



RAPPORT **DE LA TRANSITION** **ÉCOLOGIQUE 2024**



INSCRIRE NOTRE ACTION DANS LE TEMPS

Énergie, habitat, mobilités, eau, alimentation, bâtiments, économie circulaire, vélo... autant de mots, autant de thématiques qui sont aujourd'hui au cœur de l'action de Bayeux Intercom en matière de transition environnementale.

Comme chaque année, ce rapport dresse le portrait d'une démarche très transversale qui s'est beaucoup élargie au cours des dernières années. La rénovation énergétique des bâtiments et logements reste une priorité, tout comme la protection de la ressource en eau ou l'approvisionnement de nos cantines en produits locaux et de qualité.

En 2024, l'engagement de Bayeux Intercom en matière de mobilités s'est vu récompensé par un appel à projet national « Territoires cyclables » qui permettra, fort de 50% de subvention de l'Etat, de donner un véritable coup de pouce au schéma cyclable. 16 communes ont adhéré à cet appel à projet et les travaux préparatoires sont en cours pour de premières réalisations courant 2025.

Vous le constaterez, Bayeux Intercom agit très concrètement sur son territoire, pour que la transition environnementale soit une réalité pour notre cadre de vie, aujourd'hui et demain.

Belle lecture à tous,

*Patrick Gomont, président
de Bayeux Intercom*

*Mélanie Lepoutier, vice-présidente de Bayeux Intercom en charge de la
transition environnementale, de la mobilité et de l'économie circulaire.*

**Transition énergétique
et lutte contre
le changement
climatique**

P4

**Développement
des mobilités
durables et actives**

P10

**Préservation
de la biodiversité,
protection des milieux
et des ressources**

P14

**Consommation
et production
durables**

P18

SOMMAIRE

**Une collectivité
écoresponsable
et exemplaire**

P22

**Complémentarités
et partenariats
avec Ter'Bessin**

P26

**Complémentarités
et partenariats
avec COLLECTEA
et le SEROC**

P29

**Les perspectives
pour 2025**

P31

Transition énergétique et lutte contre le changement climatique

Développement de l'énergie solaire à travers le dispositif Soleil 14

Augmenter la part de l'énergie solaire dans les consommations : tel est l'objectif de Bayeux Intercom qui propose, en partenariat avec le SDEC Énergie et les autres EPCI du Calvados, une plateforme web pour permettre à chacun de connaître le potentiel solaire de sa toiture et bénéficier d'un accompagnement gratuit sur son projet solaire photovoltaïque ou thermique.

Les porteurs de projet sont conseillés par des structures locales selon un parcours personnalisé : l'association Biomasse Normandie pour les particuliers et les petites Entreprises, le SDEC Énergie pour les entreprises de moins de 10 salariés et les collectivités, et la chambre d'agriculture de Normandie pour les agriculteurs.



En 2024, 208 recherches ont été effectuées sur la plateforme pour le territoire de Bayeux Intercom (contre 171 en 2023)

soleil14.fr

soleil14
SERVICE PUBLIC SOLAIRE



Sensibilisation des scolaires aux enjeux de la transition écologique

Afin d'encourager les comportements écoresponsables, la sensibilisation aux enjeux environnementaux est essentielle dès l'école primaire. Dans le cadre du programme « **Watty à l'école** », Bayeux Intercom propose des modules sur le chauffage, l'eau, l'éclairage, les déchets ou encore l'écomobilité. L'objectif est de rendre les enfants acteurs de la transition écologique à l'école comme à la maison.

Ces modules, animés par le CPIE Vallée de l'Orne, sont adaptés au niveau des élèves de maternelle ou d'élémentaire et sont complétés par des événements au cours de l'année scolaire, notamment un concours national d'expression artistique.



112 élèves ont été sensibilisés

durant l'année 2023/2024 au sein des écoles Louise Laurent à Bayeux et André Lefèvre à Subles.

Organisation de permanences France Rénov', guichet public de la rénovation énergétique

L'espace conseil *France Rénov'* accompagne les ménages du territoire dans les démarches de rénovation de leur logement. Les conseils portent aussi bien sur les aspects financiers (aides mobilisables, dispositifs locaux) que sur les aspects techniques.

Des permanences physiques sont assurées sur le territoire (siège de Bayeux Intercom) deux demi-journées par mois par Biomasse Normandie pour le compte de la collectivité. Une permanence téléphonique est également assurée tous les jours de la semaine.



200 ménages ont été accompagnés

en 2024 dans le cadre de leur parcours de rénovation, soit une augmentation de 15% par rapport à 2022 et de 50% par rapport à 2021.

Contact

09 82 81 63 80 | ecfr14@biomasse-normandie.org

Sur rendez-vous : 1^{er} mardi du mois, de 9h à 12h et 3^e mardi du mois, de 14h à 17h

Mise en place d'une Opération programmée d'amélioration de l'habitat (OPAH)

Depuis 2022, Bayeux Intercom a mis en place deux Opérations Programmées d'Amélioration de l'Habitat : l'une pour l'ensemble du territoire intercommunal et l'autre pour le renouvellement urbain de Bayeux et de Port-en-Bessin-Huppain. Elles permettent aux propriétaires de leur logement au cours des cinq années à venir.

Les champs d'intervention et d'accompagnement sont multiples :

- **adaptation des logements à la perte d'autonomie pour favoriser le maintien à domicile des personnes âgées et/ou à mobilité réduite,**
- **réduction des consommations énergétiques et lutte contre l'habitat indigne et dégradé.**

Pour cela, Bayeux Intercom et ses partenaires offrent aux propriétaires privés la possibilité de bénéficier d'aides financières ainsi que d'un accompagnement technique, personnalisé et gratuit par le groupement CDHAT/Soliha, « Mon accompagnateur Rénov' » missionné par Bayeux Intercom.

L'objectif d'ici 2027 : rénover 520 logements grâce aux aides de l'ensemble des partenaires qui peuvent atteindre plus de 80 % du coût total des travaux. Pour compléter le dispositif, Bayeux Intercom propose des aides financières sous conditions, avec une enveloppe dédiée de 521 000 euros sur 5 ans.

