

DOSSIER
DE
PRESSE



> HABITAT & MOBILITÉ
> PLAN CLIMAT AIR ÉNERGIE TERRITORIAL

MAUGES 2050

CHANGER D'ÈRE - SAISON #5

17 & 18 NOVEMBRE 2023 | LA POMMERAYE
MAUGES-SUR-LOIRE



CONTACT / INFORMATIONS /

Dimitri CAILLAUD, chargé de mission
Plan Climat à Mauges Communauté
T 06 46 74 84 71
d-caillaud@maugescommunaute.fr

Hugo SUBERBIE, chargé de
développement économie circulaire à
Mauges Communauté
T 06 27 38 98 22
h-suberbie@maugescommunaute.fr



CHANGER D'ÈRE est le rendez-vous annuel de la transition écologique de Mauges Communauté. Le principe de cet événement est de s'associer à des acteurs du territoire ou à une autre manifestation pour sensibiliser les publics à la transition écologique et ainsi changer de thème, de lieu et de public chaque année.

Pour 2023, les Pôles Aménagement, Développement et Transition écologique de Mauges Communauté se sont associés pour proposer un événement inédit ! 2 jours d'échanges et d'animations pour sensibiliser aux transitions dans le cadre du Plan Climat Air-Énergie Territorial (PCAET) et interroger les habitants des Mauges pour nourrir le nouveau Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT).

Un événement pour tester et expérimenter des prototypes, pour imaginer différentes façons d'habiter et de se déplacer sur notre territoire demain, pour s'arrêter et réfléchir à l'avenir, le tout d'une manière ludique, sur un air de fête et de convivialité, gratuit et pour toute la famille.

« CHANGER D'ÈRE » QU'EST-CE QUE C'EST ?

S'INTERROGER SUR NOS COMPORTEMENTS

Changer d'ère c'est l'idée de rassembler les élus, citoyens, habitants et acteurs locaux, pendant un temps fort pour se questionner ensemble sur l'avenir de la planète et du territoire.

Réfléchir, débattre et apprendre

En novembre 2019, Mauges Communauté lançait son premier événement pour sensibiliser largement aux écogestes quotidiens autour de la problématique des **déchets**. Scientifiques, politiques et citoyens ont débattu sur l'avenir et les changements de comportements. Les habitants du territoire ont découvert de nouvelles pratiques sous forme d'ateliers pour apprendre à mieux utiliser pour moins jeter. Fabriquer maison, réutiliser, recycler... des trucs et astuces simples pour adopter des éco-gestes au quotidien.

En septembre 2020, le contexte sanitaire a contraint la forme de l'événement qui s'est déroulé sous la forme d'un temps fort de débat local et citoyen, co-organisé par Mauges Communauté et cinq structures citoyennes actives sur le thème des **énergies citoyennes** dans les Pays de la Loire : Énergies Citoyennes en Pays de la Loire, Enercoop Pays de la Loire, Atout Vent en Chemillois, CoWatt et Énergie Citoyenne Loire et Mauges.

En septembre 2021, Mauges Communauté s'est associée à la ville de Beupréau-en-Mauges et des acteurs locaux pour organiser sur la même thématique le rendez-vous grand public festif qu'il manquait en 2020. La traditionnelle Fête de la nature est donc devenue **Fête de la nature et des énergies**. L'objectif est commun à tous les partenaires de l'événement : amener chacun à s'interroger sur son usage de l'énergie et donner l'envie d'agir concrètement pour la transition énergétique.

En juin 2022, l'Écocyclerie des Mauges et Mauges Communauté ont unis leurs idées pour construire un événement **Mode in Mauges** sur le textile et la mode durable avec des objectifs communs : promouvoir une consommation durable des textiles, son réemploi, les innovations des acteurs de la filière textile des Mauges en lien avec l'économie circulaire et favoriser l'interconnaissance des acteurs du textile et de l'économie circulaire.



CHANGER D'ÈRE - SAISON #5

HABITER & SE DÉPLACER EN 2050

Pour cette nouvelle saison 2023, Changer d'ère projette les Maugeois dans le futur. Sur fond de transition et d'économie circulaire, une édition prospective pour amener le public à imaginer 2050 de manière ludique et expérimentale.

