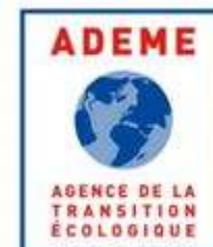


Crédit photo : Poujoulat Group



Journée technique digitale Mardi 16 mars 2021



Conception et Maintenance des conduits de fumées de chaufferies bois

Conférences & Retour en images par Poujoulat sur la Conception, Production et Installation
(Conduits modulaires & Cheminées industrielles)

LE BOIS, L'ENERGIE DE NOS TERRITOIRES

Comité Interprofessionnel du Bois-Energie



CIBE

Le CIBE rassemble **les acteurs du chauffage collectif et industriel au bois**, soit plus de 150 entreprises, maîtres d'ouvrage (publics et privés), organisations professionnelles dans la filière bois et le monde de l'énergie depuis 2006.

Le CIBE coordonne et accompagne ces acteurs **pour professionnaliser les pratiques, établir les règles de l'art, former les professionnels et promouvoir les chaufferies** de fortes à faibles puissances auprès des décideurs publics et privés.

Il a notamment fourni la classification simplifiée des combustibles contribuant à la consolidation des indices CEEB, des analyses de réduction d'émissions, de condensation des fumées ou de valorisation des cendres, des études sur les modes de financement ou des simulations économiques...

Le CIBE, c'est aussi des journées techniques, un colloque, des conférences, des ateliers, un site internet, une lettre d'information...



CIBE – 28 rue de la Pépinière – 75008 PARIS – contact@cibe.fr – www.cibe.fr – 09 53 58 82 65

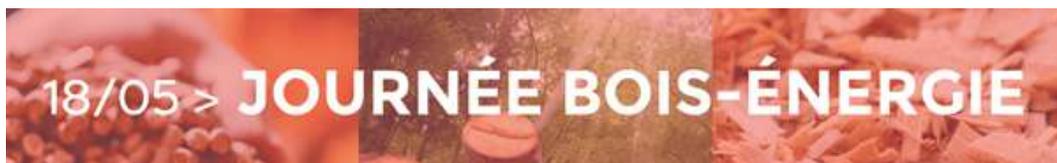


Mars

22 : Conférences à **BIO360 - Salon du Bois-Energie**, à distance

Mai

18 : **Journée Bois-Energie**, à distance
Changer d'échelle pour réussir la transition énergétique



Juin

22 au 24 : **ENERBOIS** - Formation sur les règles de l'art du montage de projets bois-énergie (avec le cabinet METROL), à PARIS

L'agenda 2021 du CIBE

Juillet

6 & 7 : **ADOBOIS** - Formation sur le suivi des performances des installations au bois (avec le cabinet METROL), à PARIS

Octobre

12 au 15 : **POLLUTEC** – Village Bois-énergie avec des adhérents

Novembre

9 & 10 : **ADOBOIS** - Formation sur le suivi des performances des installations au bois (avec le cabinet METROL), à PARIS

Décembre

14 au 16 : **ENERBOIS** - Formation sur les règles de l'art du montage de projets bois-énergie (avec le cabinet METROL), à PARIS





9h00 Ouverture et introduction
Clarisse FISCHER, Déléguée Générale du CIBE

Cadrage

Conduits de fumées : objectif, principe de fonctionnement et désignation
Benjamin LAURENT, Directeur Développement de POUJOLAT Heating & Power

Cadre réglementaire et normatif
Marion MEZZINA, Chargée de projets du CIBE

Conception des conduits de fumées

Éléments-clés pour disposer d'un conduit de fumées adapté au projet (aspects techniques, économiques, environnementaux...)
Jan DE HOOG, Directeur Bureau d'Etudes d'EXOCETH

Incidence des accessoires
Sylvain REBILLAT, Ingénieur d'INDDIGO

Maintenance des conduits de fumées

Expertise et maintenance des conduits de fumées
Raphaël LAURÉ, Responsable Développement Commercial de MCC2I

Programme de travail du comité de normalisation européen : projet de norme sur les opérations et actions requises de maintenance
Jean-Jacques ADAM, Président du comité de normalisation européen TC 297 : Cheminées industrielles autoportantes (Secrétariat AFNOR)

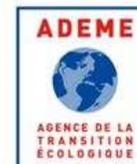
11h40 Temps de questions/réponses

12h10 Conception, Production et Installation des conduits modulaires et cheminées industrielles : Groupe POUJOLAT

12h30 Clôture de l'événement



Journée technique digitale
Mardi 16 mars 2021



Conception et Maintenance des conduits de fumées de chaufferies bois

Conférences & Retour en images par Poujoulat sur la Conception, Production et Installation
(Conduits modulaires & Cheminées industrielles)

Merci pour votre participation

**Pensez à répondre au questionnaire d'évaluation en ligne
de cette journée (lien communiqué par e-mail d'ici une semaine) :**

<https://forms.gle/GtHZtu2sMLpj2MG68>



Documentation à votre disposition sur

<https://cibe.fr/base-documentaire/>

- **Conduits de fumée**
 - DINAK - [NF DTU 24.1 : Les nouvelles règles d'installation en fumisterie](#)
 - CIBE - *Conception, mise en œuvre et maintenance des conduits de fumée d'une installation bois : réglementation, normes et retours d'expérience – à venir **
- **Directive « Moyenne Installations de Combustion (MCP) » et évolution des VLE**
 - FNCCR - [Émissions chaufferies bois – nomenclature ICPE et valeurs limites](#) - 2019
 - CIBE / FEDENE - [Transposition de la "MCP" \(Medium Combustion Plant\) - Fiche thématique](#) - 2018
- **Résultats de mesure d'émission sur chaufferies biomasse**
 - IRH Ingénieur Conseil - [Chaufferies biomasse et émissions atmosphériques](#) - 2019
 - LECES - [Evaluation des performances énergétiques et environnementales de chaufferies biomasse - Campagne de mesure 2016](#) - 2016
 - INDDIGO - LECES - Micropolluants Technologie - [Évaluation des performances énergétiques et environnementales de chaufferies biomasse](#) - 2014

* Uniquement disponible aux adhérents du CIBE



Documentation à votre disposition sur

<https://cibe.fr/base-documentaire/>

- Etude sur les **systemes de traitement des fumées**

- ADEME - [RETROFIT D'INSTALLATIONS BIOMASSE : SYNTHESE](#) - 2015
- Inddigo - [Evaluation technico-économique des systèmes de réduction des émissions de particules des chaudières biomasse](#) - 2012
- CIBE - [Synthèse des atouts et des faiblesses des systèmes de dépoussiérage des fumées \(multi-cyclone, électrofiltre, filtre à manches\) \(2010-REX-1\)](#) - 2010 *
- ATANOR / Compte R. / Institut PPRIME / LERMAB - [Bonnes pratiques bas-NOx pour chaudières à biomasse](#) - 2013
- CIBE - [Réduction des émissions d'oxydes d'azote issues de la combustion du bois en chaudière \(2011-REX-2\)](#) - 2012*
- [Supports de journées techniques](#) sur les émissions d'oxydes d'azote

Poussières

NO_x

* Uniquement disponible aux adhérents du CIBE