



COPIIL DE LANCEMENT DU COTRI SAMBRE-AVESNOIS





BENOÎT WASCAT



Président du Comité de Pilotage du
COTTRI Sambre-Avesnois





BRUNO FRIMAT



Directeur Adjoint de l'ADEME Hauts-de-France





ALEXANDER GRIMAUD

Sous-préfet d'Avesnes-sur-Helpe



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



/ ORDRE DU JOUR

- 1/ Rappel des engagements du COTTRI
 - ...en termes de gouvernance
 - ...en termes de mobilisation d'acteurs
 - ...en termes d'objectifs et d'actions à mener
- 2/ Présentation des actions
 - Les 3 actions prioritaires du COTTRI
 - Les autres actions du COTTRI
- Questions, réactions, échanges
- Conclusion

1/ RAPPEL DES ENGAGEMENTS DU COTTRI SAMBRE-AVESNOIS

1/ Rappels des engagements du COTTRI ...en termes de gouvernance

1 collectivité porteuse



2 structures animatrices



Des collectivités signataires



Des financeurs



Des partenaires



1/ Rappels des engagements du COTTRI ...en termes de mobilisation

PHASE DE PREFIGURATION

27 Mars (Maroilles) : 1^{er} RDV des premiers élus

24 Avril (Maubeuge) : séminaire des techniciens

3 Mai (Maubeuge) : séminaire des partenaires

15 Mai (Maroilles) : COPIL d'installation

30 Mai (Solre-le-Château) : 1^{ère} réunion collective

19 Juin (Fourmies) : 2^{ème} réunion collective

4 Juillet (Fourmies) : 2^{ème} RDV 1ers élus

17 Juillet (Avesnes-sur-Helpe) : COPIL de validation

SUITE DU CALENDRIER

Août 2018 : Rédaction du dossier de subvention

Septembre 2018 : Commission d'attribution des aides

Octobre 2018 : Envoi et signature de la convention de partenariat avec le SCoT

Novembre 2018 : Date de démarrage officielle du COTTRI

Novembre 2018 à mars 2019 : Mise en place de partenariats / phasage de mise en œuvre / élaboration du budget...

Avril 2019 : CS du SCoT (vote du budget)

Mai 2019 : COPIL de lancement

1/ Rappels des engagements du COTTRI ...en termes d'objectifs

ENGAGEMENT DU TERRITOIRE DANS NEUF DOMAINES DE COOPERATION DITS « DE PROJET »

6. Mobilisation

7. Performance énergétique et écologique du bâtiment

8. Mobilité décarbonée des biens et des personnes

9. Production et consommation responsables: l'économie circulaire

10. Energies renouvelables, réseaux intelligents et stockage de l'énergie

11. Adaptation

12. Qualité de l'air

13. Préservation de la biodiversité et stockage du carbone dans les sols

14. Urbanisme durable

15. Recherche, développement et innovation pour accélérer la TEE

1/ Rappels des engagements du COTTRI ...en termes d'objectifs

Rappel des mécanismes de versement de la subvention COTTRI, soit 450 000€

- ❑ **Année 1 (fin 2019)** : versement de 135 000€ (forfaitaire) à l'issue de la première année sur production d'un rapport d'avancement ;
- ❑ **Année 2 (fin 2020)** : versement de 135 000€ (forfaitaire) à l'issue de la seconde année sur production d'un rapport d'avancement ;
- ❑ **Année 3 (fin 2021 / 2022)** : versement du restant dû (180 000€ maximum) en fonction de l'atteinte des objectifs à la fin de la 3^{ème} année.

Conditions du dernier versement : atteindre minimum 60% sur tous les objectifs et atteindre 100% d'un des trois objectifs prioritaires.