3 TEMPS, 3 ACTIONS, 3 PUBLICS

1 - Un programme élus & agents > le vendredi 17 novembre - sur invitation

> **Objectif** : sensibiliser les élus et les agents des communes et de l'affloération aux transitions et à l'habitat de demain

> **Format** : ateliers pratiques et de réflexion, démonstrations et conférence

> **Invités** : les élus et agents des collectivités des Muges

> **Animations** : un **labo des futurs** plonge les participants dans une cabine immersive pour comprendre les enjeux du futur, imaginer des trajectoires possibles, débattre et agir sur l'avenir ; une **démonstration de construction de maison en imprimante 3D**, une table ronde « **ÉCo-construction & matériaux biosourcés** » et une conférence « **Construire autrement** » de **Sylvain GRISOT**, urbaniste nantais nantais spécialiste des transitions dans l'aménagement et de l'urbanisme circulaire.

2 - L'évènement pro « Construire autrement » > le vendredi 17 novembre - sur invitation

> **Objectif** : favoriser l'interconnaissance des acteurs du bâtiment et de la construction et les sensibiliser à l'économie circulaire

> **Format** : déjeuner, démonstrations, ateliers et conférences

> **Acteurs invités** : entreprises du BTP, artisans et industriels de la construction

> **Animations** : une **déjeuner** pour réseauter, un atelier **Fresque de la construction**, une **démonstration de construction de maison en imprimante 3D**, une table ronde « **Co-construction & matériaux biosourcés** » et une conférence « **Construire autrement** » de **Sylvain GRISOT**, urbaniste nantais nantais spécialiste des transitions dans l'aménagement et de l'urbanisme circulaire.

3 - Une journée ludique pour imaginer 2050 > le samedi 18 novembre de 10h à 20h

Une journée d'échanges et d'animations gratuites autour d'une thématique prospective : Muges 2050. Grâce au jeu, à la pédagogie et à l'expérimentation, amener petits et grands à s'interroger sur l'avenir de l'habitat et des mobilités dans les Muges. Le programme de la journée est composée d'autour de 3 grands iems :

> **Les technologies et 2050** : converser avec un ROBOT, diriger des DRONES, plonger dans la RÉALITÉ VIRTUELLE, explorer l'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE, et d'autres innovations pour s'interroger sur notre rapport à la technologie future.

> **Quelle transition écologique pour 2050 ?** tester l'ESPACE GAME futuriste et d'autres animations ludiques pour questionner l'aménagement de nos villes et de nos campagnes, assistez à des CAUSERIES, mini-conférences pour échanger sur l'évolution des modes de vie face au changement climatique et son adaptation au contexte local, découvrir les initiatives des acteurs locaux qui s'investissent dans les technologies utiles, durables et accessibles à tous, des **spectacles** pour aborder les sujets complexes de manière différentes, entre humour et poésie.

> **Habiter 2050 autrement** : en apprendre plus sur la construction durable avec les professionnels de l'écoconstruction, des partages d'expériences sous forme de causeries pour réfléchir à ce que l'on souhaite ou pas, de stands et des ATELIERS CRÉATIFS ET LUDIQUES pour sensibiliser aux gestes et techniques permettant de réduire l'impact environnemental de nos quotidiens.

VERS L'ÉCO-EXEMPLARITÉ AVEC UN « ÉVÈNEMENT ÉCO-ENGAGÉ »

Dans le cadre de ses plans d'économie circulaire et de prévention des déchets (PLPDMA), Muges Communauté adhère au réseau REEVE. Muges Communauté continue d'appivoiser le référentiel des « évènements eco-engagés » proposé par l'association REEVE sur la manifestation Changer d'Ère. Il s'agit d'une démarche d'engagement autour d'un outil qui permet de recourir à une méthode structurée et progressive. L'intérêt de cette démarche est d'être exhaustif et de questionner tous les champs du développement durable : déplacement, alimentation, énergie, déchets, aspect social...

De 10h à 20h des animations en continu : une journée ludique pour élargir ses horizons, imaginer 2050...