En 2024, grâce à ces dispositifs et aux aides financières mobilisables, une soixantaine de ménages ont obtenu un financement pour réhabiliter leur logement, soit :

Plus de
2 821 940 €
de travaux

soit +11,5% par
rapport à 2023



Plus de
1 944 961 kWh
économisés annuellement,
avec un gain énergétique
moyen de
58%



Près de
2 071 550 €
d'aides

des collectivités
et partenaires, soit

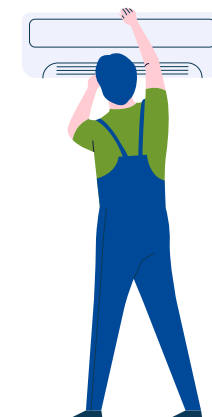
73 %
de subventions
en moyenne sur
chaque dossier



Rénovation des copropriétés

Depuis 2022, Bayeux Intercom accompagne les copropriétés dans leurs démarches de mise en place de travaux de rénovation énergétique, à savoir :

- **les résidences Eindhoven (16 logements) et le Nouveau Monde (48 logements) à Bayeux**, avec le CDHAT dans le cadre des OPAH,
- **la résidence le Grand Parc (89 logements) et la résidence Saint Jean (49 logements), la résidence le Stade (20 logements) et depuis 2024 la Résidence Saint-Patrice (14 logements) à Bayeux**, avec Biomasse Normandie dans le cadre de sa démarche d'accompagnateur Rénov'.



Information des artisans sur les travaux de rénovation

En mai, une action à destination des artisans du territoire a été organisée sous la forme d'un petit déjeuner afin d'échanger avec eux sur :

- les **aides à la rénovation et le rôle des artisans** dans les démarches à mener,
- les interventions dans le centre-ville de Bayeux (organisation du chantier, stationnement...)

Cette rencontre a été l'occasion de leur remettre un « Guide pratique » conçu pour les artisans précisant les informations à savoir dans le cadre de l'OPAH, les formalités à préparer dans le cas d'un chantier en centre-ville ainsi que l'ensemble des mentions obligatoires sur les devis et factures.

Cette action a été réalisée en partenariat avec la Fédération Française du Bâtiment (FFB) et la Chambre artisanale Pour les Entreprises du Bâtiment du Calvados.



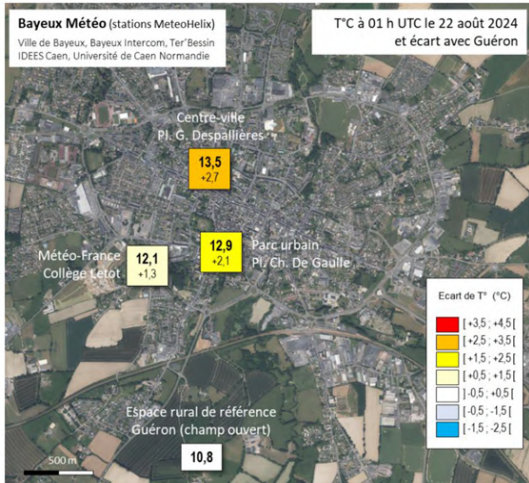
Étude relative à l'identification et la caractérisation des îlots de chaleur et de fraîcheur urbains

Un **îlot de chaleur urbain (ICU)** est un secteur urbanisé où les températures sont plus élevées que dans les secteurs environnants. L'Université de Caen Normandie, Bayeux Intercom, la Ville de Bayeux et Ter'Bessin se sont donc rapprochés en vue d'identifier, de qualifier, et caractériser les îlots de chaleur et de fraîcheur présents sur Bayeux.

L'étude s'appuie notamment sur l'installation de **trois stations météorologiques** sur trois sites distincts aux profils volontairement éloignés : zone minéralisée du centre-ville de Bayeux (Place Gauquelin Despallières), espace vert urbain de Bayeux (Place de Gaulle), espace rural (parcelle agricole à Guéron).

Les premières mesures ont **mis en évidence la présence du phénomène d'ICU sur la ville de Bayeux pouvant générer des écarts de 2 à 3°C en toute saison** entre les sites, avec une occurrence plus élevée en été. Par temps clair et calme en effet, sous l'action du soleil on observe de jour une accumulation de chaleur dans les matériaux urbains (bâtiments, revêtements) et sa lente restitution durant la nuit, occasionnant la formation d'un ICU.

Ce travail d'exploration et de recherche se prolongera en 2025 et 2026, et **permettra la mise en place d'actions d'adaptation aux changements climatiques** ainsi que des mesures de prévention appropriées.



Modification des règles d'urbanisme pour permettre l'installation de dispositifs solaires dans le centre ancien de Bayeux

Afin de favoriser un **développement encadré des dispositifs solaires au sein du centre-ville de Bayeux**, Bayeux Intercom a demandé en 2024 auprès du Préfet du Calvados une modification du plan de sauvegarde et mise en valeur de (PSMV) de la ville.

De nouvelles règles rentrent ainsi en vigueur au 1^{er} janvier 2025. Celles-ci permettent **l'installation de dispositifs solaires sur les toitures des édifices non protégés dans le PSMV et non visibles depuis l'espace public, sur les toitures des constructions neuves**, ainsi que sur les annexes, protégées ou non, non visibles depuis l'espace public. Un cahier de recommandation architecturale précise les modalités d'insertion des dispositifs en toiture, afin de favoriser une meilleure insertion paysagère.



Développement des mobilités durables et actives



43 917 kilomètres, pour près de 74 316 voyages effectués par Bybus sur l'année 2024

Gestion du réseau Bybus et nouvelle DSP

Autorité organisatrice des mobilités, Bayeux Intercom organise le service de transport urbain depuis 2022, et délègue ce service public à l'entreprise Keolis.

Le réseau Bybus se compose de 4 lignes. Les lignes 1,2,3 circulent du lundi au vendredi durant les périodes scolaires. Elles desservent les pôles générateurs importants tels que les établissements scolaires ainsi que les centres commerciaux et l'hôpital, le centre aquatique Auréo et enfin la gare SNCF de Bayeux. La ligne 4 circule le samedi et pendant les vacances scolaires, de la gare SNCF de Bayeux au quartier Reine Mathilde, en passant par les pôles générateurs de flux.

En 2024, le réseau Bybus a effectué au total 43 917 kilomètres, pour près de 74 316 voyages. Ont été commercialisés 158 abonnements scolaires annuels, 136 cartes mensuelles, 539 cartes de 10 tickets et 8 180 tickets à l'unité. Le transport à la demande (horaires fixes avec appel la veille) a été déclenché 119 fois.

En décembre, les élus communautaires ont de nouveau retenu Keolis comme délégataire pour la période 2025-2028 avec **une offre repensée et améliorée qui démarrera à l'été 2025** incluant :

- Une nouvelle ligne 1 structurante pour tous les déplacements fonctionnant toute l'année du lundi au vendredi en régulier, en correspondance avec les trains du matin en gare,
- 2 lignes régulières ouvertes à tous et assurant le transport des scolaires avec places assises,
- Un transport à la demande couvrant tout le territoire de Bayeux Intercom 2 jours par semaine,
- Une augmentation du parc de vélos à assistance électrique (VAE) en location (Bycycle),
- Une nouvelle application voyageur et un site dédié pour des infos sur les horaires, la billetterie et la réservation de transport à la demande et VAE.

