



Rapport d'activité

Association Virage-énergie Nord-Pas de Calais

Année 2016

Assemblée générale ordinaire du 29 juin 2017



Rapport moral du Président

Les actions de Virage Energie Nord Pas de Calais sur la période entre juin 2016 et juin 2017 se sont ancrées dans le droit fil de celles de l'association depuis la fondation en 2006, à savoir tournées vers la prospective énergétique et sociétale.

La densité du rapport d'activités durant les douze derniers mois qui est ainsi présenté à l'occasion de cette assemblée générale atteste de l'esprit qui nous anime au-delà des passages de relais intervenus durant cette séquence.

Ainsi, j'ai succédé à Mathias Louis-Honoré à la présidence du conseil d'administration et ce dans la suite immédiate de la précédente assemblée générale. Par ailleurs, Barbara Nicoloso a pris le relais de Mathieu Le Dû comme salariée de l'association et ce à compter du 1^{er} décembre 2016.

Si nous nous sommes astreints à diffuser l'étude « Mieux vivre en Nord-Pas de Calais », nous n'avons eu de cesse d'intervenir dans le débat public via des publications à l'instar de notre contribution au débat sur le plan bio 2017-2021 du Conseil Régional des Hauts de France.

Ce souci de démontrer la transition énergétique comme faisable et désirable sur notre territoire nous a amené à animer des conférences à l'occasion de réunions publiques comme celle au Studio 43 de Dunkerque.

Avec toujours le souci d'aller au-delà de l'entre-soi militant, nous n'avons eu de cesse d'interpeller pour mettre dans le débat public les questions énergétiques et climatiques à l'image de la tribune de Mediacités intitulée à dessein « Pour un véritable virage énergétique »

Garder à l'esprit la nécessité qu'il y ait une parole citoyenne ancrée sur un territoire donnée est d'autant plus nécessaire que l'association s'est située et le demeure durant cette séquence dans une phase de transition.

Le terme prochain du programme Chercheurs Citoyens à l'horizon 2018, les incertitudes pesant sur l'attitude de plusieurs institutions vis-à-vis du thème de la « sobriété » et des appels à projets restrictifs nous pousse à revoir les axes de développement de l'association.

C'est l'une des raisons du recours ces derniers mois au dispositif local d'accompagnement – en appui à un concours financier pérennisant la structure – afin d'asseoir le modèle économique et cibler de nouveaux acteurs avec lesquels travailler de concert.

Construire le futur de Virage Energie – avec ou sans appendice géographique - appelle à spécifier les modes d’actions suivant les publics visés selon qu’on traite prioritairement de la prospective, qu’on favorise l’exposé de nos valeurs dans l’espace public ou qu’on priorise l’accompagnement d’acteurs.

La réflexion à ce propos doit se poursuivre dans les semaines et mois à venir afin qu’une expertise originale puisse disposer des moyens et de l’organisation idoines pour s’exprimer dans notre région sur ces thématiques, et fasse encore sens auprès de nos concitoyens et plus largement de nos partenaires

La légitimité de notre association repose d’abord sur la pertinence des travaux qu’elle mène et accompagne et donc sur le concours que les bénévoles et acteurs apportent quotidiennement à leur élaboration et à leur diffusion.

En cela, je terminerai mon intervention en réitérant que l’acculturation du plus grand nombre à la question de la sobriété énergétique ne serait possible sans ce concours, qui nous donne ainsi une liberté de parole.

Paulo-Serge Lopes

Président du conseil d’administration de Virage Energie

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, sweeping loop on the left and a series of smaller, connected strokes on the right, ending in a long horizontal tail.

Table des matières

1. Etudier et chiffrer.....	p.5
a. Recrutement.....	p.5
b. Programme Chercheurs Citoyens 2014.....	p.5
c. Appel à projets « Mets la transition dans ton quartier », accompagnement du collectif Saint Michel en transition.....	p.5
d. Réponses à l'appel à projets de recherche de l'ADEME « Transitions écologiques, économiques et sociales ».....	p.6
e. Projet Outils de planification et politiques territoriales de sobriété énergétique.....	p.8
f. Montage de projets et recherche de financements pour 2018.....	p.9
g. Consolider le modèle économique de l'association : réalisation d'un dispositif local d'accompagnement.....	p.9
2. Communiquer.....	p.10
a. Poursuite de la diffusion de l'étude Mieux Vivre.....	p.10
b. Outils de communication.....	p.10
3. Informer, former et débattre.....	p.11
a. Présence publique et médiatique.....	p.11
b. Présentations des travaux au cours de séminaires professionnels, de colloques universitaires ou d'ateliers citoyens.....	p.11
c. Encadrement et formation de stagiaires.....	p.13
d. Encadrement et formation d'étudiants universitaires.....	p.13
e. Valorisation scientifique des travaux.....	p.13
4. Participer aux instances et collaborer avec les acteurs du territoire.....	p.14
a. Participer aux consultations publiques sur les documents de planification.....	p.14
b. Participer aux instances publiques.....	p.14
c. Collaborer et faire réseau.....	p.15
5. Présence de l'association.....	p.17
6. Rapport financier de l'exercice 2016.....	p.18

1. Etudier et chiffrer

a. Programme Chercheurs citoyens 2014 en lien avec le Ceraps, financé par le Conseil Régional des Hauts de France

Nous entamons la dernière étape du Programme Chercheurs Citoyens 2014. En 2016, les échanges fréquents ont permis un apprentissage partagé entre les parties. Les projets ont été co-construits afin que chaque partie puisse s'engager et apprendre du projet commun. Un livrable intermédiaire au projet a été remis au Conseil Régional courant février 2017. Il est consacré aux facteurs de blocage et leviers d'action de la sobriété. Le comité de pilotage annuel du projet se tiendra début juillet 2017. Des cours en communs sont menés auprès d'étudiants, des sujets de mémoires et de projets externes ont été proposés, et les projets accompagnés.