LES TECHNOLOGIES ET 2050

- **L'Intelligence Artificielle dessine l'habitat des Mauges en 2050**
Quelle vision l'intelligence artificielle produit-elle sur l'habitat des Mauges demain ? Une exposition futuriste réalisée à partir de l'IA Adobe Firefly
- **Pepper, le robot qui dialogue avec vous**
Questionnez Pepper ! Il est le premier robot humanoïde conçu pour interagir avec les humains de façon la plus naturelle possible avec son écran tactile.
- **Réalité virtuelle : quelles sensations ?**
Plongez dans une expérience immersive où vous serez les héros, où tout est possible et où les limites n'existent plus. Explorer des mondes fantastiques et vivez des aventures extraordinaires !
- **Se déplacer en volant en 2050 dans les Mauges ?**
Initiez-vous au pilotage des drones de loisirs pour appréhender ce que pourrait être nos moyens de transport de demain et rêvez demain avec le flycopter, une technologie pour vous déplacer en volant...
- **Du vélo plus vrai que nature** > à partir de 9 ans
Faites du vélo dans les Mauges comme si vous grimpez le Mont Blanc !
- **Écoconcevoir une maison en réalité virtuelle**
Créez et de visualisez vos modèles et projets de maison. Seul ou à plusieurs, dessinez, faites glisser, poussez-tirez, multipliez... créez rien qu'avec vos mains !
- **Des maisons imprimées en 3D**
L'impression 3D nourrit de grands espoirs dans le secteur du bâtiment et pourrait repousser les limites de la construction pour créer des formes complexes, gagner du temps de fabrication, réduire les coûts et les déchets, diminuer la pénibilité... démonstration en direct ! > par *Batiprint 3D*
- **La course du soleil modélisée heure par heure sur chaque mois de l'année**
En mode « speed-dating », réalisez une simulation de l'ensoleillement sur votre logement grâce au cadastre solaire > par *Alisée*

PRATIQUE

R PLACES LIMITÉES, RÉSERVATION CONSEILLÉE
sur www.maugescommunaute.fr - Infos : 02 41 71 77 10 - contact@maugescommunaute.fr

MANGER LOCAL SUR PLACE !
Des restaurateurs locaux et le Comité des fêtes de la Pommeraye vous régaleront tout au long de la journée avec fougères, galettes, crêpes, saucisses, frites et boissons.

ACCESSIBILITÉ
Site accessible aux personnes à mobilité réduite, places de parking réservées à proximité de l'entrée.

COVOITUREZ ! Rendez-vous sur covoituragesimple.fr ou sur les applications Karos et Klaxit pour trouver des covoitureurs.

QUELLE TRANSITION ÉCOLOGIQUE POUR 2050 ?

- **Escape Game Mission CO₂ 2050** >> toutes les 30 min
Saufez-vous résoudre les énigmes pour atteindre la neutralité carbone en 2050 ?
- **R Atelier Fresque du climat** >> à 10h [2h30]
Un atelier collaboratif pour comprendre le changement climatique
- **R Atelier 2 tonnes** >> à 10h [2h30]
Un atelier immersif pour imaginer le futur et agir ensemble pour le climat !
- **Bâtis-moi bien** > de 3 à 10 ans
Éveillez les plus petits à ce que pourrait être un habitat économique et écologique à partir d'un outil pédagogique symbolisant une maison > par *Babaplanète*
- **Économies, écologie, qualité de vie... comment allier le tout ?!**
Apprenez les gestes simples pour économiser l'eau, l'énergie et agir sur la qualité de l'air chez vous > par le *CPIE Loire Anjou*
Ayez les bons réflexes pour réduire votre consommation énergétique > par *Alter*
- **Vous avez dit « cuisson solaire » ?**
Four solaire, concentrateur, marmite norvégienne... de quoi parle-t-on et comment ça marche ? > par *Idee d'en faire*
- **Quel avenir pour les déchets ?**
Le collectif citoyen *IdéMauges* vous présente le résultat de ses travaux et vous interroge pour faire grandir la réflexion.
Connaissez-vous les « 5 R » ? Refuser, Réduire, Réemployer, Recycler & Rendre à la terre, une méthode pour minimiser l'impact de nos déchets > par *Mauges Communauté*
- **Faire 2050 ensemble**
Découvrez le Vhélio et le Woodybus, des transports basés sur le collectif, la collaboration, le solaire ou la solidarité > par le *Centre Social du Chemillois et Mauges Communauté*
Quelles formes de solidarité se développent localement au service des transitions du territoire > par le *Centre social Val'Mauges*
- **Quelles évolutions dans nos modes de vie d'ici 2050 ?** >> à 16h [1h30]
Jean-Laurent Cassely, journaliste spécialiste des modes de vie et des questions urbaines animera une table ronde pour vous aider à vous projeter dans la société de demain.
- **Théâtre d'impro : Quel scénario de transition écologique pour 2050 ?**
>> aux environs de 14h, 15h et 16h...
Découvrez les 4 scénarios imaginés par l'ADEME éclairés par l'humour d'*Aline et Cie* et votez pour celui auquel vous aspirez !
- **L'envolée fantastique** >> à 17h30 et 19h30
En quête de pleine lune et d'émotions, des fées géantes déambulent et rencontrent le monde des humains dans une douce rêverie
> par la *Cie Pénichilline*
- **R Le Cabaret des Métamorphoses** >> à 18h [1h40] > à partir de 9 ans
Un spectacle qui aborde de manière ludique la thématique de la transition écologique et qui pousse les citoyens à devenir acteurs de la lutte contre le changement climatique
> par la *Cie Spectabilis* - dans le cadre de la saison culturelle *Scènes de Pays* -