Mise en œuvre du projet Territoire cyclable

Afin d'encourager la pratique du vélo comme un moyen de déplacement au quotidien et une véritable alternative à la voiture individuelle, **Bayeux Intercom et 14 communes** du territoire ont co-construit (en collaboration avec le Département du Calvados) un projet visant à **créer 43 km linéaires d'aménagements cyclable d'ici 2029**.



Carte du projet Territoire cyclable (2024-2029)

Savoir rouler à vélo

Bénéfique pour la santé comme pour l'environnement, le vélo s'utilise dès le plus jeune âge, à condition de comprendre le code de la route et de savoir correctement piloter son vélo. Un **programme d'apprentissage du vélo a été développé dans les écoles du territoire** pour que les enfants découvrent, expérimentent et apprennent à utiliser le vélo dans leurs déplacements quotidiens, dans le cadre du programme national «**Savoir Rouler à Vélo**». L'objectif à terme est que chaque enfant scolarisé sur le territoire rentre au collège en ayant validé les 3 blocs du savoir rouler à vélo.

Ce programme propose aux enfants de 6 à 11 ans de suivre une formation encadrée, en 3 étapes :

- 1 Maîtriser les fondamentaux du vélo (savoir pédaler)
- 2 Découvrir la mobilité à vélo en milieu sécurisé (savoir circuler)
- 3 Circuler en autonomie sur la voie publique (savoir rouler à vélo)

Les sessions sont animées par les éducateurs sportifs de la Ville de Bayeux. Elles sont organisées sur le terrain de camping municipal de Bayeux, ce qui permet d'utiliser les voiries pour reproduire des conditions de circulation : des panneaux routiers et de la signalétique au sol sont mis en place pour l'occasion. Afin de permettre à chaque enfant de pratiquer les activités dans les mêmes conditions matérielles, 60 vélos sont loués par Bayeux Intercom dont un modèle pour les enfants à mobilité réduite.

Le dispositif est ouvert à toutes les écoles de Bayeux Intercom - publiques et privées - depuis 2023. **585 élèves de 16 classes de niveau CM ont bénéficié d'un de ces cycles lors de l'année scolaire 2023-2024.**

De plus, pour encourager la pratique du vélo, **l'intégralité des écoles de Bayeux Intercom sont désormais équipées en stationnement vélo.**

Ce projet estimé à 6,7 millions d'euros HT a été plébiscité par le Ministère de la Transition écologique dans le cadre de l'appel à programme « Territoires cyclables ». La convention de financement signée en juillet 2024 octroie ainsi à Bayeux Intercom une subvention à hauteur de 50% du montant HT des travaux.

Afin de mener à bien ce programme au côté des communes, Bayeux Intercom **a recruté en juin un chargé d'opération cyclable**, spécialiste en conduite de travaux et aménagements cyclables.

Bayeux Intercom a coordonné en 2024 le lancement d'un groupement de commandes réunissant les 14 communes pour la réalisation des marquages au sol et la fourniture d'abris et arceaux vélos. Les travaux seront menés dès 2025.

Enfin, pour monter en compétence et s'appuyer sur un réseau dynamique et reconnu, Bayeux Intercom a adhéré à Vélo & Territoires (devenu Réseau Vélo & Marche en 2025), structure de référence auprès des collectivités pour le développement du vélo.



585 élèves de niveau CM ont bénéficié de l'un de ces cycles lors de l'année scolaire 2023-2024



Service de location de vélos à assistance électrique Bycycle

L'offre Bycycle permet à toute personne résidant, étudiant ou travaillant dans l'une des 36 communes de Bayeux Intercom de louer un vélo à assistance électrique (VAE). Cette location est proposée à 1 euro par jour, pour une période de six mois.



En 2024, 76 locations de VAE Bycycle ont été effectuées.

En 2025, 50 nouveaux VAE et 2 longtails compléteront le parc.

Pour les réservations ou pour plus de renseignements, il est possible de contacter le délégataire Keolis Pays Normands au 02 31 10 10 65 ou par mail à l'adresse bybus@keolis.com. Les vélos sont à récupérer à l'Agence Bybus, rue Auguste Normand, 14400 Saint-Martin-des-Entrées.

Une journée dédiée au vélo et à la mobilité



Dans le cadre de son schéma cyclable et à l'occasion de la Semaine de la mobilité, Bayeux Intercom s'est associée au Grand prix franco-hollandais pour proposer son premier temps fort autour du vélo le **dimanche 15 septembre**, avec :

- Un **village vélo** au parking du Musée de la Bataille à Bayeux ouvert toute la journée avec notamment : présentation du schéma cyclable, démonstration de vélos sportifs et urbains, animation vélo simulateur, piste routière (avec ronds-points, feux...) pour apprendre à rouler en vélo, démonstration de vélo à assistance électrique, ateliers de réparation & marquage vélo par l'association Dérailleurs, etc.
- **Deux boucles de 33 km et 46 km pour relier le village vélo à Bayeux jusqu'au littoral.** Les itinéraires étaient jalonnés, et des cartes et tracés GPS fournis au départ du village. Avant leur départ, les intéressés pouvaient récupérer un bracelet leur permettant de bénéficier gratuitement d'une visite guidée de Port-en-Bessin-Huppain et de la batterie de Longues-sur-Mer ainsi que d'une entrée gratuite au Musée Mémorial de la Bataille de Normandie et au Musée du Débarquement à Arromanches.



Événement « Ça roule pour l'emploi sur Bayeux »

Le 19 septembre, Bayeux Intercom, le Département, les services de l'État, France Travail et la Région ont organisé la première édition de l'événement **Ça roule pour l'emploi sur Bayeux**.

À l'occasion de la semaine des mobilités, l'objectif était de montrer qu'il est **possible d'aller travailler et plus globalement de se déplacer autrement qu'en voiture individuelle**, tout en proposant des interventions d'entreprises sur leurs besoins en recrutement.

Le temps d'une demi-journée, 7 demandeurs d'emploi ont bénéficié :

- d'une intervention sur les avantages du vélo et les bonnes pratiques de circulation par l'association Dérailleurs, les dispositifs d'aides à la mobilité par Mobylys et une présentation du réseau de transport Bybus et service de location de vélos Bycycle,
- d'une sortie en vélo à assistance électrique avec accueil au sein des entreprises Johannes Boubée et le restaurant l'Accueil pour échanger avec les services ressources humaines ou la direction.

