

Transition climatique

Vers des indicateurs de suivi du Plan climat de Rennes Métropole parlant au plus grand nombre

Juin 2022





Pourquoi le Codev s'intéresse au suivi du Plan Climat ?

Faire savoir et rendre transparent le suivi du Plan Climat aux habitants, usagers du territoire :

- **une préoccupation du groupe « transition climatique » au Codev** depuis de nombreuses années, dans l'idée de sensibiliser et de mobiliser le plus grand nombre autour de ces enjeux.
- **une demande citoyenne** exprimée par de nombreux participants aux réunions publiques organisées lors de la phase d'élaboration du Plan Climat en octobre 2018, et à la première conférence locale du climat en juillet 2019

Ecriture du « rapport de mise en œuvre du Plan Climat » à mi-parcours, par Rennes Métropole, en 2021



> l'occasion pour les membres du Codev de se pencher sur la manière dont la collectivité se met en capacité de suivre son plan climat, en informe et implique ses administrés.



Pourquoi le Codev s'intéresse plus particulièrement aux indicateurs de suivi territoriaux ?

L'objectif du Codev : **Permettre un effet d'entraînement vers des pratiques et comportements plus vertueux via une communication accessible** sur le suivi du Plan Climat à tous et toutes et régulièrement diffusée sur tous les outils de communication de la collectivité, et, en relais, de ses partenaires.

Opportunité identifiée en 2021 par le Codev : **alimenter la construction des indicateurs de suivi** travaillés par Rennes Métropole et l'AUDIAR pour le tableau de bord commun du Plan Climat et du Plan de Déplacements Urbains du territoire métropolitain.

Penser et disposer d'indicateurs « parlant au plus grand nombre » permettrait de communiquer largement via des formats et des canaux de diffusion adaptés.



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

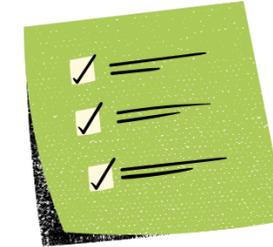
Lors de la construction des indicateurs (fin 2021)

1

Avoir des indicateurs sur toutes les ambitions du Plan Climat, y compris sur l'ambition « Être un territoire engagé pour le climat et la qualité de l'air »



Intégrer la labellisation Cit'ergy et ses indicateurs, permettant d'identifier la dynamique de mobilisation du territoire



Les 10 ambitions du Plan Climat de Rennes Métropole

1. Être un territoire engagé pour le climat et la qualité de l'air
2. Améliorer la qualité de l'air et prévenir l'exposition des plus fragiles
3. Préparer le territoire aux conséquences du changement climatique
4. 6 000 logements par an rénovés en basse consommation d'ici 2025
5. Construire en anticipant les réglementations thermiques, notamment avec les matériaux bio-sourcés
6. -10% de trafic routier en faisant évoluer les modes de déplacement
7. Améliorer la performance énergétique et écologique des activités économiques et des services publics
8. Accompagner l'émergence de nouveaux modèles de production et de consommation
9. Promouvoir et accompagner le développement d'installations de production d'énergies renouvelables
10. Innover pour optimiser la distribution d'énergie



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

Lors de la construction des indicateurs (fin 2021)

2

Distinguer les énergies renouvelables carbonées ou non

Un gage de clarification et de transparence pour les organisations et citoyens

La définition nationale en vigueur des énergies renouvelables empêche actuellement de faire cette distinction



ça fait débat au Codev : la prise en compte en tant qu'énergie renouvelable de l'unité de valorisation énergétique (UVE) de Villejean (anciennement usine d'incinération des ordures ménagères, UIOM).



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

Lors de la construction des indicateurs (fin 2021)

3

Impact du chauffage au bois sur la qualité de l'air via l'émission de particules fines : un indicateur qui serait nécessaire, mais...

A l'heure actuelle, les indicateurs fournis, issus de données INSEE, ne permettent pas de distinguer les poêles à bois des pompes à chaleur. Il serait souhaitable de les différencier pour pouvoir mieux suivre les solutions sans combustion, et donc bénéfiques pour la qualité de l'air.





Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

Sur la communication autour de ces indicateurs

4

Des indicateurs de suivi à porter à connaissance des publics de manière adaptée

- au-delà des élus et services de la métropole
- dans des formes visuelles et compréhensibles de chacun et chacune (voir méthode FALC – Facile à lire et à comprendre)

Penser et mettre en œuvre une communication **adaptée**, à la portée des publics visés et **régulière**

Inspiration : Travaux du Conseil de développement du Grand Ancecy



L'Espace citoyen du Grand Ancecy a rendu en 2020 un avis sur le plan d'action du Plan Climat Air Énergie local avec la proposition de déployer des indicateurs de suivi parlant au « commun des mortels »

"la réussite du PCAET pourra être assurée à la condition que l'ensemble des partenaires concernés (entreprises, associations, citoyens...) se mobilise en tant qu'acteurs effectivement engagés. A cet effet ils ont besoin, au regard du plan d'actions, d'une approche visionnaire et adaptée, différente dans sa forme de celle réservée aux techniciens chargés de la gestion."

"Spécifiquement pour les citoyens, des indicateurs de suivi ciblés et motivants permettront de mesurer les résultats et la contribution de chaque action."



