



# ADEME & VOUS

## BOURGOGNE- FRANCHE-COMTÉ

ADEME

Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Énergie

### LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN ACTIONS



La centrale photovoltaïque de l'école de Chay a été mise en service le 16 octobre 2019

## UNE ENTREPRISE ÉNERGÉTIQUE DE TERRITOIRE

La Fruitière à Énergies, créée à Quingey (25) il y a deux ans pour développer des projets de production d'énergies renouvelables par la mobilisation des ressources humaines et financières locales, récolte et partage les fruits de son engagement.

**Interview** Yves Monnot, président de La Fruitière à Énergies

### La Fruitière à Énergies exprime une belle promesse dans son nom : quelles énergies a-t-elle fait naître sur votre territoire ?

Nous sommes une entreprise innovante et participative qui porte un mouvement citoyen de construction de projets d'énergies renouvelables pour la transition énergétique sur les territoires Loue Lison et au-delà. Notre conviction est que la massification de la production d'énergies renouvelables passe par la mobilisation de tous : habitants, entreprises et collectivités. Sous statut coopératif, agréée ESUS (Entreprise Solidaire d'Utilité Sociale), La Fruitière à Énergies appartient aux habitants, aux entreprises, aux agriculteurs, aux collectivités et aux salariés qui sont entrés dans son capital. Au 30 septembre 2019, elle regroupait 180 associés, dont 17 collectivités et 5 entreprises, avec une voix attribuée à chacun quel que soit le montant souscrit. La première énergie est donc l'énergie humaine : elle est propre à la gouvernance de l'entreprise et s'exerce à travers une action intense d'animation de la mobilisation citoyenne. Nos réunions, dites Tupperwatt, ont touché des centaines de personnes dans le Doubs et autour !

### Concrètement, quelles réalisations ont abouti ?

Plusieurs installations solaires sont déjà en service, dont la centrale de 25 kWc sur l'extension d'une école à Chay. Ce modèle de production partagée sera dupliqué sur la toiture de la recyclerie de Maïche. Nous prévoyons pour 2020 une accélération des mises en service pour atteindre notre objectif de près de 4500 m<sup>2</sup> de photovoltaïque en trois ans.

L'ADEME apporte un soutien financier à La Fruitière à Énergies et accompagne le développement d'initiatives comparables sur les territoires de Bourgogne-Franche-Comté.


## FILIÈRE BOVINE CHAROLAISE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE

La filière bovine charolaise s'est mobilisée pour expérimenter la méthode, définie dans un guide de l'ADEME, de construction des stratégies d'adaptation au changement climatique.

Les impacts identifiés concernent le rendement et le calendrier de la production végétale, l'abreuvement et la fécondité des animaux ainsi que la saisonnalité de la consommation. Les solutions peuvent relever de la composition variétale des prairies et de la rénovation agro-forestière des haies bocagères, de l'augmentation des capacités de stockage d'eau et aussi d'un repositionnement qualitatif, autorisant un nombre de bovins par hectare plus faible. Ce travail alimentera le pôle régional « Agriculture et Changement Climatique » lancé en 2019 par la Chambre d'agriculture Bourgogne-Franche-Comté avec le soutien financier de l'ADEME.



C.M.

 Plus d'infos : le guide « Comment développer sa stratégie d'adaptation au changement climatique à l'échelle d'une filière agroalimentaire ? » (<https://www.ademe.fr/comment-developper-strategie-cladadaptation-changement-climatique-a-lechelle-dune-filiere-agroalimentaire>)

## LE NOUVEAU PLAN RÉGIONAL POUR LES DÉCHETS



Le Plan régional de prévention et de gestion des déchets, élaboré par la Région Bourgogne-Franche-Comté, fixe les grandes orientations à l'horizon 2025 et 2031.

Il est ambitieux sur

la prévention des déchets ménagers et assimilés avec un objectif de -15% en 2025 et -20% en 2031, soit une réduction de plus de 200 000 tonnes de déchets en 2025. Il prévoit également l'augmentation de la valorisation matière et organique de 52% actuellement à 66% en 2025.

