



Résultats de la concertation publique en ligne

PCAET de Sèvre & Loire

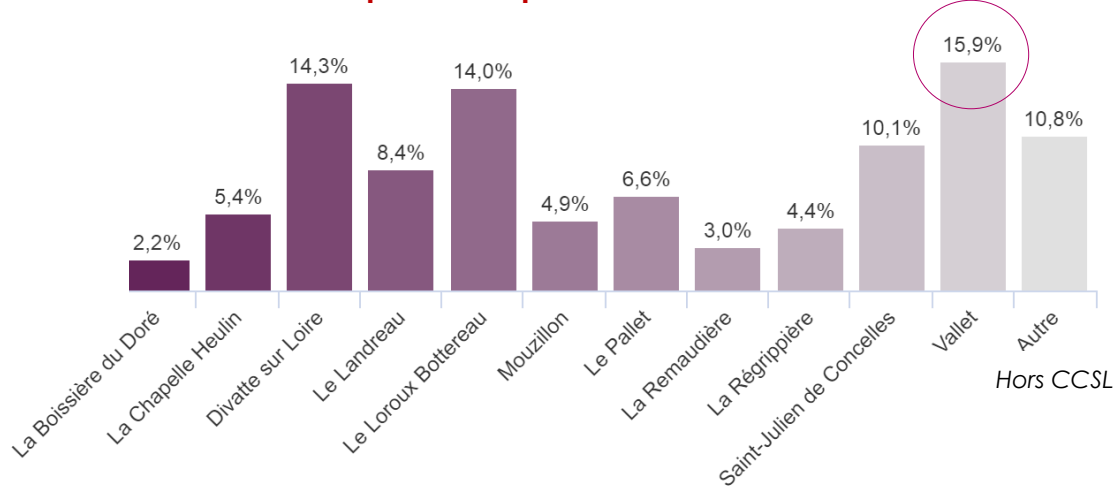


/ Profil des répondants

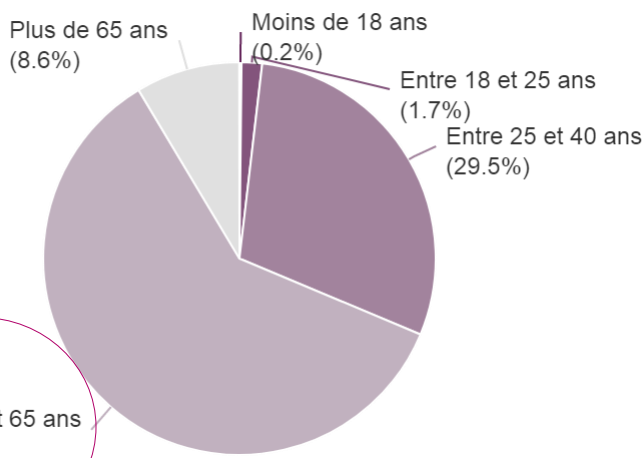
Une mobilisation très importante sur l'ensemble du territoire de la CCSL

Géographiquement, le taux de réponse le plus important est celui de la commune du « Vallet » (15,9%). A l'inverse, la commune avec le taux de réponse le moins important est « La Boissière du Doré » (2,2%). Toutes les communes sont représentées dans l'enquête.

Répondants par communes d'habitation



Répondants par tranche d'âge



La majorité des répondants se situent dans la tranche d'âge « 40-65 ans » (60,1%). A l'inverse, les tranches d'âge les plus jeunes « Moins de 18 ans » et « Entre 18 et 25 ans » comptent le plus faible nombre de répondant (1,9%).

599 réponses recueillies entre le **07 septembre** et le **30 Novembre**

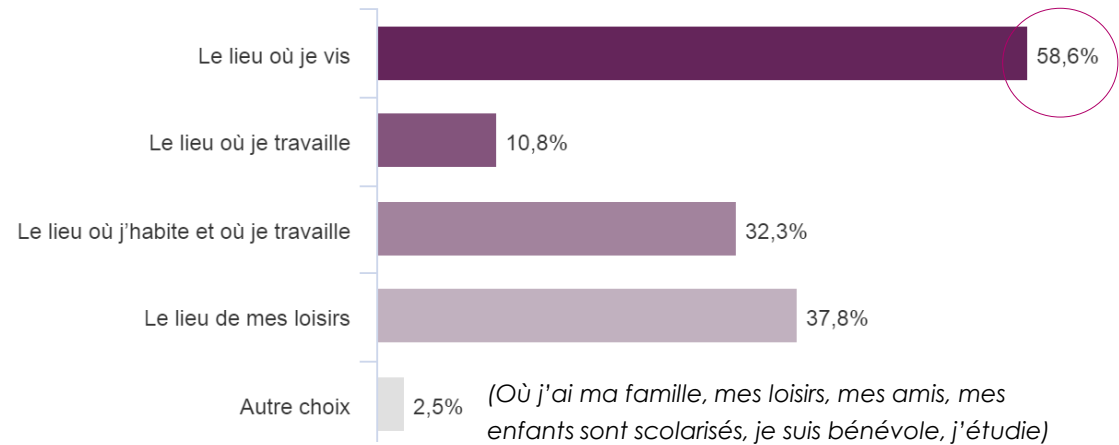
/ Profil des répondants

Un échantillon plutôt représentatif du territoire

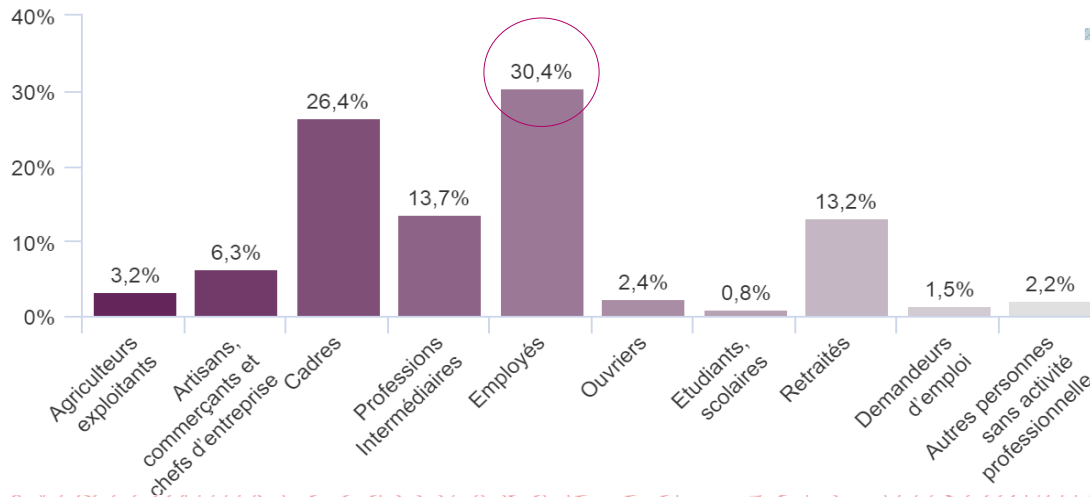
Le territoire de la CCSL est en majorité un lieu de vie pour les répondants (58,6%). Les logements individuels sont les plus représentés (96%). Ce chiffre correspond à la typologie de l'habitat sur le territoire. Enfin, les répondants représentent l'ensemble des CSP, mais avec en majorité des employés (30,4%) et une minorité d'étudiants (1%).

