

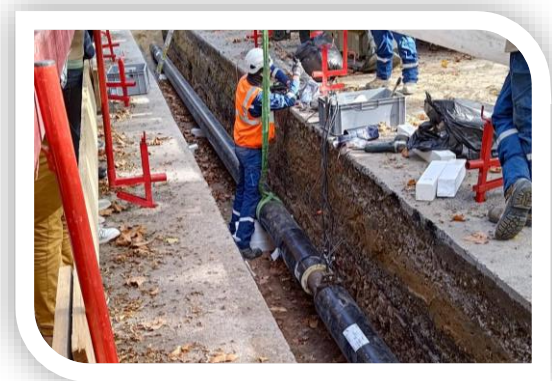


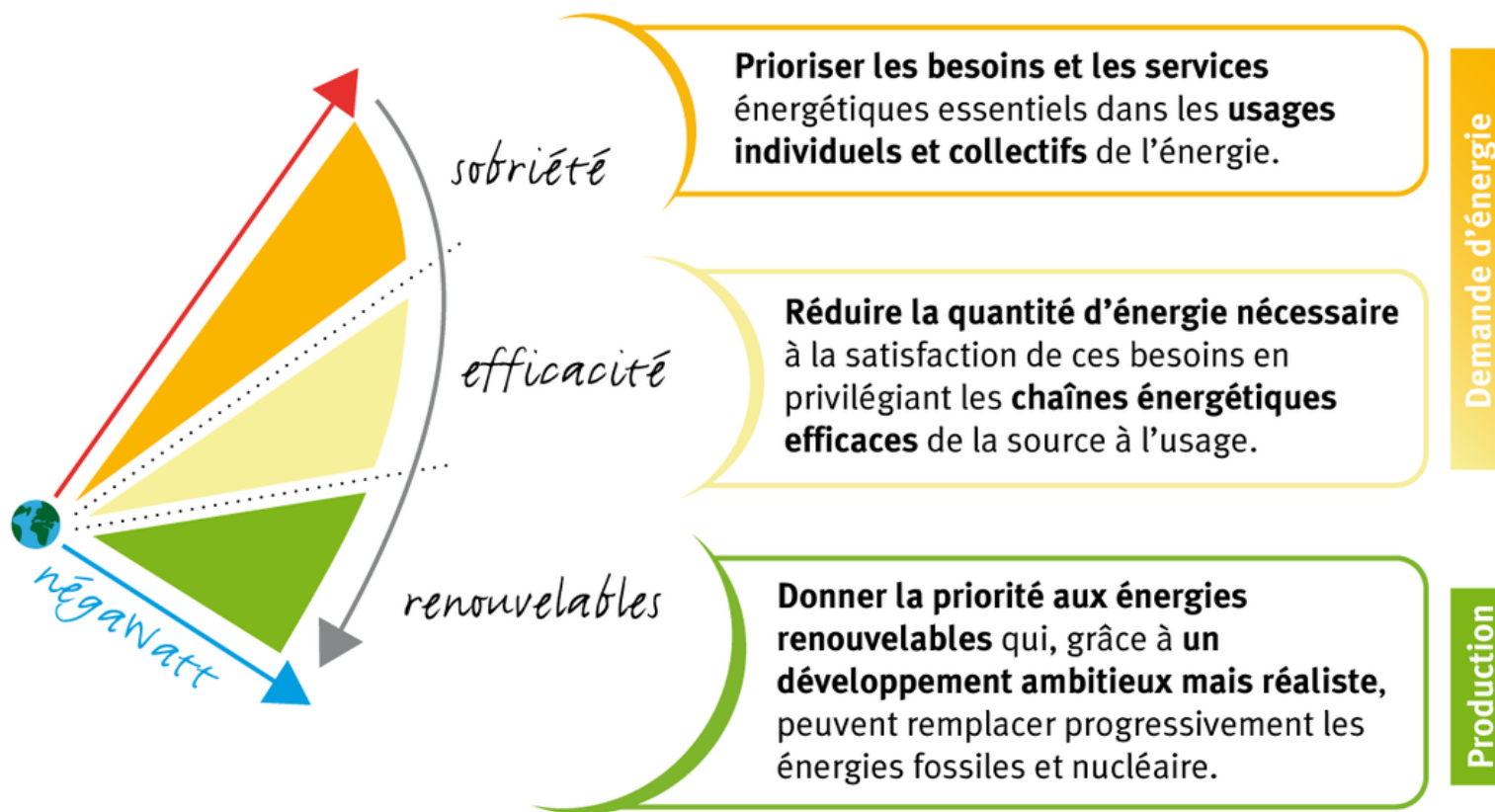
RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