Préservation de la biodiversité, protection des milieux et des ressources



Réhabilitation des réseaux d'eau et d'assainissement

Pour l'eau potable, les travaux d'entretien et de renouvellement des réseaux permettent de garantir la continuité de service et la qualité de l'eau distribuée, tout en diminuant les fuites d'eau et donc l'impact sur cette ressource. Pour l'assainissement, ces mêmes travaux permettent également de garantir la continuité de service et la qualité des rejets des eaux usées, tout en diminuant les eaux parasites et donc l'impact sur les milieux.

En 2024, 8,86 km de réseau d'eau potable 83 branchements ont été renouvelés pour un montant de 1 579 800 € HT		1,15 km de réseau des eaux usées, un poste de relevage et 102 branchements ont été renouvelés pour un montant de 1 047 200 € HT
--	---	--

Déploiement du programme d'actions Eau et Agriculture

Pour préserver la qualité de l'eau potable sur le long terme tout en assurant les enjeux économiques des agriculteurs, Bayeux Intercom et la profession agricole ont co-construit le programme d'actions **Eau et agriculture**. L'objectif est d'**accompagner les agriculteurs volontaires vers un changement de pratiques pour réduire la présence de nitrates et de produits phytosanitaires dans les nappes d'eau** (d'où l'eau est prélevée, traitée puis envoyée jusqu'à nos robinets).

6 agriculteurs se sont engagés dans les essais 2023-2024, représentant 90 ha dans les aires d'alimentation de captage (zones stratégiques pour préserver l'eau potable). Les résultats de ces essais ont été présentés aux agriculteurs lors de trois visites de terrain et deux ateliers en salle. Dans la continuité, de nouveaux essais sur les mêmes thématiques ont été mis en route, pour la période 2024-2025, sur 5 exploitations (représentant 325 ha dans les aires d'alimentation de captage).

De plus, en 2024 :

- 4 agriculteurs (257 ha) bénéficient d'un accompagnement technique individuel par la chambre d'agriculture qui établit un état des lieux de leurs pratiques puis fait des propositions d'actions concrètes en faveur de la protection de la ressource en eau.
- 5 exploitations se sont engagées dans une MAEC (mesure agro-environnementale et climatique), portant le nombre total à 6 exploitations engagées. Ces mesures permettent d'accompagner financièrement le maintien ou le changement de pratiques agricoles sur 5 ans, avec l'objectif de réduire les pressions agricoles sur l'environnement.
- 8 agriculteurs ont bénéficié d'un appui aux demandes de subventions d'acquisition de matériel, en accompagnement de changements de pratique et/ou de système afin de préserver l'eau potable.
- Une étude a débuté afin de mieux comprendre les représentations du grand public à propos de l'activité agricole et ainsi mieux communiquer auprès des habitants.
- En mai, Bayeux Intercom est devenu propriétaire de 16 ha dans le périmètre de protection rapproché du captage de la Rosière. Les parcelles, qui sont ou seront remises en herbe, seront louées par deux agriculteurs via des baux environnementaux.

En 2025, les essais continueront ainsi que les accompagnements personnalisés, et plusieurs ateliers techniques et « fermes ouvertes » seront organisés.

Sensibilisation des habitants à la biodiversité

La médiathèque Les 7 lieux a proposé en 2024 un été autour des arbres, avec **une exposition « Hommage au vivant »** mêlant photographie, bois et sculpture, par l'artiste plasticien Sam Adam artiste plasticien et le photographe Julien Buyck photographe.

Sam Adam a également proposé un atelier tout public au jardin botanique de Bayeux **« Arbre, une autre image »**, avec la découverte des arbres du jardin botanique de Bayeux le 20 juillet.

Adoption d'une stratégie de protection de la ressource en eau potable

En décembre 2024, **Bayeux Intercom a adopté sa stratégie de protection de la ressource en eau potable 2025-2030** à l'échelle des 23 communes sur lesquelles la collectivité gère directement la production, le transport et la distribution de l'eau potable.

Cette stratégie de préservation de la ressource inclut un **volet quantitatif (rationalisation des prélèvements) et qualitatif (maintien de la qualité)**. Elle se décline en 5 objectifs opérationnels :

- assurer une pédagogie autour des questions de préservation de la ressource en encourageant la sobriété des usages pour tous ;
- améliorer la connaissance sur les ressources proprement dites et sur les temps de transfert des polluants ;
- optimiser la disponibilité de la ressource ;
- mettre en place les moyens d'atteindre les objectifs ambitieux.

Mise en place d'une aide à l'achat de récupérateurs d'eau de pluie

Depuis 2023, Bayeux Intercom a lancé un dispositif d'aide à l'achat de récupérateurs d'eau de pluie pour les particuliers.

Cette opération a pour but de :

- préserver la ressource en eau potable et ainsi adapter nos comportements au changement climatique,
- aider les habitants à faire des économies en réduisant leur facture d'eau,
- réduire les rejets d'eau de pluie dans les réseaux de publics de collecte.

Le dispositif prévoit un financement à hauteur de 50% du prix d'achat du récupérateur d'eau de pluie d'une contenance minimale de 300 litres avec un plafonnement à 100 € de subvention, dans la limite du budget prévu pour l'année en cours.

3 200 € d'aides

ont été distribués
en 2024, soit

**52
dossiers**
et une moyenne
de 61 € par dossier



Lutte collective contre les frelons asiatiques

Les frelons asiatiques (*Vespa velutina*) sont présents dans le département du Calvados depuis 2011. Ils sont responsables de fortes nuisances tant sur l'apiculture et la biodiversité que sur la santé humaine et la sécurité publique, surtout durant l'été et l'automne.

Dans le but de limiter ces nuisances, un plan de lutte collective contre le frelon asiatique a été mis en place à l'échelle du Calvados. La FREDON est ainsi chargée d'animer et de coordonner la surveillance, la prévention et le plan de lutte collective contre le prédateur.

Bayeux Intercom conventionne depuis 2017 avec la FREDON afin que ce plan soit déployé sur l'ensemble de leur territoire intercommunal. La communauté de communes a augmenté en 2024 sa contribution financière en portant cette dernière à 2 343€ par an.

L'accompagnement de la FREDON consiste en :

- des actions de sensibilisation, information et prévention,
- une veille technique des méthodes de lutte nouvelle et des avancés scientifiques,
- une formation et accompagnement des apiculteurs contre les frelons asiatiques,
- la gestion de destruction des nids de frelons asiatiques.

29 communes sur 36 sont engagées. En 2024, près de 200 nids ont été détruits sur le territoire de Bayeux Intercom, soit un chiffre stable depuis 2022.



