

LE PLAN DE MOBILITÉ

de l'ALEC



« Au cours de l'année 2018, Valentin Rocheteau, stagiaire de Sciences Po Rennes, nous a aidé à réaliser notre premier Plan de mobilité ! Malgré les préoccupations environnementales de l'équipe, nous avons des actions à mettre en place pour progresser... »

Après une phase de diagnostic, le Bureau a décidé d'instaurer une indemnité kilométrique vélo, d'acheter un vélo à assistance électrique pour les déplacements professionnels et de demander l'installation d'arceaux à vélos pour nos visiteurs (c'est en cours). Il nous faut encore voir comment développer le covoiturage, en particulier sur les trajets professionnels et de rabattement du domicile vers les gares pour ceux qui viennent en train.

Cette démarche nous est apparue comme très stimulante ! Il nous reste à l'entretenir en interne... et à la développer avec nos partenaires auprès des acteurs du Pays de Rennes ! »

**ENERGIE ET CLIMAT :
AGIR ENSEMBLE
POUR
MIEUX VIVRE
AUJOURD'HUI
ET DEMAIN !**



BEFLEXY EDU

dans les lycées de Cesson et Bruz

« Dans le cadre du programme SMILE, l'ALEC a été missionnée par la Région Bretagne pour accompagner et piloter le programme Beflexy EDU !

Deux lycées bretons (Bruz et Cesson-Sévigné) ont été équipés de capteurs connectés permettant de suivre à distance les consommations d'énergie et d'eau. Elles permettent aussi de récupérer des données qualitatives telles que les températures intérieures, les taux de CO₂, les taux d'humidité... L'ensemble de ces données étant visible sur un portail Web dédié.

La vocation de ce programme est double, à la fois technique et pédagogique. Si le lycée de Bruz s'en est surtout emparé pour des problématiques de gestion, celui de Cesson-Sévigné, avec l'appui de l'équipe pédagogique, a décidé de mobiliser une classe de seconde, pour mettre en place un Défi énergie s'appuyant sur les données relevées par les capteurs. Après une sensibilisation de l'équipe Défi par l'ALEC à la problématique de l'énergie, celle-ci a dressé un plan d'actions permettant de mobiliser l'ensemble des lycéens.

Des propositions diverses et variées ont été faites par les membres de l'équipe Défi affiches de sensibilisation aux économies d'énergie, travail sur les économies d'eau possibles au sein de la cantine (eau restant dans les carafes le midi), création d'un diaporama de sensibilisation à présenter aux autres classes du lycée, réalisation d'un diagnostic sur les économies d'eau et mise en place d'appareils économes... »

La plateforme de visualisation permettra de constater si ces actions ont engendré des économies.

Des productions riches et engageantes réalisées par les lycéens, encadrés par les professeurs du lycée ! »



ÉCODO

dans les magasins de bricolage

« Nos ressources en eau sont en tension permanente, même en Bretagne malgré nos préjugés. Il importe d'être vigilant au quotidien et de s'équiper de matériels permettant de réduire nos consommations d'eau.

Pour répondre à ces besoins et ces enjeux, la Collectivité Eau du Bassin Rennais a engagé une démarche de mobilisation de 6 magasins de bricolage pour mettre en place des actions de sensibilisation du grand public dans leurs enseignes. L'ALEC et la MCE ont donc mené de nombreuses actions en collaboration avec ces magasins de bricolage. Elles ont :

- dispensé 9 formations dans les magasins à destination de 28 collaborateurs ;
- fabriqué une maquette qui illustre l'intérêt des équipements hydro-économes ;
- co-organisé 6 animations dans les magasins permettant de sensibiliser 175 personnes.

De belles perspectives sur cette thématique... Continuons à œuvrer ! »



LE CONFORT D'ÉTÉ

dans le bâtiment de Liffré Cormier Communauté

« L'augmentation des températures liée au changement climatique est de plus en plus tangible. Il devient nécessaire de travailler sur les questions d'adaptation au changement climatique, en anticipant notamment les questions de confort d'été dans la construction des bâtiments.

Cette question est récurrente dans les projets de bâtiments neufs, pas toujours suffisamment prise en compte dans les phases études.

Dans ce cadre, nous avons été sollicités par Liffré Cormier Communauté, pour des problématiques de températures excessives à l'intérieur d'un bâtiment de bureau de l'EPCI. Nous avons donc réalisé une campagne de mesures de températures lors de la première quinzaine de juillet 2018, afin de faire un état des lieux de la problématique pour ce bâtiment. Les résultats sont éloquentes puisque les températures minimales dans ce bâtiment vont de 20,5°C, pour des températures maximales qui vont de 29,5°C à 39°C.