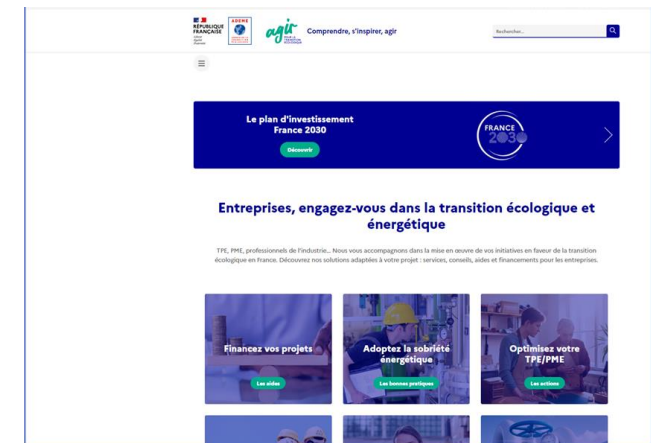


Chaleur Renouvelable - Accompagnements et aides financières de l'ADEME





www.agirpouurlatransition.ademe.fr



>>> Rubrique dédiée à la sobriété

>> Sobriété / Efficacité : Besoins plafonnés et Eco-conditions régionales :

Pour les bâtiments, exigence d'atteinte d'une **classe B**, ou à défaut d'une **classe C** avec un gain d'au moins **100 kWh/m²/an**, pour les installations EnR dédiées à un bâtiment /équipement

AVEC LE FONDS CHALEUR, LA CHALEUR ET LE FROID RENOUVELABLES, C'EST PROFITABLE



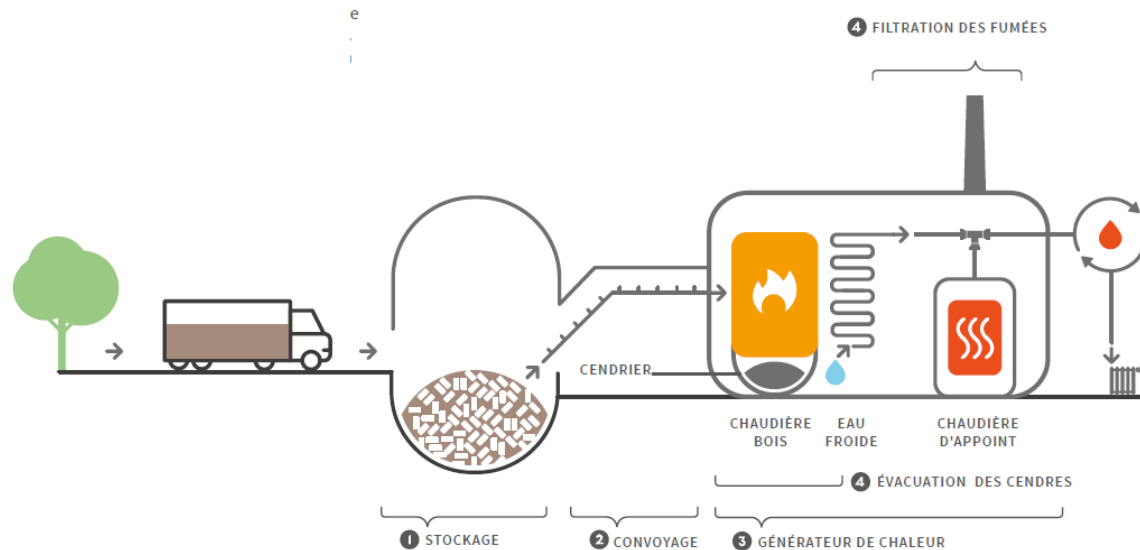
Filières soutenues :