Réponse à la question

« Pour vous le territoire CCSL c'est ... »

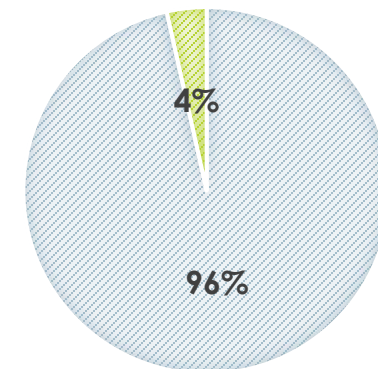


Répondants par CSP (Catégories Socio-Professionnelles)



Répondants par types d'habitat

■ Un logement individuel ■ Un logement collectif

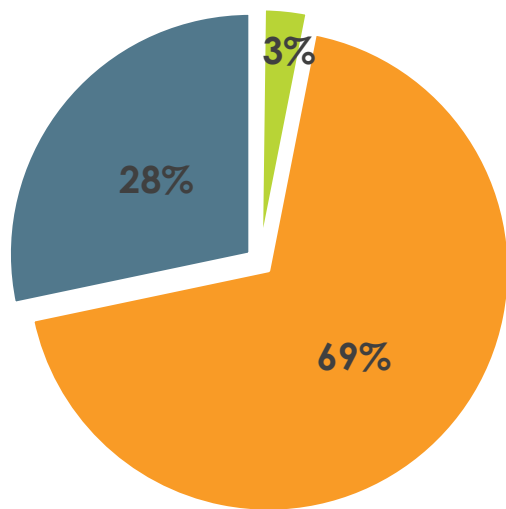


/ Perception de la transition écologique

Un sujet connu par les répondants, et au cœur des préoccupations sur le territoire

Réponse à la question

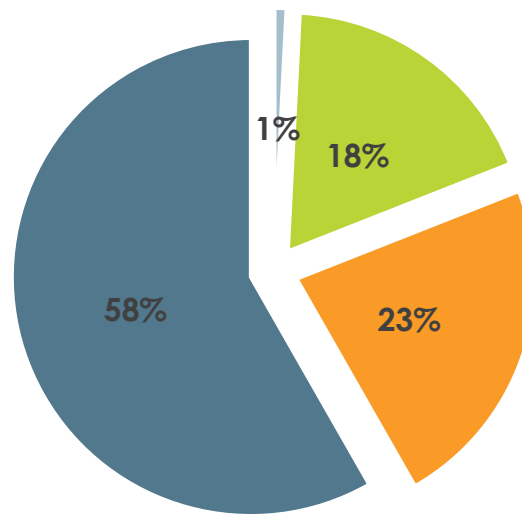
« Pour vous la transition écologique, c'est... »



- Un sujet sans intérêt
- Un sujet totalement flou
- **Un sujet sur lequel vous avez été sensibilisé**
- Un sujet que vous connaissez très bien

Réponse à la question

« La lutte contre le changement climatique, c'est... »



- Un sujet non prioritaire pour l'instant
- Une priorité parmi d'autres sur le territoire
- Une priorité pour le territoire
- **La plus grande des priorités à traiter en urgence**

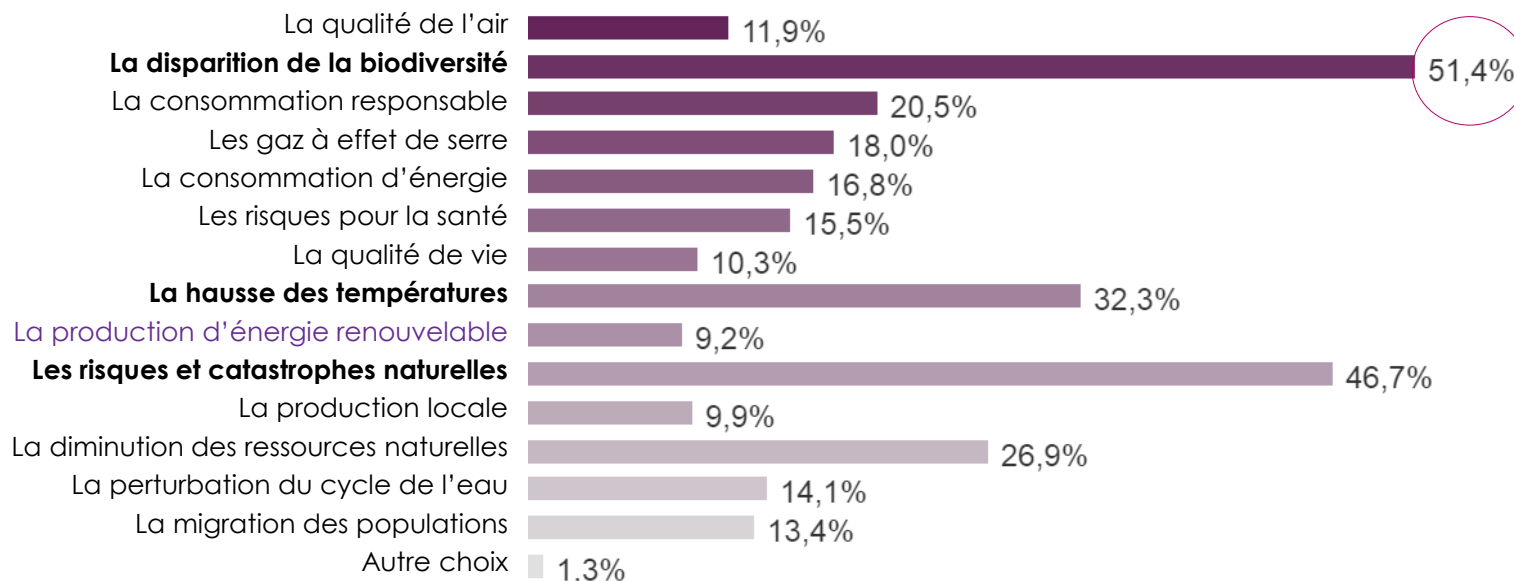
Pour la majorité des répondants, la transition écologique est un sujet sur lequel ils ont déjà été sensibilisés (69%) et qu'ils considèrent comme « La plus grande des priorités, à traiter en urgence » (58%). Plus de la moitié des répondants ont par conséquent une sensibilité déjà élevée. La part des répondants considérant le sujet de la transition écologique « sans intérêt » (0,2%) et « non prioritaire pour l'instant » (1%) est infime.

