

GT UGE

Axe de travail 6

**Construire le campus:
transition(s) et protection
de l'environnement**

Faire un bilan énergétique et carbone des bâtiments du campus

Objectif (pourquoi)

mesurer la consommation énergétique, et les émissions de carbone des bâtiments du campus

Qui (mise en place)

DGDIL: direction générale de l'immobilier et de la logistique de UGE
GEMCEC pour l'ENPC : virginie bezin/da-silva

Comment

subvention possible
budget de l'ordre de la centaine de milliers d'euros

Comment (pré-requis)

comité de direction, convaincre la direction
déjà fait à l'ENPC

Combien

pour l'audit quelques semaines

Opérabilité

Applicable à court terme

Indicateurs

consommation énergétique des bâtiments en temps réel
projet ecolab, suivi de la consommation énergétique des bâtiments

Qui (suivi)

suivi par la plateforme ecolab
mission DDRS

Limites

Manque d'argent et prise de décision

Rénover et construire dans une logique d'efficacité énergétique

Objectif (pourquoi)

réduire la consommation énergétique et les émissions de carbone des bâtiments du campus

Qui (mise en place)

DGDIL: direction générale de l'immobilier et de la logistique UGE

Comment

subvention possible

budget de l'ordre du million d'euros

Comment (pré-requis)

décision du comité de direction

Combien

entre 3 et 5 ans

Opérabilité

Applicable à moyen terme

Indicateurs

nombres de bâtiments rénovés et selon la norme

projet ecolab, suivi de la consommation énergétique des bâtiments

Qui (suivi)

mission DDRS

Limites

Manque d'argent et de prise de décision

développer des espaces de biodiversité et de culture responsable

Objectif (pourquoi)

Protéger la biodiversité
Sensibiliser
Créer du lien sur le campus autour de ces projets

Qui (mise en place)

DGDIL: direction générale de l'immobilier et de la logistique UGE
associations écologistes du campus
groupe de travail: Nature en ville
groupe de travail recherche: nature urbaine Labex Futurs urbains
chercheurs spécialistes de l'Université

Comment

mettre en place des jardins partagés en permaculture et en agroécologie
parcours sur la campus pour mettre en avant les projet de végétalisation
Monter une association "incroyables comestibles", pour planter des plantes comestibles un peu partout sur le campus avec des pancartes "servez-vous"
Laisser des espaces verts peu ou pas entretenus (moins de tontes, faire un fauchage tardif dans l'année)

Comment (pré-requis)

accord de la DGDIL et EPAMarne
commencer par les parcelles que UGE possède, puis continuer avec les collectivités après

Combien

peu de surcoût normalement/ aux paysagistes actuels
pérenniser le projet grâce aux structure associatives, formations

Opérabilité

mise en place: court terme
pérennisation: long-terme

Indicateurs

surface de potager/verger
nombre de personne/asso impliqués

Qui (suivi)

mission DDRS, associations du campus

Limites

parcelle non-entretenu ou dégradés
engouement au début et non-pérennisation du projet

Installer des toilettes sèches en extérieur (autour des jardins partagés) ouvertes à tous

Objectif (pourquoi)

Récupérer l'urine pour l'agriculture

sensibiliser les gens à l'usage des toilettes sèches, re fertiliser les sols, comprendre l'intérêt de la richesse des sols

Qui (mise en place)

fabien esculier:OCAPI: optimisation du cycle azote-phosphore en ville: programme de recherche

Laboratoire LEESU

DGDIL: direction générale de l'immobilier et de la logistique UGE

associations étudiantes

Comment

toilette seche en lien avec le café du lot Y

coût assez élevé

ajouter en extérieur pour ne pas faire de doublons

Comment (pré-requis)

Accord de l'UGE

faire de la communication pour rendre le tout acceptable et désirable

Combien

relativement court (mois)

Opérabilité

Applicable à court terme

Indicateurs

nombre de toilette et quantité de matière, débouchés pour la matière

Qui (suivi)

direction générale des services, gestionnaire des bâtiments

Limites

réticence des usagers, trop peu de matière pour la pérennité

Mutualiser les locaux pour les étudiants du campus et les proposer à des associations

Objectif (pourquoi)

éviter l'artificialisation supplémentaire des sol
permettre de la mobilité entre les bâtiments du campus
rendre le campus connu de tous les étudiants

Qui (mise en place)

Tous les établissements

Comment

mutualiser les salles sur le campus pour les étudiants
proposer les salles des bâtiments pour les associations
commencer par la mutualisation des salles importantes - Bibliothèques
coût nul

Comment (pré-requis)

accord des établissements
mise en commun sur une seule structure les besoin en salle sur la campus

Combien

Très peu de temps

Opérabilité

Moyen terme (à cause du covid)

Indicateurs

nombres de salles réservés par des étudiants/asso externes
taux d'inoccupation des salles qui devrait baisser

Qui (suivi)

VP vie étudiante ou chargé de mission vie étudiante ou PC sécurité (DGDIL)

Limites

inertie sociale, prise d'habitude