- Bois énergie
- Géothermie (chaud et froid)
- Solaire thermique
- Réseaux de chaleur
- Récupération chaleur fatale



 fondschaleur.ademe.fr

Bois Énergie



1ère source de chaleur renouvelable en France



Ressource de proximité :

- peu de transports, circuits courts
- contribue à la vie économique locale (production, emploi,...)

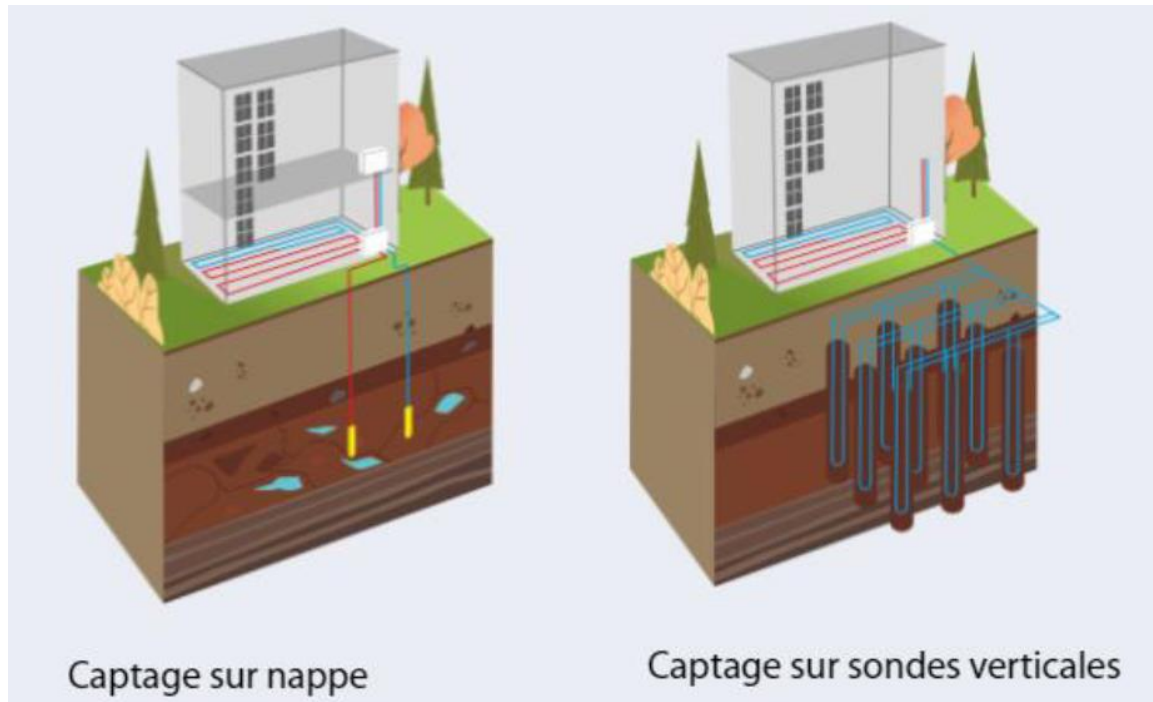
Stabilité des prix du bois



Fonctionnement en base

Demande du foncier de disponible

Géothermie

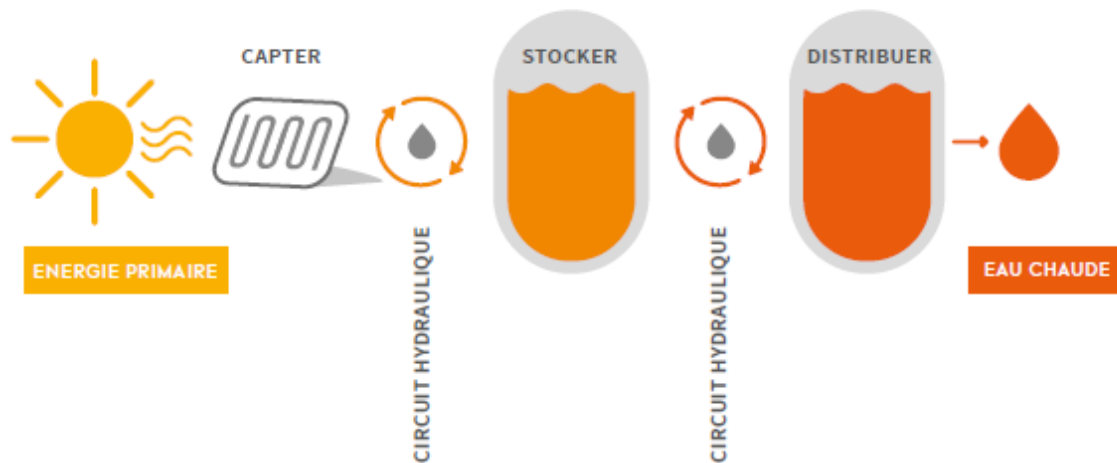