/ Préoccupations en lien avec la transition écologique

La disparition de la biodiversité, une préoccupation majeure sur le territoire de la CCSL

Réponse à la question

« Quand on vous parle de changement climatique, quelles sont les 3 principales préoccupations qui vous viennent à l'esprit ? »



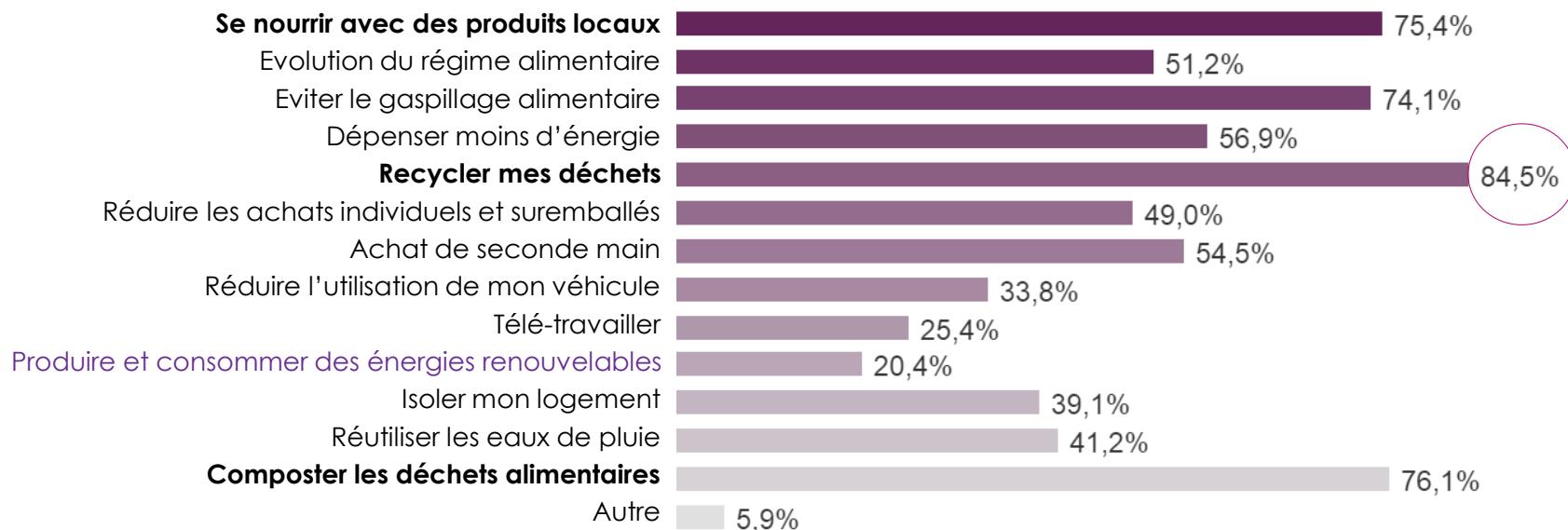
La disparition de la biodiversité, les catastrophes naturelles et la hausse des températures sont les 3 principaux faits qui apparaissent directement liés au changement climatique sur le territoire de la CCSL. A l'inverse, la production d'énergies renouvelables, la production locale ou encore la qualité de vie semblent être des préoccupations plus éloignées du changement climatique.

/ Les actions que vous avez déjà entreprises pour la transition écologique (1/2)

Des actions majoritairement liées à la consommation et aux déchets, et le secteur du bâtiment un peu à la marge

Réponse à la question

« Quelles sont vos actions déjà réalisées pour lutter contre le changement climatique ? »



L'action la plus répandue sur le territoire est « Recycler mes déchets » (84,5%), suivi par « Composter mes déchets alimentaires » (76,1%) et « Se nourrir de produits locaux » (75,4%). Ces actions se rapportent à la consommation et aux déchets, des enjeux très bien identifiés sur le territoire. A l'inverse les actions se rapportant aux énergies « Produire et consommer des énergies renouvelables » (20,4%) sont moins réalisées sur la CCSL.

/ Les actions que vous avez déjà entreprises pour la transition écologique (2/2)

Une grande diversité d'actions déjà entreprises par les habitants.tes du territoire

Réponse à la question

« Quelles sont vos actions déjà réalisées pour lutter contre le changement climatique ? »



Energie

- Abonnement à un fournisseur d'énergie 100% renouvelables (ENERCOOP)



Communication

- Participer à la vie politique locale
- Pédagogie dans mon entourage
- Engagement citoyen, associations et militantisme



Biodiversité

- Plantation de haies
- Aménagement de marres
- Plantation d'un verger en permaculture
- Préserver des zones sauvages dans le jardin
- Plantation d'arbres, refuge de biodiversité



Vivre en société

- Adopter un mode de vie minimaliste
- Changer de métier
- Installation de toilettes sèches
- Ramassage de déchets



Mobilité

- Achat d'une voiture hybride
- Privilégier les transports en commun
- Ne plus prendre l'avion



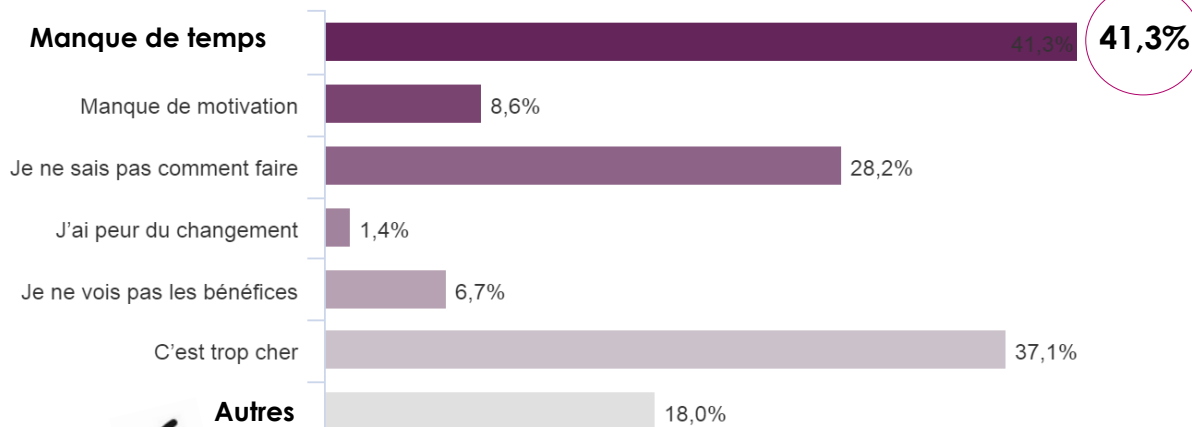
Consommation responsable

- Approvisionnement chez une AMAP
- Changer de banque
- Pratique du numérique responsable
- Utilisation de couches lavables
- Boycoter les produits de grands groupes industriels
- Plus de fast-fashion
- Pratique du « Do It Yourself » (produits ménagers, cosmétiques, ..)
- Construire un poulailler
- Cultiver son potager
- Utilisation de monnaies locales
- Réaliser ses propres conserves


/ Identifier les blocages aux changement de comportement

Les habitants.tes sont prêts pour le changement, mais font face à un certain nombre de blocages.