En 2024, **200 nids de frelons asiatiques** ont été détruits sur le territoire de Bayeux Intercom

Consommation et production durables

Vers une alimentation toujours plus durable dans les cantines scolaires

Les cuisines de Bayeux Intercom préparent près de 175 000 repas par an pour les écoles du territoire et centres de loisirs de Bayeux. Agir sur la composition des assiettes, comme la végétalisation des menus, est un levier fort pour améliorer l'impact sur notre santé et sur l'environnement tout en favorisant le développement des filières d'agriculture responsable et de qualité.

Ainsi, les **produits issus de l'agriculture biologique représentent 26% de la totalité des achats dont la moitié (51%) provient du Calvados, la Manche ou l'Orne**. L'achat en circuit court contribue notamment à réduire l'usage des emballages plastiques non essentiels et d'établir des partenariats équitables avec les agriculteurs.



Les cantines de Bayeux Intercom préparent près de **175 000 repas par an** pour les **écoles publiques** du territoire et centres de loisirs de Bayeux



Un jardin permacole biologique pour alimenter les cantines et sensibiliser les élèves

Créé en 2021, le jardin permacole alimente en partie la cuisine centrale qui prépare le repas des écoles de Bayeux Intercom et de l'accueil de loisirs de Bayeux. Les **légumes poussent dans le respect des règles de l'agriculture biologique et des principes de la permaculture**.

Afin d'encadrer techniquement ce projet, une convention de partenariat d'un an a été renouvelée en mai 2024 entre Bayeux Intercom, la Ville de Bayeux et l'association «L'Arbre, tiers-lieu agri-culturel» afin de bénéficier :

- d'un accompagnement technique à la plantation : organisation des chantiers agricoles, suivi et récoltes des cultures, formation d'agents de la Ville à la pratique de la permaculture,
- et d'un accompagnement pédagogique auprès des enfants.

Ainsi, entre avril et octobre, **439 élèves d'élémentaire et maternelle (soit 9 écoles et 20 classes) de l'intercom ont été accueillis au verger pour semer, planter, arroser, récolter des légumes mais aussi suivre des ateliers sur la biodiversité, l'alimentation ou le jardinage**.



Le futur de la stratégie des entreprises :
rendre le monde meilleur !

- C'est viser la **durabilité** comme indicateur stratégique de son offre
- C'est viser un véritable engagement.

Accompagnement des acteurs économiques engagés dans la transition

La cellule de développement économique de Bayeux Intercom accompagne les porteurs de projets désirant s'implanter ou se développer sur le territoire, et facilite leur mise en réseau.

Afin d'encourager la transition écologique des entreprises, **la communauté de communes prévoit dans le cadre de son accompagnement une sensibilisation aux enjeux de construction de bâtiments éco-responsables préalablement à la vente des terrains**.

En juin, l'ouverture à l'urbanisation de 7 hectares a été validée par le conseil communautaire dans le cadre d'un projet d'extension, dite « tranche 3 » de la zone d'activités des Longchamps sur Saint-Martin-des-Entrées. Elle doit permettre à Bayeux Intercom de répondre aux besoins des entreprises et ainsi favoriser la création et le maintien d'activités créatrices d'emplois, notamment dans le champ du développement durable et de la réduction des émissions de gaz à effet de serre, à l'image du projet d'implantation à venir de l'usine CSBT de micronisation de coques de Coquilles Saint-Jacques.

Dans le cadre du dispositif **Impulsion ingénierie territoriale**, un schéma d'aménagement de principe a été retenu ainsi que des recommandations architecturales, paysagères et environnementales visant à développer un **parc d'activité durable**.

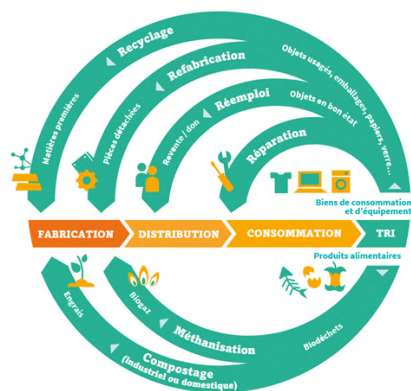
Parallèlement, Bayeux Intercom poursuit sa démarche d'accompagnement du **Club des Entreprises de Bayeux Bessin (CEBB)**, association fondée en septembre 2022 sous l'impulsion de la Région et de Bayeux Intercom, avec pour objet la mise en relation de chefs d'entreprises ayant la volonté d'œuvrer collectivement au dynamisme économique des communes du Bessin par l'entraide et le partage de projets communs. Le CEBB permet déjà de favoriser les échanges entre ses membres et Bayeux Intercom, puisqu'il est associé à nos réflexions en matière de mobilité et d'attractivité des salariés, de transition environnementale et d'économie circulaire.

Mise en place d'une démarche économie circulaire

L'économie circulaire vient remettre en question le modèle traditionnel basé sur l'économie linéaire « extraire, produire, consommer, jeter ». On parle régulièrement de « boucler » ou « fermer la boucle » de l'économie circulaire, ce qui signifie :

- **conserver les ressources naturelles dans l'économie via l'optimisation de leur usage dans les produits et les services,**
- **limiter ce qui sort de cette « boucle » (déchets, en particulier ceux non valorisés),**
- **limiter ce qui y entre (ressources naturelles extraites, matières premières).**

Dans le cadre d'un objectif territorial signé avec l'ADEME, Bayeux Intercom a construit sa stratégie en matière d'économie circulaire et **adopté en novembre 2024 son programme d'actions.**



Source : ADEME, 2020

En 2024, une étude d'opportunités pour une démarche d'écologie industrielle et territoriale (EIT) a été réalisée au titre de l'Impulsion Ingénierie Territoriale. Cette étude consistait à **identifier des « synergies inter-entreprises »** dans la gestion des matières premières, déchets, formations, etc. Elle s'est appuyée sur un travail d'enquête auprès d'acteurs économiques du territoire d'une part, et l'organisation d'un atelier collaboratif d'autre part. Au terme de ce travail, une vingtaine de synergies potentielles ont pu être identifiées, faisant naître un intérêt partagé pour la mise en œuvre d'une plateforme / bourse d'échange dans les années à venir.



Les 7 lieux, acteur de l'économie circulaire et la transition écologique

La médiathèque Les 7 lieux permet naturellement **d'emprunter des ouvrages** (50 000 documents empruntables), **mais aussi de nombreux objets** : instruments de musique, machines à coudre, consoles, platines vinyles ou encore moules à gâteaux originaux... Une démarche qui favorise la solidarité et la mutualisation.