En atteignant ces objectifs, les quantités enfouies de déchets diminueront de moitié en 2025 par rapport à 2010. Les collectivités et les entreprises sont encouragées à utiliser toute la palette des actions existantes : tri à la source des biodéchets, tarification incitative, augmentation du tri, réemploi et réduction des déchets... autant d'actions soutenues par l'ADEME.

F.J.

## GRAINE D'ARTISTES

### UNE BD À CROQUER

UNE BD A CROQUER, c'est le titre d'une bande-dessinée qui traite des enjeux de l'alimentation et des déchets générés. Offerte à tous les collèves de Bourgogne-Franche-Comté, elle a été réalisée par Christian Maucler, auteur-illustrateur, en co-élaboration avec 6 classes de 3 collèves du Doubs. Les élèves ont été invités à participer à des jeux, des

recherches documentaires, des ateliers d'écriture et de dessin afin de préparer les scénarii. La finalité de ce support pédagogique, soutenu entre autres par l'ADEME et la DRAAF dans le cadre de l'Appel à Projets PRALIM, est d'encourager les adolescents et leur famille à l'adoption de comportements plus responsables, vis-à-vis d'eux-mêmes, des autres et de l'environnement.

P.V.-P.

Téléchargez la BD : [http://www.cpiehautdobs.org/upload/bd\\_alimentation/CPIE\\_bd\\_a\\_croquer\\_web.pdf](http://www.cpiehautdobs.org/upload/bd_alimentation/CPIE_bd_a_croquer_web.pdf)

## DES CONSEILLERS EN ÉNERGIE UTILES POUR LES PETITES COMMUNES

Le réseau des Conseillers en Energie Partagés est renforcé par 4 recrutements qui portent à 34 le nombre d'experts accompagnant au quotidien les collectivités de Bourgogne-Franche-Comté dans leurs projets d'économie d'énergie. Déjà 815 communes, soit 22% des collectivités de moins de 10 000 habitants, adhèrent à ce service. Elles profitent d'un audit complet de la consommation énergétique de leurs bâtiments (électricité, chauffage, eau...), de l'éclairage public et de leur flotte de véhicules. Le conseiller élabore également un programme d'actions adapté à chaque commune. Le réseau des Conseillers en Energie Partagés apporte une assistance complète, technique et financière, qui facilite dans les petites communes la réalisation des projets d'économies d'énergie ou d'énergies renouvelables.



J.-Y.R.

Contactez votre conseiller en énergie partagé : [www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr](http://www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr)

## LA CHALEUR BOIS, UNE ÉNERGIE LOCALE BONNE POUR L'ÉCONOMIE RÉGIONALE !



La SARL Roussel inaugurerait le 27 septembre sur son site de Chamboeuf (21) sa nouvelle plateforme de stockage de bois décheté. Elle est couverte par plus de 2800 m<sup>2</sup> de panneaux

photovoltaïques, soit l'équivalent de la consommation en électricité des 400 habitants de la commune. L'entreprise ROUSSEL est une des plus importantes de la région par la production et la commercialisation de 80 000 tonnes de bois décheté (plaquettes forestières, connexes de l'industrie du bois...), pour environ 110 chaufferies collectives et industrielles dont 95% dans notre région. En Bourgogne-Franche-Comté, les plus de 700 000 tonnes de bois consommées par environ 900 chaufferies collectives et industrielles proviennent principalement des produits connexes de la première transformation du bois comme les écorces, sciures et copeaux, chutes ainsi que des plaquettes forestières (source FIBOIS BFC). Pour produire notre chaleur, continuons d'utiliser notre ressource bois locale et non délocalisable tout en développant l'économie régionale !

L.S.

## TERRITOIRES EN CONTRAT DE TRANSITION ÉCOLOGIQUE

À l'issue d'un appel à candidatures national, 61 territoires ont été retenus début juillet pour s'engager dans un Contrat de Transition Ecologique (CTE) parmi lesquels 7 territoires de Bourgogne-Franche-Comté, rejoignant ainsi le premier CTE de la Haute Côte-d'Or signé fin 2018. Avec une ingénierie apportée notamment par l'État, l'ADEME et la Banque des Territoires, ils initient une démarche volontariste et innovante pour accompagner et soutenir la transformation écologique concrète de leurs territoires en co-construction avec les acteurs publics et privés. Cette dynamique apporte une dimension écologique complémentaire aux démarches de territoires d'industrie dans lesquelles sont déjà engagés la plupart des 8 CTE régionaux.

