

#2038 TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Samedi 23 novembre

Théâtre Le Dôme à Saumur



Agissez
sur le futur,
osez une expérience
immersive...



Compte-rendu

www.saumurvalde Loire.fr

Un forum ouvert à tous a été organisé afin de favoriser la contribution citoyenne à l'élaboration du Plan Climat porté par la Communauté d'Agglomération Saumur Val de Loire.

Ce forum a eu lieu le samedi 23 novembre 2019 et a rassemblé 53 participants autour de 4 séances.

Chaque séance était composée :

- d'une immersion d'1h en 2038 avec le CNAM Pays de la Loire pour imaginer les futurs possibles
- d'un temps de propositions d'actions autour de trois thématiques prioritaires du Plan Climat:
 - Produire et consommer l'énergie autrement
 - S'alimenter et cultiver durablement
 - Repenser la mobilité de demain

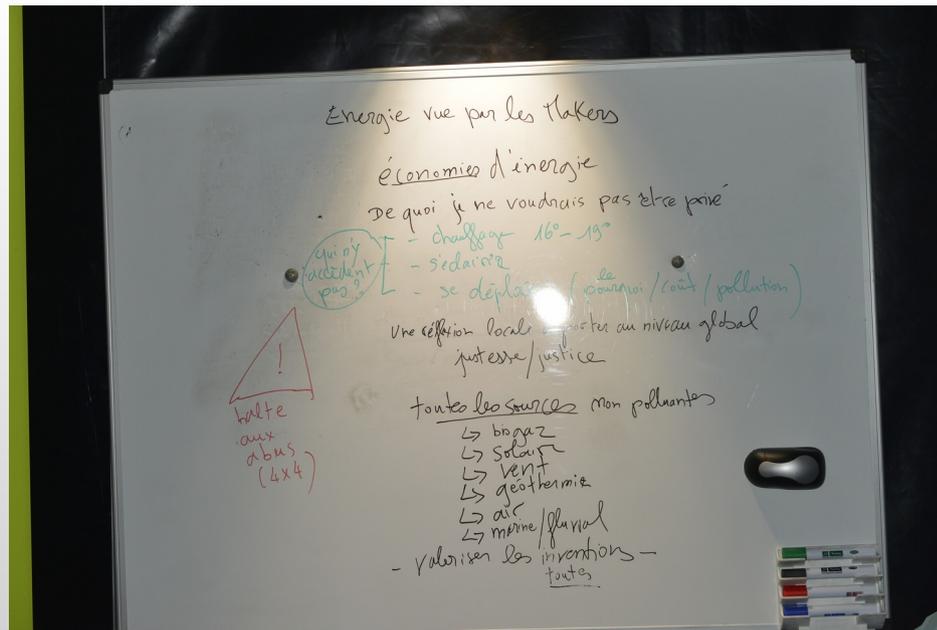
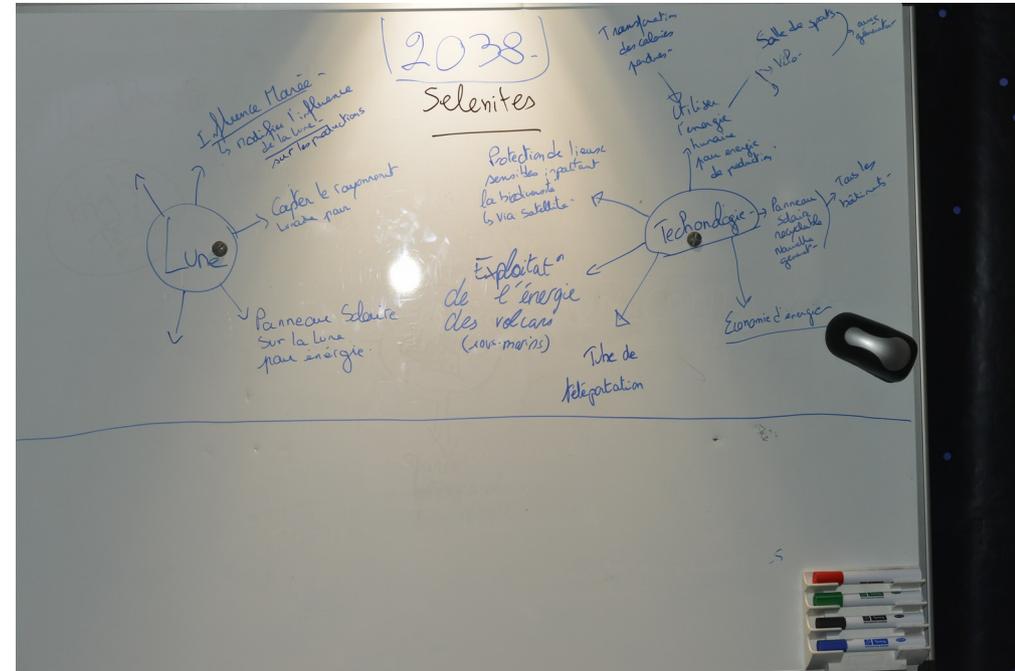
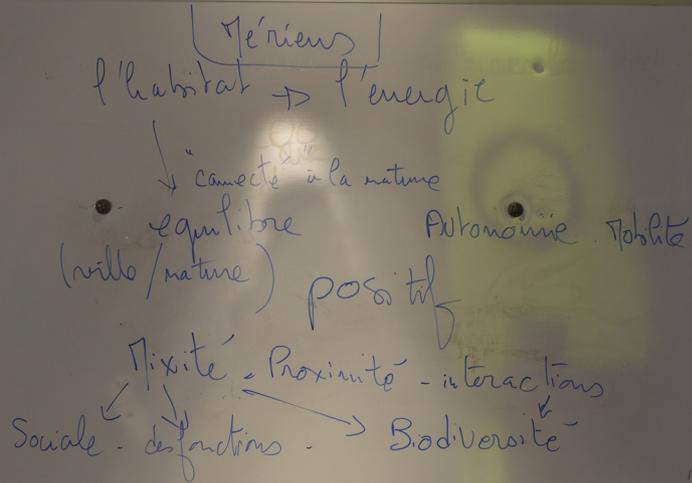
Ce compte-rendu restitue les propositions d'actions des participants et entend synthétiser les échanges qui ont eu lieu.