Réponse à la question « *Qu'est-ce qui vous empêche de faire plus d'actions ?* »



Le frein le plus identifié dans le changement de comportement, est celui du manque de temps (41%), suivi du manque de moyens financiers (37%). De nombreux autres blocages sont issus de l'absence d'informations, de sensibilisation, de l'inertie au changement ou encore de l'ambition politique.

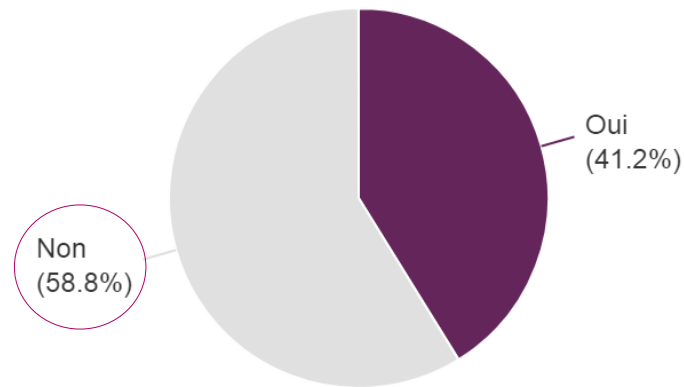
- 
1. Manque de moyens financiers
 2. Manque d'ambition politique
 3. Aides financières inadaptées (pour les ménages non modestes, les locataires,...)
 4. Manque d'engouement
 5. Manque d'informations
 6. Manque d'infrastructure (Ex. transports en commun)
 7. Inertie institutionnelle
 8. Focus trop important sur les GES et le climat (trop éloigné de la réalité)
 9. Les idées reçues sur les EnR
 10. Manque d'arguments et d'exemples inspirants
 11. Les entreprises ne sont pas prêtes
 12. Absence de rentabilité
 13. Lourdeurs administratives
 14. Inadapté avec mon activité professionnel (*Refus du télétravail, obligation d'utiliser mon véhicule*)
 15. Offre inadaptée (*Ex. Plus de supermarchés que de ressourceries*)

/ Les actions déjà mises en œuvre sur le territoire

Associations, collectivités, entreprises, les acteurs de la CCSL sont déjà nombreux à passer à l'action

Réponse à la question

« Connaissez-vous des actions pour lutter contre le changement climatique menées par des acteurs du territoire (entreprises, industries, agriculteurs, associations, particuliers) ? »



Les actions de lutte contre le changement climatique menées par des acteurs du territoire sont encore peu connues sur le territoire. Toutefois, de nombreuses initiatives ont été citées dans l'enquête. Les AMAPs, l'écocyclerie du Vallet et Terres en vies sont les **associations** les plus citées. Au niveau des **collectivités**, ce sont les actions de compostage, de covoiturage et de recyclage qui sont le plus connues. Et enfin, pour les **entreprises, agriculteurs et commerçants**, ce sont les conversions de modèles agricoles, la vente de produits en vrac et l'investissement dans les énergies renouvelables qui sont les initiatives les plus citées dans l'enquête. Le détail est à retrouver dans les slides suivantes.

Les propositions d'actions

Issues de l'enquête

Les répondants à l'enquête, ont proposé près de 390 propositions d'actions.

Elles se répartissent de la manière suivante, dans les 5 axes de la stratégie :

- Bâtiments : **67** propositions d'actions
- Mobilité : **89** propositions d'actions
- Adaptation au changement climatique : **86** propositions d'actions
- Pratiques économiques et consommation : **82** propositions d'actions
- Energies Renouvelables : **59** propositions d'actions

1 AXE STRATEGIQUE

Bâtiments

Vivre et travailler dans des bâtiments performants, écologiques et économes

Top 5 des propositions d'actions

1. **Isoler** les bâtiments (par l'intérieur et l'extérieur)
2. Mettre en place un **guichet unique** sur la rénovation énergétique (aides financières)
3. Subventionner l'installation de **panneaux solaires** (ENR & autoconsommation)
4. Installer des **récupérateurs d'eau**
5. **Rénover** les bâtiments anciens

Objectifs opérationnels

Encourager les constructions bio-climatiques et l'utilisation de matériaux bio-sourcés

Améliorer et optimiser la consommation d'eau et d'énergie dans les bâtiments publics

Proposer un service d'accompagnement et de conseil pour développer la rénovation énergétique du parc privé

Vos propositions d'actions



- Promouvoir des matériaux biosourcés et durables (bois, terre cuite, paille, chanvre chaud, ...)
 - Inscrire dans le PLUi l'obligation d'utiliser des éco-matériaux
 - Encourager le réemploi des matériaux et matériaux recyclés
 - Intégrer des critères écologiques dans les permis de construire
 - Travailler sur l'orientation des bâtiments
 - Prise en compte de l'analyse en cycle de vie pour les matériaux et équipements utilisés
 - Introduire le lowtech dans les constructions
 - Construire des tiny house
 - Faciliter l'implantation d'éco-lieux
-
- S'inspirer des techniques bioclimatiques et de l'écoconception
 - Récupérateurs d'eau de pluie sur les bâtiments publics et les entreprises
 - Subventionner la récupération des eaux pluviales pour l'utilisation sur le réseau eaux usées
 - Réalisation d'un diagnostic exhaustif de l'état de performance des bâtiments existants.
 - Favoriser la construction de bâtiments passifs et autonomes
 - Soutenir l'installation d'eau chaude sanitaire solaire
 - Démocratiser l'usage de chauffe-eau solaire
 - Recycler les eaux usées
-
- Communiquer sur les aides financières existantes
 - Lutter contre le démarchage frauduleux
 - Proposer du conseil aux entreprises et administrations (coaching en développement durable)
 - Aide à l'installation de matériels et équipements énergétiques
 - Créer un guichet unique de rénovation énergétique local
 - Proposer des informations claires sur les aides à la rénovation énergétique
 - Aides financières accessibles pour tous les ménages sans conditions de ressources
 - Former les jeunes artisans (lycée professionnels) aux techniques innovantes

Objectifs opérationnels

Vos propositions d'actions



Améliorer l'efficacité énergétique des maisons individuelles

- Communiquer sur l'isolation
- Penser au confort d'été lors de la rénovation
- Accompagnement personnalisé pour un bilan énergétique de son logement
- Développer et aider les formes d'habitat partagé et participatif
- Réfléchir à de nouveaux modes d'habitations intergénérationnels
- Faciliter l'implantation d'habitats légers
- Créer des Eco quartiers avec des habitations passives en accession et locatif

