

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

Plus de
1800
visiteurs/an

rêhaFutur
ensemble, agissons pour un habitat responsable



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

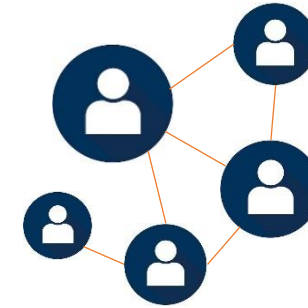
Présentation du CD2E – le CORESOL : Promouvoir le développement des énergies solaires dans les Hauts-de-France

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

- Groupes de travail
- Ateliers
- Visites de sites ...

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 solaire
- Lever des freins de développement grâce à des **SOLUTIONS RÉGIONALES**
- Développer un **TISSU ÉCONOMIQUE RÉGIONAL** important



Réseau de **62**
membres



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 le TE80, 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, d'analyses d'opportunité, 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 :

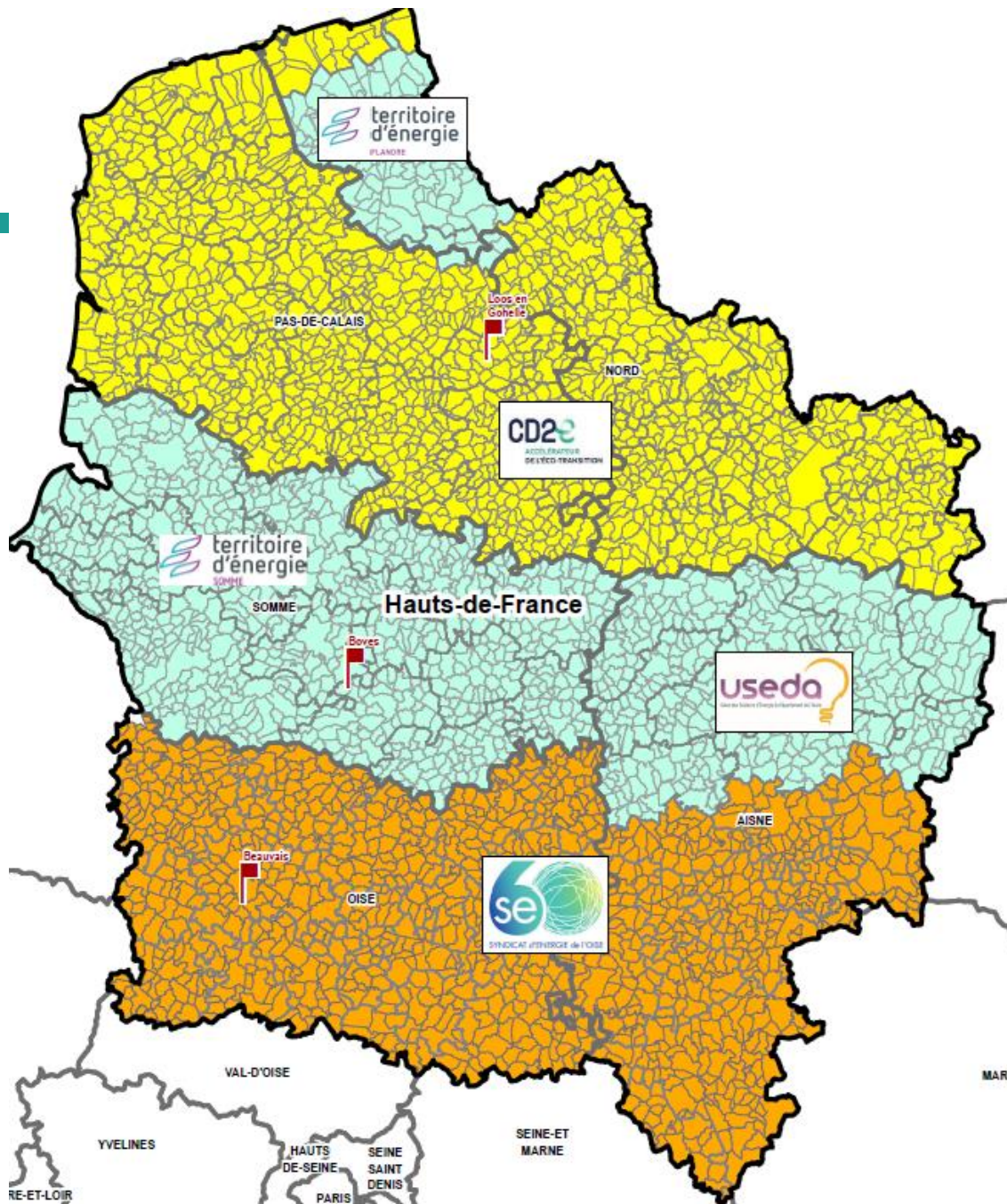
- **Quel potentiel offert par le patrimoine communal (toitures, foncier) ?** Notes d'opportunités
- **Comment le valoriser ? Quel modèle économique ?** Injection, autoconsommation individuelle (ACI) ou collective (ACC), ACC patrimoniale ou ouverte, étendue ou avec dérogation géographique.
- **Comment 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**

Répartition territoriale :



Pour en savoir plus :

Collectivités locales : Nord, Pas de Calais

Xavier Buisine

Consultant EnR & Coordinateur Régional

Tél : 06.01.70.14.81

x.buisine@cd2e.com



Frédéric Boizumault

Consultant EnR

Tél : 06.28.09.05.77

f.boizumault@cd2e.com



Collectivités locales : Somme, nord de l'Aisne,

Flandre (59) :

Frédéric Lelong

Chargé de mission photovoltaïque et éolien

frederic.lelong@te80.fr

Tél : 06.38.21.14.24



Collectivités locales : Oise, sud de l'Aisne

Aurélien Dubocquet

Chargé de mission photovoltaïque et éolien

Tél : 06.86.33.92.84

a.dubocquet@se60.fr