### Les nouveaux territoires en CTE :

- 21 : Communauté de Communes de Pouilly-en-Auxois / Bligny-sur-Ouche
- 25 : Grand Besançon Métropole et Pays de Montbéliard Agglomération
- 39 : Grand Dole
- 58 : Nièvre Ligérienne
- 70 : Pays Vesoul Val-de-Saône
- 71 : Grand Autunois Morvan

M.J.

> Muriel JEANNERET | [muriel.jeanneret@ademe.fr](mailto:muriel.jeanneret@ademe.fr)

## ATTENTION AUX DÉMARCHAGES ABUSIFS !

Vous êtes souvent contacté par téléphone ou démarché à domicile par des entreprises vous proposant des solutions de rénovation énergétique ? Sachez et faites savoir que l'ADEME ou d'autres structures publiques ne cautionnent aucun démarchage téléphonique ou à domicile proposant des travaux, des équipements ou des diagnostics énergétiques. L'ADEME et ses agents ne contactent jamais directement les particuliers en vue de leur fournir des services commerciaux et ne recommandent jamais une entreprise plus qu'une autre. C'est à travers le réseau FAIRE et ses conseillers INFO → ENERGIE, que l'ADEME intervient auprès des particuliers pour leur apporter des conseils neutres et gratuits sur demande. Par prudence, ne répondez jamais à ce type de pratique et signalez tout message suspect à l'ADEME ou sur le site FAIRE.



**Plus d'infos :** <https://www.ademe.fr/particuliers-eco-citoyens/habitation/dossier/demarchage-malfacons-litiges-faire/travaux-renovation-energetique-demarchage-abusif-telephone-a-domicile-comment-reagir> ou le site FAIRE <https://www.faire.fr/demarchage-commercial>

E.A.

## NAISSANCE D'UN CLUSTER DES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION BIOSOURCÉS



Le Cluster Xylostyl, né avec le soutien de l'ADEME, fédère et anime les acteurs économiques de notre région pour développer le marché des matériaux de construction biosourcés. Son déploiement se fait en lien avec l'interprofession du bois (Fibois), les acteurs de la construction paille (Réseau Français de la Construction Paille, Accord-Paille) et d'autres à venir. Il ambitionne la création d'un pôle d'excellence afin de porter des initiatives de R&D, de créer une pépinière de start-up et de développer la formation.

L.C.

# +21%

**d'énergies renouvelables produites  
en Bourgogne-Franche-Comté entre 2000 et 2017  
(Bilan Energie Climat Air en BFC, édition 2019)**

## DES TERRITOIRES QUI MOBILISENT LEUR ÉNERGIE !



Organisées par la Communauté de Communes Haut Nivernais Val d'Yonne, les Rencontres nationales TEPoS ont rassemblé plus de 360 participants à Clamecy en septembre dernier, dont une soixantaine de Bourgogne-Franche-Comté. Cet événement a mis en lumière les résultats de

l'expérimentation TEPoS conduite dans notre région. Entre 2013 et 2018, 19 territoires se sont engagés avec l'accompagnement de la Région et de l'ADEME. 17% du territoire régional et 16% de sa population contribuent ainsi à la construction d'une région à énergie positive.

M.J.