Sensibiliser les élus et les citoyens aux éco-gestes

- Diminuer l'éclairage public extérieur et intérieur
- Ampoules basses consommation
- Sobriété dans les usages
- Diffuser des guides de bonnes pratiques
- Proposer des réunions d'informations
- Mettre en valeur les entreprises qui ont réalisé des travaux de rénovation performants
- Organiser des temps de sensibilisation et rencontre avec les associations du territoire

Former et développer des partenariats locaux avec les professionnels du bâti et du petit tertiaire

- Etablir des groupements d'architectes, artisans performants sur la rénovation énergétique
- Créer des groupements d'artisans locaux
- Mesures incitatives pour la sollicitation d'artisans locaux
- Proposer des audits énergétiques aux entreprises et bâtiments agricoles
- Aides financières pour les entreprises
- Faire appel aux entreprises locales lors des marchés publics

Tendre vers l'exemplarité du patrimoine public

- Rendre obligatoire l'isolation des bâtiments communaux
- Isolation des bâtiments par l'extérieur
- Mise en place de chaufferie bois
- Végétaliser les cours d'écoles
- Optimiser l'espace en mutualisant les locaux
- Mise en place de toits et façades végétalisés pour la régulation thermique
- Aménager les locaux avec des équipements de seconde main (mobilier, ...)
- Supprimer les chaudières au fioul

Objectifs opérationnels

Autres

Vos propositions d'actions



- Privilégier la rénovation à la construction
- Fiscalité foncière adaptée en fonction de l'indice de performance
- Arrêter l'artificialisation des sols
- Augmenter les taxes foncières sur les passoires thermiques
- Proposer des chantiers de rénovation participatifs et intergénérationnel
- Densifier les dents creuses
- Aide pour changer de chauffage
- Proposer un carnet de santé pour les logements
- Proposer un diagnostic gratuit aux entreprises
- Mutualiser les bâtiments, services et équipements
- Achats groupés de matériaux et matériel pour rénover ou construire ces bâtiments
- Créer dans les quartiers des zones vertes pour amener la biodiversité
- Végétalisation des espaces urbains
- Créer des îlots de chaleurs au sein des lotissements

2 AXE STRATEGIQUE Mobilité

Provoquer le changement en développant des mobilités de proximité et plus durables

Top 5 des propositions d'actions

1. **Sécuriser** les pistes cyclables
2. **Développer** un réseau de pistes cyclables
3. Développer et **augmenter les fréquences** des transports en commun
4. Créer une **plateforme de covoiturage** à l'échelle de la CCSL
5. Proposer des **aides financières** pour l'achat de vélo électrique ou mécanique

Objectifs opérationnels

Vos propositions d'actions



Sécuriser les modes de transports doux

- Déployer des bornes de recharge véhicules électriques
- Mettre en place des navettes électriques sur les grands axes
- Aide à l'achat d'un VAE
- Transport par traction animale sur les trajets courts
- Modifier les horaires de train
- Ouvrir de nouvelles lignes de train (Ex. Vallet-Clisson- Nantes)
- Augmenter la fréquence des trains
- Augmenter l'offre de transport sur le week-end et vacances scolaires
- Proposer des navettes électriques et gratuites entre les centres-villes et les gares
- Créer un abonnement commun pour toutes les offres de mobilité
- Desservir les espaces sportifs et les établissements scolaires (lycées, collèges, université, ...)
- Gratuité des transports en commun
- Etendre les horaires des bus
- Développer les trams-trains
- Restreindre l'accès des voitures au centre-ville

Accompagner les nouveaux modes de travail sédentaires

- Accompagner les entreprises dans leur délocalisation – relocalisation (depuis Nantes)
- Encourager les entreprises aux télétravail
- Adapter les transports aux horaires de travail
- Outils de co-voiturage pour les entreprises en interne
- Ouvrir des espaces de coworking
- Attirer les entreprises sur le territoire de la CCSL pour réduire les trajets

Organiser l'accès des centres ville aux véhicules de marchandises

- Redynamiser les centres-bourgs avec des emplois tertiaires
- Ralentir la circulation en centre-ville (30km/h)
- Restreindre l'accès aux voitures polluantes
- Installer une station de biocarburant
- Rouvrir les gares dans les communes pour le transport de marchandise
- Définir des rues à sens unique pour fluidifier la circulation
- Structurer et mutualiser un réseau de desserte des ZI et zones commerçantes

Objectifs opérationnels

Favoriser l'intermodalité et les transports en commun avec les territoires voisins

Tendre vers l'exemplarité de la flotte publique (moins de GES)

Vos propositions d'actions



- Connecter et prolonger les réseaux de mobilité
 - Maillage intercommunal pour les vélos sur des déplacements du quotidien (non touristique)
 - Proposer une offre de mobilité adaptée aux contraintes rurales
 - Connection entre le réseau Nantais (Tan) et Aléop (Pays de la Loire)
 - Améliorer les liaisons ferroviaires
 - Augmenter la fréquence des trains
 - Rouvrir des voix ferroviaires
 - Améliorer l'offre existante de tramway
 - Développer le transport en direction de Nantes et sa périphérie
 - Décloisonner les quartiers à l'aide de passages, ponts et passerelles
 - Amplifier les transports en communs intercommunaux
 - Créer un service de minibus à la demande pour les trajets intercommunaux
 - Desservir toutes les gares de la CCSL par au moins un mode de transport en commun
-
- Bus roulant au gaz naturel ou à l'hydrogène
 - Proposer des locations de VAE
 - Electrifier les transports en commun
 - Utiliser la traction animale
 - Développer la mobilité fluviale (sur la Loire)
 - Créer des « navibus »
 - Mise à disposition de VAE pour le personnel des collectivités
 - Mettre à disposition des habitants des voitures achetées par la CCSL (Marguerite ou Citiz)
 - Communiquer sur les offres existantes de façon clair et intuitive

Objectifs opérationnels

Développer et faciliter les mobilités actives (vélo, marche)

Développer la mobilité partagée (covoiturage, autostop)

Vos propositions d'actions



- Sécuriser les pistes cyclables
 - Développer un réseau de pistes cyclables
 - Développer les sentiers de randonnée
 - Mettre en place des parcs et abris à vélo
 - Dédier et sécuriser des routes aux piétons
 - Pédibus pour organiser le ramassage scolaire
 - Proposer des garages et parkings à vélo dans les lieux fréquentés
 - Parkings à vélo sur les aires de co-voiturage
 - Incitation à l'utilisation du vélo (sensibilisation)
 - Proposer une aide financière pour l'achat d'un vélo électrique ou mécanique
 - Sécuriser les trottoirs
 - Accessibilité aux PMR des zones piétonnes
 - Proposer des services de réparation de vélo
 - Rendre les vélos prioritaires
 - Organiser des évènements grands publics (Fête du vélos, journée sans voitures ...)
 - Piétonniser les centres-villes et centres-bourgs
 - Supprimer les dispositifs anti deux-roues qui entravent la circulation des vélos (cargo, PMR, ...)
 - Utiliser des nudges : écrire les temps de parcours en vélo et à pieds
-
- Développer les transports en commun
 - Améliorer, faciliter, développer le transport scolaire
 - Permettre l'accès aux bus scolaires pour tout le monde
 - Réduire le coût des transports en commun
 - Créer une plateforme et une application de co-voiturage intercommunal
 - Promouvoir et inciter au covoiturage
 - Organiser des réunions publiques de sensibilisation
 - Proposer un service de vélo en libre-service
 - Proposer des consignes de vélo cargo dans les gares, établissement, ...
 - Proposer un réseau de partage de voitures organisé par la CCSL
 - Créer des hubs hybrides : covoiturage, location de vélo, navettes, ...et des services numériques et téléphoniques associés
 - Faciliter l'inter-modalité