Virage-Energie et le Ceraps ont également déposé conjointement un dossier de candidature pour recevoir la labellisation REPERE du Ministère de l'Environnement. Dans le cadre du programme REPERE lancé en 2010, ayant pour objectif d'étudier les leviers du développement de la participation des associations à la recherche. En appui à l'élaboration et à la mise en œuvre des politiques publiques du ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer, un appel à manifestation d'intérêt a été lancé fin septembre 2016 pour poursuivre la réflexion sur les questions spécifiques que pose l'évaluation de la recherche participative, construire un argumentaire sur ses apports, inviter les acteurs de la recherche participative à participer à cette réflexion, contribuer à l'émergence d'une communauté de la recherche participative en appui aux politiques publiques environnementales et du développement durable.

Le projet n'a finalement pas été retenu, car la dimension citoyenne du projet était trop peu prononcée selon le jury d'attribution du label.

b. Appel à projets « Mets la transition dans ton quartier », accompagnement du collectif Saint Michel en transition

L'appel à projet « Mets la transition dans ton quartier », porté par la Métropole Européenne de Lille dans le cadre de son Plan Climat-Air-Energie Territorial, soutient des initiatives de transition citoyennes, d'intérêt collectif qui répondent concrètement aux enjeux de la transition énergétique, écologique et sociale, et qui favorisent le passage à l'action des citoyens.

Dans le cadre de cet appel à projet, la coopération entre Virage-énergie et la collectif Saint Michel en transition a pour objectif de :

- Continuer à rendre visible les enjeux et les solutions visant un développement collectivement souhaitable du quartier, à travers des événements de différentes dimensions (pique-nique, « zéro déchets », projection du film Demain, etc.) permettant rencontres, échanges et passages à l'acte. Ces passages à l'acte seront suivis et gardés en mémoire à travers une dynamique semblable au défi « Familles à énergie positive » mais sur toutes les dimensions.

-Eclairer la Métropole Européennes de Lille, à travers un travail d'analyse, sur les mécanismes et conditions (gouvernance, recherche d'externalités positives, autorégulation des externalités négatives, création et partage de valeur, patrimoine matériel et immatériel, etc.) permettant une transition effective d'un quartier vers un développement durable.

Une stagiaire a été accueillie de mars à mai 2017 pour accompagner le Collectif dans l'organisation de son small forum qui s'est tenu le 25 mars 2017 à la MRES. La stagiaire a également formulé, en lien avec Virage-énergie et le Collectif Saint Michel en transition, des préconisations pour la mise en place d'une stratégie de transition à l'échelle du quartier Saint Michel.

c. Réponses à l'appel à projets de recherche « Transitions écologiques, économiques et sociales » de l'ADEME

L'ambition de cet appel à projets de recherche (APR) est de contribuer à l'atteinte des objectifs énergétiques et environnementaux tels que décrits dans le scénario « Alléger l'empreinte environnementale de la consommation des Français en 2030 » de l'ADEME, datant de 2015. Il s'agit de mobiliser les communautés scientifiques françaises en sciences humaines et sociales sur les problématiques liées à la mise en œuvre de la transition écologique, économique et sociale, d'apporter des connaissances stratégiques et pratiques aux acteurs aussi bien publics que privés intéressés à faire évoluer les pratiques sociales vers plus de durabilité.

Les objectifs de l'appel à projets de recherche sont ainsi de :

- Développer, améliorer, expérimenter des solutions afin de faire évoluer les pratiques sociales vers plus de durabilité ;
- Apporter un appui et des outils, à destination des acteurs publics et privés concernés à toutes les échelles territoriales, pour entraîner, favoriser et accompagner le changement ;
- Développer les connaissances sur l'évolution des pratiques sociales dans le cadre de la transition énergétique et environnementale en vue d'éclairer la décision.

Virage-énergie a déposé deux projets dans le cadre de cet APR :

- **Analyse des méthodes d'accompagnement au Changement vers la Sobriété écologique : Conversation Carbone, méditation pleine conscience, Famille à énergie positive (ACSE)**

Un projet a été déposé avec l'Institut Négawatt, le laboratoire ETICS de l'Université François Rabelais de Tours, la Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités, la Ville de Lille, la BioVallée, l'association Artisans de la transition, l'association Conversation Carbone, l'association pour le développement de la mindfulness, l'association Surefoot Effect.

Résumé du projet :

La question du changement de comportement et de l'évolution des valeurs liées à la sobriété écologique est un enjeu clé de la transition énergétique et écologique. Dans ce projet de recherche, nous étudions les leviers que constituent les outils pratiques de changement de comportement en groupes restreints. Ces outils sont les Conversations Carbone, les familles

à énergie positive et la pleine conscience. Ces trois démarches, bien que différentes dans leurs objectifs affichés, ont en commun de proposer une meilleure connaissance et maîtrise des besoins de consommation, à travers une méthode d'animation de groupes et de changements de comportements individuels assez comparables. Nous souhaitons utiliser ces méthodes comme des terrains d'étude afin de mieux comprendre ce qui peut amener une transition des valeurs sociales vers plus de sobriété, et ainsi aider les décideurs publics dans les politiques qu'ils mettent en place.