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

Sur la communication autour de ces indicateurs

4

Des indicateurs de suivi à porter à connaissance des publics de manière adaptée

« Avoir sur certains grands indicateurs des publications plus régulières : rénovations de logements EcoTravo, trafic rocade, etc. »

Entendu au Codev

« Ne pas caler la production sur le suivi des critères disponibles le plus tardivement »

Exemple : un indicateur d'autonomie électrique du territoire (illustration)



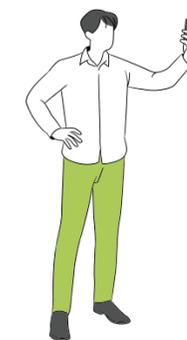
Production : xxx mW soit équivalent de la consommation de xxx ménages



Consommation : xxx mW soit équivalent de la consommation de xxx ménages

Source : dhika.rahmat on Flaticon

Autonomie électrique de Rennes Métropole : **23%**



Et moi là dedans?

Ma consommation par rapport à la consommation moyenne?

Le % d'autonomie du territoire si tous les ménages avaient la même consommation?



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

A moyen terme

5

Aller vers des indicateurs identifiés, choisis, suivis et portés par des citoyen·ne·s et/ou des organisations

- Imaginer un travail d'identification (et donc d'appropriation) d'indicateurs territoriaux de suivi, de manière plus ouverte et collaborative, avec peut-être pour commencer, une ou plusieurs entrées thématiques ciblées.
- Imaginer à moyen-terme des indicateurs identifiés, choisis, suivis et portés par des citoyens et/ou des organisations, et reconnus également par la collectivité ?



Retour d'expérience
des membres du
Conseil de
développement



Certaines ambitions du Plan Climat semblent plus appropriables que d'autres : les ambitions 2 (qualité de l'air), 4 > (rénovation des logements) ou 7 (mobilité) ont été plus inspirantes pour les membres Codev que l'ambition 10 (réseaux de chaleur), plus technique.



Les 6 propositions du Codev pour des indicateurs de suivi du Plan Climat parlant au plus grand nombre

Sur la communication autour de ces indicateurs

6

Intégrer des indicateurs sociaux, pour évaluer et limiter les inégalités sociales et environnementales ?

Une préoccupation du Codev : les populations les plus riches sont les plus émettrices de gaz à effets de serre. Comment réduire ce déséquilibre ?

En tant que réseau d'organisations, le Conseil de développement de la métropole de Rennes pourra être un vecteur d'implication des entreprises et associations du territoire autour des enjeux du plan climat, en itération avec la collectivité, et à son échelle d'action.

« les 10% les plus riches de la planète ont pesé pour près de la moitié de toutes les émissions de dioxyde de carbone enregistrés en 2019 (47,6%). A l'inverse la moitié la moins riche de la population en a généré seulement 12% ».

Source : étude du laboratoire sur les inégalités mondiales, relayée dans Le Monde, 7 décembre 2021

Les comportements vertueux des citoyens ne pourront pas à eux seuls permettre d'atteindre que ce soient les objectifs du Plan Climat territorial ou des ambitions internationales.

La combinaison d'une posture « réaliste » en termes de gestes individuels (environ -10%) et d'investissements au niveau individuel (environ -10%), induirait une baisse d'environ -20% de l'empreinte carbone personnelle, soit le quart des efforts nécessaires pour parvenir à l'objectif 2°C.

Source : étude du cabinet Carbone 4,



Comment le Codev a procédé pour produire collectivement cette contribution au suivi du Plan Climat ?

- Une séance de partage de connaissances autour du plan climat et de son suivi, avec la présentation de Brendan Catherine, responsable de l'unité Climat-énergie à Rennes Métropole (30 septembre 2021) ;
- Deux séances de travail pour imaginer à quoi pourraient ressembler des indicateurs territoriaux parlants au grand public, à partir des dix ambitions du Plan Climat de Rennes Métropole (18 octobre et 8 novembre 2021);
- Une présentation de Johan Poquet, chargé d'étude à l'AUDIAR, sur la méthode de sélection de indicateurs territoriaux, et des exemples d'indicateurs retenus, suivie d'une discussion sur la possibilité de prendre techniquement en compte ou non les propositions d'améliorations et les indicateurs imaginés par le Codev (13 décembre 2021).

Quelles suites à ce travail ?

Faire le lien entre ces réflexions sur le suivi du plan climat et la volonté de la collectivité d'instaurer une « **Fabrique citoyenne du Climat** » ? Un partage de l'avancement des objectifs du Plan Climat, de manière parlante et pédagogique, semble être une étape indispensable pour introduire ce nouvel espace de participation autour du Climat.



Les membres du Conseil de développement de la métropole de Rennes facilitateurs, et le cas échéant forces de proposition, auprès de la collectivité pour avancer en ce sens.



Merci aux membres contributeurs du groupe "transition climatique"

Les copilotes :

- Gwenaëlle Carfantan (CCI 35)
- Hélène Duval puis Nicolas Joffreau (ENEDIS)
- Christian Desbois (Eau et Rivières de Bretagne)

Les membres du Codev participant au groupe « transition climatique » :

Emmanuelle Anneix-Dao (PIMMS Médiation Rennes), Patrice Barbel (Université de Rennes 1), Marina Blanchet (à titre individuel), Isabelle Combastel (EDF), Isabelle Drilleau (CFDT), Thomas Fournel (Fournel Architecture), Corinne Gelin (ResoSolidaire), Lorène Kloster (à titre individuel), Marie-Gabrielle Le Camus (La Poste), Anne Le Tellier (Colchic 21), Jean Pascal (ARMEC), Jean Peuzin (MCE), Pandora Pham (Le temps du regard), Yvon Plévin (Ansab – Oh Happy Breizh), Jennifer Ramsay (Green Talk), Vincent Vanderhagen (Bretagne Active)



Contact technique :

Céline RIGOURD
02 99 01 85 17
c.rigourd@audiar.org

Publication validée par le Bureau du
Codev en juin 2022

Directeur de la publication :

Dominique CHUFFART, Président du
Codev