Les périodes théoriques d'inconfort représentent en moyenne 60 % du temps de présence. Ces constats montrent un problème de conception du bâtiment ainsi que des problèmes de renouvellement d'air. Les solutions proposées consistent à surventiler le bâtiment en période nocturne, à étudier la mise en place de protections solaires, ainsi que de la végétation à l'extérieur du bâtiment. Toutes ses solutions peuvent être associées à une réduction des apports internes.



ÉCOTRAVO COPRO

Le lancement d'une dynamique

« Sur le territoire de Rennes Métropole, la dynamique de la rénovation énergétique des copropriétés est plus qu'engagée ! L'accompagnement proposé par Rennes Métropole via écoTravo Copro, piloté par Territoires Publics, y contribue pleinement.

Quelques chiffres représentatifs : 67 copropriétés approchées, parmi lesquelles 22 copropriétés bénéficiant d'un accompagnement adapté à leurs besoins, avec des maturités de projets très variées.

L'ALEC du Pays de Rennes travaille aux côtés de Territoires Publics sur l'organisation d'animations de mobilisation-sensibilisation des balades thermiques, soirées d'animations thématiques, plaquettes de présentation d'écoTravo Copro et des aides financières de Rennes Métropole, des courriers type modifiables. L'ALEC a également été mobilisée pour produire un outil à disposition des bureaux d'étude pour les aider à restituer leurs audits énergétiques, dans l'objectif de les rendre plus pédagogiques.

Les enjeux de la rénovation énergétique en copropriétés sont énormes. Le travail collaboratif orchestré par Territoires publics commence à porter ses fruits... c'est stimulant ! »

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2018

RETROUVEZ NOTRE RAPPORT D'ACTIVITÉ PLUS DÉTAILLÉ SUR LE SITE DE L'ALEC



LE MOT DU PRÉSIDENT

Entre canicules, sécheresses, incendies catastrophiques et inondations inédites, la négation du dérèglement climatique n'est, à part pour quelques irréductibles, plus possible. C'est en tout cas ce qu'ont compris de nombreux jeunes qui depuis des mois se mobilisent partout en Europe pour porter l'idée d'urgence climatique. Même si le temps semble manquer, la mobilisation de chacun est indispensable pour mettre en œuvre des solutions innovantes ou classiques mais toujours sobres, efficaces et renouvelables et surtout justes et inclusives.

Pour construire ces solutions, il importe de disposer d'outils. L'agence locale de l'énergie et du climat du Pays de Rennes est l'un de ces outils. Ancrée dans son territoire, au plus proche des besoins des collectivités, des citoyens et des acteurs territoriaux, l'ALEC déploie la riche palette de ses activités pour accélérer la transition énergétique. Ce rapport d'activité 2018 s'en veut l'illustration et la démonstration de notre volonté de faire. Car nous le devons bien à notre jeunesse.

Bonne lecture,

Olivier Dehaese

L'ÉQUIPE DE L'ALEC DU PAYS DE RENNES



104 Boulevard Georges Clémenceau
35 200 RENNES
02 99 35 23 50
contact@alec-rennes.org

LE PÔLE ACTEURS ET CITOYENS

Le pôle acteurs et citoyens porte les missions de conseil, d'accompagnement et de sensibilisation à destination du grand public et des publics spécifiques tels que les bailleurs sociaux, les commerçants, les professionnels du bâtiment, ...



Ange-Marie Desbois Responsable du pôle

ange-marie.desbois@alec-rennes.org
02 99 35 83 51

- Pilotage stratégique du pôle
- Management humain et organisationnel
- Espace Info Energie
- ÉcoTravo maisons individuelles et copros
- Formations



Aurélie Demée Chargée de mission

aurelie.deme@alec-rennes.org
02 99 35 83 50

- Conseil des particuliers dans le cadre de l'Espace Info Energie
- Accompagnement des propriétaires de logements individuels dans le cadre d'écoTravo
- Animations pédagogiques à destination du grand public
- Balades thermiques, thermofaçades, visites de logements exemplaires
- Programmes d'économie d'eau
- Commerçants
- Réseaux de chaleur
- Ecoconduite



Maxime Drévo Chargé de mission

maxime.drevo@alec-rennes.org
02 99 35 23 57

- Conseil des particuliers dans le cadre de l'Espace Info Energie
- Accompagnement des propriétaires de logements individuels dans le cadre d'écoTravo
- Rénovation groupée
- Outils numériques et statistiques d'écoTravo
- Animations pédagogiques à destination du grand public
- Balades thermiques, thermofaçades, visites de logements exemplaires
- Programmes d'économie d'eau
- Réseaux de chaleur
- Ecoconduite



