



Offre de services à destination des Communautés de Communes adhérentes à l'Espace Conseil Énergie Climat

Situé en plein centre du département de la Sarthe, le Pays du Mans se démarque par sa diversité, son dynamisme et son attractivité. Ce territoire joue un rôle central dans l'organisation et le développement de la région Pays de la Loire. Avec 316 641 habitants recensés en 2021, le Pays du Mans regroupe 56 % de la population sarthoise (source INSEE, population municipale).

S'étendant sur 1 611 km², il rassemble 90 communes réparties en 6 intercommunalités :

- Le Mans Métropole, qui constitue le moteur économique, culturel et universitaire du territoire

5 communautés de communes :

- La Champagne Conlinoise et Pays de Sillé, riche en patrimoine naturel.
- Le Gesnois Bilurien, un territoire aux multiples savoir-faire.
- Le Sud-Est Manceau, alliant cadre de vie agréable et développement économique.
- L'Orée de Bercé-Belinois, aux portes de la célèbre forêt domaniale de Bercé.
- Maine Cœur de Sarthe, véritable carrefour entre ville et campagne.

Un territoire entre urbanité et nature

Le Pays du Mans est reconnu pour sa complémentarité ville-campagne. Il bénéficie de l'effervescence de la ville du Mans tout en préservant des espaces naturels remarquables et un patrimoine culturel riche. Cette diversité offre un cadre de vie attractif pour les familles, les professionnels et les touristes. Grâce à son positionnement stratégique et à son dynamisme économique, le Pays du Mans s'impose comme un acteur clé du développement intercommunal et un territoire résolument tourné vers l'avenir.

L'Espace Conseil Énergie Climat



Dans un contexte marqué par des enjeux énergétiques forts, tant au niveau national qu'au niveau local, le Pays du Mans a structuré une offre d'accompagnement dédiée aux collectivités. Cette mission est le fruit de la volonté des élus du territoire.

Ainsi, le 1er juillet 2024, le service Espace Conseils Énergie Climat (EC²) a été officiellement lancé.

Cet espace s'inscrit pleinement dans la stratégie territoriale du Pays du Mans, définie par le Schéma de Cohérence Territoriale - Air Énergie Climat.

Les missions de bilans énergétiques et l'ingénierie financière garantissent un accompagnement technique et économique.

Parallèlement, cette offre de sensibilisation et d'animation propose un support pédagogique et grand public.

Cet accompagnement assure un équilibre dans la démarche de transition du territoire.

Ce document présente l'offre de services portée par l'Espace Conseil Énergie Climat (EC²) et à destination des Établissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI) adhérents. En effet, en complément du bilan énergétique réalisé chaque année, une attention particulière est apportée aux communautés de communes afin de leur proposer des outils de sensibilisation adaptés à leurs besoins et à leurs fonctionnements.

Pour chacun de ces outils, le type d'action, des exemples opérationnels et des pistes de réflexion sont proposés. C'est une base de travail afin de co-construire un accompagnement sur mesure. Au total, plus de 70 actions sont actuellement recensées et mobilisables rapidement.

À travers ce document, le service EC² entend orienter et guider les collectivités dans la mise en œuvre d'actions de sensibilisations efficaces.

Cette offre est conçue pour évoluer et s'enrichir des besoins des collectivités. Notre équipe est en capacité d'adapter ou de concevoir des outils personnalisés en tenant compte de chaque public cible, de la thématique et des enjeux locaux.

Cette stratégie garantit la pertinence et l'impact des actions proposées.

Cette offre garantit également une coordination efficace entre les différents pôles techniques de l'ingénierie développée au sein du Pays du Mans, consolidant le rôle de l'espace EC² en tant que ressource au service des chargés de missions sur les thématiques présentées dans ce document.

Cette offre s'inscrit dans le dispositif déployé par le service EC² et complète les missions déjà réalisées par l'ensemble de l'équipe.

Cette complémentarité permet d'accompagner les collectivités sur tous les enjeux des transitions.

Des animations collectives



Évènement en lien avec le chargé de mission dédié du Pays du Mans.
Pour toutes autres demandes, contactez l'EC².

Pour toute demande complémentaire et concernant ces sujets, veuillez vous adresser au Pays du Mans et au Pôle Métropolitain Mobilité Le Mans Sarthe.

Les animations proposées dans cette offre de services sont des orientations afin de co-construire un accompagnement adapté aux besoins des collectivités. Elles ne représentent qu'une partie de l'ingénierie développée par l'espace EC².

Les échanges avec notre équipe orienteront vers le type de solution la plus adapté et en fonction de la disponibilité des ressources. L'accompagnement proposé pourra être réalisé en interne, cependant, des prestations externes peuvent également compléter notre prestation.

Le cas échéant, une réflexion sur le financement de cette opération sera mise en place avec la collectivité.

CINÉ-DÉBAT

Comme son nom l'indique, cet outil est composé de deux parties conçues pour répondre à la fois à un public large et à des cibles spécifiques (élus, agents).