**Bilan, vidéo et fiches de réalisation sont disponibles en téléchargement :** <https://bourgogne-franche-comte.ademe.fr/mediatheque/publications/vers-des-territoires-energie-positive>

> Muriel JEANNERET | [muriel.jeanneret@ademe.fr](mailto:muriel.jeanneret@ademe.fr)

## L'ÉCOCONCEPTION AU LIT !

La Compagnie Dumas, entreprise familiale installée à Tonnerre depuis 1910, labellisée Entreprise du Patrimoine Vivant, fabrique des produits de petites literies qui équipent le particulier et le secteur de l'hôtellerie. Entreprise vertueuse, elle est engagée depuis 2009 dans la démarche «Objectif Zéro Carbone» à travers 7 engagements inscrits dans une charte. Elle franchit une nouvelle étape avec une démarche d'écoconception et le déploiement de l'affichage environnemental pour laquelle elle bénéficie de l'accompagnement de l'ADEME. L'entreprise a amélioré la connaissance de l'utilisation de ses produits en étudiant leurs usages en hôtellerie et en testant des cycles de lavage. L'objectif est d'allonger la durée de vie des couettes, oreillers et autres surmatelas avec des conseils d'entretien et d'utilisation adaptés à ses clients. En parallèle, La Compagnie Dumas travaille sur la récupération en fin de vie de ses produits.



C.C.

**Plus d'infos :** <http://lacompaniedumas.com/charte-environnementale>

Toute entreprise peut être accompagnée en écoconception, et guidée dans sa démarche grâce à l'expertise de l'AER. N'hésitez plus, contactez :

> Bénédicte DOLIDZE | [bdolidze@aer-bfc.com](mailto:bdolidze@aer-bfc.com)

> Jason QUEUDRAY | [jqueudray@aer-bfc.com](mailto:jqueudray@aer-bfc.com)

## PUBLICATIONS

**RETOURS D'EXPÉRIENCE DES TERRITOIRES À ÉNERGIE POSITIVE EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ**

Synthèse, vidéo et fiches « portrait » - septembre 2019  
ADEME et Région Bourgogne-Franche-Comté  
À l'occasion des Rencontres nationales TEPos 2019 à Clamecy, l'ADEME et la Région Bourgogne-Franche-Comté ont édité une synthèse de la démarche régionale menée depuis 2013 ainsi qu'une vidéo de présentation. En complément, des fiches « portrait » des territoires engagés en Bourgogne-Franche-Comté ont également été réalisées pour valoriser les expériences régionales.  
<https://bourgogne-franche-comte.ademe.fr/mediatheque/publications/vers-des-territoires-energie-positive>

**BILAN ÉNERGIE CLIMAT AIR DE LA BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ 2019**

Document institutionnel -10 pages - Edition 2019  
Ce document, élaboré par l'ORECA, dresse un état de la situation régionale en 2016-2017 en termes d'énergie climat air et en synthétise les principales tendances : consommations et productions d'énergies, efficacité énergétique, émissions de gaz à effet de serre, séquestration de carbone et qualité de l'air extérieur. Il présente les principaux indicateurs, sous forme graphique et cartographique, disponibles sur la plateforme de l'Observatoire, de la maille communale à la maille régionale.  
<https://www.oreca-bfc.fr/f/ressources/11471/fiche/>

**RÉSULTATS ET ANALYSE DE L'ENQUÊTE RÉGIONALE SUR LES DÉCHETS MÉNAGERS ET ASSIMILÉS 2017**

Document édité par Alterre Bourgogne-Franche-Comté en collaboration et avec les concours financiers de l'ADEME et de la Région Bourgogne-Franche-Comté - 20 pages - Edition 2019  
Ce document synthétique présente les principaux résultats des travaux réalisés dans le cadre de l'observation en 2017 des déchets ménagers et assimilés sur la région. Les données concernent ainsi la collecte, le traitement et la valorisation ainsi que les actions de prévention menées par les collectivités. Sont également traités le coût et le financement du service public des déchets ainsi que les résultats en région, au regard de l'objectif réglementaire de réduction

des déchets ménagers et assimilés.

