



Synthèse de la concertation Climat-Air-Energie

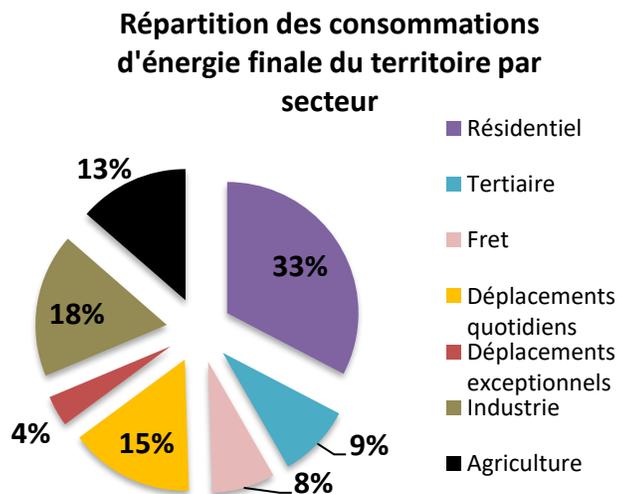
29 mars 2022

I. Préambule

A. Tous responsables, tous impactés

Le changement climatique et la qualité de l'air impactent l'ensemble des personnes vivant ou travaillant sur le territoire.

En même temps, les actions de lutte contre le changement climatique et d'amélioration de la qualité de l'air concernent tout le monde, comme le montre le graphique ci-dessous :



On peut voir que les consommations d'énergie sont réparties sur l'ensemble des secteurs, mais aussi que les habitants du territoire sont responsables de plus de la moitié de ses consommations d'énergies (logement+mobilité). Sur la qualité de l'air, 2 des principaux secteurs émetteurs de polluants est également le logement (chauffage) et le transport.

Bref, un plan d'action air climat énergie efficace concerne tous les habitants et acteurs du territoire.

B. Co-Construire, une nécessité

Les élus du territoire ont souhaité s'engager dans une démarche d'autonomie énergétique. Pour traduire cette ambition en actions concrètes, l'implication des acteurs de la société civile est indispensable.

Le programme d'actions Air Climat Energie du territoire est plus pertinent et efficient s'il est co-construit avec les habitants et les acteurs locaux.

La Communauté de Communes ne peut évidemment pas porter l'ensemble des actions Climat Air Energie du territoire mais elle a un rôle de coordinateur et d'animateur de la démarche.

Dès la phase diagnostic, nous y avons associé la population puis nous avons élaboré l'ensemble du programme d'actions avec les habitants et acteurs qui ont participé aux différentes phases de la concertation.

C. Partenaires de la concertation

Pour réaliser cette concertation, Roi Morvan Communauté s'est appuyée sur des partenaires extérieurs comme l'ALECOB, Ener'gence, la Chambre d'Agriculture et Collporterre, association spécialisée dans la concertation



II. Approche retenue



III. Fréquentation des phases de concertation

ETAPE	NOMBRE DE CONTACTS	STRUCTURES (NON EXHAUSTIF)	TOUCHEES	REMARQUES
Enquête sur le diagnostic	40			Synthèse de l'enquête en annexe
Cartographie d'acteurs (repérage)	28	38		
Entretiens préalables	11 (double compte avec ligne supérieure)	11 (double compte avec ligne supérieure)		
Ateliers repérage et enjeux	12+11+10+24 = 57			
FORUM	31			
Ateliers thématiques	34	131 (invitations envoyées)		
TOTAL	191 (avec double compte) ~95 sans double compte			La méthodologie proposée par Collporterre a permis de maintenir la mobilisation tout au long de la démarche

Remarques : les élus du comité de pilotage ont été conviés à chaque étape soit 21 personnes.