Immersion # 2038

La fabrique des futurs

ENVIRONNEMENT

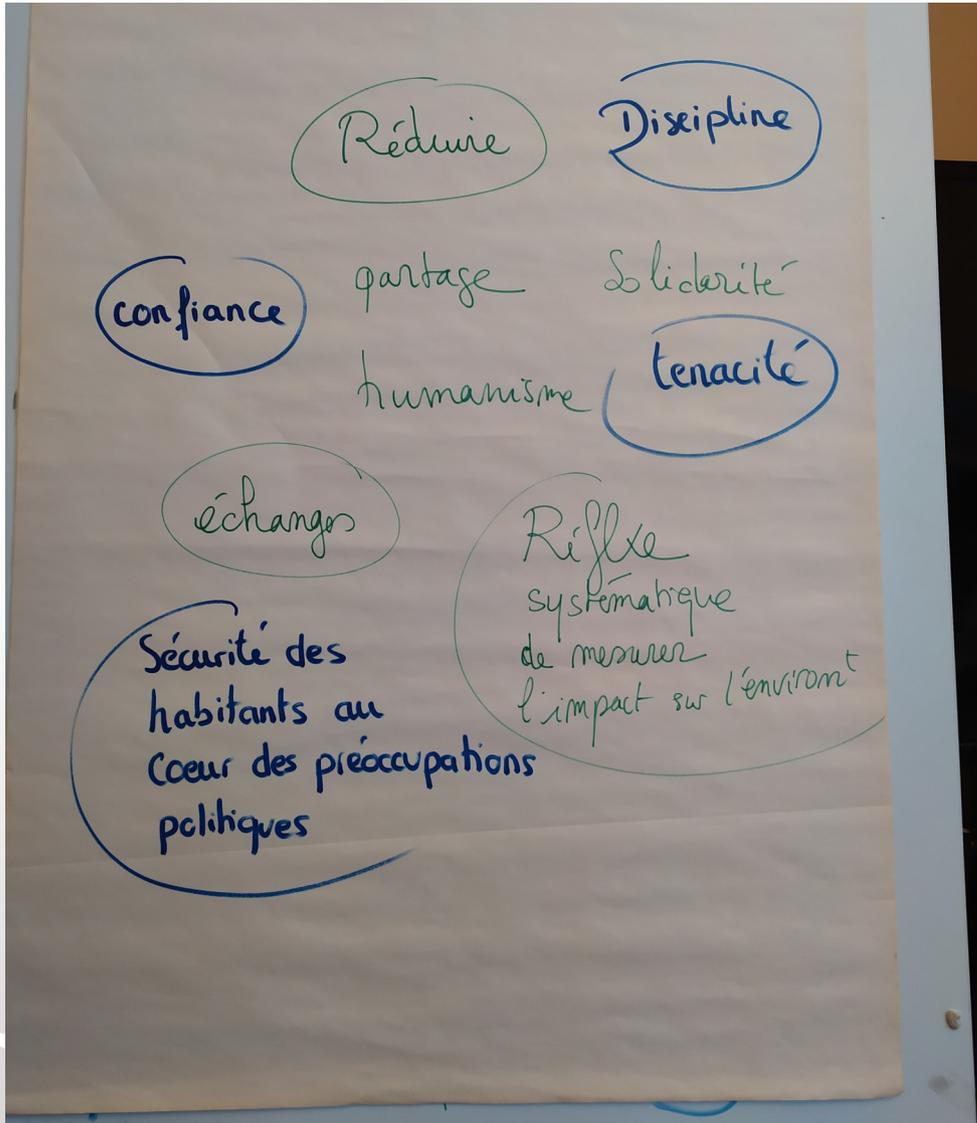




Retour en 2019

Propositions d'actions pour le Plan Climat







THÈME 1 : PRODUIRE ET CONSOMMER L'ÉNERGIE AUTREMENT

Construire des bâtiments autonomes en énergie et rénover l'existant

- Instaurer une obligation de **bâtiments à énergie positive** pour toutes constructions neuves
- **Economiser l'eau**, avoir un circuit d'eau non potable pour alimenter les toilettes. *Ex : récupération de l'eau de pluie.* Favoriser les toilettes sèches.
- Généraliser la réalisation d'**éco-quartiers** et accompagner leur création

Conseiller, accompagner, avoir des relais locaux

- Mettre en valeur l'accompagnement des particuliers et les dispositifs existants (créer **une vitrine, un lieu identitaire**)
- Avoir un **conseiller en énergie pour les particuliers**
- Rassurer les habitants sur les énergies renouvelables (EnR) et notamment le photovoltaïque (démêler le vrai du faux)
- Aider à la **réalisation des travaux**
- Avoir une **réglementation plus incitative** pour pousser à la rénovation de l'existant et des passoires thermiques

Exemplarité du privé et du public

- Sur chaque maison développer le microéolien pour abaisser sa consommation électrique issue du réseau
- **Publier périodiquement le taux de gaz à effet de serre** émanant du territoire
- Créer des **ateliers, des animations** dans tous les quartiers pour aider à consommer moins d'énergie chez soi.
- Mettre du **photovoltaïque** sur tous les édifices ou établissements publics