De plus, tout au long de l'année 2024, de nombreux temps forts sont venus enrichir cette démarche :

- Une **vente de livres** en avril, qui permet de donner une seconde vie aux documents retirés des collections.
- Un **atelier Réussir son compost**, le 25 mai, dans le cadre des cafés des astucieux du SEROC, pour découvrir ce qu'il se passe vraiment dans un composteur pour mieux le gérer.
- Une **conférence sur le géomimétisme**, le 12 septembre, avec Pierre Gilbert, spécialiste en prospective climatique, dans le cadre du festival *Soyons demain*.

Afin de renforcer cette démarche, deux agents ont été formés à l'animation de la Fresque du Climat auprès de la Bibliothèque du Calvados.

Les 7 lieux, ce sont :



54 000 documents
empruntables

MAIS AUSSI



de nombreux autres
objets à emprunter !





Une collectivité écoresponsable et exemplaire

Les labels CLIMAT AIR ÉNERGIE et ÉCONOMIE CIRCULAIRE permettent d'évaluer les actions conduites par Bayeux Intercom dans ces domaines, de construire un programme d'actions dédié et d'évaluer annuellement sa mise en œuvre.

Dans le cadre de cette labellisation, **Bayeux Intercom est engagée dans un contrat d'objectif territorial** (COT) avec l'Ademe. La phase 1 achevée en juin 2024 a permis de dresser un état des lieux, organiser la gouvernance, définir les programmes d'actions et démarrer leur mise en œuvre.

Les élus communautaires ont ainsi retenu **61 actions** liées à la planification territoriale, au patrimoine de la collectivité, l'approvisionnement en énergie, la consommation responsable, l'accompagnement des entreprises, la mobilité, le tourisme durable, l'exemplarité interne, la communication et la coopération. À travers ce programme d'actions, Bayeux Intercom s'inscrit dans une démarche à long terme pour **tendre vers la sobriété**.

La phase 2 démarrée le 1^{er} juillet 2024 et qui s'achèvera en décembre 2026, permettra la mise en œuvre du programme d'actions dans sa globalité.

Formation des élus sur la transition écologique

Afin de **sensibiliser les élus et agents aux enjeux de transition**, la Coop des Territoires a animé en décembre, à la demande de Bayeux Intercom, deux séminaires à destination du comité de direction puis du bureau communautaire.

Ce **temps de partage et de travail** a permis de revenir sur les principaux enjeux et ordres de grandeur du changement climatique en France, en Normandie et dans le Bessin avant d'échanger sur les actions menées par Bayeux Intercom et les défis pour l'administration.

En 2025, un livrable sera réalisé pour faire la synthèse des éléments exprimés lors de ces séminaires.

Audits énergétiques des bâtiments publics

Bayeux Intercom a fait appel au SDEC Énergie pour bénéficier d'un **accompagnement technique pour la rénovation de son groupe scolaire Létot La Poterie**. L'école primaire présentant des enjeux énergétiques forts, une thermographie infrarouge a été réalisée afin de cerner les points faibles des bâtiments et préparer un parcours de rénovation.

La thermographie a permis de mettre en avant que les menuiseries et parois sont à l'origine de déperditions conséquentes.

L'école sera rénovée en 2025 en s'appuyant notamment sur les recommandations formulées dans le diagnostic.

Déploiement de panneaux photovoltaïques sur le foncier de Bayeux Intercom

Après avoir étudié en 2023 le potentiel de production d'électricité photovoltaïque sur les bâtiments et parkings de Bayeux Intercom, le **parking du centre aquatique Auréo et le groupe scolaire Létot la Poterie sont ressortis comme les sites les plus adaptés pour développer des projets solaires**.

En 2024, la pertinence technique et la viabilité économique du projet sur le parking d'Auréo ont été validées. Ainsi, dès le second semestre 2025, les 1 550m² d'ombrières photovoltaïques mises en service devraient produire 320 Mwh/an et ainsi couvrir environ 25% des consommations électriques annuelles du centre aquatique.

L'installation prévue au niveau du groupe scolaire Létot la Poterie (dont la surface et puissance reste à définir) s'inscrit dans le cadre d'une rénovation énergétique plus globale menée en 2025.

Les ombrières photovoltaïques, c'est quoi ?

Les ombrières photovoltaïques sont des abris extérieurs pour parkings, surmontés de panneaux solaires. En plus de produire une énergie durable et inépuisable, elles protègent efficacement les véhicules et les piétons du soleil, de la pluie et du vent. En théorie, l'ensemble des parkings extérieurs non couverts de plus de 50 places peuvent les adopter.

L'énergie solaire générée par l'installation peut être consommée de plusieurs manières :

- l'autoconsommation : elle consiste à consommer l'électricité directement sur son site de production, en circuit court ;
- la revente directe : il est possible de réinjecter l'énergie générée dans le réseau collectif et de la revendre (en totalité ou partiellement).

Illustration virtuelle



Mise en œuvre du plan de déplacement administration

Adopté en 2023, le plan de déplacements administration (PDA) de Bayeux Intercom a pour objectif de **mieux connaître, d'optimiser, de rationaliser et de mutualiser les déplacements domicile-travail et professionnels des agents**. Cette démarche vient ainsi diminuer l'impact écologique des collectivités concernées tout en améliorant la qualité de vie au travail des agents et en limitant le coût des déplacements.

En **septembre**, un temps fort convivial sur les **mobilités actives** a été proposé aux agents dans le cadre de la Semaine européenne des mobilités. 26 agents ont bénéficié d'un temps d'échange et d'un **atelier pratique sur le vélo** (sécurité, maniabilité, panneaux, réglages, etc...) suivi d'une **balade piétonne ou cyclo** pour découvrir les aménagements du territoire.

Plusieurs autres actions ont été menées en 2024 :

L'écriture d'un règlement intérieur de bon usage des véhicules de service pour favoriser le partage des véhicules

Un quiz sur l'éco-conduite (56 participants)

4 flashs info destinés aux agents sur des actualités liées à la mobilité

L'installation de 9 arceaux vélo et d'une douche au siège de Bayeux Intercom pour favoriser les mobilités actives

L'achat d'un vélo à assistance électrique de service (etc...)

Commande publique durable

L'ensemble des achats de Bayeux Intercom supérieurs à 40 000 euros HT doivent faire l'objet de marchés publics et respecter des formalités de publicité et de mise en concurrence. Les marchés publics sont attribués dans le respect de trois principes fondamentaux : égalité de traitement des candidats, liberté d'accès à la commande publique et transparence des procédures. Ces achats représentent donc autant de leviers permettant de **moduler les pratiques des opérateurs économiques afin de les orienter vers des pratiques plus durables**.