Atelier EnR – Novembre 2019



Atelier EnR – Novembre 2019



Atelier agir ensemble – Décembre 2019



Atelier agir ensemble – Décembre 2019



Comité de pilotage PCAET – Octobre 2019

IV. Résultats et analyse

A. Analyse de la concertation

Au final, la concertation a permis d'identifier une centaine de pistes d'actions et de construire le programme d'action air énergie climat autour des 5 orientations suivantes :

- Améliorer la performance énergétique des bâtiments
- Encourager la sobriété énergétique
- Développer la production d'énergies renouvelables
- Assurer la gestion durable des ressources naturelles
- Agir ensemble pour la transition énergétique et climatique.

118 pistes d'actions ont été identifiées, puis triées et regroupées.

Une vingtaine de fiches actions composent ce programme d'actions (voir programme d'actions)

Il apparaît difficile de toucher et de mobiliser sur le sujet global d'une stratégie Climat Air Energie. Les thèmes plus précis mobilisent plus facilement. La communication a du se faire de plusieurs manières pour pouvoir atteindre le plus grand nombre et un public diversifié. C'est l'animation locale, définie par Collporterre qui a permis de mobiliser un nombre relativement important d'habitants du territoire et de maintenir cette mobilisation dans le temps. La méthode d'animation de l'ensemble des évènements proposé a permis d'aboutir, selon les ateliers à la définition d'action plus ou moins précises.

> Les points positifs :

Une cartographie opérationnelle du territoire

Une diversité de profils rejoins (élus et militants habitués de la comcom, citoyens engagés et habitants pour qui c'était leur 1^{ère} réunion publique)

Des personnes éloignées intéressées pour agir collectivement

Et surtout des contacts pérennes et une meilleure connaissance des acteurs

> Les points négatifs :

Un démarrage tardif, une information trop tardive

Un nombre de participants réduit sur la moitié des ateliers

B. Liste des actions identifiées

1. Atelier rénovation du bâtiment

a) Collectivités:

- Travailler sur l'éclairage public et expérimenter l'extinction nocturne, en lien avec les acteurs de la biodiversité
- Créer une filière chanvre
- Poursuivre la structuration de la filière bois d'œuvre et isolant
- Tenir à jour le référencement des aides

- Imposer des exigences climat -air -énergie dans tous les projets et programme public
- Mettre en place des outils (guides...) pour les usagers des bâtiments neufs et rénovés « basse consommation »
- Organiser des visites entre communes de RM Com sur les chantiers réussis
- RMCom pourrait mettre à disposition un cahier des charges type
- Former les professionnels
- Renforcer le conseil en énergie partagé auprès des communes

b)Habitat:

- Créer une plateforme de rénovation de l'habitat
- Renforcer la communication sur les dispositifs techniques et financiers
- Financer les diagnostics performants
- S'appuyer plus sur la plateforme pour détecter les situations de précarité
- Mettre en place une instance d'échange et de partage des acteurs de la plateforme
- Organiser un forum de l'habitat annuel
- Valoriser les chantiers, initiatives...
- Accentuer les balades thermiques
- Faire des portes ouvertes dans chaque commune
- Créer et animer un réseau de professionnels de la rénovation énergétique
- Sensibiliser les professionnels (notaires, banques, artisans...)
- Mettre en avant les savoirs et savoirs faire du territoire en matière de rénovation énergétique et écologique

2. Atelier Restauration collective et circuits courts alimentaire

- Récupérer les cahiers des charges existant auprès des collectivités, en faire une synthèse à partager et créer un cahier des charges type
- Mettre en place une instance entre équipe de restauration collective pour de partager les pratiques et identifier les attentes
- Valoriser les actions exemplaires, identifier les actions et acteurs, rédiger des fiches et les partager
- Sensibiliser les élus
- Grouper les commandes auprès de producteurs bio et/ou locaux et avoir un référent de la commande groupée
- Synchroniser les besoins de chaque structure de restauration
- Identifier les producteurs et mieux connaître l'offre existante. Mettre à jour et diffuser un annuaire via une cartographie (SIG)
- Enquêter sur les attentes des producteurs locaux