Durée 24 mois, Réponse juillet 2017.

➤ **Changements des comportements alimentaires dans un monde fini : le rôle des représentations sociales de l'environnement dans les réactions aux prescriptions à une alimentation durable**

Le projet a été déposé avec A PRO BIO, le laboratoire GERiCO de l'Université de Lille 3 ainsi que le laboratoire CERTOP-UMR CNRS 5044 de l'Université de Toulouse Jean Jaurès.

Résumé du projet :

Dans toute la complexité qui correspond à un travail de recherche, ce projet gardera comme fil rouge une question simple : comment communiquer au mieux sur l'alimentation durable afin de favoriser l'acceptation sociale des prescriptions aux changements de comportements ?

La nécessité écologique de changer les comportements découle d'une rupture dans nos démocraties modernes qui, après s'être fondées sur la promesse d'émancipation par l'accumulation illimitée, se heurtent aujourd'hui aux limites des ressources et des capacités d'encaissement de la planète. En sociologie environnementale, cette rupture se traduit par un nouveau paradigme qui considère que le social ne peut s'expliquer sans comprendre les relations de l'homme à son environnement.

Concernant l'alimentation, les conséquences sont claires : il s'agit de construire une alimentation durable qui rompe avec l'émancipation de l'homme avec la nature, et avec la mise à distance de l'acte de manger et de ses impacts.

C'est cette hypothèse que nous explorerons par une analyse comparative de deux discours sur l'alimentation durable, l'un fondé sur la protection de l'environnement et de la santé (A PRO BIO), l'autre sur l'impératif écologique de sobriété énergétique et alimentaire (Virage-énergie Nord-Pas de Calais). Grâce à l'apport interdisciplinaire de la sociologie environnementale, de la sociologie de l'alimentation, des sciences de l'information et de la communication, et des travaux sur la sobriété, nous essayerons de comprendre l'impact de la notion de limite dans les réactions des individus. Le projet se décomposera en trois temps suivant trois méthodes d'enquêtes complémentaires : une approche ethnologique d'observation lors de focus groups des réactions des individus aux deux types de discours : une enquête quantitative avec la passation d'un questionnaire régional ; une série d'entretiens individuels permettant d'appréhender les représentations sociales. Ces travaux feront l'objet de publications et de communications scientifiques dans des revues à comité de lecture, lors de colloques ou à tout le moins dans le rapport final. Mais la visée opérationnelle du projet sera privilégiée, tant dans les outils de communications et d'aide à la décision à destination des élus et des associations que dans les plaquettes grand public

dans lesquelles les résultats permettront de présenter au mieux les leviers de sobriété alimentaire.

Durée 24 mois. Réponse juillet 2017.

d. Projet Outils de planification et politiques territoriales de sobriété énergétique

Ce projet a été élaboré en lien avec le Réseau Action Climat au printemps 2016. Des demandes de financement ont été adressées à de nombreux organismes et fondations. L'ADEME s'est dite intéressée par le projet mais dans l'incapacité de le financer pour l'année 2017.

Ce projet vise à capitaliser les politiques publiques menées en faveur de la sobriété énergétique, à identifier les facteurs de réussite ou d'échec par le biais d'enquêtes auprès des acteurs, et à proposer des politiques de sobriété énergétique et des actions à inscrire dans les outils de planification territoriale. Ces travaux de recherche conduiront à formuler des recommandations pour diffuser les pratiques de sobriété à d'autres territoires et traduire, par de futures politiques publiques et de futurs documents de planification, la sobriété et ses déclinaisons en termes de politiques territoriales.

Il s'agira de prendre en considération la sobriété sous ses multiples facettes : les économies d'énergie, la réduction des externalités négatives, le coût des politiques de sobriété et les retombées pour les territoires, les vecteurs de construction de la résilience territoriale, mais aussi la mise en place de synergies sur les territoires incluant des acteurs et politiques territoriales multi partenariales et multi acteurs.

Ces travaux de recherche et la publication qui en découlera ont pour cibles les élus, les collectifs citoyens, les bureaux d'étude, les agents territoriaux et plus globalement les acteurs des politiques territoriales. Les résultats de ces travaux seront valorisés par différents canaux (guide méthodologique, publications dans différents médias, formations, conférences, etc.) et auprès d'un large public, grâce aux réseaux de partenaires diversifiés de l'association Virage-énergie Nord-Pas de Calais et du Réseau Action Climat ainsi que de leurs adhérents respectifs.

Le projet a également été adapté pour répondre aux exigences de l'appel à propositions de recherche de l'ADEME et du Ministère de l'Environnement, dans le cadre du programme GICC-MEEM sur l'adaptation au changement climatique dans la transition écologique.

Le projet était intitulé « Outils de planification et politiques territoriales d'adaptation au changement climatique ».

Ce projet de recherche, en lien avec les laboratoires CERAPS et CRESGE, et le Réseau Action Climat, se concentrait sur les interactions entre les dynamiques citoyennes, les politiques territoriales et les outils de planification pour anticiper et/ou s'adapter aux effets du changement climatique. L'objectif était de définir les marges de manœuvre et les conditions pour favoriser la prise en compte des enjeux énergétiques et climatiques dans l'élaboration des outils de planification et des politiques territoriales. Le projet se concentrait sur les pratiques de sobriété énergétique, entendue comme la réduction des consommations d'énergie par des changements de modes de vie et de modes d'organisation collective.

