

## Brève de réunion

### Réunion de présentation du diagnostic et des enjeux du PCAET du PVVS

Mardi 8 novembre 2022

En visioconférence

#### 1. Participants :

---

B. DROUX (EPTB Saône & Doubs), N. BOUCARD (ENEDIS), E. CHARBERET (HABITAT 70), A. DELEBARRE (RBFC), H. EPLE (CCTV), F. MARTLOFF (CAV), J. PLAISANCE (CAV), J-Y. MAIROT (CD 70), M-P. DUPRE (CCTV), P. CHAPTAL (CCTDS), P. MONDELET (CA 70), C. YODER (CA 70), L. TAUTOU (ONF), T. PERRUSSEL (DREAL BFC), A. MARAUX (SIACE Est), B. GONZALES (CCTV), B. GAUDINET (CCTV), J. BETTIGNIES (CCTV), R. BARTHELET (Pays Graylois), J-P. GONANT (Pays des Vosges Saônoises), S. ARTERO (DDT 70), N. ZOUANI (DDT 70), S. RAPP (DDT 70), Y. BELDAN (Banque des Territoires), T. BOUQUET (C3), C. FRIQUET (C3, PVVS), V. BEAUVAL (PVVS), O. LORENZON (PVVS), M. FOULON (PVVS), R. LAI (ECOVIA).

Excusés : A. ROBIN (CA 70), P. TARIN (CA 70), J. WAGNER (GRDF), M-J. TROUSSEL (SNCF), V. TISSERAND (ARS 70), A. VITEK (Pays des 7 Rivières).

Les éléments suivants ont été abordés durant la réunion de présentation du diagnostic et des enjeux aux parties prenantes associées.

Le diaporama de la présentation est joint avec cette brève.

#### 2. Brèves

---

##### 2.1 Vulnérabilité au changement climatique

Questionnement autour du profil des répondants au questionnaire citoyen, y a-t-il des biais sur les répondants (situation géographique, sensibilité environnementale) ?

- Réponses de M. FOULON : oui, lors de la distribution des questionnaires lors des marchés, seules les personnes intéressées et sensibles à cette thématique souhaitent répondre à ce questionnaire, d'autre part, sensibilisation lors de la fête des associations à Vesoul donc une forte proportion de répondants sont originaires de l'agglomération de Vesoul.

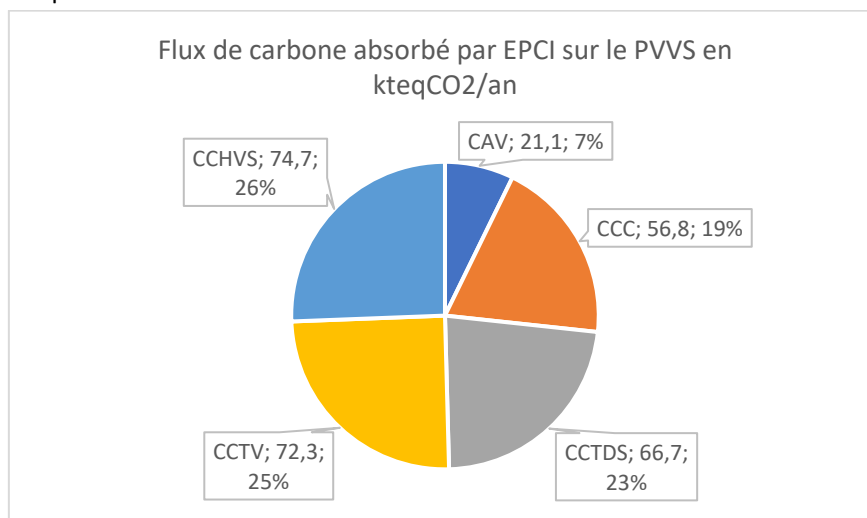
A. DELEBARRE (Région BFC) : Les éléments économiques sur la vulnérabilité énergétique prennent-ils en compte le contexte énergétique actuel ? Est-ce que le budget lié au déplacement a également été pris en compte dans la vulnérabilité énergétique du territoire ?

- Réponse de R. LAI : les données s'arrêtent en 2018, donc ne prennent pas en compte le contexte économique actuel, on peut donc estimer que ce budget est encore plus important pour les ménages aujourd'hui.
  - o Éléments de réponses supplémentaires sur le budget énergétique lié au déplacement :
    - La part du budget lié au déplacement est estimée à environ 470€/hab/an sur le PVVS en 2018.