3. Atelier Développer la production d'énergie renouvelable

a)bois filière plébiscitée

- Avoir une bonne connaissance des acteurs
- Bien impliquer les agriculteurs, suite aux plantations de breizh bocage
- Lien avec la séquestration carbone / compensation GES
- Travailler rapport dépendance urbain /rural
- Symboliquement avoir 2 chaufferies / communes (1 public / 1 privé)
- Convaincre et accompagner le privé
- Communiquer et sensibiliser sur qualité de l'air

b)solaire photovoltaïque au sol et grande surfaces toitures et ombrières

- Inscrire la solarisation dans le PLUI y compris en rénovation
- Inventorier les places de parking par communes
- Travailler le raccordement en amont d'un projet sur toiture agricole

c) solaire thermique:

- Encourager l'installation lors des rénovations énergétiques

d) méthanisation

- évaluer les gisement et faisabilité avec les agriculteurs
- évaluer la possibilité d'intégrer les déchets verts
- Intégrer des matériaux biosourcés locaux de filières à recréer (chanvre, lin)
- connaître la production de la conserverie du Faouët
- avoir un retour des methagri du Blavet à Pontivy
- Faire le lien avec le BioGNV pour les stations (intermarché..)

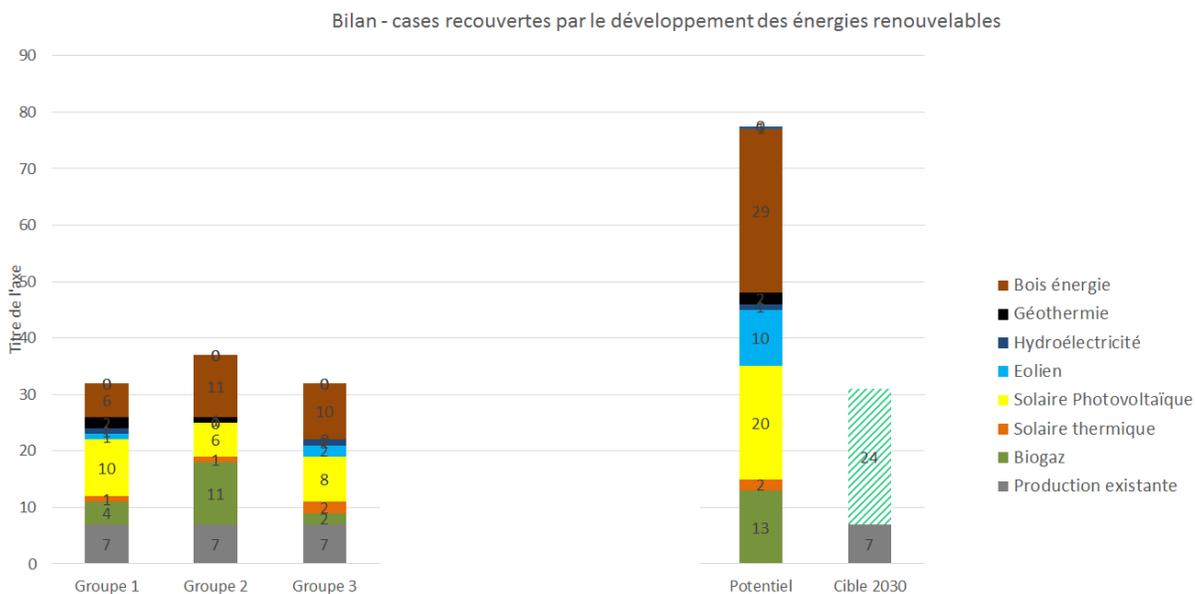
e) hydroélectricité

- nécessité des études.
- attrait touristique et histoire du territoire
- lien rehabilitation cours d'eau
- chercher des retours d'expérience (Lannion tregor)
- travailler avec pro tourisme

f) éolien

- rejet du modèle de gouvernance capitalistique classique
- souhait de gouvernance impliquant les habitants et collectivités
- difficultés d'acceptation paysagères

Mix énergétique « souhaitable » (résultats de l'atelier EnR destination TEPOS)



