

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Vivre un territoire résilient et moins vulnérable

Lutte contre le CC :
Adaptation

Objectif opérationnel : Suivre et consolider les connaissances (données et savoir)

Projet : Créer un écolaboratoire de la transition écologique à SQY

L'écolaboratoire de la transition écologique est une plateforme de suivi et valorisation des actions énergie-climat du territoire : il intègre les indicateurs, propose des moyens d'informer les publics et usagers du territoire et recueillir leurs contributions. Il sera à terme également un outil de prospective et de planification.

Coordinateur(s) :

SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)

ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 32 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

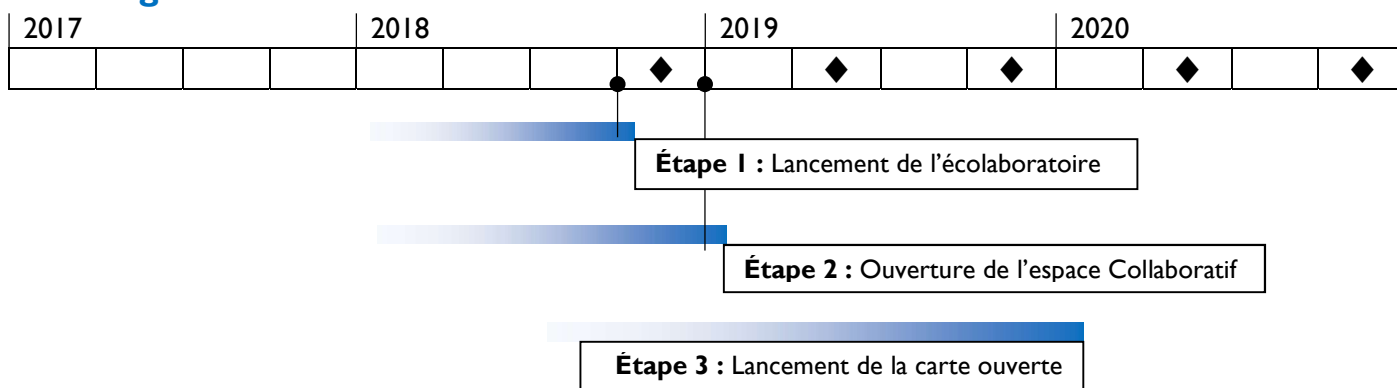
Objectifs :

- ✓ Porter une vision vivante, démocratique et participative des actions énergie-climat
- ✓ Rendre autonomes et actifs les habitants, usagers et partenaires du territoire
- ✓ Répondre aux besoins en données indépendantes des services et acteurs du territoire
- ✓ Valoriser et déployer les initiatives locales sur l'ensemble du territoire
- ✓ **9 actions** nouvelles par an

Impacts :
↗ Citoyenneté

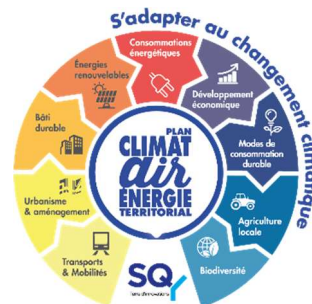
Échéance : immédiat
Budget : €€
Moyens humains : †
24 Acteurs engagés

Planning :



Légende :

■ : phase de montage
◆ : réunion du comité consultatif



Mise en œuvre :

Prérequis

Connaissance du territoire et des données

État des lieux :

réalisé	Benchmark	Printemps 2018
	Création du dispositif	Échéance : septembre 2018
en cours	Cahier des charges de la plateforme	Échéance : septembre 2018
	Échanges avec l'OVSQ	

Étape I : Créer et animer les Observatoires du PCAET

Les observatoires du PCAET – l'un consacré aux données, l'autre aux actions – permettront aux habitants et usagers du territoire de suivre l'avancement du Plan Climat et de s'approprier les données en open data et les outils open source. Ils rassembleront les grands partenaires au sein d'un comité consultatif et couvriront l'ensemble des thématiques du PCAET.