A l'heure actuelle, Virage-Energie continue de travailler sur ce projet en élargissant le cercle d'institutions partenaires à la réalisation du guide méthodologique, notamment via un élargissement à l'échelle européenne, et proposera ce projet à différents financeurs potentiels fin 2017, courant 2018.

e. Montage de projets et recherches de financement pour 2018

Le programme Chercheurs Citoyens 2014 prenant fin en février 2018, Virage-Energie a amorcé la construction de nouveaux partenariats afin d'assurer la pérennité des activités de l'association pour l'année 2018 et anticiper l'année 2019. Le dispositif local d'accompagnement a permis à l'association d'asseoir son modèle économique et de cibler certains acteurs en particulier, avec lesquels travailler. Les activités de l'association se consolideront dans les mois à venir autour de l'accompagnement des pouvoirs publics sur les questions de sobriété énergétique, notamment dans le cadre de la réalisation ou révision de Plans Climat Air Energie Territoriaux.

Projets déposés mais non retenus

TECSOL	Décembre 2016	Participation AAP ADEME recensement réseaux de chaleur
Programme GICC – Outils de planification et politiques territoriales d'adaptation au changement climatique	Janvier 2017	Appel à propositions de recherche ADEME Ministère de l'environnement, Programme GICC-MEEM – L'adaptation au changement climatique dans la transition écologique
Adaptation des scénarios TRI à la Picardie	Mai 2017	Marché ADEME

Sollicitations déclinées

Université d'Amiens	Janvier 2017	Participation à un projet Interreg	VE n'a pas la capacité en trésorerie (apporter 50% sur fonds propres), projet trop flou
---------------------	--------------	------------------------------------	---

f. Consolider le modèle économique de l'association : réalisation d'un dispositif local d'accompagnement.

Virage Energie a sollicité Nord Actif pour une demande d'accompagnement individuel. Un dispositif local d'accompagnement (DLA) été réalisé par la structure et Nord Actif, sous la conduite d'Olivier Noël de la coopérative de conseil Extracitité.

Le DLA est destiné à soutenir l'activité de Virage Energie. Ses objectifs sont :

- Elaborer une stratégie de développement qui permette d'asseoir un modèle économique viable pour l'association.
- D'aider la structure à renforcer ses compétences pour lui permettre d'adapter ses activités à l'évolution de son environnement.
- De faciliter l'ancrage des activités de la structure accompagnée dans son territoire d'action.

Il s'agit d'étudier des pistes de développement, mais dans le respect d'un équilibre global (recherche appliquée/militantisme/ « services »). La perspective est ainsi de conserver la légitimité issue du travail de prospective de l'association, mais en y ajoutant une compétence d'influence sur les modes d'action.

Les conclusions du DLA vont permettre à l'association de consolider son modèle économique afin de pérenniser ses actions. L'association étant actuellement subventionnée par le Conseil Régional et l'ADEME sur des plans pluriannuels sur 3 ans, elle est extrêmement dépendante de ces institutions et donc vulnérable aux changements de majorités et de politique publique.

g. Recrutement

Il est à noter le départ de Mathieu Le Dû, ingénieur de recherche en septembre 2016.

Barbara Nicoloso diplômée de Sciences Po Lille et de l'Institut d'aménagement et d'urbanisme de Lille, ancienne administratrice de Virage-énergie a été recrutée en décembre 2016 au poste de chargée de mission « politiques publiques de sobriété énergétique » pour répondre à l'orientation des travaux de l'association vers les politiques publiques territoriales.

2. Communiquer

a. Poursuite de la diffusion de l'étude *Mieux Vivre*

L'étude *Mieux Vivre* a été envoyée à l'ensemble des élus en charge des questions énergie et transition énergétique dans toutes les intercommunalités du Nord et du Pas de Calais. Elle a également été diffusée auprès des syndicats d'énergie de la région et des députés des Hauts de France élus en juin 2017.

L'étude est également largement diffusée auprès des acteurs du territoire et des citoyens que nous rencontrons quotidiennement dans le cadre des activités de l'association.

b. Outils de communication

Cette année le site internet de l'association a été pleinement utilisé, avec la publication de l'ensemble des contributions publiques réalisées par l'association et la mise à jour régulière de l'agenda.

La Page Facebook compte plus de 350 abonnés et permet de relayer les événements organisés par l'association. Un compte Twitter a également été créé cette année afin de pouvoir relayer l'actualité de l'association et diffuser facilement nos communiqués de presse.

Virage-énergie a lancé en décembre 2016 une campagne de don via la plateforme HelloAsso, accompagnée d'un communiqué « Y-aura-t-il de l'électricité à Noël ? ».

Elle a publié un communiqué de presse le 16 janvier 2017, « Le nucléaire e(s)t le retour à la bougie ! » pour réagir au pic de froid de l'hiver 2017. Elle a également inaugurée la rubrique « Tribune » de Médiacités, site d'investigation locale, lancé début 2017.

3. Informer, former et débattre

a. Présence publique et médiatique

Virage-énergie a été cité cette année dans l'appel à projet « Transitions écologiques, économiques et sociales » de l'ADEME, ainsi que dans le marché publique pour l'adaptation des scénarios de la Troisième Révolution Industrielle à la Picardie.