➔ Filières prioritaires à développer : bois énergie, solaire et méthanisation

4. Atelier Ressources naturelles

- Reconqu岸rir les cours d'eau en 茅radiquant les plantes invasives
- Articuler le travail des 2 SAGE qui travaillent sur RMCom (SMEIL et scorff) et d茅finir des axes de travail
- Encourager 脙 la r茅cup茅ration d'eau de pluie sur les exploitations agricoles
- Etendre les actions de sensibilisation men茅e sur le bassin du Scorff 脙 l'ensemble de RMCom
- Cr茅er du lien avec les actions de l'institut du jardin et du Paysage de Bretagne
- D茅velopper la culture climatique locale via Lieux Mouvants (Lignol / Lanrivain) entre autre

5. Atelier Agir ensemble

a) Faire ensemble

- Valoriser les initiatives exemplaires
- cr茅er un r茅seau d'ambassadeurs du territoire
- Sensibiliser le jeune public
- Cr茅er des d茅fis inter classes, inter 茅coles

b) R茅novation 茅nerg茅tique du b芒ti:

- Mettre en place un conseil itin茅rant
- Cr茅er un guichet de la r茅novation
- F茅d茅rer les r茅seaux de professionnels du b芒timent
- Informer sur le devenir des d茅chets du b芒timent
- Accompagner les commer莽ants
- Adopter une strat茅gie 茅nerg茅tique locale
- promouvoir les fili茅res z茅ro d茅chets et recyclage auprès des particuliers

c) Alimentation locale et z茅ro d茅chets

- Cr茅er des forêts/plantations comestibles dans l'espace public
- cr茅er des toilettes sèches publiques
- Partager les surplus alimentaires
- Faire des d茅chets des uns, la ressource des autres
- Promouvoir les fili茅res locales

d) Mobilit茅

- Dynamiser les bourgs en r茅duisant les d茅placements professionnels
- d茅velopper les infrastructures v茅lo
- d茅velopper le t茅l茅travail et les espaces de coworking

6. Atelier agriculture

a) Raisonner - 茅quilibrer la fertilisation :

- S'appuyer sur les CUMA, ETA et le groupe Cultures d'Id茅A et les prescripteurs : mat茅riel adapt茅, essais, vulgarisation :
 - 茅quilibrer la fertilisation en favorisant les engrais organiques
 - Valoriser l'organique sur p芒tures
 - Pour diminuer les GES : utiliser les enfouisseurs
 - Mettre en place des essais, bout de champs
 - Communiquer sur le semis de couverts sous maïs 脙 5,6 feuilles, Tester

b)Echanges parcellaires :

Pour augmenter le pâturage et réduire les consommations fuel, favoriser des démarches échanges parcellaires sur les petits secteurs ou il y a des demandes, une volonté

c)Lait bas carbone :

- Faire des bilans carbone pour inciter à réfléchir sur son système
- Travailler les leviers propres à chaque exploitation : Gestion du troupeau (Age au vêlage, animaux improductifs, reproduction...) ; Autonomie alimentaire et protéique, Optimiser la performance laitière (efficacité de la ration, état sanitaire)Réduire les achats d'engrais (légumineuses, épandages organiques), Optimiser l'alimentation (qualité des fourrages, concentrés ajustés, tourteaux locaux...)
- Pour augmenter le pâturage : travailler sur les chemins : accès, qualité, entretien
- Pour améliorer les résultats : travailler sur la qualité des fourrages
 - Communiquer sur le volet technique : stade de récolte, variétés....
 - Avec les CUMA, Entreprises de Travaux Agricoles : voir les possibilités de matériels.

d)Gérer le bois localement :

- Planter des haies
- Entretien des haies, développer le bois d'œuvre :
 - Proposer des systèmes d'élagage spécialisé
 - Sélection des essences d'arbre destinées au bois œuvre
- Valoriser le bois restant suite à l'élagage
- Installer des chaudières bois sur le territoire

e)Auto-consommer les énergies renouvelables

- 1 Réaliser des bilans énergétiques
- favoriser l'autoconsommation : photovoltaïque, bois, méthanisation
- faire connaître les projets de production d'énergie sur le territoire

f) Faire des économies en production laitière

- Réaliser des diagnostics énergie, électrique
- Promouvoir les équipements économes adaptés : pré-refroidisseur, chauffe-eau, éclairage : led..., tank à lait basse consommation
- Réaliser des diagnostics mécaniques : banc essai + mécagest

g)Stocker et valoriser du carbone :