Échéance : fin septembre 2018

Porteurs :

- SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)
 ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 32 ; sebastien.melle@alecsqy.org)
- Répertoire les détenteurs de données
 - Identifier et valider les données à collecter
 - Faire le lien avec les autres observatoires (biodiversité, ...)
 - Proposer et participer aux fiches actions
 - Piloter les observatoires
 - Présenter des données sous un format accessible à tous

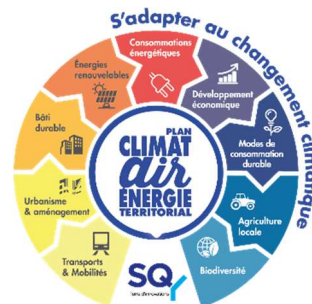
Acteurs :

Collectivités

- Coignières – Sylvie Ducasse (dt-voirie@coignieres.fr)
 Élancourt – Dahbia Oukacine (dahbia.oukacine@ville-elancourt.fr)
 Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
 La Verrière – référent technique à désigner
 Les Clayes-sous-Bois – référent technique à désigner
 Magny-les-Hameaux – Marie-Emilie Jalenques (marie-emilie.jalenques@magny-les-hameaux.fr)
 Maurepas – Damien Konrad (energie@maurepas.fr)
 Montigny-le-Bretonneux – Claude Pignant (c. pignant@montigny78.fr)
 Plaisir – Jean-Guillaume Datin (datin-jg@ville-plaisir.fr)
 Trappes – référent technique à désigner
 Villepreux – Aymeric Vaudaine (aymeric.vaudaine@villepreux.fr)
 Voisins-le-Bretonneux – Cyrille Arzel (c.arzel@voisins78.fr)
 PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)
- Abonder les observatoires en données de la collectivité
 - Proposer et participer aux fiches actions

Acteurs institutionnels et représentatifs

- DDT78/CYTé – Catherine Langlet (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
 IAU/ARENE – Christelle Insergueix (01 83 65 37 63 ; christelle.insergueix@iau-idf.fr) www.iau-idf.fr
 Airparif – Charles Kimmerlin (01 44 59 40 98 ; charles.kimmerlin@airparif.asso.fr) www.airparif.asso.fr
- Abonder en données territoriales les observatoires
 - Proposer et participer aux fiches actions



Acteurs académiques

OVSQ/CEARC - Charlotte Da Cunha (charlotte.da-cunha@uvsq.fr) www.cearc.fr

- Abonder en données territoriales les observatoires
- Participer aux projets de prospective territoriale

Entreprises

Banque Populaire Val de France – XXX () www.valdefrance.banquepopulaire.fr

ENEDIS – XXX ()

GRDF – Cadémis Perrigault (cademis.perrigault@grdf.fr)

RTE – XXX ()

GRTgaz – XXX ()

SEVESC – XXX ()

SUEZ – XXX ()

XXX – XXX ()

Météo France – XXX ()

- Abonder en données territoriales les observatoires (bilans GES des entreprises)
- Proposer et participer aux fiches actions

Associations

CODESQY – XXX ()

ARS – Sophie FABER – (Sophie.FABER@ars.sante.fr)

XXX – XXX ()

- Proposer et participer aux fiches actions

Habitants et usagers

- Proposer et participer aux fiches actions

Moyens humains :

Montage : 20 jours + 20 jours Alec

Animation : 12 jours + 12 jours Alec

Budget :

SQY : 25 000 €

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de mises-à-jour

Nombre de classeurs de données intégrés

Nombre d'utilisateurs

Nombre de données consultées ou téléchargées



Étape 2 : Mettre en place l'espace collaboratif de l'écocollaboratoire

L'espace collaboratif est au cœur de la démarche participative du Plan Climat. Il permet à tout habitant, usager professionnel ou non, de Saint-Quentin-en-Yvelines de contribuer à la mise en œuvre des fiches actions, de s'impliquer dans leur coordination ou de proposer de nouvelles démarches. Un Comité Consultatif composé de représentants participe à la gouvernance de cet espace.