- **Expérimenter** des bâtiments à énergie positive sur le territoire

Développer les énergies renouvelables (EnR) locales

- Soutenir le développement des **énergies renouvelables citoyennes** (structuration/juridique/co-financement)
- Développer les EnR privées et locales (PV, petits éoliens, pompe à chaleur, bois sur le plan individuel)
- Développer des **projets photovoltaïques collectifs à l'échelle d'un quartier**
- Développer la production d'ENR locale avec partenariat entre collectivités/citoyens/associations/entreprises.
- **Anticiper l'arrêt de la centrale nucléaire**, identifier les nouvelles énergies utilisables notamment sur les 135 hectares.
- Valoriser des sites non habitables en **énergie solaire**
- Utiliser la **Loire pour produire de l'énergie** (expérimentation turbine)



THÈME 2 : S'ALIMENTER ET CULTIVER DURABLEMENT

Soutenir une alimentation 100 % locale, en circuit-court.

- Viser le 100 % autonome pour l'alimentation (circuits courts, cuisines collectives locales, production alimentation locale)
- Favoriser la **permaculture** (proposer des formations pour les citoyens)
- Soutenir les **marchés bio** et les valoriser
- Favoriser le **commerce de proximité** « vente directe du producteur au consommateur » en centre-ville
- Aider les **producteurs bio** (mise à disposition de locaux commerciaux par exemple)
- Acheter local « locavore »
- Créer une **campagne de sensibilisation/communication sur les circuits courts**, la consommation des produits locaux et bio

