Présentation du CD2E et de la mission Les Générateurs

Réseau National des Conseillers **éolien** et **photovoltaïque**

Frédéric Boizumault et Xavier Buisine,
CD2E
Consultants EnR

Présentation du CD2E

Présentation du CD2E – Accélérateur de l'éco-transition - thématiques traitées

BÂTIMENT DURABLE

Massifier la construction et la rénovation à faible impact environnemental

ÉNERGIES RENOUVELABLES

Développer la filière solaire

ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Réduire la consommation des ressources

ACHAT PUBLIC DURABLE

Accompagner la commande publique

Missions

- *Massifier la transition écologique en Hauts-de-France*
- *Former, informer, communiquer auprès des professionnels et des Maîtres d'Ouvrage publics et privés ; promouvoir les bonnes pratiques de l'éco-transition*
- *Animation et structuration de filières régionales, développement de l'activité économique régionale*

Présentation du CD2E – les démonstrateurs

BâtiCité

Démonstrateur 2.0 dédié au bâtiment durable dans toutes ses dimensions.

lumiWatt
intelligences@photovoltaïque

Vitrine technologique inédite en Europe des énergies renouvelables solaires et éoliennes

rēhafutur
ensemble, agissons pour un habitat responsable

Projet expérimental et vitrine régionale d'éco-rénovation qui tend vers le passif.

Plus de
1800
visiteurs/an

Présentation du CD2E – le CORESOL

Collectif d'acteurs pour accélérer et massifier les énergies solaires en HdF

- Initié par le CD2E avec ses partenaires l'ADEME HdF, la Région HdF, la CCI HdF
- Lancé officiellement 26/03/18
- Fédérer les acteurs économiques, institutionnels et associatifs

5 priorités

- Développer les nouveaux modèles du **photovoltaïque**
- Faire du **solaire thermique** une solution pérenne de production de chaleur
- Regrouper **l'ensemble des acteurs** de la filière du solaire
- Lever les freins de développement grâce à des **solutions régionales**
- Construire un **tissu économique régional** important

Fonctionnement

- Groupes de travail
- Ateliers

Un site internet ressource

Un annuaire de Professionnels régionaux

Des formations sur les EnR solaires

Des documents Ressources (fiches REX, veille…)

Présentation de la mission d'accompagnement Les Générateurs

La mission d'accompagnement Les Générateurs – contexte actuel

- mise en place par l'ADEME de **réseaux régionaux de conseillers** à destination des collectivités de l'échelon communal pour le développement de projets éoliens et photovoltaïques
- **Constitution d'un consortium avec le CD2E et un collège de syndicats d'énergie** pour les Hauts de France
- **4 ETP** : 1 ETP de Conseiller porté par la FDE80, 1 ETP de Conseiller porté par le SE60, 2 ETP de Conseillers et Coordinateur portés par le CD2E
- **Activité non économique** de sensibilisation, d'information, d'animation, de montage d'opérations collectives, de conseil de premier niveau aux collectivités.
- **Cibles prioritaires 2000 collectivités** : communes et communautés de communes, communautés d'agglomération
- **Phases concernées** : de l'émergence jusqu'à la fin du développement (obtention des autorisations ...)

En coordination avec les autres acteurs de l'accompagnement des collectivités.

L’accompagnement des collectivités :

- **Quel potentiel offert par le patrimoine communal (toitures, foncier)** ? Notes d’opportunités
- **Comment le valoriser ? Quel modèle économique ?** Injection, autoconsommation individuelle (ACI) ou collective (ACC), ACC patrimoniale ou ouverte, étendue ou avec dérogation géographique.
- **Comment mettre en œuvre le projet ?** Bureau d’études, installateurs, développeurs. AMI, MIS, marchés publics.
- **Quels rôles de la collectivité ?** Facilitateur ou acteur et partie prenante.
- **Qui financent ?** Collectivités, citoyens, autres tiers investisseurs, aides publiques.
- **Quels montages juridiques ?** Baux emphytéotiques, Convention d’occupation temporaire, Société de projet, Pacte d’actionnaires, Contrat d’usage …

→ **Réflexion et élaboration de la stratégie de solarisation par la collectivité, faire sortir les projets**

Exemples d'accompagnement de collectivités :