L'association a publié plusieurs textes dans la presse et sur internet :

- Communiqué « Y-aura-t-il de l'électricité à Noël ? », décembre 2016
- Tribune Médiacités Lille « Pour un véritable virage énergétique », 5 janvier 2017
- Communiqué de presse « Le nucléaire e(s)t le retour à la bougie ! », 16 janvier 2017

Articles sur Virage-énergie publiés dans la presse :

- Revue diocésaine, Eglise de Lille, présentation sur une page des actions et travaux de l'association, 5 avril 2017

Interventions de l'association à la radio :

- RCF « Quel bilan pour la COP 22 ? », 7 décembre 2016
- Radio Campus, Emission « Angles d'ATTAC », « La transition énergétique, où en est-on ? », 17 décembre 2016

Participation à des débats publics :

- Débat Médiacités, « Les centrales nucléaires sont-elles en fin de vie ? », 9 février 2017
- Virage Energie, via son Président, a rencontré, à plusieurs reprises au cours du 1er semestre 2017, les représentants de la commission particulière du débat public concernant les projets portés par le Grand Port Maritime de Dunkerque. Le débat en lui-même se tiendra de septembre 2017 à Janvier 2018. A ce titre, Virage Energie a été conviée à participer à la réunion préparatoire prévue le 19 septembre prochain.

b. Présentations des travaux au cours de séminaires professionnels, de colloques universitaires ou d'ateliers citoyens

2016					
29 août 2016	Budapest	Présentation à Degrowth, « Scenarios of energetic and societal transitions : potentials and impacts of a sustainable regional economic system	Mathieu Le Dù	Professionnels , militants, étudiants, politiques	25 personnes
20 septembre 2016	Lille 1, Villeneuve d'Ascq	Projection-débat du film Demain	Arnaud Delcourt Stéphane Baly	Etudiants, universitaires	30-50 personnes

26 septembre 2016	Nantes	Sommet Climate Chance, présentation de VE et de l'étude Mieux Vivre dans l'atelier « Développer une approche territoriale de l'énergie »	Barbara Nicoloso	Professionnels , politiques	20 personnes
14 novembre 2016	Dunkerque	Présentation de l'étude Mieux Vivre	Stéphane Baly	Citoyens	40 personnes
18 novembre 2016	Dunkerque	Conférence débat dans le cadre de l'expo « Pour une poignée de degrés » Face au défi climatique, la sobriété énergétique	Paulo-Serge Lopes	Citoyens	15 personnes
7 décembre 2016	Lille	Emission de radio RCF Nord de France – Quel bilan pour la COP 22 ?	Barbara Nicoloso	/	/
17 décembre 2016	Lille	Emission « Angles d'ATTAC » Radio Campus – La transition énergétique, où en est-on	Stéphane Baly	/	/
2017					
16 janvier 2017	Tourcoing IUT Carrières sociales	Projection-débat du film Demain	Stéphane Baly	Etudiants	40 personnes
4 février 2017	Ancenis	Présentation de l'étude Mieux Vivre – AG de Virage Energie Climat Pays de Loire	Barbara Nicoloso	Citoyens, Associations	15 personnes
9 février 2017	Lille ESJ	Débat Médiacités : Les centrales nucléaires sont-elles en fin de vie ?	Paulo Serge Lopes	Citoyens	50 personnes
9 mars 2017	Studio 43 Dunkerque	Ciné-débat Power to Change : la rébellion énergétique	Paulo Serge Lopes	Citoyens	70 personnes
23 Mars 2017	Ecole de Paysage Versailles	Colloque Paysages de l'après pétrole	Barbara Nicoloso	Etudiants, Techniciens, Universitaires	60 personnes
25 mars 2017	MRES, Lille	Small Forum St Michel en transition	Barbara Nicoloso	Citoyens Associations	15 personnes
16 Mai 2017	Faculty of Architecture and the Built Environment Delft, Pays Bas	Présentation des travaux de VE à Carola Hein et ses étudiants dans le cadre de l'exposition Oliedam et du colloque The Global Petroleumscape – Dans le cadre du partenariat avec le Learning Center Ville Durable de Dunkerque	Barbara Nicoloso	Etudiants Universitaires	20 personnes
22 Mai 2017	La Coroutine Lille	Café Sciences co-organisé par Lille 1 et le Ceraps, présentation des travaux de VE et débat sur la transition énergétique	Barbara Nicoloso	Universitaires Citoyens	10 personnes
27 Mai 2017	Saint Sauveur, Lille	Projection de courts métrages sur la transition énergétique dans le cadre de la Fête de l'Environnement et des Solidarités	Barbara Nicoloso Paulo-Serge	Citoyens	20 personnes

			Lopes		
15 juin 2017	Valenciennes Métropole	Présentation des travaux de Virage Energie au Conseil de Développement de Valenciennes Métropole	Barbara Nicoloso	Citoyens	8 personnes
24 Juin 2017	Lille	Présentation travaux VE, Fête la Friche	Barbara Nicoloso	Citoyens	10 personnes

c. Encadrement et formation de stagiaires

Virage-énergie a accueilli de mars 2017 à mai 2017, Harmonie Otounga, étudiante en gestion urbaine de l'IUT de Tourcoing pour travailler sur l'accompagnement du Collectif St Michel en Transition.