Échéance : janvier 2019

Porteur :

- SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)
 ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 32 ; sebastien.melle@alecsqy.org)
- Piloter le dispositif
 - Créer le Comité Consultatif (CC)
 - Animer les réunions et GT du CC

Acteurs :

Collectivités

- Coignières – Roger Bernard (rogerbernard78@aol.fr)
 Élancourt – Gilbert Reynaud (o.g.reynaud@wanadoo.fr)
 Guyancourt – Raphaël Defaix (raphael.defaix@ville-guyancourt.fr)
 Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
 La Verrière – Isabelle Le Coz (isa.le-coz@numericable.fr)
 Les Clayes-sous-Bois – Françoise Beaulieu (francoise.beaulieu26@gmail.com)
 Magny-les-Hameaux – Raymond Besco (raymond.besco@magny-les-hameaux.fr)
 Maurepas – élu à désigner
 Montigny-le-Bretonneux – élu à désigner
 Plaisir – Henri-Pierre Lersteau (lersteau-hp@ville-plaisir.fr)
 Trappes – Thomas Urdy (Thomas.Urdy@mairie-trappes.fr)
 Villepreux – Denis Lecoœur (denis.lecoeur@orange.com)
 Villepreux – Florence Loup (florence.loup@villepreux.fr)
 Voisins-le-Bretonneux – Catherine Hatat (c.hatat@voisins78.fr)
 PNR HVC – élu/référent à désigner
- Nommer un représentant au CC
 - Participer au CC

Acteurs institutionnels et représentatifs

- ADEME – XXX ()
 DDT78/CYTé – Catherine Langlet (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
 IAU/ARENE – Christelle Insergueix (01 83 65 37 63 ; christelle.insergueix@iau-idf.fr) www.iau-idf.fr
 ARS – Sophie FABER – (Sophie.FABER@ars.sante.fr)
 Airparif – Charles Kimmerlin (01 44 59 40 98 ; charles.kimmerlin@airparif.asso.fr) www.airparif.asso.fr
 CEREMA – Isabelle Robinot-Bertrand (isabelle.robinot-bertrand@cerema.fr)
 CR IDF – XXX ()
 CD78 – XXX ()
- Nommer un représentant au CC
 - Participer au CC
 - Abonder en données territoriales les observatoires



Acteurs académiques

OVSQ/CEARC - Charlotte Da Cunha (charlotte.da-cunha@uvsq.fr) www.cearc.fr

- Nommer un représentant au CC
- Participer au CC
- Abonder en données territoriales les observatoires
- Participer aux projets de prospective territoriale

Entreprises

Banque Populaire Val de France – XXX () www.valdefrance.banquepopulaire.fr

- Nommer un représentant au CC
- Participer au CC
- Proposer et participer aux fiches actions

Associations

CODESQY – XXX ()

Terre & Cité – XXX ()

- Nommer un représentant au CC
- Participer et représenter les associations au CC
- Proposer et participer aux fiches actions

Habitants et usagers

- Proposer et participer aux fiches actions

Moyens humains :

Montage : 15 jours + 10 jours Alec

Animation annuelle : 12 jours + 6 jours Alec

Budget :

SQY : à déterminer DSI en attente validation fiche projet SQY

Indicateurs :

- Nombre d'utilisateurs
- Nombre de contributions apportées
- Nombre d'actions proposées
- Nombre d'actions retenues
- Nombre d'actions mises en place

Étape 3 : Créer et animer une carte ouverte sur SQY

La carte ouverte présentera les initiatives (structures, actions, ressources) du territoire en lien avec le Plan Climat. Elle valorisera ainsi les bonnes pratiques et offrira aux habitants et usagers saint-quentinois la connaissance des services et ressources de proximité. Elle se veut un outil de connaissance, de communication et de valorisation du territoire.