[https://www.alterrebourgognefranche-comte.org/\\_depot\\_alterrebourgogne/\\_depot\\_arko/basesdoc/4/328797/prevention-et-gestion-dma-2019.pdf](https://www.alterrebourgognefranche-comte.org/_depot_alterrebourgogne/_depot_arko/basesdoc/4/328797/prevention-et-gestion-dma-2019.pdf)

**MARCHÉS ET EMPLOIS CONCOURANT À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET ÉCOLOGIQUE DANS LES SECTEURS DU TRANSPORT, DU BÂTIMENT RÉSIDENTIEL ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES**

4 rapports - ADEME - juin 2019

Depuis 2008, l'ADEME dresse régulièrement un état des lieux des marchés et des emplois associés aux principales filières concourant en France à la transition énergétique et écologique (transports, bâtiment résidentiel et énergies renouvelables). Cette nouvelle édition, composée d'une synthèse générale et de trois rapports sectoriels, présente les principaux résultats de l'étude sur la période 2006-2016 ainsi que les estimations provisoires pour 2017.

<https://www.ademe.fr/marches-emplois-concourant-a-transition-energetique-ecologique-secteurs-transport-batiment-residentiel-energies-renouvelables>

## AGENDA

**9 JANVIER 2020 À PARIS  
CHANGEMENTS DES PRATIQUES SOCIALES ET TEE, QUELS LEVIERS DE POLITIQUES PUBLIQUES ?**

Dans le cadre de l'Appel à Projets de recherche Transitions Ecologiques, Economiques et Sociales (TEES), l'ADEME organise ce séminaire de co-construction de recommandations de politiques publiques. Il s'adresse aux lauréats des premières éditions, postulants, chercheurs, décideurs publics et acteurs de terrain.

+ > <https://seminaire-transitions-ecologiques-economiques-sociales.site.ademe.fr/>

**DU 28 AU 30 JANVIER 2020 À BORDEAUX  
ASSISES EUROPÉENNES DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE 2020**

Organisées par l'ADEME, la Communauté Urbaine de Dunkerque, la Métropole de Bordeaux et Le Grand Genève, elles sont le rendez-vous annuel des acteurs territoriaux européens engagés dans la transition énergétique avec près de 3 500 participants attendus.

+ > <https://www.assises-energie.net/>

Toute l'offre de formation de l'ADEME sur [www.formations.ademe.fr](http://www.formations.ademe.fr)

## APPELS À PROJETS

**RÉCUPÉRATION DE CHALEUR FATALE 2019/2020 EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ**

Les projets ciblés par cet Appel à Projets sont prioritairement ceux permettant une valorisation de chaleur fatale supérieure à 1 GWh et ayant fait l'objet d'études de faisabilité préalables

Dates limites : 13 décembre 2019, 22 mai et 21 novembre 2020

+ > [www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets/aap-recuperation-de-chaleur-fatale-2019/2020-en-bourgogne-franche-comte](http://www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets/aap-recuperation-de-chaleur-fatale-2019/2020-en-bourgogne-franche-comte)

**CONTRAT DE DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES THERMIQUES EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ**

L'ADEME lance un premier Appel à Projets pour la mise en place de contrats de développement territorial des énergies renouvelables thermiques en Bourgogne-Franche-Comté.

Date limite : 20 décembre 2019

+ > [www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets/aap-contrat-de-developpement-des-energies-renouvelables-thermiques-en-bourgogne-franche-comte](http://www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets/aap-contrat-de-developpement-des-energies-renouvelables-thermiques-en-bourgogne-franche-comte)

Tous les appels à projets de Bourgogne-Franche-Comté sur [www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets](http://www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr/actualites/appeles-projets)



ADEME Direction régionale Bourgogne-Franche-Comté

44, rue de Belfort - 25000 Besançon / Tél. + 33 3 81 25 50 00 - Fax + 33 3 81 81 87 90

E-mail : [ademe.bourgognefranche-comte@ademe.fr](mailto:ademe.bourgognefranche-comte@ademe.fr) et [ademeetvous.bfc@ademe.fr](mailto:ademeetvous.bfc@ademe.fr)

Web : [www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr](http://www.bourgogne-franche-comte.ademe.fr)

Responsable de la publication : Blandine Aubert / Responsable de la rédaction : Elise Aucourdonnier-Melot

ISSN 2492-8496 / Accompagnement éditorial et réalisation graphique : [www.tempsreel.fr/](http://www.tempsreel.fr/) / Illustrations : Desmond Bovey /

Imprimé sur papier Symbol Freelifre satin par l'imprimerie SimonGraphic