d. Encadrement et formation d'étudiants universitaires

Date	Lieu	Description	Intervenants	Auditoire
2012, 2013, 2014, 2015, 2016	Université Lille 1	Module de cours « Energie et aménagement du territoire » à l'Université de Lille 1, Master 2 Aménagement, Urbanisme et Développement des Territoires (AUDT), spécialité Ecodev, option Ingénierie Sociale de l'Environnement, 8h	Mathieu Le Dû Stéphane Baly	20 personnes chaque année, soit environ 80 personnes sur quatre ans
2016	Paris (AgroParisTech)	Module de cours à l'Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement (AgroParisTech): « Energie et choix socio-politique », 9h/an, Paris (2016). Soumission de projets étudiants sur les fiches leviers	Mathieu Le Dû	13 étudiants

De plus, Virage-énergie a été sollicité pour échanger autour de ses travaux et son expertise, par des doctorants réalisant des thèses sur le sujet de la sobriété et la transition énergétique (Anne Cécile Renouard, David Merlaut) et des étudiants élaborant des projets de thèses sur ces mêmes sujets (Adrien Vion, Adèle Sebert).

e. Valorisation scientifique des travaux

Toulouse, E., Gorge, H., Le Dû, M., Semal, L., 2017. « Stimulating energy sufficiency: barriers and opportunities », *European Council for an Energy Efficient Economy – eceee 2017 Summer Study on energy efficiency*, Hyères, 29 mai – 3 juin 2017. <http://proceedings.eceee.org/visabstrakt.php?event=7&doc=1-114-17>

Le Dû, M., 2016. « Virage-énergie Nord-Pas de Calais : une vision prospective territoriale de la sobriété énergétique », *Renouveler les politiques locales de l'énergie*, Les pratiques n°22, Editions Le Passager Clandestin, juillet 2016. pp.32-34. <http://cedis-formation.org/blog/2016/08/16/les-pratiques-n22-renouveler-les-politiques-locales-de-lenergie/>

Le Dû, M., 2016. « Choisir ou subir la sobriété » *Le 23 (revue de la Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités)*, n°217, été 2016, p.4. <http://www.mres-asso.org/IMG/pdf/23-ete2016-web.pdf>

4. Participer aux instances et collaborer avec les acteurs du territoire

a. Participer aux consultations publiques sur les documents de planification

- Rédaction d'une contribution à l'enquête publique concernant l'implantation d'un parc éolien en mer du Nord, décembre 2016, 42p.
<http://www.virage-energie-npdc.org/publications/contribution-a-lenquete-publique-concernant-limplantation-dun-parc-eolien-en-mer-du-nord>
- Groupe de travail du Sénat sur l'aménagement du territoire, consultation sur « la notion d'aménagement du territoire au XXIe siècle, en tenant compte des évolutions démographiques, des conséquences de la mondialisation, de la révolution numérique et des évolution de notre organisation territoriale », dépôt d'une contribution concernant les enjeux de sobriété énergétique propres à l'aménagement du territoire. Février 2017
- Plan Bio 2017-2021 du Conseil Régional des Hauts de France : dépôt de la partie concernant l'agriculture et l'alimentation de l'étude Mieux Vivre. Réponse au questionnaire en ligne du Conseil Régional. Avril 2017

Virage-énergie fait partie de la Commission Aménagement du Territoire de la MRES qui regroupe plusieurs associations membres du réseau de la MRES pour élaborer des contributions conjointes versées aux consultations publiques.

- Révision du PLUi de la Métropole Européenne de Lille : participation à l'atelier public organisé par la MEL sur la question de la transition énergétique. Envoi de la synthèse de l'étude Mieux Vivre. Contribution conjointe aux associations de la MRES.
- SRADDET du Conseil Régional des Hauts de France : dépôt de la partie concernant les énergies renouvelables de l'étude Mieux Vivre, dépôt des synthèses des études réalisées par VE en 2008, 2013 et 2016. Contribution conjointe aux associations de la MRES.

b. Participation aux instances publiques

• CESER

Virage-énergie NPDC dispose d'un siège au CESER occupé par Stéphane Baly : membre du bureau du CESER, du bureau de la commission transport et participation à deux groupes de travail : "mobilités actives" et "canal Seine nord".

En plus d'interventions lors de plénières et de commissions, les thématiques des groupes de travail ont été arrêtés en 2015 et Stéphane Baly a activement contribué à l'établissement du

cahier des charges du groupe de travail sur les mobilités actives et proposé plusieurs auditions d'experts.

Suite à la réforme territoriale et à la fusion des deux régions en fin d'année 2015, un temps conséquent fut plutôt consacré à la nouvelle organisation qu'au travail des commissions.

En 2016, participation à 68 réunions, plénières et commissions.

Stéphane Baly siège au sein du groupe de concertation transition écologique et solidaire qui regroupe 10 conseillers et est le seul groupe à rendre compte de son activité par le biais d'une lettre d'information.

Il siège également au sein du forum d'orientation de la Troisième Révolution Industrielle.

- **Commission départementale de la nature, des paysages et des sites du Pas-de-Calais (CDNPS 62)**

Indisponible aux trois réunions :

- 6 décembre 2016
- 10 février 2017
- 6 avril 2017

- **Commission départementale de la nature, des paysages et des sites du Nord (CDNPS 59), participation à la sous-commission éolienne**

- 4 février 2016
- 21 juillet 2016
- Absence le 28 juillet 2016

- **ATMO**

Arnaud Delcourt, administrateur de Virage-Energie et de la MRES, est également à ce titre administrateur d'ATMO.