Changer les pratiques agricoles

- Penser **biodiversité** : diversité des cultures, diversité agricole, diversité en ville.
- Trouver des terres pour les nouveaux agriculteurs (lien avec ESA et les écoles d'agriculture)
- **Cantines 100 % bio** : Imposer le bio et les circuits courts dans toutes les cantines du territoire (de la crèche au lycée) .
- **Arrêter d'arracher les haies**, il faut plus de contrôle et de sanctions
- Accompagner les agriculteurs pour qu'ils préservent la biodiversité
- Développer l'**agroforesterie**
- **Interdire l'utilisation des pesticides** dans l'agriculture (et notamment les vignes).
- Diminuer le temps de mise en application des directives écologiques et supprimer les dérogations
- Arrêter les fermes industrielles (exemple : ferme des milles vaches polluantes)

Développer l'agriculture en ville

- Développer l'agriculture urbaine dans les quartiers et villages
- Développer les **jardins familiaux/collectifs en prévoyant des espaces dans le PLUi**. Instaurer un règlement de fonctionnement des jardins (ex : pratiquer la permaculture, culture en bio)
- Favoriser le jardin, la culture et l'autonomie en développant des **formations pour les particuliers**
- Mettre à disposition plus de **surfaces à cultiver**.
- Planter des **fruitiers, des arbres en ville**
- Transformer **les espaces verts en jardins potagers pour une consommation collective**
- Créer des **jardins de sensibilisation** à la biodiversité > retour de la **biodiversité en ville**
- Installer des **composteurs collectifs** (ex : composteurs pour une rue avec particuliers et commerçants qui compostent)



THÈME 2 : S'ALIMENTER ET CULTIVER DURABLEMENT

Former, faire monter en compétence le territoire

- **Former à la production bio**
- Développer des **écoles/formations sur la restauration et la diététique** à l'usage des collectivités et des particuliers
- Attirer les jeunes vers les métiers de l'agriculture
- Mobiliser l'INRA, Végépolys, Agrocampus pour élever le niveau des connaissances sur l'agriculture et l'alimentation
- S'appuyer sur le PNR et les associations pour sensibiliser les citoyens et les élus.



THÈME 3 : REPENSER LA MOBILITÉ DE DEMAIN

Aménager et équiper le territoire en cohérence avec les offres proposées

- Prévoir un système qui permette de transporter les **vélos dans les bus** afin de favoriser l'intermodalité
- Aménager les **pistes cyclables** pour favoriser et sécuriser les déplacements à vélo
Favoriser le **vélo électrique**
- Créer des **garages et des parkings à vélo**
- Améliorer le **confort aux arrêts de bus** (par exemple il n'y a pas de banc à certains arrêts de bus)
- Indiquer le temps de déplacement à pied vers un lieu public (mairie, château) à partir des aires de rabattement périphériques
- Faire connaître les **règles de circulation sur les pistes cyclables** (confit d'usage comme par exemple avec des motos sur les pistes)

Transports en commun / collectifs

- Encourager l'usage des transports collectifs : prix, fréquence, confort, salubrité...
- Transport en commun en fonction des besoins
- Électrique, monorail, automotrice et pourquoi par la Loire
- La **navette Navis** est à poursuivre mais avec une liaison entre la ville et la gare et l'énergie utilisée doit être propre
- Mettre en place des transports collectifs « utiles » (**navettes gare**, horaires matinaux, plus de fréquence)
- **Gratuité des transports**
- Ne plus prendre l'avion
- Réduction des tarifs du trains pour les habitants de l'agglomération défavorisés et isolés
- **Transport à la demande** : pas adapté entre les communes
- Revoir le plan transport en utilisant le ratio nombre de voyageurs par rapport aux moyens de transports déployés
- Créer du **covoiturage en bus**
- Créer des **navettes fluviales**
- Mutualiser les déplacements. A l'exemple du covoiturage certaines villes ont mis en place le **système de réservation « auto-stop »**
- Créer des **aires de covoiturage** à côté de la gare et qu'ils soient gratuits
- Communiquer davantage sur les aires existantes, les faire connaître, les adapter en fonction des besoins
- **Hippobus** à développer sur les communes

Limiter la voiture

- Développer une **plateforme numérique multimodale** avec les différents moyens de transports existants sur l'agglomération
- Limiter le plus possible les véhicules motorisés pour les petits trajets
- Décourager les transports individuels en voiture en ville (quelle incitation ? Voies non prioritaires ? Taxes ?)
- Bannir la voiture dans Saumur et privilégier le piéton/vélo
- Rendre la circulation automobile plus difficile dans le centre ville (stationnement en périphérie)
- Avoir un **système de quota en centre-ville** avec une durée limitée pour le stationnement sur l'ensemble des places et un contrôle