BUDGET TOTAL DU COTTRI : A minima 642 857€ (450 000€ FRATRI et 192 857€ Territoire)
Ingénierie → 240 000€ et Actions → 402 857€



2/ PRÉSENTATION DES ACTIONS

LES ENERGIES RENOUVELABLES, LES RESEAUX INTELLIGENTS ET LE STOCKAGE DE L'ENERGIE +++

ENJEU TERRITORIAL : Faire des énergies renouvelables un vecteur de développement économique du territoire, tout en visant l'autonomie énergétique

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Développer les énergies renouvelables dans l'ensemble des secteurs d'activité du territoire (bâtiment, mobilité, agriculture)

CIBLE RETENUE : Élaboration d'une étude de planification à l'échelle de l'arrondissement

+

Engagement dans un Contrat d'Objectif EnR thermique (COT ENR)

Etat des lieux	Objectif 2022
0	1 étude 1 COT ENR

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

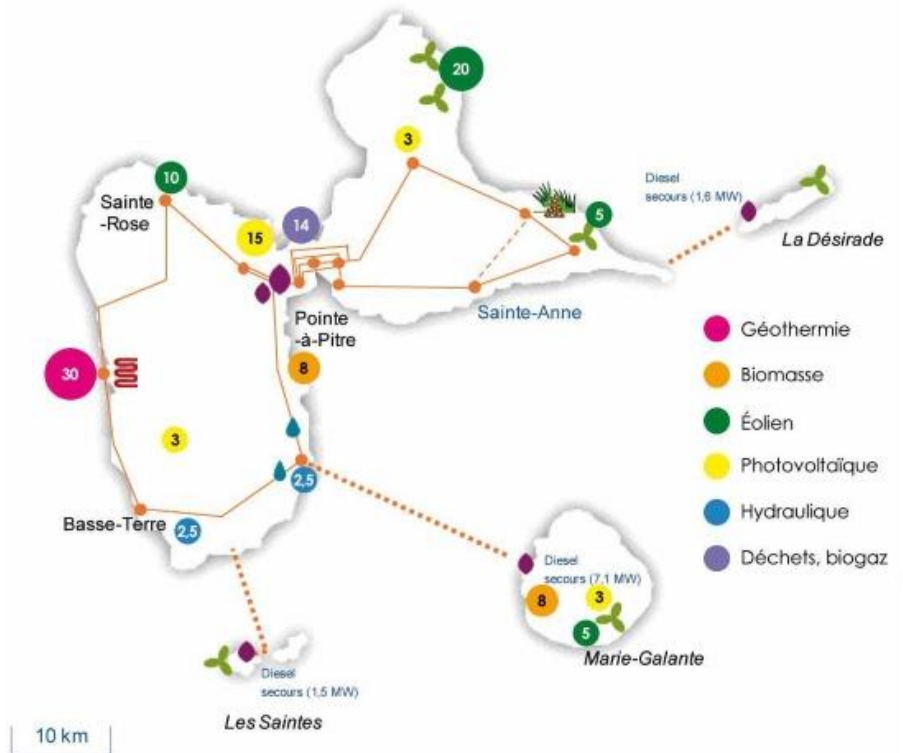
BUDGET DE L'ACTION : 60 000€

LES ENERGIES RENOUVELABLES, LES RESEAUX INTELLIGENTS ET LE STOCKAGE DE L'ENERGIE +++

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Mutualisation de données énergétiques existantes sur le territoire.
- Écriture du Cahier des Charges des Clauses Techniques et du règlement de consultation.
- Dépôt cet été du dossier de subvention pour solliciter une enveloppe Fond Chaleur de l'ADEME (70% de financement de l'étude).

Objectif : Identifier tous les gisements d'énergies renouvelables et de récupération de l'arrondissement pour développer de nouveaux projets et de nouvelles filières



Exemple de la Guadeloupe

MOBILITÉ DECARBONNÉE DES BIENS ET DES PERSONNES +++

ENJEU TERRITORIAL : Permettre aux différents publics du territoire de mieux se déplacer

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Améliorer l'offre de mobilité, notamment alternative, sur l'ensemble de l'arrondissement

CIBLE RETENUE : Élaboration d'un Plan de Mobilité Rural, s'articulant avec le PDU (Plan de Déplacement Urbain de la CAMVS)

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

BUDGET DE L'ACTION : 30 000€ + 1 ETP

Etat des lieux	Objectif 2022
0	1 plan + 3 actions opérationnelles

MOBILITÉ DECARBONNÉE DES BIENS ET DES PERSONNES +++

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Élaboration d'une note technique présentant les contours juridiques et méthodologiques d'un Plan de Mobilité Rural
- Rencontre effectuée avec l'Agence d'Urbanisme d'Amiens Métropole (ADUGA), pilote du Plan de Mobilité Rural de la CC Somme Oise Est
 - *Découverte de la méthodologie d'élaboration*
- Présentation des enjeux d'un Plan de Mobilité Rural à venir en commission Transports/Habitats du SM SCOT Sambre-Avesnois
- Dépôt dossier subvention ADEME cet été pour ingénierie et communication sur cette action



PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI PUBLIC +++

ENJEU TERRITORIAL : Donner les moyens aux communes de rénover leur patrimoine

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Améliorer la performance globale du patrimoine public

CIBLE RETENUE : Doter les communes d'un véritable accompagnement technique pour intégrer des critères de performance énergétique dans la commande publique locale.

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

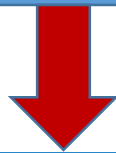
BUDGET DE L'ACTION : 360 000€

Etat des lieux	Objectif 2022
SIRPP Sambre-Avesnois 37 communes engagées (57 000 habitants)	20 bâtiments publics faisant l'objet de travaux de performance énergétique

PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI PUBLIC +++

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- SIRPP lancée officiellement le 1^{er} Octobre 2018
- Recrutement des deux conseillers en énergie partagée au PNRA et à l'ADUS
- Réunion collective le 1^{er} Juillet 2019
- Déjà plusieurs actions mises en place



Retours d'expériences :

- Wagnies-le-Grand
- Jenlain
- Mission « Conseiller en Énergie » pour la ville de Maubeuge

Sambre Avesnois: Mission économie pour les conseillers en énergie du patrimoine du Parc

Depuis le 26 Janvier, le dispositif du SIRPP est officiellement lancé sur 35 communes du Parc. Deux conseillers en économie partagée (CEP) ont été embauchés pour accompagner les communes vers la transition énergétique pendant trois ans.

Angèle Bayot | 04/02/2019

Partager Twitter



Julien Dubeaurepaire

Ingénieur ISA
CEP du PNRA

Sambre-Avesnois: Grâce à lui, les mairies vont faire des économies d'énergie

Un nouveau conseiller en énergie partagé arrive sur le territoire. Celui-ci aura pour mission d'aider et d'accompagner les municipalités de moins de 10 000 habitants dans la transition énergétique. Une tâche fastidieuse, mais qui pourrait permettre aux mairies de faire des économies.

Pierre-Armoine Cristante | 31/03/2019

14 partages Partager Twitter



Paolino Chantraine
Ingénieur Génie Civile UPHF
CEP de l'ADUS

PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI – Mobilisation des professionnels du bâtiment +++

ENJEU TERRITORIAL : Dynamiser l'attractivité économique locale du secteur du bâtiment

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Favoriser la montée en compétence des professionnels du bâtiment mais également des usagers, utilisateurs

CIBLE RETENUE : Réalisation d'un état des lieux « entreprises locales » pour identifier les compétences existantes dans le territoire, les besoins, mais également développer un réseau d'entreprises locales compétentes en matière de performance énergétique et écologique. Elaborer un programme de formations REV3.

Etat des lieux	Objectif 2022
Interreg FAI-RE 400 entreprises touchées depuis 2016 (transfrontalier) 427 entreprises du bâtiment en Sambre-Avesnois	400 professionnels formés

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

BUDGET DE L'ACTION : 5 000€

PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI – Mobilisation des professionnels du bâtiment +++

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- ❑ **Septembre 2018:** première réunion de travail avec la CMA, la FFB, la CAPEB
- ❑ Recensement, identification des entreprises locales du bâtiment
- ❑ Rencontre avec la CMA en Avril 2019
- ❑ Rencontre avec le Lycée P&M d'Aulnoye-Aymeries en Mai 2019
- ❑ Présentation de l'action au SPELOF (Formation) en présence de Monsieur le Sous-Préfet
- ❑ Montage d'un GT « Formations professionnelles du Bâtiment » pluridisciplinaire et multi-acteurs (1^{ère} rencontre en Mai 2019)

3 publics cibles de l'action

- ✓ Les artisans actifs,
- ✓ Les futurs artisans et professionnels du bâtiments (apprentis, étudiants),
- ✓ L'insertion professionnelle.