##### 2.2 Consommation énergétique et émissions de GES

Questions de C. YODER (CA70) : Est-ce que la captation carbone a été calculée par EPCI ? Est-ce que l'impact de la méthanisation sur les émissions de GES et le stockage carbone a été calculé ?

- Oui, la séquestration carbone est disponible à l'échelle de chaque EPCI, ci-dessous le graphe de la séquestration par EPCI :



- Impact de la méthanisation pris en compte via la production d'ENR et de la baisse associée d'émissions de GES liés aux usages énergétiques (chaleur, électricité, biogaz).

A. DELEBARRE : Y a-t-il des bus fonctionnant au biométhane sur le territoire ? Si oui, est-ce que l'approvisionnement est en circuit court ?

- Réponse de F. MARTZLOFF (CAV) : les bus de la CAV fonctionnent à l'HVO, huile végétale recyclée, mais se renseigner auprès de la société KEOLIS pour le circuit d'approvisionnement. L'HVO est un carburant considéré comme renouvelable, mais est très controversé car sa production occupe/utilise des terres agricoles.

Remarque de T. PERRUSEL (DREAL BFC) : il rappelle qu'à l'approbation du PCAET, les EPCI deviennent coordinateurs de la transition énergétique sur leur territoire. Il félicite la démarche de concertation lors de cette phase de diagnostic du PCAET, encourage sa bonne continuation et incite à intégrer des porteurs d'actions autres que le PVVS ou les EPCI lors de l'élaboration des programmes d'actions.

Discussions autour des pratiques de mobilité sur le PVVS : problématique de connaissances des transports en commun par les habitants du territoire, mais également de la difficulté à adapter ses déplacements aux horaires de ceux-ci.

- Remarque de la CCTV : concernant les déplacements, une réflexion plus large peut être menée sur les modes de vie et l'éloignement entre le lieu d'habitation et les lieux de vie/travail par les habitants du territoire.
- Remarque : il serait intéressant de dissocier les transports de transit et les transports pendulaires afin de pouvoir estimer les émissions de GES des territoires sur des axes routiers importants au plus près de la réalité.
  - o D'après OPTTEER, la consommation d'énergie liée au transport de personnes représentait 6,17 MWh/hab en 2016 sur le PVVS contre 5,35 MWh/hab pour le transport de marchandises.

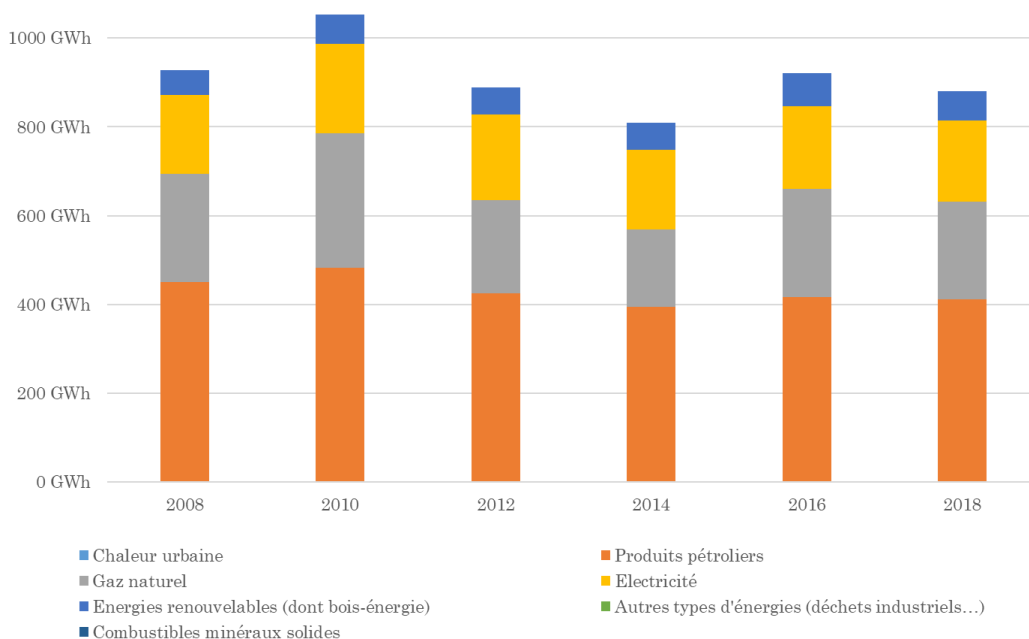
### 2.3 Energies renouvelables

Question sur le potentiel inexistant en éolien sur la CCTV et la CCTS :

- La CCTV est en zone de servitude de la base aérienne de Luxeuil, il est donc impossible de développer cette énergie sur ce territoire.