... et construire ensemble l'avenir des Mauges !

HABITER 2050 AUTREMENT

- **R Atelier Fresque de la ville** >> à 10h [2h30]
Un « jeux sérieux » pour réfléchir à comment rendre nos villes désirables
- **R 2050 Le Labo des futurs** >> à 10h [2h] + 14h, 15h30 & 17h [1h]
Embarquez dans une cabine immersive et imaginez ensemble la vie en 2050 sur votre territoire, dans une ambiance sonore et visuelle futuriste.
- **La place du bois dans l'écoconstruction et la transition énergétique** >> à 14h [1h]
Témoignage et échanges avec Fibois Pays de la Loire, réseau d'acteurs professionnels agissant pour la promotion du bois dans la construction, l'énergie...
- **Solutions pratiques et nouvelles formes d'habitat** >> à 15h [1h]
Témoignage et échanges avec le collectif *Voisin'Âges* sur l'habitat participatif
- **Atelier Prototyper les Mauges de demain**
Exprimez vos idées et vos visions sur l'évolution de l'habitat et de la mobilité dans cet atelier interactif de cartographie participative > par *Osaupt*
- **Pour une vieillesse heureuse dans nos villages**
Comment penser son habitat quand on avance en âge ? Découvrez de nouvelles formes d'habitat partagé sénior > par *Habit'Âge*
- **Truck Bien vieillir chez soi**
Testez les aides techniques et de confort facilitant le quotidien et essayez des éléments de domotique dans ce camion aménagé en appartement > par *Saliha*
- **Des nouvelles formes de constructions**
Entrez dans les habitats modulaires écoconçus > par *WoodValum*
- **Éco-construction & savoir-faire**
Quelles utilisations du bois en construction et en énergie ? Informez-vous sur les savoir-faire des entreprises régionales > par *Fibois Pays de la Loire*
Échangez avec une entreprise locale sur l'ossature bois, la construction béton décarbonée... > par *Boisseau Bâtiment*
- **Le réemploi comme solution dans le bâtiment**
Une exposition sur des solutions de construction et d'agencement à partir de matériaux issus de réemploi > par les *Grands-Bois* et la *Matériauthèque*
- **Quels matériaux biosourcés pour quelles utilisations ?**
Des experts locaux du réseau Echobat vous partagent leur savoir-faire sur le large choix possible de matériaux biosourcés > par *Biosfaire* et *Canapée rénovation*
- **L'habitat et la rénovation en questions**
Tout savoir sur les aides à la rénovation énergétique et l'adaptation du logement, sur les démarchages abusifs et autres arnaques > par *Alisée*
L'investissement citoyen local dans l'éco-rénovation de bâtiments > par *ECLEM*

ET AUSSI : VENDREDI 17 NOVEMBRE >> À 18H30 [1H30]

Conférence « Construire autrement » de Sylvain Grisot, urbaniste nantais spécialiste des transitions dans l'aménagement et de l'urbanisme circulaire

Le programme détaillé est consultable sur maugescommunaute.fr