Premières pistes validées en GT

Identification des entreprises locales répondant déjà aux marchés

Réalisation d'une enquête qualitative pour identifier les besoins de compétences

Recensement des formations « réglementaires » existantes

Co-Construction d'un programme de formation « sur mesure » REV3

Diffusion et communication

Membres: AFPA, Pôle Emploi, Lycées, GRETA, RESA, CD2E, CMA, Région, Département, FFB, DIRECCTE, Constructyts, Compagnons, INTERREG etc.

PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI PRIVÉ +++

ENJEU TERRITORIAL : Dynamiser l'accompagnement des populations fragiles

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Réduire la part des ménages en situation de précarité énergétique

CIBLE RETENUE : Extension du Programme d'Intérêt Général (PIG) Habiter Mieux à l'échelle de l'arrondissement.

Un soutien à l'ingénierie coordinatrice de l'extension du PIG + un soutien à la communication des 3 EPCI.

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

BUDGET DE L'ACTION : 60 000€

Etat des lieux	Objectif 2022
200 contacts/an en moyenne par l'EIE du territoire	1 PIG d'arrondissement + 300 contact avec 50% de logements faisant l'objet de travaux de rénovation énergétique
150 contacts/an en moyenne par le GUE de Fourmies	
1 PIG – CAMVS	
167 dossiers de travaux de PE (2017 – CAMVS)	

PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ECOLOGIQUE DU PATRIMOINE BÂTI PRIVÉ +++

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Délibération des quatre EPCI pour la mise en place d'un Programme d'Intérêt Général « Habiter Mieux ».
- Charte d'engagement en cours de rédaction.
 - Partenariat avec les CSC de l'arrondissement et conventionnement avec GRDF pour mener des actions de sensibilisation

HABITER MIEUX
Des aides pour un logement économe et écologique

Ne laissez plus le froid s'installer chez vous !

Isolez votre logement
Changez de chaudière
Remplacez votre poêle à bois
Faites des économies d'énergies

Vous êtes PROPRIÉTAIRE de votre logement

Renseignez-vous auprès de votre MAIRIE ou Habitat et Développement au 03 25 03 17 22

Avant le 31 décembre 2013

Bénéficiez d'importantes AIDES FINANCIÈRES pour vos TRAVAUX

Logement durable

Des solutions pour financer vos travaux

d'ÉCONOMIE d'ÉNERGIE

Aide financière et accompagnement personnalisé gratuit

Exemples panneaux de communication sur les dispositifs de financement existants

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

ENJEU TERRITORIAL : Prendre en compte la vulnérabilité de la Sambre-Avesnois face au changement climatique dans les stratégies territoriales

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Rendre le territoire plus résilient (jusqu'au changement des pratiques)

CIBLE RETENUE : Élaboration d'une stratégie opérationnelle de mobilisation des acteurs (collectivités, agriculteurs, forestiers) :

- 1^{er} temps de sensibilisation
- 2^e temps d'élaboration partagée de la stratégie
- 3^{ème} temps de formalisation des engagements partagés via la signature d'une Charte

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

BUDGET DE L'ACTION : 7 000€

Etat des lieux	Objectif 2022
1 diagnostic de vulnérabilité (ADUS)	1 charte signée par 230 acteurs

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- ❑ Présentation « Adaptation des villes au CC » préparée par l'ADUS pour sensibilisation
- ❑ Organisation d'un déplacement au « Méth'agri Day » à Beauvais
- ❑ Lancement des « Sorties du COTTRI » par l'équipe projet (cycle de conférences, Educ'Tour sur la thématique « Adaptation »).



PRODUCTION ET CONSOMMATION RESPONSABLE POUR UNE ECONOMIE CIRCULAIRE

ENJEU TERRITORIAL : S'appuyer sur les atouts du territoire pour développer des filières locales respectueuses de l'environnement

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Multiplier les pratiques de production et consommation responsables (focus sur le domaine agricole/agroalimentaire)

CIBLE RETENUE : Réalisation d'une étude de valorisation des ressources agro-alimentaires locales (recensement des besoins, des opportunités, des maillons manquants) + 3 projets phares pour structurer la filière