Ressource stable, sans fluctuations
Dispositif discret
Coût compétitif et stable
Rendement énergétique élevé
Chaleur et/ou fraîcheur



Besoins Basse Température

Solaire Thermique



Ressource gratuite et inépuisable
Emissions de CO₂ et de GES très réduites
Efficacité, indépendamment de la géographie



Profil de production : Stockage nécessaire



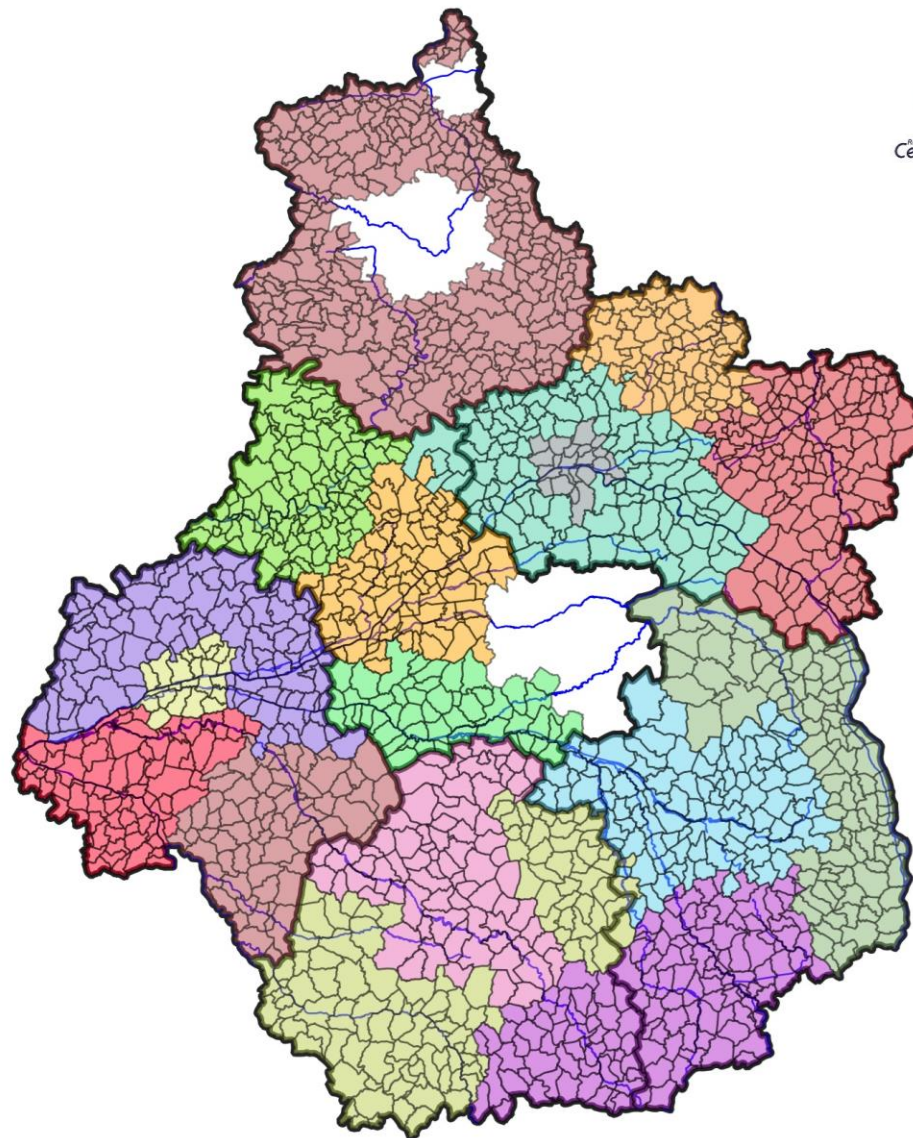
En amont des investissements, réalisation de pré-faisabilité gratuite par les animateurs multi-EnR dans les territoires et financement des études de faisabilité