Dans un premier temps, une projection (film, documentaire, court métrage, etc) introduit un projet, un point de vue et suscite l'intérêt du public.

Les thèmes abordés relèvent souvent de la société, de la citoyenneté ou de l'écologie.

Dans un second temps, un échange sous forme de débat et de questions-réponses complète l'animation. Des experts interviennent et apportent un éclairage technique, contextualisent le sujet et, si besoin, réorientent les discussions.

LOGISTIQUE Lieu équipé pour la projection

CIBLES Élus / agents / grand public

EXEMPLES

 Évènement en lien avec le chargé de mission dédié du Pays du Mans.
Pour toutes autres demandes, contactez l'EC.

Europe, un continent bouleversé

Le compte à rebours

Durée : 1h + échanges

Énergies fossiles

Urgence climatique

Neutralité carbone

Énergies citoyennes

Animation : Pays du Mans



La Théorie du Boxeur

Raréfaction de la ressource en eau

Résilience alimentaire

Perte de l'agriculture

Futur de l'agriculture

Biosphère expérience

Adaptation au changement

climatique dans le logement

Low-tech, technologie sobre

Sobriété

Éclaireurs

Transformation du travail

Impact de la crise écologique

sur les travailleurs

Nouveaux métiers

Autres sujets :

Études supérieures et emploi

Initiatives locales

Ressources : eau, bois...



PROPOSITION DU PAYS DU MANS

Organiser un ciné-débat dont la thématique est à déterminer par la collectivité. Ces projections pourront avoir lieu dans un cinéma ou une salle communale. Le Pays du Mans prend en charge l'organisation de l'évènement.

ATELIER

Cet outil permet d'initier une réflexion collective à travers une animation, un exercice ou un jeu sérieux.

Selon les objectifs identifiés, différents formats d'intervention seront appliqués. Ils permettent de toucher des publics variés.

La définition des modalités dépendra de la nature du besoin et pourra se traduire par un travail de sensibilisation, de co-construction ou par une démarche de montée en compétences.

Le caractère ludique et participatif de ces ateliers constitue un levier pour aborder des sujets complexes ou techniques, facilitant leur appropriation.

Les échanges entre participants favorisent le partage d'expériences et l'acquisition de nouvelles connaissances.

Le service EC² assure la mise à disposition des outils nécessaires à la réalisation des ateliers.

LOGISTIQUE Un espace adapté pour échange

CIBLES Élus / agents / grand public

EXEMPLES

 Évènement en lien avec le chargé de mission dédié du Pays du Mans.
Pour toutes autres demandes, contactez l'EC².

Jeu sérieux : Ecolobox

Durée : 1h

Nombre de joueurs :

2 à 6 (2 groupes simultanés possibles)

Objectifs :

- Échanger sur les pratiques éco-responsables des agents publics
- Partager des connaissances communes et communiquer
- Recenser des personnes motrices et motivées
- Poursuivre la montée en compétences
- Poursuivre les discussions
- Poursuivre l'engagement écologique

Fresques

 *Fresque de l'eau*

Limites planétaires

 *Fresque du sol*

Qualité de l'air

Inégalités

Sexisme

Numérique

Nouveaux récits

 *Fresque Agri'Alim*

Jeux sérieux

2tonnes - Agissons pour l'environnement

Inventons nos vies bas carbone

Transilocal

Autres

Empreinte carbone individuelle

FuturGuessR

Groupe de discussion : The Week, quart d'heure climat

PROPOSITION DU PAYS DU MANS

Organiser un jeu sérieux « Ecolobox » à destination des agents.

SUPPORTS DE COMMUNICATION

Un support de communication joue un rôle essentiel dans la diffusion de l'information et peut, par sa présence quotidienne, constituer un levier de sensibilisation et de changement des habitudes.

Il facilite la transmission d'informations claires, parfois vulgarisées, auprès des différents publics concernés. L'illustration concrète d'enjeux parfois complexes favorise la compréhension et l'adhésion au message.

L'adaptation au support utilisé, au lieu de diffusion et au public visé est une clé de réussite pour une communication efficace.


Le recours à différents supports permet de toucher un plus grand nombre de personnes et de maximiser leur portée. Le service EC² assure une veille afin de proposer des supports riches et variés répondant aux besoins identifiés. Il est également en mesure de créer des supports uniques conçus en interne.

La connaissance des supports de communication déjà présents est donc une condition nécessaire à la diffusion des supports.

LOGISTIQUE Un relevé précis des supports existants

CIBLES Élus / agents / grand public

EXEMPLES

 Évènement en lien avec le chargé de mission dédié du Pays du Mans.
Pour toutes autres demandes, contactez l'EC².