- Communiquer sur les bienfaits du bocage et des haies : protection cheptel, stockage carbone, valorisation du bois
- Encourager à replanter après les coupes
- Avec les ETA et CUMA, travailler sur les équipements et techniques nouvelles : prairie, sursemis, ressemis...
- Travailler sur le marché du carbone (type Carbocage) à condition d'un retour financier aux agriculteurs et d'une démarche vertueuse, honnête de part et d'autre (droit à polluer pas acceptable)
- Etudier l'intérêt de nouvelles cultures énergétiques et autres (litière) : miscanthus, colza énergie etc....

h)Communiquer sur l'agriculture et le climat

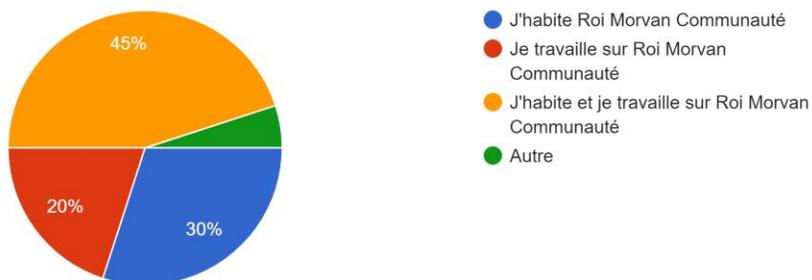
- En interne profession
- A l'externe auprès de la population en insistant sur la spécificité de l'agriculture : émettrice de GE et stockeur de carbone

V. Annexe

A. Synthèse de l'enquête en ligne sur le diagnostic de territoire

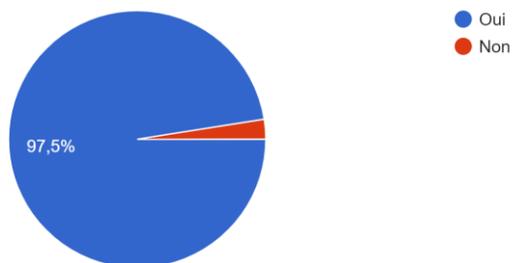
Quel est votre lien avec le territoire ?

40 réponses



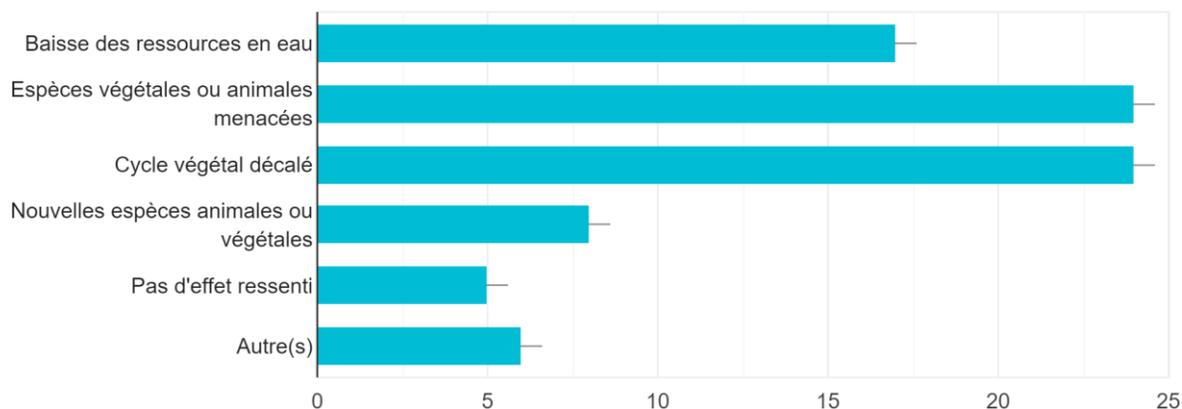
Etes-vous sensible à la question du changement climatique et au contexte lié à l'énergie ?