Échéance : septembre 2019

Porteurs :

SQY – Laurent Charrier (laurent.charrier@sqy.fr)

ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

- Créer et déployer la Carte Ouverte
- Assurer une mise-à-jour régulière



Acteurs :

Collectivités

- Coignièrès – référent DD à désigner
- Élancourt – référent DD à désigner
- Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent DD à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent DD à désigner
- Magny-les-Hameaux –
- Maurepas – référent DD à désigner
- Montigny-le-Bretonneux – référent DD à désigner
- Plaisir – référent DD à désigner
- Trappes – référent DD à désigner
- Villepreux – Aymeric Vaudaine
- Voisins-le-Bretonneux – référent DD à désigner
- PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)
 - Communiquer auprès des habitants sur la carte ouverte
 - Renseigner la carte ouverte les actions et actualités DD de la collectivité

Acteurs institutionnels et représentatifs

- DDT78 – CYTé – Catherine Langlet (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
- IAU/ARENE – Christelle Insergueix (01 83 65 37 63 ; christelle.insergueix@iau-idf.fr) www.iau-idf.fr
- XXX – XXX ()
 - participer à la définition de la carte ouverte
 - Renseigner la carte ouverte les actions et actualités DD de la structure

Acteurs académiques

- OVSQ/CEARC - Charlotte Da Cunha (charlotte.da-cunha@uvsq.fr) www.cearc.fr
 - Communiquer auprès des étudiants sur la carte ouverte
 - Renseigner la carte ouverte les actions et formations DD

Entreprises

- Banque Populaire Val de France – XXX () www.valdefrance.banquepopulaire.fr
 - Communiquer auprès des salariés sur la carte ouverte
 - Renseigner la carte ouverte les actions et services DD de l'entreprise

Associations

- Ekopolis – XXX () www.ekopolis.fr
 - Communiquer auprès des adhérents sur la carte ouverte
 - Renseigner la carte ouverte des actions et actualités DD de l'association

Habitants et usagers

- Faire des retours sur l'utilisation de la carte ouverte
- Proposer des suggestions d'amélioration

Moyens humains :

- Montage : 30 jours + 25 jours Alec
- Animation : 18 jours + 20 jours Alec



Budget :

SQY : à déterminer DSI en attente validation fiche projet SQY

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de données intégrées

Nombre de mises-à-jour

Nombre d'utilisateurs

Nombre de données consultées ou téléchargées

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Étude réalisée par JCS pour SQY et le CCE (GT Data)

Projets de recherche - Lien avec BASC et FIRE -> retour sur les Ateliers de Saclay (Nathalie de Noblet et Cécile Blanc (LabEx BASC))

Ekopolis : www.ekopolis.fr

Guides techniques :

Outils :

Carte ouverte : <http://www.carte-ouverte.org>

Exemples :

Rennes : carte ouverte : <https://rennes.carte-ouverte.org>

Plateforme Data du Grand Lyon : <https://data.grandlyon.com>

CitéAir : <http://www.atmo-france.org/fr/index.php?/2008052277/citeair/id-menu-229.html>

Bonnes pratiques locales :

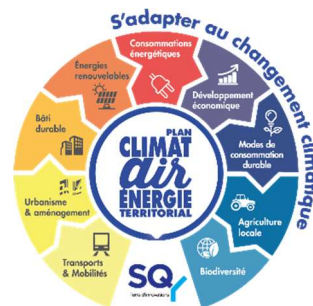
SQY : concertation numérique dans le cadre du diagnostic du PCAET

Terre & Cité : carte ouverte CartO : <http://saclay.carte-ouverte.org>

PNR HVC : Annuaire culturel : <https://www.parc-naturel-chevreuse.fr/une-autre-vie-sinvente-ici/vie-sociale-et-culturelle/annuaire-culturel>

Association Dédale : Alterguide de Saint-Quentin-en-Yvelines et de ses environs

<http://dedaleasso.org/projet/lalterguide>



2 - PARTICIPATION & ANIMATION

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Vivre un territoire résilient et moins vulnérable

Lutte contre le CC :
Adaptation

Objectif opérationnel : Accompagner la montée en compétence des habitants et usagers du territoire

Projet : Mobiliser les saint-quentinois

Il est important pour SQY de profiter des bénéfices de la Transition Écologique et de renforcer son indépendance et sa résilience. La mobilisation des habitants et usagers est un facteur essentiel d'une démarche environnementale ambitieuse, dont les changements de comportement en sont la clé. L'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable (EEDD) assure cette mission.