Cahier des Charges à respecter / Bureaux d'études intervenants qualifiés RGE
Taux de subvention : 50 à 60%

**Pré-étude de faisabilité /
d'opportunité**

**Subvention : jusqu'à 60 %
pour la réalisation de l'étude
de faisabilité**

**Subvention : 40 % de
l'investissement
(bois, géothermie, solaire,
etc..)
Collectivités, Associations
Entreprises éligibles**



Territoires COT ENR

- Centre-Cher
- Centre-Nord-Indre
- Pays des Châteaux
- Vallée du Cher - Romorantinais
- Est-Loiret
- Deux Touraine
- Sud-Berry
- Territoires ruraux de l'Orléanais
- Tours Métropole
- Pays Vendômois
- Vallée de l'Indre - Chinonais
- Lochois
- Beauce Gâtinais en Pithiverais
- Energie 28
- Berry Val de Loire
- Orléans Métropole
- SDE de l'Indre



Fibois Centre-Val de Loire et l'AFPG coordonnent le réseau des animateurs départementaux multi-EnR avec l'ADEME et la Région

L'objectif des animateurs départementaux multi-EnR est d'identifier et d'accompagner les projets de chaleur renouvelable

- Réalisation de pré-études de faisabilité
- Suivi des études de faisabilité
- Conseil à l'approvisionnement en bois
- Suivi des installations en fonctionnement
- Accompagnement des dossiers de subventions

Bois Energie
Bois Energie 41
Hubert Désiré
06 70 76 22 56
direction@boisenergiecentre.fr



Bois, Géothermie et Solaire
ADAC/ADIL 37
Emmanuel Charonnet
02 47 31 47 33
echaronnet@adac37.fr



TOURS MÉTROPOLÉ
Victor Caritte
06 76 75 93 00
v.caritte@tours-metropole.fr



Géothermie/Solaire
SDEI
Didier Routet
02 46 16 00 13
d.routet@sdei36.com



Bois Energie
Adefibois Berry
Recrutement en cours



Bois Energie, Géothermie et Solaire
Energie 28
Nicolas Robert
07 85 52 54 09
nicolas.robert@energie28.fr