40 réponses



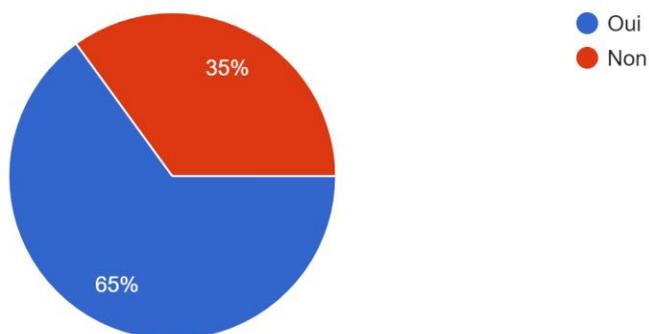
Ressez-vous localement un changement du climat ou un impact de celui-ci sur votre territoire ?

40 réponses



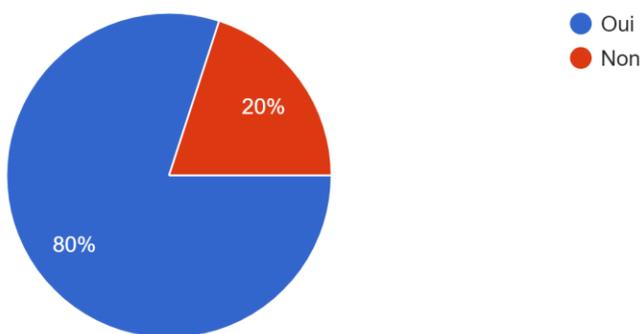
Pensez-vous que la qualité de l'air extérieur soit bonne ?

40 réponses



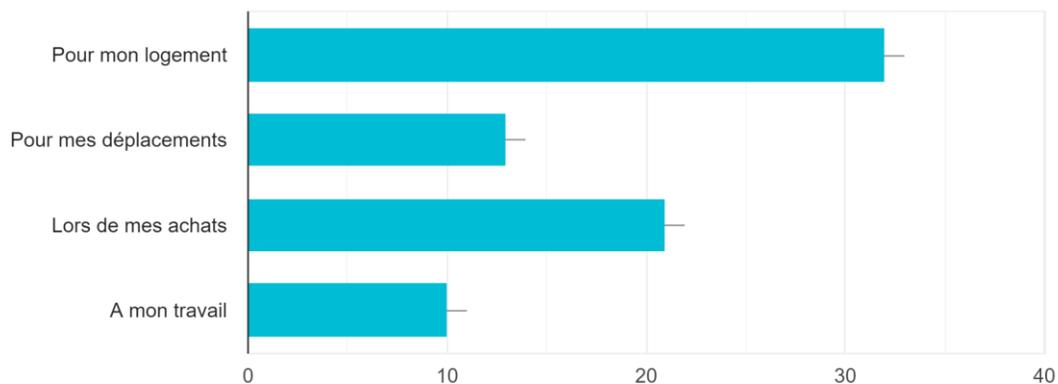
Pensez-vous que la qualité de l'air à l'intérieur de votre logement soit bonne ?

40 réponses



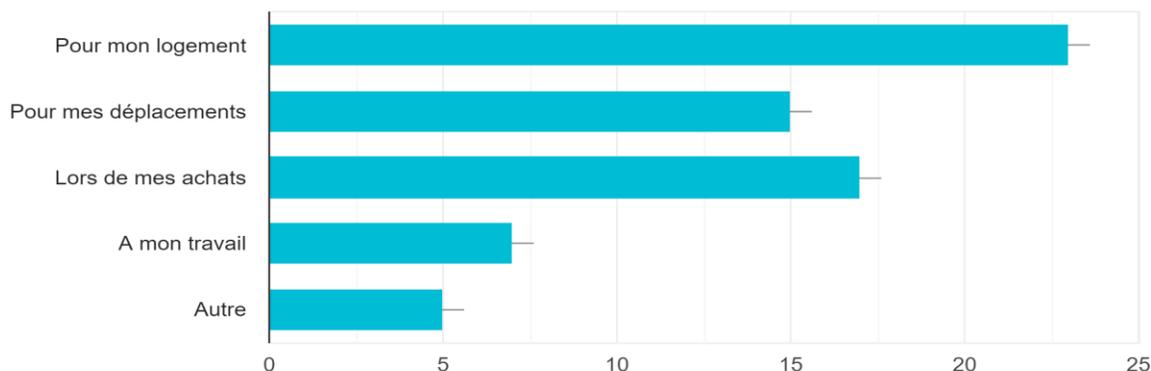
Avez-vous mis en place à votre niveau des actions liées à l'énergie et à sa maîtrise depuis 5 ans ?