Coordinateur : ALEC SQY – Élise Longelin-Peron (01 34 52 26 34 ; elise.longelin-peron@alecsqy.org)

Objectifs :

- ✓ Établir l'écocitoyenneté des habitants et usagers par la compréhension des enjeux liés au Développement Durable
- ✓ Réduire la précarité en supprimant les gaspillages et améliorant le reste à charge
- ✓ Participer solidairement à l'adaptation et l'atténuation au Changement Climatique
- ✓ **150 actions** de sensibilisation ou d'information par an

Impacts :

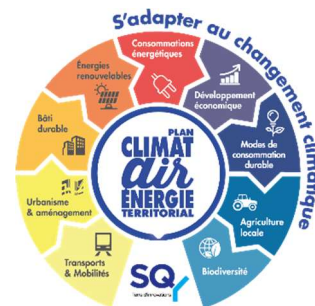
- Citoyenneté
- Solidarité
- Qualité de vie
- Résilience

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : 1

XX Acteurs engagés



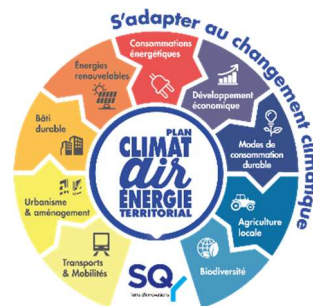
Planning :

Actions	JAN	FEV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOU	SEPT	OCT	NOV	DEC
Groupe d'acteurs	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆ ◆	◆	◆	◆	◆	◆
Défi déchets	◆ ◆	◆ ◆							◆			◆ ◆
Défi FAEP		◆		◆						◆		
CME										◆ ◆		
Semaine DD					◆							
Salon rénovation										◆		
Association Dédale									◆			
Guyancourt				◆								
Voisins-le-Bretonneux					◆							
Fête des possibles SQY									◆			
Sensi au tri dans les écoles												

Légende :

	Temps de l'action
	Période de Communion
	Temps de la préparation

- ◆ Événement public particulier
- ◆ Événement interne préparatoire (ex jury)



Mise en œuvre :

Prérequis :

Inventaire des initiatives existantes
Inventaire des acteurs de l'EEDD
Diagnostic territorial

État des lieux :

	Actions récurrentes mise en œuvre	
réalisé	Réalisation d'une thermographie aérienne	Défi FAEP (écogestes), défi Déchet, Concours Maison Économe, Semaine du DD (SQY et communes), Salon de la rénovation énergétique 2017
en cours	Groupe d'échange des acteurs associatifs du DD	Porté par l'ALEC SQY

Action 1 : Créer et animer un Groupe d'Acteurs de l'EEDD

Les acteurs de l'EEDD sont nombreux : communes, associatifs, ils informent et sensibilisent les publics du territoire et proposent aux habitants d'adopter des démarches écocitoyennes au quotidien. Le Groupe d'Acteurs de l'EEDD (GA) a pour objectif de faire le lien entre tous ces acteurs, partager les compétences, les outils, et inscrire en complémentarité leurs actions au bénéfice de tous.

Échéance : fin 2018

Acteurs :

Collectivités

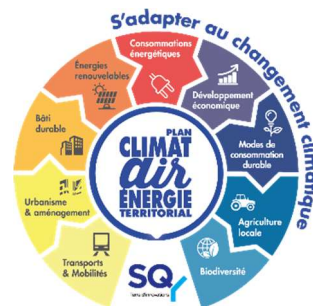
SQY – Véronique Houssin (veronique.houssin@sqy.fr)
 SQY/Atelier des sciences – Flora Toutée (flora.toutee@sqy.fr)
 Coignières – référent DD à désigner
 Élancourt – référent DD à désigner
 Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
 La Verrière – référent DD à désigner
 Les Clayes-sous-Bois – référent DD à désigner
 Magny-les-Hameaux – référent DD à désigner
 Maurepas – référent DD à désigner
 Montigny-le-Bretonneux – référent DD à désigner
 Plaisir – référent DD à désigner
 Trappes – référent DD à désigner
 Villepreux – Aymeric Vaudaine
 Voins-le-Bretonneux – référent DD à désigner
 PNR HVC – XXX ()