- 29 janvier 2016 : Conseil d'Administration (excusé - 0h00)
- 21 avril 2016 : Commission Communication (présent - 3h00)
- 27 mai 2016 : Conseil d'Administration (présent - 3h00)
- 27 juin 2016 : Comité Territorial de l'arrondissement de Lille (présent - 2h30)
- 23 novembre 2016 : Assemblée générale Extra-ordinaire (présent - 3h00)

c. Collaborer et faire réseau

- **Rencontres d'acteurs**

- France Energie Eolienne
- Rencontre de la Direction Climat, Air, Energie du Conseil Régional Hauts-de-France
- Rencontre SEM Energies Hauts de France
- I4CE
- Energy Cities
- Chaire Energie et Paysage de l'Ecole de paysage de Versailles
- Learning Center Ville Durable Dunkerque
- Faculté d'Architecture de l'Université de Delft

- Citéo
- Conseil de développement de Valenciennes Métropole
- Karima Delli, députée européenne, présidente de la Commission Transport et Tourisme Durable du Parlement Européen
- Chaire Explorateurs de la Transition
- Communauté d'agglomération de Lorient, Agence locale de l'énergie de Lorient (ALOEN), Université de Bretagne Sud
- Service développement durable de la Ville de Lille
- Institut Négawatt
- ADEME Hauts-de-France
- SCOT du Grand Douaisis
- Groupe lillois de Résistance à l'Agression Publicitaire
- Collectif Fête la Friche
- Association SEED

- **MRES**

-Participation au Séminaire Jeunes et Changement Climatique, 12 décembre 2016, Learning Center Ville Durable Dunkerque.

-Participation aux réunions de la Commission Aménagement du territoire de la MRES.

-Participation aux réunions pour l'organisation d'une journée séminaire « Energies citoyennes au service de la transition énergétique » qui se tiendra à l'automne 2017.

-Participation au conseil d'administration de la MRES par Arnaud Delcourt.

- **CERDD**

-Participation à la visite du DD Tour, Roubaix Ville Zéro Déchets, 7 février 2017.

-Participation à la journée de formation « Diagnostics territoriaux Climat Air Energie, où sont les données », 24 mars 2017.

- **Maison de l'environnement de Dunkerque**

Virage-énergie a adhéré en 2017 à la Maison de l'environnement de Dunkerque. Une présentation des travaux de l'association s'est tenue en décembre 2016. VE a co-organisé avec la Maison de l'environnement de Dunkerque la projection-débat du film Power to Change au Studio 23 de Dunkerque le 9 mars 2017.

- **Autres réseaux dont Virage-énergie est membre**

- Participation à l'AG du CLER
- Donne pouvoir pour l'AG du Réseau Sortir du Nucléaire
- Participation à l'université Négawatt
- Participation à l'AG d'Enercoop
- Participation aux réunions d'organisation de Fête la Friche
- MRES

Mathias Louis Honoré, au titre de son statut d'administrateur de Virage Energie a occupé de mai 2016 à mai 2017 le poste d'administrateur représentant des associations locales au sein du conseil d'administration du Réseau Action Climat France.

5. Présence de l'association

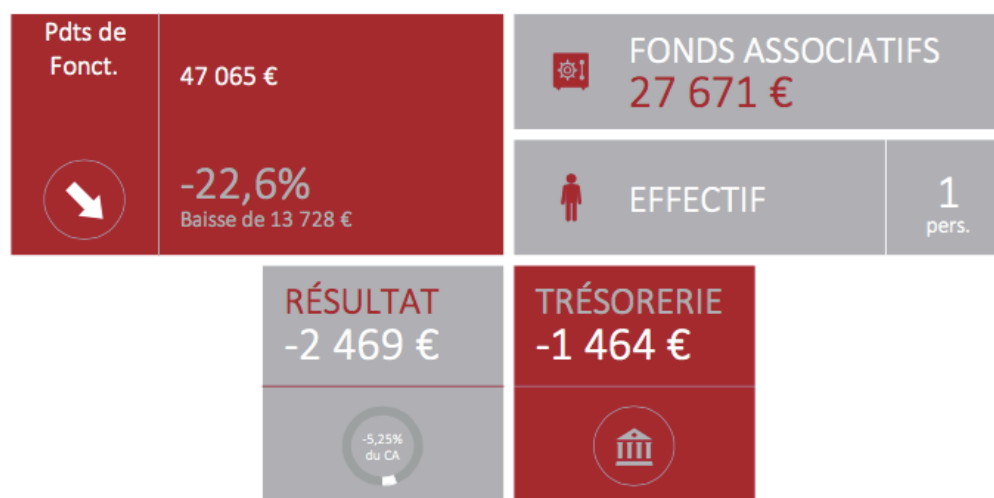
Date	Evénements	Lieu
30 août – 3 sept. 2016	Colloque international Degrowth	Budapest
26-28 sept. 2016	Sommet Climate Chance	Nantes
1 octobre 2016	Manifestation anti-nucléaire Flamanville	Flamanville
14-15 octobre 2016	Festival antipub, Le cerveau disponible	Lille
10 novembre 2016	Conférence Fabrice Flippo, Que serait une science dans une société sans croissance ?	Lille
12 décembre 2016	Séminaire Jeunes et Changement Climatique, MRES	Dunkerque
24-26 janvier 2017	Assises européennes de la Transition Energétique	Bordeaux
27 Janvier 2017	Réunion de concertation PLU2 de la MEL	Mairie de Mouvaux
7 février 2017	Climat Tour du CERDD, Roubaix Zéro Déchet	Roubaix
16/17 février 2017	Colloque inégalités environnementales, Revue Projet	Paris,
24 février 2017	Formation scénarios négaWatt	RAC Paris
2 mars 2017	Séminaire Dimensions spirituelles de l'engagement écologiste	Sciences Po Lille
10 mars 2017	Présentation des orientations Climat Air Energie du Conseil Régional par Philippe Rapeneau	Conseil Régional Hauts de France
11 mars 2017	Manifestation anniversaire Fukushima	Grand Place Lille
24 mars 2017 :	Formation CERDD Diagnostics territoriaux Climat Air Energie : où sont les données ?	ADEME Douai
28 mars 2017	Workshop sur les communs	MESHs, Lille
5 avril 2017	Groupe Habiter et EFC , Club Noé, projet Beginnov	Lomme
25 avril 2017	Colloque régional sur le ferroviaire	Gare Saint Sauveur Lille
26 avril 2017	Forum d'orientation REV3	Conseil Régional Hauts de France
2 mai et 12 mai 2017	Consultation Transition énergétique de la Communauté Urbaine d'Arras	Arras
5 mai 2017	Consultation SRADDET	Conseil Régional Hauts de France
10 mai 2017	Forum Energie Euralens	Lens
11 mai 2017	Ciné-débat Power to Change	Le Majestic, Lille
17 mai 2017	Colloque The Global Petroleumscape	TU Delft, Faculty of Architecture and the Built Environment
27 mai 2017 :	Fête de l'Environnement et des Solidarités	Gare Saint Sauveur, Lille
30 mai 2017	Comité de pilotage partenarial PCAET	Lille

