démonstrations par des entreprises spécialistes de la valorisation des cendres.

Cette demi-journée technique est à destination des acteurs intervenant dans un projet de chaufferie bois : Bureaux d'Etudes, Architectes, Installateurs, Producteurs, Animateurs, et également les porteurs de projet.



PROGRAMME

9h00	Accueil café sur la plateforme de l'entreprise ASE	
9h30	Les cendres de bois : quelles sont-elles ? quels atouts ?	Dominique PLUMAIL - CEDEN <i>Cabinet d'étude sur les déchets et l'énergie</i>
10h00	La valorisation des cendres d'un point de vue réglementaire <ul style="list-style-type: none"> • Etat de l'art réglementaire et normatif • Actions et études en cours au niveau national 	Clarisse FISCHER- CIBE <i>Comité Interprofessionnel du bois Energie</i>
10h30	Valoriser les cendres en épandage <ul style="list-style-type: none"> • Retour d'expérience de l'entreprise ASE sur la valorisation en co-compostage 	Cédric GARDONI - gérant de la SARL Agri Services Environnement
11h00	Valoriser les cendres en tant que matière première dans le béton ou la céramique <ul style="list-style-type: none"> • Retour d'expérience des projets Valocendre et Wacer sur l'intégration de la cendre de bois dans le béton et la céramique 	En attente de validation d'un intervenant
11h30	Développer une filière territoriale de collecte et valorisation des cendres : c'est possible ! <ul style="list-style-type: none"> • Retour d'expérience du cabinet CEDEN sur les actions mises en place en Normandie • Quelles solutions acceptables d'un point vue économique et réglementaire ? • Quelles organisations opérationnelles mettre en place ? 	Dominique PLUMAIL - CEDEN <i>Cabinet d'étude sur les déchets et l'énergie</i>
12h30	Poursuite des échanges et discussions entre les participants autour d'un buffet	

De 14h00 à 18h00

PORTES OUVERTES DE L'ENTREPRISE ASE et DEMONSTRATION DE MATERIELS

ASE
agri environnement
services

sarlase.fr

DEMO MANIPULER EN CHAUFFERIE DE LA CENDRE DE BOIS EN TOUTE SECURITE

ASPIRATION ET
TRANSVASEMENT
DE CENDRE EN
CHAUFFERIE BOIS



Installé en Isère, Containers Service propose des big bag spécifiques, dont des big bag résistant pour la cendre de bois



Installé en Isère, et distributeur officiel de la marque RUWAC, Philtec Système propose des aspirateurs atex et des centrales d'aspirations cyclonique pour manipuler la cendre en chaufferie

PHILTEC SYSTEME



DEMO EVACUATION DES CENDRES EN CHAUFFERIE BOIS



ASPIRATION D'UNE BENNE A CENDRE PAR CAMION ASPIRATEUR

Installée dans l'Ain, Ceyo Ramonage est spécialisée dans le ramonage et l'entretien d'installations industrielles. Equipée de plusieurs camions aspirateurs de cendre, l'entreprise assure un service de qualité en chaufferie bois



DEMO COLLECTE DE LA CENDRE - PROCESS DE CONTROLE - VALORISATION



LES ETAPES DE CONTROLES ET PROCESS
POUR VALORISER LA CENDRE



Spécialisée dans la collecte et la valorisation des cendres en épandage,
Venez découvrir toutes les étapes du process de valorisation,
Depuis la réception sur plateforme jusqu'à l'épandage en passant par les contrôles qualités.

RETROUVEZ ÉGALEMENT LORS DE CETTE PORTE OUVERTE



Association
CHALEUR BOIS QUALITE +

LABORATOIRE BOIS ÉNERGIE



NEW

DEMO

Production de biomasse à partir de déchets verts et déchets bois

Agri services environnement

Présentation de la nouvelle norme sur les combustibles bois

Dans le cadre de la révision de la norme ISO 17225 sur les combustibles bois, l'ensemble de la filière travaille depuis plus de 2 ans sur l'évolution de la norme et la création d'un volet spécifique aux broyats et plaquettes, incluant entre autre l'ensemble des gisements utilisés aujourd'hui en France ainsi que des seuils sur les paramètres chimiques du combustible.



Entreprise certifiée CBQ+, ASE est spécialisée dans le compostage et la production de biomasse à partir de déchet bois.

Démonstration de son process de production broyeur rapide CBI + crible tromel

Présentation par Norémat de son broyeur lent TYRON, couplé à un crible étoile pour la production de biomasse



INSCRIPTION

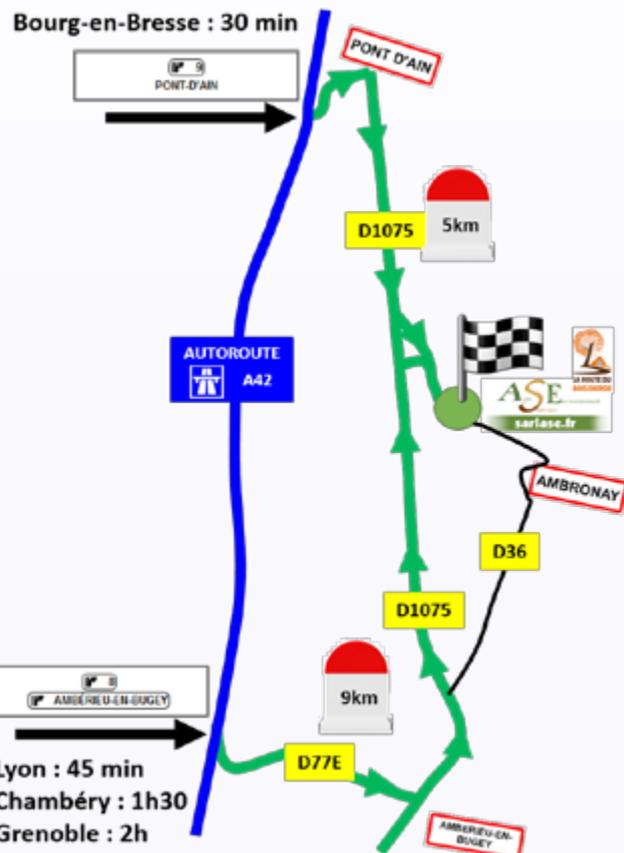
Inscription OBLIGATOIRE en ligne pour assister à l'évènement

Sur le site de Chaleur Bois Qualité Plus www.chaleur-bois-qualite-plus.org



PLAN D'ACCES

SARL AGRI SERVICES ENVIRONNEMENT
Le Bellaton - 01500 AMBRONAY
46°00'52.5"N 5°20'45.0"E
04 74 34 00 26 - contact@sarlase.fr



TARIF

tarif unique

20,83 € ht par personne (25 €ttc)

■ Paiement en ligne lors de votre inscription via une carte Bleue

■ Paiement par virement ou chèque sur facture après inscription (à mentionner lors de votre inscription)

Association

CHALEUR BOIS QUALITE +

Matthieu PETIT - 06 83 30 20 89

chaleurboisqualiteplus@gmail.com

Actions réalisées avec le soutien de :