Objectifs opérationnels

Autres

Vos propositions d'actions



- Desservir la gare du Pallet en TC
- Aménager une passerelle vélo sur le pont de Thouaré
- Proposer aux entreprises de soutenir l'achat d'un vélo pour les employés
- Elaborer un plan pluriannuel de jonction des communes
- Refuser les nouveaux projets routiers
- Proposer des services de livraisons dans les communes
- Proposer une offre de commerce en centre-ville
- Mettre en place un tramway qui traverse la CCSL et rallie Nantes
- Rapprocher les emplois des lieux de vie

3 AXE STRATEGIQUE

Adaptation au changement climatique

Adapter le territoire pour atténuer les effets du changement climatique

Top 5 des propositions d'actions

1. Proposer des aides pour la **plantation d'arbres et de haies**
2. **Végétaliser les espaces** : rues, cours d'écoles, parkings
3. **Limiter l'artificialisation** des sols
4. Planter des haies sur les **parcelles agricoles**
5. **Accompagner les agriculteurs** dans le changement de pratiques

Objectifs opérationnels

Valoriser les échanges directs entre agriculteurs et particuliers

Encadrer l'artificialisation des sols liée à l'implantation de serres agricoles en appliquant le principe Eviter – Réduire – Compenser (ERC)

Vos propositions d'actions



- Encourager la production et la consommation locale
 - Soutenir les conversions biologiques (aides directes ou indirectes)
 - Maintenir les emplois agricoles sur le territoire
 - Communiquer sur les bonnes pratiques agricoles
 - Subventionner les réservoirs d'eau pour les agriculteurs
 - Aller vers un territoire zéro pesticide
 - Soutenir les projets de réhabilitation des terres agricoles en jachère en développant des cultures alternatives diversifiées
 - Réaliser un diagnostic d'autosuffisance alimentaire
 - Mettre à disposition des producteurs locaux des espaces de vente sur leur territoire...
 - Favoriser l'installation des jeunes producteurs
 - Diversifier l'agriculture sur le territoire en multipliant les exploitations à taille humaine
 - Interdire le blanchiment par hélicoptères
-
- Limiter le développement du maraîchage industriel
 - Objectif ZAN : Zéro Artificialisation nette
 - Interdire la construction dans les zones inondables
 - Déterminer un pourcentage de surface obligatoire d'espace vert et de biodiversité sur les nouvelles surfaces constructibles (lotissements et espaces commerciaux)
 - Limiter les serres imperméabilisant les sols
 - Diminuer le nombre de lotissements neufs
 - Mettre fin au projet de grand centre commerciale
 - Laisser des espaces verts non constructibles pour limiter la chaleur
 - Limiter les changements de PLU pour préserver la nature
 - Sanctuariser les zones humides
 - Régénérer les sols pollués
 - Limiter la construction de serre



Objectifs opérationnels

Préserver la biodiversité et le stockage carbone existant

Privilégier les essences locales dans les cultures et développer l'agroécologie

Vos propositions d'actions



- Protéger et maintenir les arbres existants
 - Transformer les parkings goudronnés en surfaces enherbées
 - Introduire des jardins et des parcs en villes
 - Adopter une politique de reforestation
 - Expansion des forêts (replanter des essences endémiques) pour créer des puits de fraîcheur
 - Continuer le travail sur les trames vertes et bleues
 - Installer des hôtels à insecte sur les ronds-points
 - Développer les réserves de biodiversité
 - Installer des ruches, maisons pour insectes, niches à oiseaux
 - Proposer aux habitants d'héberger des ruches que des apiculteurs viendraient récolter
 - Renforcement de la protection des zones naturelles existantes
 - Contrôler le braconnage
 - Réduire la couverture au sol du minéral et multiplier les espaces verts
 - Lutter contre la fragmentation paysagère
 - Multiplier les puits de carbone
 - Promouvoir la biodiversité dans les jardins de particuliers, en lien avec les associations
 - Laisser l'herbe pousser, limiter les tontes
-
- Développer des cultures moins gourmandes en eau
 - Faciliter les réserves collinaires des professionnels.
 - Proposer des jardins pour les habitants
 - Etudier les espèces locales, endémiques et adaptées au territoire
 - Sensibiliser les pépinières à la vente d'espèces locales et adaptées
 - Planter davantage d'arbres nourriciers
 - Laisser fleurir des prairies sauvages
 - Utiliser les roseaux pour filtrer l'eau
 - Former les citoyens à la permaculture et à l'agroforesterie
 - Produire localement des céréales et/ou plantes adaptées à nos latitudes

Objectifs opérationnels

Favoriser un reboisement équilibré du territoire avec une réflexion spécifique sur les haies

Valoriser les friches industrielles et restructurer les parcelles agricoles

Vos propositions d'actions

- Planter des arbres dans les lieux publics, les zones commerciales et industrielles
- Planter 50 km de haies sur le territoire par an
- Planter des haies bocagères autour des exploitations agricoles
- Apporter de l'ombre dans les centres-bourgs
- Supprimer les taxes foncières sur les parcelles boisées
- Revégétaliser le territoire
- Broyage des haies et retour du bois dans les sols
- Proposer un système d'entraide de taille de haies pour les plus âgés et éviter l'arrachage
- Replanter des haies sur talus avec fossé d'infiltration perpendiculaires aux pentes pour ralentir les écoulements
- Favoriser la végétalisation des espaces nus (murs, terrasses.)
- Végétaliser les cimetières
- Permettre l'installation de micro-forêts pour oxygéner les centres
- Proposer des interventions gratuites pour les agriculteurs pour le reboisement
- Planter un arbre à chaque naissance pour sensibiliser les familles et donner des repères à chacun, une identité nature

- Requalifier et restaurer les friches existantes
- Réaménagement des friches agricoles (plantations forestière et prairies)
- Racheter aux agriculteurs les terres inutilisées pour installer des micro fermes agroforestières
- Limiter les friches pour limiter la prolifération d'espèces nuisibles
- Reboiser les friches viticoles
- Remettre en production les friches viticoles par une autre activité agricole