Ces leviers peuvent concerner la gestion des déchets de l'entreprise pour l'exécution du marché (emballage écologique, traitement des déchets...) mais également plus globalement sa démarche en matière de développement durable dans le cadre de l'exécution du marché : logistique, regroupement de livraison, ou encore des clauses d'insertion sociale.

Ainsi, à titre d'exemple, **Bayeux Intercom a sollicité 700 heures d'insertion en 2024 dans le cadre de ses marchés**, et un marché d'entretien des espaces verts et des bâtiments a été passé sous la forme d'un marché réservé (structures d'insertion par l'activité économique ou structures employant des personnes handicapées).

PLAN DE DÉPLACEMENT D'ADMINISTRATION (PDA)

Au travail, je me déplace autrement !



Numérique responsable

Les usages numériques font partie intégrante du quotidien de la collectivité, et participe à l'amélioration du service rendu aux usagers. Ceux-ci représentent cependant une part croissante des émissions mondiales de gaz à effet de serre.

Pour limiter l'impact du système d'information de Bayeux Intercom sur l'environnement, plusieurs actions ont été déployées :

- 1 **extinction automatique** des postes informatiques en soirée,
- 2 **réutilisation** des postes informatiques dans les écoles et pour le télétravail des agents,
- 3 **recyclage** du matériel informatique hors d'usage,

- 4 **mutualisation** des copieurs entre les services,

- 5 **achat de matériel labellisé Energy Star, EPEAT Gold, TCO Certified**, prenant en compte l'impact environnemental des produits électroniques tout au long de leur cycle de vie,

- 6 **diminution du refroidissement de la salle serveur** de Bayeux Intercom (augmentation de 2°C de la température),

- 7 **envoi mensuel d'un bilan des consommations des copieurs des écoles** pour inciter à la diminution des copies.

Complémentarités et partenariats avec Ter'Bessin

Ter'Bessin est un syndicat mixte d'aménagement durable du territoire créé en 2003. Il regroupe les trois intercommunalités du Bessin (dont Bayeux Intercom) et exerce notamment pour leur compte trois compétences majeures (SCOT, PCAET et GEMAPI).

En complément des actions présentées ci-avant dans le rapport, inscrites pour la plupart au PCAET du Bessin, et dont la mise en œuvre s'attache aux compétences des EPCI (habitat, mobilités, développement économique...), d'autres actions à dimension structurante sont directement mises en œuvre à l'échelle du Bessin par Ter'Bessin, dont les actions suivantes en 2024 :



PCAET - « Agriculture, bois et sols »

Ter'Bessin pilotait en partenariat avec la Chambre d'Agriculture de Normandie la 3^e édition de l'opération collective de plantation de haies pour les agriculteurs. Au total, 15 agriculteurs ont été accompagnés pour un linéaire total de 7,6 kms de haies plantés. En 2024, se tenait également la 3^e édition de l'opération de commande groupée d'arbres et d'arbustes. Encore plus de 8 230 plants commandés pour 92 bénéficiaires.

En 2024 : 3 événements pour sensibiliser au bois énergie avec Fibois Normandie

Les 6 et 7 février, à destination du public, deux soirées quiz sur le chauffage au bois et ses bonnes pratiques ont été organisées à la Maison de la forêt de Cerisy et à la médiathèque de Bayeux (40 participants).

Le 21 mai, à destination des élus, un après-midi de visite a été proposé aux membres de la commission aménagement durable de Ter'Bessin, pour remonter le parcours du bois énergie depuis la chaufferie jusqu'à la haie.

Le 14 novembre 2024, à destination des agriculteurs, Ter'Bessin organisait à Vaubadon une demi-journée technique dédiée à l'entretien durable des haies bocagères et la valorisation économique du bois (20 participants).

PCAET - « Qualité de l'air intérieur »



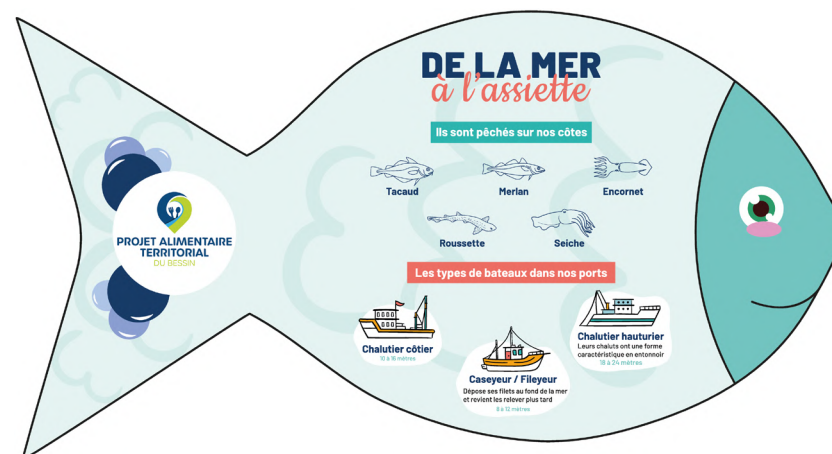
Début 2024, Ter'Bessin a renouvelé son partenariat avec ATMO Normandie pour une durée de 3 ans. Ter'Bessin bénéficie d'animations sur son territoire. Une sensibilisation à la qualité de l'air intérieur dans les écoles a été engagée. Trois écoles sélectionnées bénéficient ainsi d'un conseil renforcé visant à faire l'état des lieux des pratiques et imaginer les actions à mettre en œuvre. Une restitution de l'expérience sera faite au printemps 2025.

PCAET - Programme Alimentaire Territorial (PAT)

L'année 2024 a marqué pour le PAT du Bessin le début de la phase opérationnelle du projet à travers la réalisation d'actions « à victoire rapide », dont les 2 actions « poisson local » :

• **La venue du Fish Truck (juin/juillet)**, un camion de cuisine itinérant proposant des démonstrations de cuisine avec des poissons pêchés sur nos côtes. Il s'est arrêté sur 3 marchés du Bessin dont Bayeux. Environ 300 personnes ont été sensibilisées aux poissons locaux.

• **Un repas « poisson local » (novembre)** dans les écoles du Bessin, avec pour 3 écoles, l'intervention d'un pêcheur au moment du repas. Grâce à cette action, menée en partenariat avec Ports du Calvados et Normandie Fraîcheur Mer, 3 700 enfants ont déjeuné un menu « poisson local ».



PCAET - « Mix énergétique »

Ter'Bessin a déployé avec le SDEC Énergie et la Chambre d'Agriculture une **animation relative à la méthanisation** en partenariat avec GRDF, Biomasse Normandie et le plan métha'Normandie avec pour objectif le développement de projets vertueux.