AUTRES PROPOSITIONS

- Voir les propositions de Saumur Terre d'Avenir et de Regard sur les Terroirs de Loire
- Projet bibliocheval (bibliobus mais à cheval)
- La gestion de l'eau. Pourquoi est-elle privée ?
- Avoir une agglo qui se préoccupe de toutes les communes
- Créer des espaces débitumés, désartificialisés
- Valoriser l'exploitation des « déchets ». Le textile pour les isolants (plumes, laine). Entreprises de recyclage
- Cohabitation intergénérationnelle
- Privilégier les matériaux locaux dans les projets d'aménagements

Saumur. Plan climat : 53 personnes ont osé l'expérience immersive pour un voyage en 2038

La Communauté d'Agglomération Saumur Val de Loire, en partenariat avec le Cnam (Conservatoire national des arts et des métiers) Pays de la Loire, organisait, samedi 23 novembre, le premier forum citoyen sur le Plan climat au théâtre le Dôme à Saumur. Cette expérience s'inscrit dans la continuité du questionnaire en ligne qui s'est clôturé fin octobre.



Citoyens, élus, associations... ce sont 53 personnes qui sont venues tenter une expérience à la fois ludique et pédagogique, en immersion dans le cube #Transition, la fabrique des futurs. Les participants ont été invités à découvrir des vidéos dans un décor futuriste les plongeant directement en 2038. En incarnant les communautés des Sélénites (habitants de la Lune), des Merriens (habitants de la mer) et des Makers (habitants de la Terre), ils se sont interrogés et ont imaginé les possibles afin de construire leur avenir porteur de sens et d'actions en termes de transition énergétique. Chacun, en mode créatif pendant une heure, avait pour consigne d'inventer le futur sans limite d'imagination. ans un second temps, les

participants ont pu proposer des actions opérationnelles sur les 6 ans à venir en matière de mobilité, d'alimentation, de consommation et de production d'énergie. Ce forum a ainsi permis de recueillir de nombreuses propositions d'actions qui vont nourrir le Plan climat-air-énergie territorial.



Article du 25 novembre 2019 | Catégorie : Vie de la cité

Saumur

Des citoyens invités à réfléchir sur les modes de vie en 2038

PAGE 7

Action Climat : ils ont réfléchi à l'avenir en 2038

« Qui veut coloniser la Lune ? Qui veut imaginer l'habitat en mer ? Et l'alimentation sur Terre ? ». Devant une quinzaine de personnes, Xavier Noël compose des groupes avant de rentrer dans un cube, où sont projetées, dans le noir, des vidéos futuristes. « Après les avoir vu, vous pourrez échanger, écrire sur votre tableau les différentes solutions que vous imaginez », lance le responsable de la culture scientifique et technique du Conservatoire national des arts et métiers (CNAM) Pays-de-la-Loire.

Des idées ensuite récoltées

Avec l'Agglomération Saumur Val de Loire, le Conservatoire national des arts et métiers a proposé à une cinquantaine de curieux, samedi dernier, une immersion inédite dans les enjeux de 2038 au théâtre Le Dôme de Saumur. « Chacun a le droit de penser le futur, tel qu'il l'imagine. Cela provoque un sentiment de liberté chez les participants. Les modèles de représentation de chacun se confrontent ».

Sur un tableau, Philippe, Arnaud, Christiane et Fabien imaginent



Fabien, Christiane, Philippe et Arnaud ont élaboré des pistes de réflexion pour imaginer l'habitat de demain en mer.

PHOTO : CO. FABRIEN BURGAUD

l'habitat de demain en mer. « Il faut préserver une biodiversité, pour que la nature rentre en ville et que les citoyens n'habitent pas tous dans un même endroit, lance Christiane. La société évolue, on se sent concernés pour trouver les solutions ».

À l'issue de ces échanges, les idées et les actions seront récoltées par Saumur Val de Loire pour bâtir le prochain plan Action Climat de six ans, qui verra le jour en 2020. « Cette action s'inscrit dans la continuité du questionnaire en ligne clôturé fin

octobre. C'est important d'avoir l'expertise des usagers, sur la mobilité, sur la transition écologique et sur l'environnement », conclut Olga Baleya, chargée de mission énergie climat à l'Agglomération.

Fabien BURGAUD