Bois Energie, Géothermie et Solaire
Fibois CVL
Jan Jamka
06 56 67 37 64
j.jamka@fibois-cvl.fr



Bois Energie, Géothermie et Solaire
SPL Orléans Energie
Léa Fantoni
06 83 29 12 38
l.fantoni@orleans-energies.fr



Géothermie/Solaire
ALEC 18
Massamba Ndiaye
02 48 69 71 90
massamba.ndiaye@alec18.fr



Bois Energie
Adefibois Berry
Louise Debondans
02 48 23 04 63
louise.debondans@cher.chambagri.fr



Bois Energie
ADAR CIVAM
Capucine Devillers
07 65 81 81 84
devillers.adar.bs@gmail.com



Animateurs COT EnR

Dénomination COT EnR	Départ.	Territoire(s) concerné(s)	Animateur/animateur COT sur le territoire			Autre(s) contact(s) COT sur le territoire		
			Nom	Mail	Téléphone	Nom	Mail	Téléphone
Berry Val de Loire	18	- Pays Loire Val d'Aubois Pays Sancerre-Sologne	Vincent COURTILAT	direction@paysloirevaldaubois.fr	ligne directe : 02 48 74 74 61			
Centre Cher	18	- Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Centre Cher	Etienne MONS	etienne.mons@petr-centrecher.fr	ligne directe : 02 46 59 15 40 mobile : 06 36 45 88 35			
Sud Berry	18 / 36	- Pays Berry Saint-Amandois - Pays de la Châtre en Berry	Nathalie DUCHET	nathalie.duchet@cdc-berry-grand-sud.fr	ligne directe : 02 48 56 75 64	Janna ALLOUCHE	scot.paysdelachatreberry@orange.fr	ligne directe : 02 54 62 16 14 mobile : 07 87 20 07 29
ENERGIE Eure-et-Loir	28	- communes adhérentes ENERGIE Eure-et-Loir	Nicolas ROBERT	nicolas.robert@te28.fr	mobile : 07 85 52 54 09			
Centre Nord Indre	36	- Pays de Valençay en Berry - Pays Castelroussin Val de l'Indre	Amandine ROUSSEAU	contact@paysvalencayenberry.com	standard : 02 54 00 32 35	Christophe AUFRERE	direction@payscastelroussin.fr	standard : 02 54 07 74 59
SDEI 36	36	- Indre (hors territoires déjà couverts)	Didier ROUTET	d.routet@sdei36.com	mobile : 06 08 64 41 91			
Lochois	37	- Communauté de Communes Loches Sud Touraine	Cyrille MEUNIER	cyrille.meunier@lochessudtouraine.com	ligne directe : 02 47 91 97 65 mobile : 06 77 00 70 49			
Deux Touraine	37	- Pays Loire Touraine - Pays Loire Nature	Maud SAVIGNARD	maud.savignard@paysloirenature.fr	mobile : 06 76 71 17 01			
Tours Métropole	37	- Tours Métropole	Victor CARITTE	v.caritte@tours-metropole.fr	ligne directe : 02 42 88 02 53 mobile : 06 24 63 67 44			
Vallée de l'Indre - Chinonais	37	- Communauté de Communes Touraine Vallée de l'Indre - Pays de Chinonais	Baptiste MENNESSON	Baptiste.Menesson@tourainevalleedelindre.fr	ligne directe : 02 47 34 29 00 mobile : 06 76 03 96 81	Louise DE VERNEUIL	louise.deverneuil@pays-du-chinonais.fr	06 88 22 99 06
Pays Vendômois	41	- Pays Vendômois	Jérôme DESOEUVRE	jerome.desoeuvre@pays-vendomois.org	mobile : 06 43 54 25 89			
Pays des Châteaux	41	- Pays des Châteaux	Oriane DESFOUGERES	cep@paysdeschateaux.fr	mobile : 07 88 84 07 43			
Val de Cher Romorantinois	41	- Pays de la Vallée du cher et du Romorantinois	Baptiste CHOLLET	cep2pvcr@gmail.com	ligne directe : 02 54 97 78 60 mobile : 07 70 20 44 51			
Est Loiret	45	- Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Gâtinais montargois - Pays du Giennois	Sébastien CAUBET	climat.energie@gatinaismontargois.com	ligne directe : 02 38 07 50 73 mobile : 06 20 91 69 42	Noémie LEONARD	direction@paysdugiennois.fr	standard : 02 38 38 06 60
Territoires Ruraux de l'Orléanais	45	- Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Forêt d'Orléans Loire Sologne - Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Pays Loire Beauce	Jérémy CROZAT	energie@petrforetorleans.fr	standard : 02 38 46 84 40	Yvan BOZEC	direction@paysloirebeauce.fr	standard : 02 38 46 01 70
Pithiverais	45	- Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Beauce Gâtinais en Pithiverais	David VOYER	territoire@pays-du-pithiverais.fr	ligne directe : 02 38 30 87 16			
Orléans Métropole	45	-Orléans Métropole	Léa FANTONI	l.fantoni@orleans-energies.fr	ligne directe : 06 83 29 12 38			