Est-ce que l'évolution du ratio de consommation de produits pétroliers par rapport à la production d'ENR a été calculée ?

- Oui, le graphique ci-dessous (source OPTeER) présente cette évolution (légère diminution de la consommation de produits pétroliers (-9%), augmentation de la consommation d'ENR (+16%).



Est-ce que le potentiel de production ENR présenté est une estimation réaliste ou est-il plutôt surestimé ?

- A cette étape de l'élaboration du PCAET, le potentiel ENR a été calculé en fonction de contraintes réglementaires, techniques et environnementales, en revanche d'autres critères n'ont pas été pris en compte tel que les critères économiques, on reste donc sur un potentiel « brut » qui sera à préciser par la suite, notamment, en fonction des ambitions des territoires pour le développement des ENR.

Un potentiel de développement hydroélectrique est présenté sur tous les territoires, est-ce que l'hydroélectrique peut réellement être considérée comme une énergie renouvelable à développer du fait du contexte climatique et de la diminution des débits ?

- On peut voir que le potentiel hydroélectrique est très faible par rapport à d'autres énergies, notamment le photovoltaïque, le bois-énergie ou la méthanisation. Ce n'est donc pas l'énergie la plus prioritaire à développer sur le PVVS, en revanche, il peut exister des opportunités de développement locales à considérer pour certains territoires en prenant en compte les enjeux écologiques et de pérennité associés au développement de cette énergie.

Le chauffage au bois des particuliers est présenté comme la première énergie renouvelable du territoire, en revanche, des foyers ouverts, vétustes et mal entretenus peuvent être à l'origine d'émissions de particules fines et de pollutions atmosphériques.

- Effectivement, il y a un enjeu de sensibilisation et d'accompagnement des particuliers vers des pratiques et des équipements moins polluants. Pour rappel, le secteur résidentiel est le premier

secteur émetteur de COVNM, PM10 et PM2.5 : polluants émis lors du chauffage des logements. En revanche ces émissions sont en baisse depuis 2008 et la qualité de l'air reste globalement bonne sur le territoire du PVVS.

## 2.4 Enjeux environnementaux

Questionnement sur l'enjeu usage du sol : pourquoi cet enjeu est seulement dans la catégorie « enjeux modérés » alors que l'on peut voir que de nombreux enjeux sont en lien avec celui-ci (stockage carbone, préservation des espaces naturels, etc.).

- Même si cet enjeu est important sur le territoire, les leviers d'actions du PCAET sont plus faibles que des leviers d'actions de documents d'urbanisme disposant de compétences directes sur cette thématique.

L'enjeu de l'adaptation au changement climatique apparaît pour plusieurs participants à cette réunion comme devant être le fil conducteur du PCAET, il ne paraît pas assez mis en avant par rapport à d'autres enjeux.

Rappel de la classification des enjeux en fonction des trois critères suivants :

- **L'importance de la thématique** sur le territoire (de faible : 1 à prioritaire : 4) ;
- **Des leviers d'actions** dont dispose le PCAET pour répondre à ces enjeux (de faible : 1 à fort : 3) ;
- De la **classification faite lors de l'atelier enjeux** du 20 octobre 2022 (de faible : 1 à fort : 3).

### Enjeux prioritaires

- Adaptation au changement climatique
- Energie
- GES et Pollutions
- Ressources en eau

### Enjeux importants

- Paysage et patrimoine
- Milieux naturels et biodiversité

### Enjeux modérés

- Ressources minérales
- Usages du sol
- Déchets
- Risques majeurs

### Enjeux à considérer

- Nuisance
- Sites et sols pollués

## 2.5 Prévisionnel ajusté et dates définies (2022-2023)

Prochaine rencontre avec les élus du territoire le 17 novembre à Saônexpo pour définir les objectifs chiffrés de la stratégie énergétique du PCAET du PVVS.



## Extrait du calendrier prévisionnel