Supports de communication et thématiques pouvant être abordées



Formats :

- Exposition
- Infographies
- Posters
- Flyers
- Publications réseaux sociaux

Thématiques :

- Alimentation
- Changement climatique
- Sport
- Mobilité
- Logement

Exemples des thématiques pouvant être diffusées :

-  Alimentation durable
- Réduction des émissions de gaz à effet de serre
- Sport plus durable
-  Mobilité douce
- Numérique
- Carbone
- Énergie
- GIEC

(liste non exhaustive)



PROPOSITION DU PAYS DU MANS

Organiser une campagne de communication sur la sobriété numérique à destination des agents.

CONFÉRENCES

L'organisation de conférences permet de présenter des sujets d'actualité ou techniques, dans le but de vulgariser l'information et de faciliter sa compréhension.

Ces interventions s'adressent à des publics variés : grand public, partenaires institutionnels ou groupes restreints d'acteurs spécialisés, en fonction des objectifs définis. Les conférences sont animées par des experts. Ils garantissent un contenu précis et de qualité.

Ces derniers orientent et enrichissent les échanges tout en apportant des réponses techniques adaptées.

L'objectif est de proposer des contenus pertinents, répondant aux besoins identifiés et aux enjeux contemporains. Le service EC² recense plusieurs experts capables de présenter leurs réflexions autour de thématiques liées aux transitions énergétique, écologique, environnementale et sociétale.

LOGISTIQUE Un espace adapté à la présentation

CIBLES Élus / agents / grand public

EXEMPLES

- **Développement économique et développement durable**
- **Enjeux du dérèglement climatique**
- **Villes durables :**
 - Complémentarité ville – campagne
 - Végétalisation de l'espace urbain
 - Climat et urbanisme
- **Low-tech**
- **Sociologie de l'environnement :**
 - Philosophie de l'environnement
 - Ecoféminisme
 - Anthropologie de la nature
 - Écologie politique et relationnelle
- **Logement :**
 - Architecture vernaculaire
 - Low-tech, sobriété et adaptation au changement climatique
 - Rénovation responsable
 - Matériaux biosourcés



PROPOSITION DU PAYS DU MANS

Organiser plusieurs conférences dont les thématiques sont à déterminer en concertation avec la collectivité.

ACTION DE SENSIBILISATION MUTUALISÉE

Ces outils reposent sur un programme commun et sont proposés simultanément à plusieurs publics.

Ils peuvent être déployés à l'échelle locale, en s'appuyant sur des initiatives conçues au niveau national, avec le soutien du service EC² ou de prestataires extérieurs. Parmi les publics ciblés figure le scolaire, pour sensibiliser le jeune public.

Le service EC² peut également concevoir ses propres outils internes, proposés aux adhérents. L'organisation de défis basés sur ces supports favorise la cohésion et crée un effet de masse dépassant le cadre d'une seule structure ou collectivité. Cela permet de toucher des publics variés tout en harmonisant contenus et pratiques, générant ainsi une dynamique collective et durable.

Le service EC² assure une veille permanente, recense les programmes disponibles et prend en charge la candidature des adhérents aux projets. En tant que coordinateur et animateur, il garantit également le bon déroulement des actions.

LOGISTIQUE Selon le programme sélectionné

CIBLES Élus / agents / grand public / scolaire

EXEMPLES

Ma petite Planète

Cible : professionnels - scolaire - classes de la Moyenne Section au CM2

Objectif : sensibilisation aux écogestes

Challenge à destination du scolaire et de l'administration pour réaliser des défis axés autour de la sensibilisation aux écogestes.



Ecopousse

Cible : scolaire - classes de la Moyenne Section au CM2

Objectif : 3 ateliers par an

Énergies + 2 thématiques au choix (Changement climatique, eau, chauffage et climatisation, appareils électriques, déchets, éclairage, mobilité, alimentation, biodiversité)



Réseau "Élus pour agir" Ademe

Cible : élus locaux

Objectifs :

- décrypter les enjeux de la transition écologique et énergétique
- mise en réseaux des élus locaux
- bonnes pratiques et retour d'expérience

Ce réseau permet de faciliter les prises de décisions, le montage et la réalisation de projets de qualité de transition écologique dans les territoires.





Service financé par l'adhésion de ses 70 communes membres et 5 intercommunalités.

Financé par



Projet soutenu dans le cadre
du programme ACTEE
porté par la FNCCR-Territoire d'énergie

Espace Conseil Énergie Climat – EC2

Clément DEROUINEAU

Responsable Pôle collectivités

02 42 51 23 23 – 06 63 39 62 28

clement.derouineau@paysdumans.fr

Grégoire PAVY

Conseiller des transitions

02 42 51 23 23 – 06 63 52 31 98

gregoire.pavy@paysdumans.fr

Crédits photos

RÉCIT

Jean-Philippe Berlose

Pays du Mans

La Fabrique RH

La reproduction, même partielle,
d'articles ou illustrations
parus dans cette brochure
est strictement interdite.

Ne pas jeter sur la voie publique

Pays du Mans
15 rue Gougeard
72 000 Le Mans