- Nommer un représentant au GA
- Participer au GA
- Soutenir techniquement ou financièrement les actions du GA

Acteurs institutionnels et représentatifs

DDT – CYTé – Catherine LANGLET (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
 ADEME – XXX ()
 CD 78 – XXX ()
 CR IDF – XXX ()
 Réserve Naturelle de Saint-Quentin-en-Yvelines – XXX ()

- Nommer un représentant au GA
- Participer au GA
- Soutenir techniquement ou financièrement les actions du GA



Acteurs académiques

UVSQ – XXX ()

Rectorat de Versailles – XXX ()

- Nommer un représentant au GA
- Participer au GA
- Soutenir techniquement ou financièrement les actions du GA

Entreprises

- Nommer un représentant au GA
- Participer au GA
- Soutenir techniquement ou financièrement les actions du GA

Associations

E-graine – XXX ()

Ville Verte – XXX ()

Hamadryade – XXX ()

- Nommer un représentant au GA
- Participer au GA
- Partager les actions et calendrier de sensibilisation
- Travailler en partenariat ou complémentarité avec les autres membres du GA

Habitants et usagers

- Faire part des besoins en information et sensibilisation
- S'investir au sein du GA

Moyens humains :

Montage : 10 jours Alec

Animation : 20 jours Alec

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de membres

Nombre de réunions

Nombre de partenariats créés

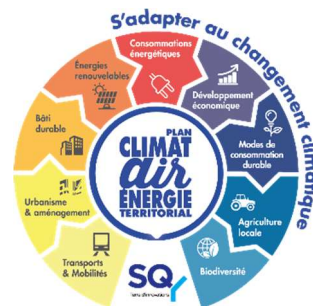
Nombre de financeurs

Budget de financement apporté

Action 2 : Animer le territoire en coordination avec le GA

L'animation territoriale offre aux habitants et usagers des opportunités de s'intégrer plus facilement et volontairement dans une démarche écocitoyenne : elle permet de partager les connaissances, les motivations, ainsi que les bénéfices. Elle témoigne de la dynamique du territoire et de son investissement actif dans le développement de modes de vie éco-responsable et solidaires.

Fréquence : continue



Acteurs :

Collectivités

SQY – Sylvain Faroux (sylvain.faroux@sqy.fr)

Coignièrès – référent DD à désigner

Élancourt – référent DD à désigner

Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)

La Verrière – référent DD à désigner

Les Clayes-sous-Bois – référent DD à désigner

Magny-les-Hameaux – référent DD à désigner

Maurepas – référent DD à désigner

Montigny-le-Bretonneux – référent DD à désigner

Plaisir – référent DD à désigner

Trappes – référent DD à désigner

Villepreux – Aymeric Vaudaine

Voisins-le-Bretonneux – référent DD à désigner

PNR HVC – XXX ()

- Sensibiliser les habitants de la collectivité
- Accueillir et programmer des animations
- Mettre à disposition des membres de l'EEDD des salles et du matériel

Acteurs institutionnels et représentatifs

DDT – CYTé – Catherine LANGLET (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)

ADEME – XXX ()

CD 78 – XXX ()

CR IDF – XXX ()

Réserve Naturelle de Saint-Quentin-en-Yvelines – XXX ()

- Soutenir techniquement ou financièrement les structures et actions d'EEDD sur le territoire
- Mettre à disposition des membres de l'EEDD du matériel

Acteurs académiques

UVSQ – XXX ()

Rectorat de Versailles – XXX ()

- Sensibiliser les scolaires et étudiants
- Accueillir et programmer des animations
- Mettre à disposition des membres de l'EEDD des salles et du matériel

Entreprises

- Sensibiliser les salariés
- Accueillir et programmer des animations
- Mettre à disposition des membres de l'EEDD des salles et du matériel

Associations

E-graine – XXX ()