Etat des lieux	Objectif 2022
0	1 étude + 3 projets

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2019

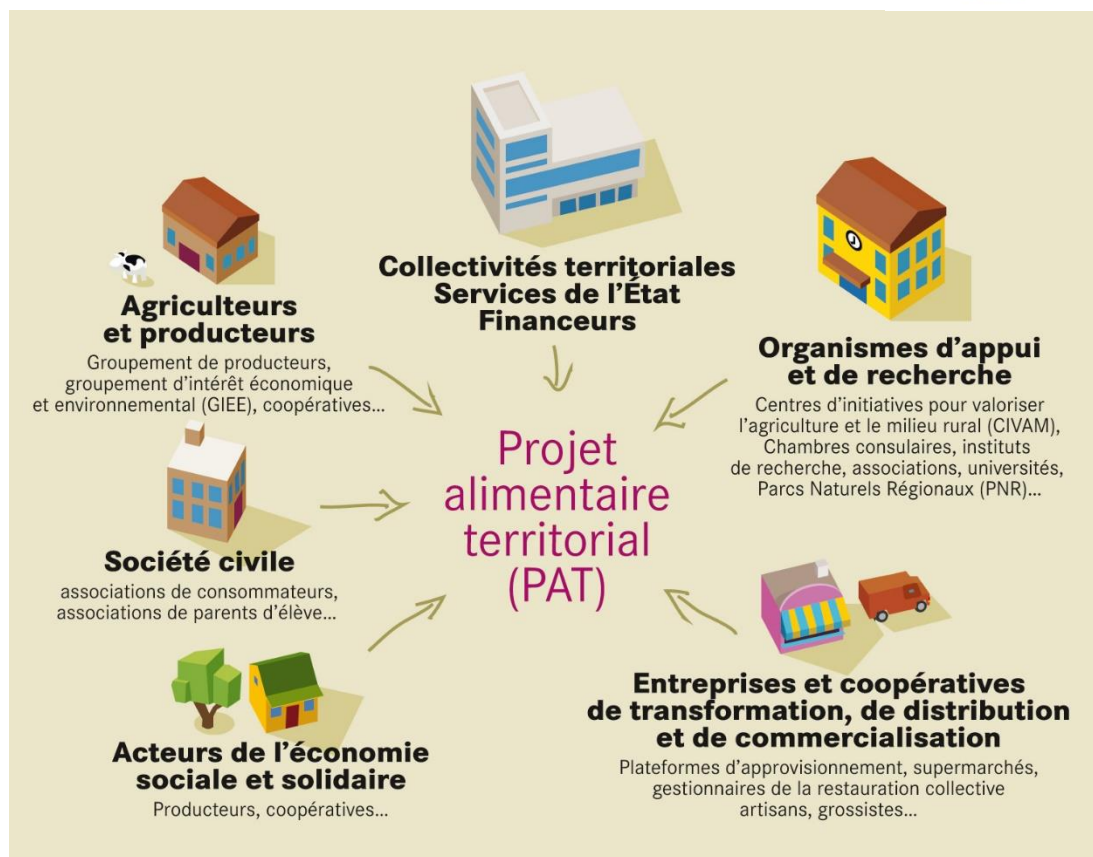
BUDGET DE L'ACTION : 15 000€

PRODUCTION ET CONSOMMATION RESPONSABLE POUR UNE ECONOMIE CIRCULAIRE



Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Animation du Plan national de l'alimentation
 - Mise en place de la gouvernance
 - COPIL d'installation prévu début juillet
- Démarrage des missions de stage au sein du PNRA (2019)
 - Filière « Viandes »
 - Filière « Beurre et crème »
- Étude « ressources agro alimentaires » et structuration de filières (2020) / lien avec :
 - Espace test de Sains du Nord
 - Cuisine centrale de Fourmies
 - Légumerie de Jeumont
 - Ferme Riche
 - ...



RECHERCHE, DEVELOPPEMENT ET INNOVATION

ENJEU TERRITORIAL : Placer le territoire de la Sambre-Avesnois à la pointe de la Troisième Révolution Industrielle

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Expérimenter afin de déployer à terme des actions innovantes dans l'ensemble du territoire

CIBLE RETENUE : Accompagner les entreprises locales souhaitant lancer des innovations REV3 via un chargé de mission « Innovation REV3 » dédié à l'accompagnement des entreprises.