Quatre événements ont été proposés, à destination des élus, industriels, agriculteurs et agents de collectivités dont un métha'quiz pour démêler le vrai du faux ou encore 2 visites de sites. Au total, 96 participants, dont 29% d'agriculteurs et 50% d'élus.

Le 14 mai à Bayeux, Ter'Bessin organisait avec Normandie Énergies, la filière du mix énergétique normand, une matinée d'ateliers pragmatiques sur les **solutions d'efficacité énergétique et de production solaire photovoltaïque**. Sécurisation de sa facture énergétique, décarbonation des usages, autant de défis à relever tout en gagnant en compétitivité ! 62 participants dont 40 cibles.

PCAET - « Adaptation du littoral »

Après une validation de la stratégie « Notre Littoral Pour Demain » et du plan d'actions fin 2023, Ter'Bessin a poursuivi sa mobilisation en 2024 avec notamment :

- l'accueil d'une résidence d'architecte sur la culture du risque à Asnelles et Saint-Côme-de-Fresné, du 21 octobre au 14 décembre, avec territoires pionniers,
- une information avec la DDTM des communes soumises au risque de recul du trait de côte.

Le bilan à mi-parcours du PCAET du Bessin, après 3 ans de mise en œuvre

En décembre, le comité syndical a délibéré pour approuver le bilan à mi-parcours du PCAET. Ce bilan a permis d'établir un point d'étape après 3 ans de mise en œuvre et de montrer que la dynamique de mise en œuvre des actions est positive. Au total, sur 94 ciblées, 60 d'entre-elles sont réalisées ou en cours.

En 2024, Bayeux Intercom a soutenu à hauteur de 81 000 € le pilotage et le programme d'actions porté par Ter'Bessin dans le cadre du PCAET du Bessin.

En parallèle, plus de 260 000 € ont été consacrés par Bayeux Intercom à la participation à la compétence **Gestion des Milieux Aquatiques et Lutte Contre les Inondations** (GEMAPI) par Ter'Bessin. L'exercice de cette compétence essentielle concerne principalement les actions de défense contre la mer et de définition et gestion des systèmes d'endiguement, la gestion de l'eau et des rivières à l'échelle des bassins versants, ou encore les programmes de restauration des mares et la lutte contre les rongeurs aquatiques.



Complémentarités et partenariats avec COLLECTEA et le SEROC

Le syndicat mixte COLLECTEA exerce pour Bayeux Intercom sa compétence en matière de gestion des déchets ménagers ou assimilés produits sur son territoire. COLLECTEA assure la compétence collecte et délègue le traitement et la gestion des déchetteries et des anciennes décharges au SEROC.

En 2024, **Collectea a finalisé son nouveau schéma de collectes des déchets ménagers** pour la mise en œuvre de la **Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères incitative** (TEOMi) en remplacement de l'actuelle TEOM, avant une période de test en 2025 et une application en 2026. L'objectif principal de cette taxe écoresponsable est de diminuer la production de déchets des ménages en améliorant le tri sélectif des emballages et papiers, ainsi que le compostage des restes de cuisine. Par ailleurs, en 2024, COLLECTEA a finalisé la distribution des bacs jaunes pour toutes les habitations concernées, soit 1 543 foyers qui ont été équipés dans cette dernière phase sur la communauté de communes.

21,7 tonnes d'ordures ménagères résiduelles (-6% par rapport à 2023) et 16,4 tonnes de recyclables (+4%) ont été traitées sur l'ensemble du territoire SEROC (160 communes) en 2024.

Le SEROC, dans le cadre de son projet de généralisation du compostage de proximité, a mis en service 36 nouveaux sites de compostage collectif sur le territoire de Bayeux Intercom : 9 composteurs en pied d'immeuble, 19 composteurs de quartier et 7 sites en établissement. Ainsi, au 31 décembre 2024, Bayeux Intercom disposait de **89 sites de compostage collectifs actifs**. De plus, 4 493 foyers ont été équipés par le SEROC de composteurs domestiques, dont 793 en 2024. Cela signifie qu'entre 21% et 32% des habitants de l'intercommunalité disposent d'une solution de tri à la source pour leurs déchets alimentaires (en ne comptabilisant que les composteurs du SEROC).

Le SEROC développe également un large volet de sensibilisation et communication en direction de ses usagers dans l'objectif de promouvoir la réduction des déchets ménagers, tout en rappelant les bons gestes de tri. Ainsi en 2024, **765 élèves de Bayeux Intercom ont été sensibilisés au tri, à la réduction des déchets et au compostage**, soit 33 classes issues des écoles primaires, des collèges, des lycées et des établissements spécialisés du territoire. 127 adultes ont également été formés. Dans le cadre des Cafés des astucieux, 4 ateliers « tout public » sur la réduction des déchets ont eu lieu à la médiathèque Les 7 Lieux et au Tiers-lieu l'Arbre en partenariat avec le SEROC. Enfin, 19 événements du territoire ont été accompagnés dans une démarche de tri et de réduction des déchets via le prêt de matériel (gobelets, double-collecteurs et seaux à mégots).



En 2024, **2 639 nouveaux foyers équipés d'un composteur individuel** contre 1 153 en 2022



PERSPECTIVES 2025



Comme chaque début d'année, la commission « transition environnementale, PCAET, mobilités » a défini les priorités des 12 prochains mois :

1

Désimperméabilisation de la cour du groupe scolaire Argouges à Bayeux

2

Rénovation de l'école Létot La Poterie

3

Renouvellement des luminaires de plus de 30 ans sur les zones d'activités

4

Étude sur le potentiel en énergies renouvelables du patrimoine de Bayeux Intercom

5

Installation d'ombrières photovoltaïques à Auréo

6

Création des premiers itinéraires dans le cadre de la démarche « territoire cyclable »

7

Accueil d'un atelier sur « la rénovation du bâti dans les centres anciens », organisé par l'association Sites et Cités remarquables

8

Organisation d'ateliers participatifs thématiques sur la transition écologique des entreprises et l'économie circulaire

9

Étude sur la faisabilité d'une démarche d'écologie industrielle territoriale et d'une démarche d'aménagement durable, de rationalisation et de densification du foncier industriel existant

10

Lancement des Éco-défis pour mobiliser les entreprises artisanales de Bayeux Intercom autour de la transition écologique

11

Partenariat entre Les 7 Lieux et le Tiers-lieu l'Arbre dans le cadre de leur projet de friperie et d'objethèque

12

Organisation d'une bourse des articles de sport en partenariat avec les associations sportives et les partenaires du réemploi du territoire

+ la prolongation des actions initiées en 2024




Bayeux **intercom**
l'entente commune