Objectifs opérationnels

Autres

Vos propositions d'actions



- Récupération de l'eau de pluie pour réutilisation dans les sanitaires
- Encourager les réserves d'eau de pluie chez les particuliers
- Prévoir des réserves collinaires pour stocker les pluies intenses
- Arrêter les remblais en zones humides et inondables en cours
- Faire une vraie politique sur la qualité de l'eau des rivières et sous terrain
- Réétudier les réseaux de fossé qui n'ont pas été adapté aux changements des usages des sols (mise en place de bassins d'orage pour limiter les inondations de villages)
- Veillez et taxer plus sévèrement la pollution des cours d'eau
- Autoriser la chasse uniquement dans un esprit de régulation et non comme un "loisir "
- Interdire la chasse le week-end
- Construire des aménagements de protection hydraulique contre les crues
- Équiper les communes de bassin de rétention d'eau sous forme de lieux de détente pour les habitants
- Gérer les eaux pluviales de façon à pouvoir les utiliser en agriculture



4 AXE STRATEGIQUE

Pratiques économiques

Mobiliser les acteurs économiques et les consommateurs autour de la transition écologique

Top 5 des propositions d'actions

1. Consommer **un maximum de produits bio et locaux** dans les cantines collectives
2. Réunir les producteurs locaux dans un local existant pour de la **vente directe**
3. **Soutenir le local** : emplois, production, consommation, communication, action
4. Réaliser de la pédagogie auprès des **industriels**
5. Soutenir les **recycleries** et le réemploi

Objectifs opérationnels

Vos propositions d'actions



Favoriser les circuits courts et locaux

- Sensibiliser habitants, écoles et entreprises sur le gaspillage alimentaire
- Faire la promotion de produit en vrac
- Promotion des produits bio et locaux auprès des restaurants
- Travailler sur un PAT ambitieux
- Monter un programme d'éducation populaire sur le "bien manger"
- Encourager les commerces à vendre les denrées périssables moins chères
- Organiser des marchés de producteurs locaux
- Développement d'achat de coopérative d'achat de proximité
- Mettre en place des chèques alimentaires locaux pour les plus défavorisés
- Augmenter la part des produits locaux dans les commerces et la grande distribution
- Imaginer un circuit pour les invendus alimentaires de grandes surfaces
- Développer et faciliter l'accès aux Amaps
- Créer des épiceries locales et de proximité
- Multiplier les possibilités de l'achat en direct vers les producteurs
- Développer les marchés alimentaires communaux
- Développer les paniers anti gaspillage

Réduire la publicité et les nuisances visuelles (paysagères, environnementales, ...)

- Supprimer les panneaux publicitaires dans les champs
- Publicité sur les produits locaux uniquement
- Adapter et diminuer l'éclairage public professionnel et privé
- Informer et communiquer via les sites des mairies et non des panneaux publicitaires
- Agir contre la surconsommation et le marketing
- Créer une campagne de communication locale pour promouvoir les actions
- Inciter les entreprises à éteindre leur devanture ou autre en pleine nuit



Objectifs opérationnels

Vos propositions d'actions



Soutenir l'économie locale pour répondre aux besoins du territoire


- Favoriser la création d'une surface commerciale de vente exclusive aux agriculteurs du territoire
- Développer des points de regroupement click and collecte réservés aux entreprises du territoire
- Permettre une installation plus facile de petits commerces dans les cœurs de villes
- Multiplier les évènements festifs
- Accompagner les créateurs avec la mise en place de boutique éphémère
- Mettre à disposition des lieux de coworking
- Mettre à disposition un annuaire de producteurs et d'artisans locaux
- Développer des services de proximité dans les centres-villes et centre-bourgs
- Redynamiser les centres
- Création de cafés associatifs
- Création de lieux intergénérationnels de partage
- Création d'une monnaie locale
- Réaliser un étiquetage sur les produits locaux
- Proposer des prêts ou achats mutualisés de matériel d'entretien paysager
- Créer un site internet de vente des produits locaux et une zone de dépôt dans chaque bourg
- Développement et déploiement de l'économie circulaire

Créer une filière locale de matériaux bio-sourcés (dont le bois)

- Favoriser les filières locales pour développer de nouveaux produits d'isolation locaux
- Développer une filière bois local
- Installer une scierie locale pour la construction
- Proposer des journées de coupe de bois pour entretenir les bois et l'acheter du bois à bas coût

Accompagner les professionnels et promouvoir l'utilisation de matériaux et de techniques plus durables

- Accompagner le développement de l'artisanat
- Inciter les entreprises à trier leurs déchets
- Mettre en place un système de bonus et malus
- Réaliser des bilans carbone pour les entreprises du territoire
- Créer des synergies et mutualisation entre entreprises sur les parcs d'activités
- Communication sur des projets vertueux exemplaires et bonnes pratiques
- Accompagnement aux solutions innovantes et projets expérimentaux
- Encourager le télétravail dans les entreprises qui le peuvent
- Organiser un réseau inter-entreprises

Objectifs opérationnels	Vos propositions d'actions 
Assurer une veille technique et financière sur les opportunités innovantes	
Développer une commande publique durable	<ul style="list-style-type: none">• Développer l'éco exemplarité au travail, délivrer un label spécifique aux entreprises• Choisir des entreprises responsables dans le choix des implantations en secteur économique• Prioriser l'installation d'entreprise sur le territoire avec une démarche RSE• Proposer aux entreprises du territoire de participer financièrement aux différents projets locaux• Inciter les entreprises à s'engager dans une démarche environnementale• Sensibiliser toutes les collectivités à la commande publique circulaire et aux achats responsables
Promouvoir le réemploi	<ul style="list-style-type: none">• Développer la consigne pour les bouteilles en verres et en plastique• Développer la réparation sur le territoire• Proposer des ateliers aux familles• Sensibiliser les enfants à l'école• Améliorer la communication• Soutenir les initiatives citoyennes et le travail des associations• Développer des éco-recyclerie• Communication auprès des forains sur les marchés pour limiter les emballages• Soutenir le développement du troc• Proposer régulièrement des vides greniers• Création d'éco-lieux• Mise en place de composteur de quartier• Faire un audit des acteurs économiques sur leur production de déchet et les moyens de les recycler• Organiser des visites d'industries de recyclage de déchets• Organiser des ateliers DIY• Développer la charte "j'aime tes bocaux"• Aide financière ou récompenses à toutes les entreprises "de seconde main"• Favoriser l'implantation d'une association d'upcycling

Objectifs opérationnels

Autres

Vos propositions d'actions



- **Plus d'options végétariennes dans les lieux de restauration, collectif ou restaurant**
- **Organiser des challenges entre familles, écoles, habitants...**
- **Permanences de conseillers énergétiques dans les mairies, en proximité et gratuits.**
- **Proposer des poules et poulailler aux habitants**
- **Opter pour des systèmes de récompenses incitatifs**
- **Réduire les emballages des produits**