Etat des lieux

Objectif 2022

50 projets
avec 4 ETP -
CAMVS

30 entreprises
accompagnées

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2020

BUDGET DE L'ACTION : 120 000€

RECHERCHE, DEVELOPPEMENT ET INNOVATION

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Rencontre à venir avec la CCI Grand Hainaut, CCIR pour discuter de la faisabilité de l'objectif.
- Co-Financement de l'action à confirmer avec un ou plusieurs partenaires.
- Lieu d'hébergement de l'ETP à définir !



URBANISME DURABLE

ENJEU TERRITORIAL : Valoriser les friches urbaines existantes

OBJECTIF STRATÉGIQUE : diminuer la consommation de foncier tout en favorisant l'attractivité du territoire en œuvrant à la requalification des friches existantes

CIBLE RETENUE : Développement de 3 projets utilisant le référentiel REV3, AEU, ou autre référentiel ambitieux.

Etat des lieux

Objectif 2022

Conventionnement ADUS/ADEME sur la démarche AEU

4 projets

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2020

BUDGET DE L'ACTION : 40 000€

URBANISME DURABLE

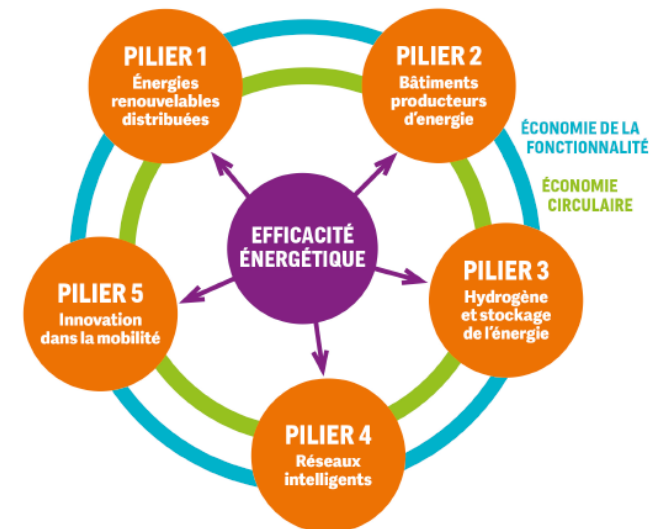
A VENIR

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- A venir: recensement des fiches avec valorisation potentielle REV 3 ou selon l'Approche Environnementale de l'Urbanisme (AEU2) de l'ADEME → PLUI des EPCI
- Ecriture de l'AMI avec l'ensemble des partenaires compétents fin 2019, début 2020
- Lancement de l'AMI en 2020



PILERS ET PRINCIPES TRANSVERSAUX DE LA TROISIÈME RÉVOLUTION INDUSTRIELLE



BIODIVERSITE ET STOCKAGE DE CARBONE DANS LES SOLS

ENJEU TERRITORIAL : Préserver les forêts et les bocages du territoire

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Renforcer la biodiversité locale

CIBLE RETENUE : Projet pilote de construction d'un corridor écologique multi partenarial (collectivités, habitants, agriculteurs).
Ex: renaturation d'une friche urbaine