40 réponses



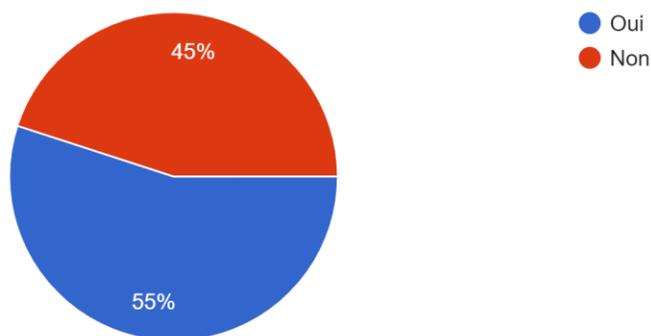
Envisagez-vous de mettre en place à votre niveau des actions liées à l'énergie et à sa maîtrise dans les 5 ans à venir ?

40 réponses



Si vous avez pris connaissance du bilan du diagnostic air énergie climat du territoire, celui-ci vous semble-t-il cohérent ?

20 réponses



Si non, pouvez-vous préciser ? 7 réponses

Rien n'est prévu pour préparer le territoire à l'après énergies fossiles.

Pas entendu parlé

je ne suis pas informé !

pas la réalité du terrain, fiches actions préconisées en décalage : exemple de l'absence de transport en commun, nécessité de déplacement pour accès professionnel, services publics.... La pollution par activités agricoles peu évaluées (pesticides, substances volatiles tel azote....)

impossible à interpréter pour un néophyte

Sous estimation des enjeux

incompréhensible pour les particulier et non ludique exemple trop vague et vaste

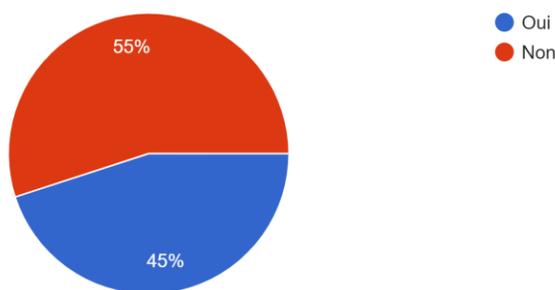
Avez-vous des suggestions à faire sur les thématiques du climat, de la qualité de l'air et de l'énergie

?9 réponses

Etre plus informé sur la qualité de l'air. Manque d'info à ce sujet pour les particuliers.
 moteurs Hors bord électrique par exemple
 Que les communes soient moteur et exemplaires
 Aide aux développement de panneaux photovoltaïques, des éoliennes communautaires, arrêter le goudronnage à tout-va, construire des haies et talus, sensibilisation à l'utilisation du vélo, repenser les transports en commun au Pays Roi Morvan...
 Favoriser financièrement les foyers qui font des efforts, en subventionnant les investissements
 non
 Mise en place de réels transports en commun
 Non
 Ne pas autoriser les grosses porcheries, poulaillers, etc. Encourager les productions de légumes bio. Organiser des réunions, formations, créer des documents qui seraient diffusés, sur une alimentation plus respectueuse de l'environnement, sur des actions concrètes

Souhaitez-vous participer à l'élaboration du plan d'action air-énergie-climat de Roi Morvan
 Communauté ?

40 réponses



Si oui de quelle manière ?

19 réponses