5 AXE STRATEGIQUE

Energies Renouvelables

Devenir un territoire plus autonome en énergies renouvelables et locales

Top 5 des propositions d'actions pour l'axe bâtiment

1. **Equiper** les bâtiments publics de panneaux solaires
2. **Financer** des panneaux photovoltaïques pour les particuliers
3. **Récompenser** les entreprises et agriculteurs qui s'équipent en EnR
4. **Sensibiliser** tous les acteurs à la réduction des consommations énergétiques
5. **Communiquer** sur les EnRs existantes et **conseiller** sur leur utilisation

Devenir un territoire plus autonome en énergies renouvelables et locales

Objectifs opérationnels

Développer le solaire thermique individuel

Permettre la participation citoyenne au financement des Energies locales

Accompagner le développement du Photovoltaïque et établir une planification stratégique solaire pour maîtriser son extension (friches, serres, ombrières, toitures privées)

Vos propositions d'actions



- Proposer une aide pour l'implantation de chauffe-eau solaire
 - Mettre en avant la production d'eau chaude sanitaire solaire
 - Mettre en avant la géothermie et les puits canadiens
-
- Créer une structure qui permettent l'émergence de projets d'EnR collectifs
 - Mettre en place des éoliennes localisées, individuelle ou à l'échelle d'un village
 - Aider les groupements de particuliers à investir en répartissant les coûts
 - Aide aux mini éoliennes pour les particuliers
 - Déployer une structure privé/publicue d'installation de panneau photovoltaïque
 - Créer des coopératives énergétiques citoyennes
 - Fonder des "copropriétés énergétiques"
-
- Financer des panneaux photovoltaïques pour les particuliers
 - Réaliser des commandes de PV groupé à l'échelle de la CCSL
 - Couvrir l'ensemble des toits des bâtiments publics de panneaux photovoltaïques
 - Inciter les grandes surfaces à s'équiper en PV
 - Aménager des panneaux solaires sur les serres du territoire
 - Inciter les déposants de permis de construire à la mise en place de PV
 - Mettre en place une régie intercommunale pour l'énergie
 - Recenser les toitures privées et publiques qui peuvent être équipées de PV
 - Déployer des ombrières PV sur tous les parkings de l'EPCI
 - Assurer la promotion du cadastre solaire développé par le Sydela à destination des entreprises
 - Mobiliser les réseaux d'accompagnement existants (ORACE, Atlansun, Fibois, Ruptur)
 - Proposer des actions conférences sur ce sujet, des points d'informations
 - Inciter les grands projets immobiliers à l'installation de panneaux solaires
 - Transformer les friches industrielles en centrales solaires

Objectifs opérationnels

Promouvoir l'autoconsommation collective

Etudier les potentiels de la filière méthanisation

Finaliser le projet éolien actuel sans en porter de nouveaux

Vos propositions d'actions



- Porter une réflexion globale sur les projets photovoltaïques
 - Valoriser l'électricité produite avec les EnRs
 - Optimiser les postes de consommations communaux
 - Mettre en place des circuits-courts d'électricité
 - Installation de panneaux solaires en autoconsommation sur les bâtiments municipaux
 - Développement des centrales solaires
 - Inciter les établissements publics et privés à se fournir en énergies renouvelables et locales
-
- Développer la méthanisation dans les fermes de la région
 - Monter un projet de méthanisation collectif qui pourrait gérer les déchets de l'agriculture
 - Développer de petites unités de méthanisation sur les stations d'épuration

Objectifs opérationnels

Autres

Vos propositions d'actions



- Développer les réseaux de chaleur sur les communes comprenant services publics et entreprises dans un rayon restreint.
- Construction d'une chaufferie bois
- Faire du conseil auprès des habitants pour les aider à choisir un moyen de chauffage adapté
- Récompenser les personnes qui diminuent leur factures d'électricité
- Installer des parcs d'énergie renouvelables en partenariat avec les propriétaires de grandes zones parcellaires
- Installation d'équipements low tech et performant (Free-cooling)
- Développer des sources hydrogène
- Développer le stockage stationnaire de l'électricité (STEP et air comprimé)
- Organiser des temps d'échange et de promotion des ENR.
- Mettre en œuvre un plan d'action de déploiement des ENR
- Travailler avec Enedis et le Sydela à construire un plan prospectif du raccordement intégrant la production dans les évolution du réseau public de distribution
- Informer au niveau local depuis la mairie en relation avec les artisans locaux des possibilités, couts aides de l'état disponibles
- Aider les propriétaires à être actif sur ce sujet
- Construire un centre de valorisation des déchets compostables lié à un lotissement avec récupération de chaleur des fumières pour le redistribué aux riverains sous forme d'eau chaude sanitaire ou électricité.
- Favoriser la mise en place de système d'énergie autosuffisant sur toutes les constructions neuves
- Construire des barrages hydroélectriques
- Développer la cogénération à partir des usines, supermarché, grandes structures
- Lancer un appel à projet : Travail avec des étudiants d'ingénieurs pour imaginer quelles pourraient être ces énergies puis développement des solutions avec des partenaires.
- Utiliser certains moulins abandonnés comme centrales hydrauliques.
- Le territoire de la CCSL pourrait produire sa propre énergie pour la revendre à ses citoyens.
- Promouvoir l'utilisation de kit solaire
- Développer des parcs éoliens
- Produire du biocarburant
- Informer sur les possibilités de consommer des énergies renouvelables ou vertes

Actions transversales

Top 3 des propositions d'actions

1. **Proposer des évènements, débats, animations** en lien avec la transition écologique
2. **Récompenser** les actions en faveur de la transition écologique
3. **Impliquer les associations** du territoire dans les actions de la CCSL

/ L'enquête « Citoyen.nes » - *Les grandes tendances de l'enquête*

- Les citoyens qui ont répondu à cette enquête, sont pour la plupart déjà **sensibilisés à la transition écologique**;
- De nombreuses **actions individuelles et collectives** sont déjà mises en œuvre sur le territoire de Sèvre & Loire;
- Les répondants ont proposé **plus de 390 propositions d'actions** pour le territoire;
- **La mobilité apparaît comme la thématique prioritaire** à l'échelle de Sèvre & Loire;
- **Le manque de temps** apparaît comme le premier frein pour réaliser des actions de transition écologique;
- Une mobilisation importante et **des attentes très fortes** pour la suite du PCAET.

La parole est à vous !



« La population serait très intéressée d'une véritable information et d'un débat grand public. »

« Soyez précurseurs, audacieux, courageux et osez prendre des décisions fortes ! »

« Ouvrir des tables rondes pour échanger et partager les idées citoyennes. »

« Soyez créatif ! Osez le changement, les habitants sont prêts »

« C'est bien de se poser ses questions, nous évoluons ! »

« Une enquête intéressante dans la mesure où elle permet d'envisager des pistes de réflexion pour l'avenir, c'est un très bon début »

« Il est temps de se mettre autour de la table pour faire vivre le concept et les idées proposées. »



Merci à tous pour vos contributions

PCAET de Sèvre et Loire