Etat des lieux

Objectif 2022

0

3 projets

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2020

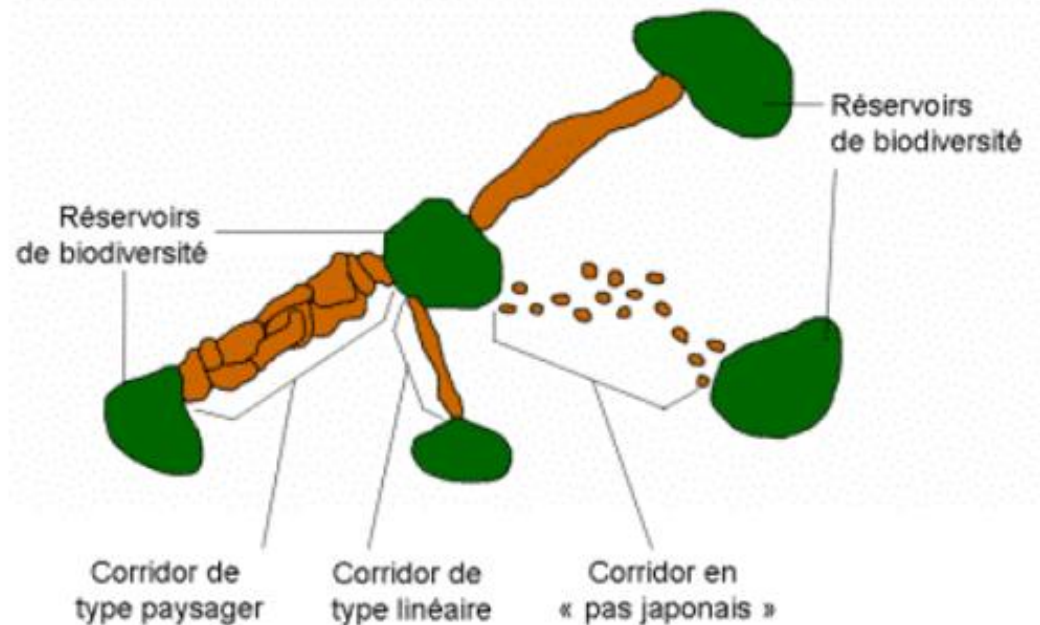
BUDGET DE L'ACTION : 30 000€

BIODIVERSITE ET STOCKAGE DE CARBONE DANS LES SOLS

A VENIR

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Ecriture de l'AMI avec l'ensemble des partenaires compétents début 2020
- Lancement de l'AMI en 2020



PRESERVATION DE LA QUALITE DE L'AIR

ENJEU TERRITORIAL : Assurer une bonne qualité de l'air à l'ensemble des citoyens de Sambre-Avesnois

OBJECTIF STRATÉGIQUE : Connaître les causes principales de la dégradation de la qualité de l'air pour ensuite œuvrer à son amélioration

CIBLE RETENUE : Favoriser la qualité de l'air dans les crèches et écoles en proposant aux communes un accompagnement pour la mise en œuvre d'un programme d'actions préventif

Etat des lieux

Objectif 2022

0

15
établissements
accompagnés

MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION : 2021

BUDGET DE L'ACTION : 75 000€

PRESERVATION DE LA QUALITE DE L'AIR

Avancement de l'action au 29 Mai 2019

- Rencontre avec l'ARS Hauts-de-France en Avril 2019
- Rencontre avec le CEREMA en Mai 2019

- ✓ Partenaires du COTTRI Sambre-Avesnois
- ✓ Diagnostic en marchant des bâtiments (usages et confort)
- ✓ Participation à l'écriture/relecture de l'AMI
- ✓ Membres du comité de sélection
- ✓ Sensibilisation sur le désamiantage
- ✓ Accompagnement programme d'actions



- Ecriture de l'AMI en 2020



Cerema



Objectif: Aller au-delà du réglementaire (1^{er} Janvier 2017).
Seront étudiés: établissements petite enfance/collège/lycée/établissement de santé

 <p>Toujours aérer pendant et après les activités de nettoyage permet une circulation de l'air et une évacuation plus facile des éventuels polluants.</p>	 <p>Ne pas faire de mélange, limiter le nombre de produits qui peuvent entraîner des réactions chimiques néfastes pour la santé.</p>	 <p>Faire le ménage après le départ des enfants dans la mesure du possible ce qui permet une dispersion des polluants durant la nuit.</p>
 <p>Choisir un lieu de stockage ventilé ou avec possibilité d'aération : les locaux doivent bénéficier d'un système de ventilation et/ou d'une aération naturelle.</p>	 <p>Ne pas utiliser d'eau de Javel La Javel est un produit nocif et très réactif des qu'il est mélangé à des bases ammoniacales ou acides par exemple : il y a danger de formation de gaz toxiques.</p>	 <p>Éviter les surdosages, respecter les dosages prescrits car un surdosage peut entraîner des risques pour la santé des utilisateurs et des occupants du bâtiment.</p>

écol'air



/ QUESTIONS, RÉACTIONS &
ÉCHANGES

/ CONCLUSION DU COPIL & TEMPS DE SIGNATURE

BENOÎT WASCAT

Président du Comité de Pilotage du COTTRI
Sambre-Avesnois



Merci de votre attention