	de la MEL	
20 juin 2017	Projection Emscher Park – Séminaire sur les communs, Interphaz	Goethe Institut, Lille
21 juin 2017	Conférence Le Grand Douaisis de demain : un territoire adapté aux enjeux climatiques et énergétiques	Lewarde
21 juin 2017	2 ^e Forum Energie Euralens, Pôle Métropolitaine de l'Artois	Carvin
23 juin 2017	Séminaire Vélo ADAV, La place du vélo dans les villes moyennes	Longuenesse
24 juin 2017	Fête la Friche	Lille

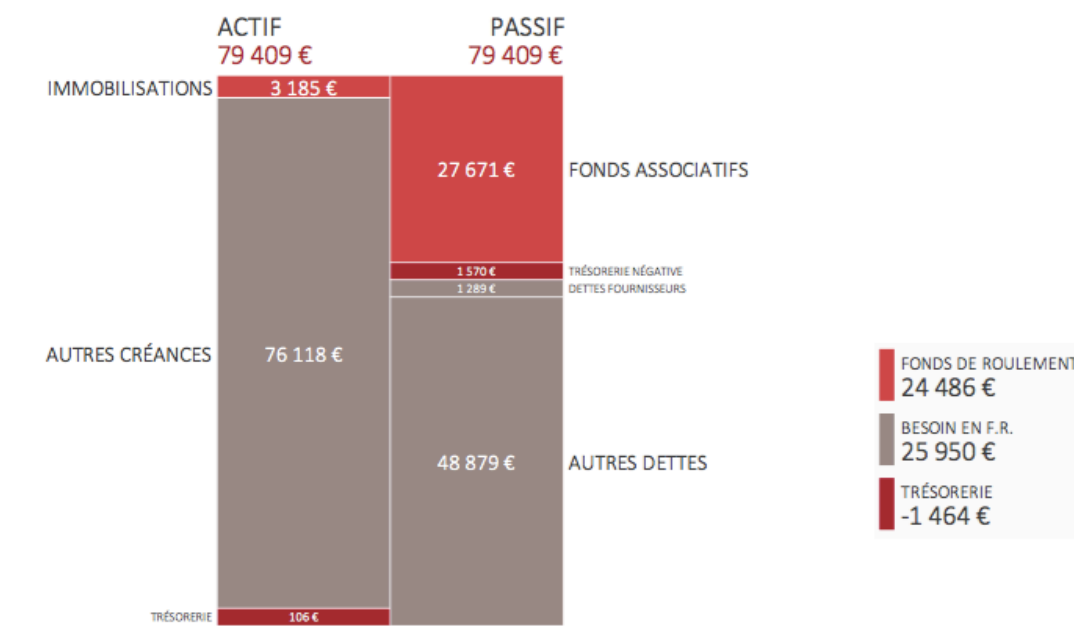
6. Rapport financier 2016 (comptes présentés lors de l'AG par Turbez-Lenglard)

Le détail des comptes est disponible auprès de contact@virage-energie-npdc.org

VOTRE ASSOCIATION EN QUELQUES CHIFFRES



BILAN AU 31/12/2016



Le financement de l'association est assuré jusque début 2018 par la subvention du Programme Chercheurs Citoyens dont 80% doit encore être versé à l'association, ce qui explique le déficit passager de l'association en terme de trésorerie.

Plusieurs projets sont en cours de contractualisation pour l'année 2018. Une interrogation demeure quant à la reconduction du siège de Virage-énergie au CESER (réforme du CESER, nouvelles nominations).