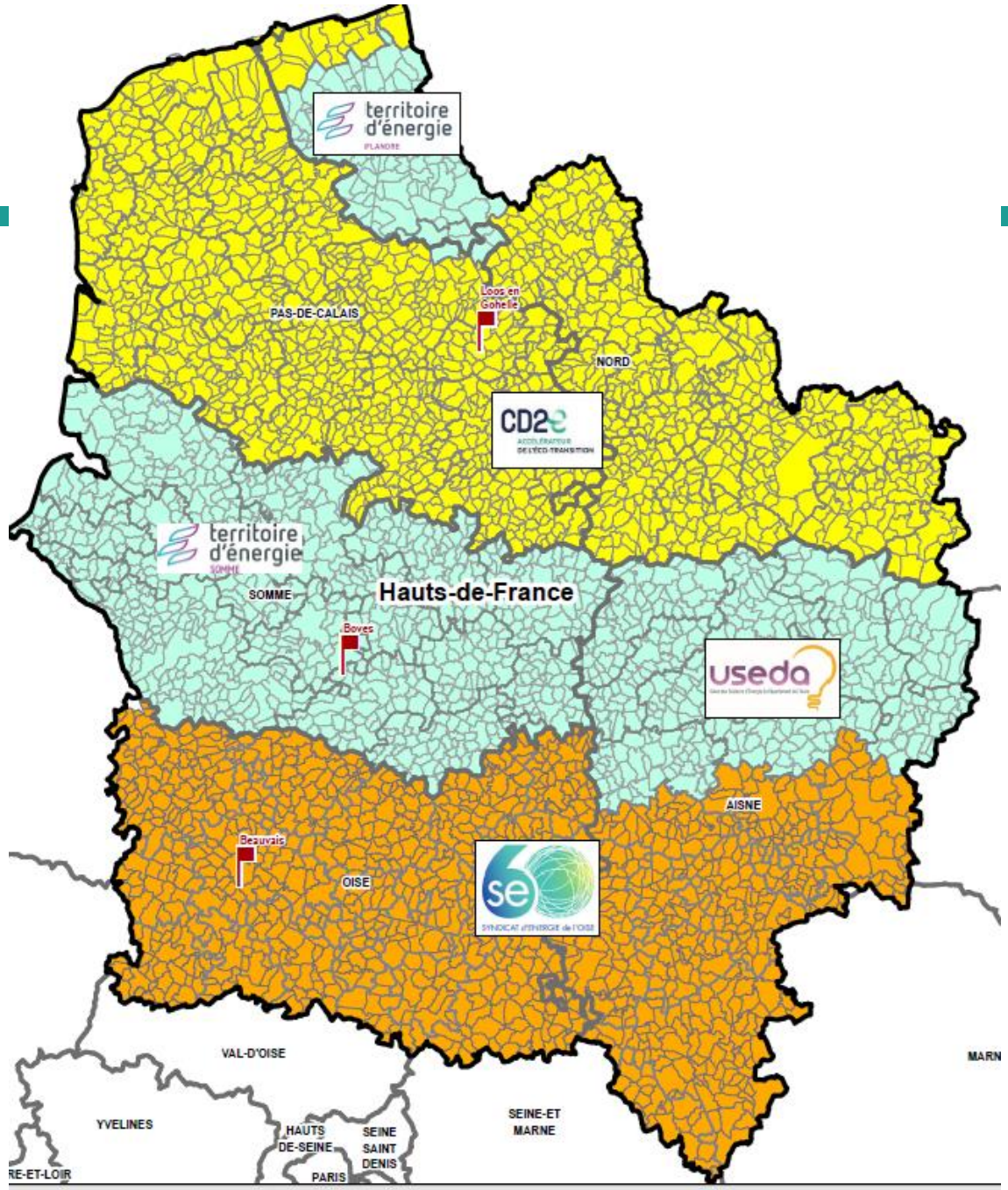
- **Informations générales** sur le photovoltaïque : les modes de valorisation, les questions à se poser, les procédures d'AMI, les aides mobilisables, les acteurs de l'écosystème régional …
- **Réunions d'information** thématiques sur le photovoltaïque, l'autoconsommation, l'implication des collectivités dans les projets d'EnR
- Analyses d'**opportunités** de sites et toitures
- **Assistance** à la rédaction de cahier des charges d'Appel à Manifestation d'Intérêt pour de la solarisation de toitures communales ou de foncier (friche, ancienne décharge …)
- **Assistance** sur la phase de sélection d'un opérateur
- **Conseils** sur les démarches en cours, tiers de confiance
- **Formation** à destination **des élus et techniciens** (« Connaître l'essentiel sur les projets d'énergies renouvelables participatifs et citoyens », sessions régulières de la formation ouverte à tout public sur l'ACC dans le cadre du programme de formations du CD2E …)
- Accompagnement à la mise en place de **cadastre solaire**

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

LES GÉnÉRATEURS
Le réseau qui donne une nouvelle énergie à votre territoire

Répartition territoriale :



Pour en savoir plus :

Collectivités locales 59, 62 :

Xavier Buisine
Consultant EnR
06.01.70.14.81
x.buisine@cd2e.com

Frédéric Boizumault
Consultant EnR
06.28.09.05.77
f.boizumault@cd2e.com

Collectivités locales 80, Sud 02, adhérentes TEF (59) :

Frédéric Lelong
Chargé de mission photovoltaïque et éolien
Frederic.LELONG@fde-somme.fr
Tél : 06.38.21.14.24

Collectivités locales 60, Nord 02 :

En attente.