Jérôme Gautier Chargé de mission

jerome.gautier@alec-rennes.org
02 99 35 83 56

- Conseil des particuliers dans le cadre de l'Espace Info Energie
- Accompagnement des propriétaires de logements individuels dans le cadre d'écoTravo
- Rénovation groupée
- Animations pédagogiques à destination du grand public
- Balades thermiques, thermofaçades, visites de logements exemplaires
- Zones d'aménagement concertées
- Défis écoles
- Mobilité
- Délégué du personnel suppléant



Nathalie Morel Chargée de mission

nathalie.morel@alec-rennes.org
02 99 35 23 59

- Conseil des particuliers dans le cadre de l'Espace Info Energie
- Accompagnement des propriétaires de logements individuels dans le cadre d'écoTravo
- écoTravo copro
- Animations pédagogiques à destination du grand public
- Balades thermiques, thermofaçades, visites de logements exemplaires



Victor Chalmel Chargé de mission

victor.chalmel@alec-rennes.org
02 99 35 83 57

- Conseil des particuliers dans le cadre de l'Espace Info Energie
- Accompagnement des propriétaires de logements individuels dans le cadre d'écoTravo
- écoTravo copro
- Animations pédagogiques à destination du grand public
- Balades thermiques, thermofaçades, visites de logements exemplaires
- Écogestes : travail avec les bailleurs sociaux, Trak O'Watt
- Programmes d'économie d'eau

LE PÔLE COLLECTIVITÉS ET TERRITOIRES

Traditionnellement tourné vers le conseil et l'accompagnement des collectivités locales, le pôle collectivités et territoires porte aussi des missions territoriales de sensibilisation et d'accompagnement des aménageurs et constructeurs.



Olivier Roche Responsable du pôle

olivier.roche@alec-rennes.org
02 99 35 23 55

- Pilotage stratégique du pôle
- Management humain et organisationnel
- Conseil en énergie partagé
- Défis énergie écoles, collèges, lycées...
- Grand Défi Energie
- Smart grids
- Plans climat air énergie territoriaux



Ronan Jouve Chargé de mission

ronan.jouve@alec-rennes.org
02 99 35 83 53

- Conseil en énergie partagé
- Grand Défi Energie



Paulo Dos Santos Chargé de mission

paulo.dossantos@alec-rennes.org
02 99 35 23 56

- Conseil en énergie partagé
- Plans climat air énergie territoriaux



Florian Calcagno Chargé de mission

florian.calcagno@alec-rennes.org
02 99 35 83 54

- Conseil en énergie partagé
- Fonds chaleur
- Mobilité
- Délégué du personnel



Fabien Pottier Chargé de mission

fabien.pottier@alec-rennes.org
02 99 35 23 54

- Conseil en énergie partagé
- Certificats d'économie d'énergie
- Fonds chaleur
- Gestion du parc informatique

LES FONCTIONS SUPPORTS

Au-delà de la communication institutionnelle de l'ALEC, les chargées de communication travaillent pour des missions de communication pédagogique pour nos partenaires, ainsi que pour Breizh ALEC, le réseau breton des agences locales énergie - climat.



Dilisa Akgün Chargée de l'administration

dilisa.akgun@alec-rennes.org
02 99 35 83 58

- Gestion du personnel
- Gestion comptable
- Suivi des conventions



Laurence Monnier Assistante administrative

laurence.monnier@alec-rennes.org
02 99 35 23 51

- Accueil
- Gestion logistique et administrative
- Gestion documentaire
- Appui à l'équipe
- Gestion de la vie associative



Stéphanie Vétier actuellement remplacée par Anaïs Aussage Chargée de communication

stephanie.vetier@alec-rennes.org
02 99 35 23 51

- Conception de supports de communication, créations graphiques
- Relations média



Claire Le Gentil Directrice

claire.le-gentil@alec-rennes.org
02 99 35 23 52

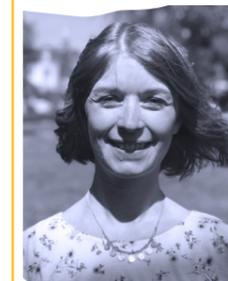
- Animation des réflexions stratégiques
- Relations partenariales
- Gestion des ressources humaines et management de l'agence
- Pilotage de la gestion économique et administrative
- Pilotage de la communication
- Co-pilotage de Breizh ALEC avec les autres directeurs des ALEC bretonnes



Claire Lesvier Chargée de communication

claire.lesvier@alec-rennes.org
02 99 35 23 51

- Sites internet et réseaux sociaux
- Cartographies et supports numériques



Anaïs Aussage Chargée de communication

anaïs.aussage@alec-rennes.org