Quelques exemples de projets portés par des associations

Réalisation d'une chaufferie biomasse Communauté
Emmaüs - site de Vierzon (18)

Mise en place d'une géothermie sur sondes pour le nouvel
établissement scolaire GUERY, association Camille Fauquet, à
Chartres (28)

Réalisation d'une chaudière biomasse pour le
chauffage de deux bâtiments d'hébergement -
Communauté Emmaüs - site de Saint Amand Montrond
(18)

Réalisation d'une installation de géothermie sur sondes
pour la Maison d'Enfants à Caractère Social le
Mouteau, association SOS Jeunesse à Saran (45)

Réalisation d'une chaufferie bois pour alimenter en
chauffage l'Institut Médico Educatif (IME) de
l'association ADAPEI -Les Papillons blancs du Loiret -
à Nevoy (45)

Mise en place d'une géothermie sur nappe pour
les nouveaux locaux de l'APST 41 (Association
Prévention de la Santé au Travail) à la Chaussée
Saint Victor (41)

Réalisation d'une chaufferie bois et d'un réseau de chaleur
pour un Etablissement Recevant du Public (ERP) à
caractère médico-social de l'association les Clos du Loiret à
Lorris (45)

Ils l'ont fait avec le Fonds chaleur en Centre-Val de Loire !

Cliquez sur les vignettes ci-dessous pour accéder aux vidéos :



- Biomasse (bois énergie)

SKF France (37)



GAEC Coladan (45)



Agronergy –EHPAD Dry (45)



Laiterie Rians (18)



Château Laborde Saint-Martin (41)



Commune de Droué (41)



- Réseau de chaleur Neuillay les Bois (36)



Le Blanc (36)



Châteaudun (28)



Ils l'ont fait avec le Fonds chaleur en Centre-Val de Loire !

Cliquez sur les vignettes ci-dessous pour accéder aux vidéos :



- Géothermie Caudalie (45) : nappe



Agora – Beaugency (45) : nappe



Saint Maurice sur Fessard (45) : sondes



Orchidium (41) : nappe



Siège Caisse d'Épargne (45) : nappe



- Récupération chaleur fatale Papeterie Palm (37) : échangeurs de chaleur



- Solaire thermique Malteries d'Issoudun (36)



OPAH de l'Indre (36)



Contacts ADEME Direction régionale

Projets EnR des dépt. 28/37/41

thierry.barras@ademe.fr

02 38 24 00 09

donovan.guerin@ademe.fr

02 18 69 66 78

Projets EnR des dépt. 18/36/45

david.magnier@ademe.fr

02 38 24 09 12

baptiste.forget@ademe.fr

02 18 69 66 77