Ville Verte – XXX ()

SQY en Transition – XXX ()

Alternatiba SQY – XXX ()

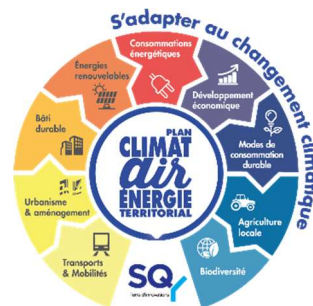
Regain Nature – XXX ()

SQY Lab – XXX ()

Dédale – Sébastien (contact@dedaleasso.org)

SQY Pousse – XXX ()

XXX - XXX ()



- Sensibiliser les scolaires et étudiants
- Développer des partenariats avec les membres du GA
- Coordonner ses actions et projets avec les autres membres du GA

Habitants et usagers

- Faire des retours sur les animations
- Faire part des besoins en information et sensibilisation

Moyens humains :

Animation : 50 jours + 80 jours Alec

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

Nombre d'animations
 Nombre de participants
 Nombre d'acteurs de l'EEDD
 Nombre de thèmes abordés
 Nombre de financeurs
 Budget de financement apporté

Action 3 : Communiquer sur les actions EEDD

La communication est un facteur clé de réussite. La mise en œuvre d'un plan commun et concerté de communication permet d'améliorer l'efficacité de l'information et facilite la mobilisation et l'implication de tous les acteurs du territoire, habitants ou usagers, en les sensibilisant régulièrement avec efficacité enjeux du Changement Climatique et en accompagnant leur démarche.

Fréquence : continue

Acteurs :

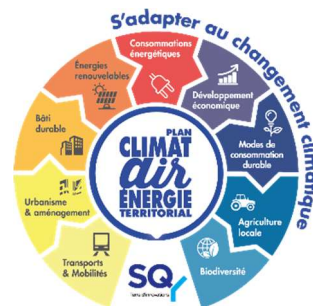
Collectivités

SQY – Sylvain Faroux (sylvain.faroux@sqy.fr)
 Coignières – référent communication à désigner
 Élancourt – référent communication à désigner
 Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
 La Verrière – référent communication à désigner
 Les Clayes-sous-Bois – référent communication à désigner
 Magny-les-Hameaux – référent communication à désigner
 Maurepas – référent communication à désigner
 Montigny-le-Bretonneux – référent communication à désigner
 Plaisir – référent communication à désigner
 Trappes – référent communication à désigner
 Villepreux – Aymeric Vaudaine
 Voisins-le-Bretonneux – référent communication à désigner
 PNR HVC – Virginie Le Vot ()

- Communiquer sur les actions DD des membres du GA

Acteurs institutionnels et représentatifs

DDT – CYTé – Catherine LANGLET (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
 ADEME – XXX ()
 CD 78 – XXX ()
 CR IDF – XXX ()
 Réserve Naturelle de Saint-Quentin-en-Yvelines – XXX ()



- Apporter une aide technique à la communication des membres du GA
- Communiquer sur les actions DD des membres du GA

Acteurs académiques

UVSQ – XXX ()

CFA – XXX ()

Rectorat de Versailles – XXX ()

- Sensibiliser les scolaires et étudiants
- Communiquer sur les actions DD des membres du GA

Entreprises

- Apporter une aide technique à la communication des membres du GA
- Communiquer sur les actions DD des membres du GA

Associations

CODESQY – XXX ()

E-graine – XXX ()

Ville Verte – XXX ()

SQY en Transition – XXX ()

Alternatiba SQY – XXX ()

Regain Nature – XXX ()

SQY Lab – XXX ()

Dédale – Sébastien (contact@dedaleasso.org)

SQY Pousse – XXX ()

XXX - XXX ()

- Partager un plan de communication
- Relayer la communication sur les actions DD des membres du GA

Habitants et usagers

- Partager les actualités et animations des acteurs de l'EEDD du territoire

Moyens humains :

Montage : 30 jours + 25 jours Alec

Animation : 18 jours + 20 jours Alec

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

Nombre de données intégrées

Nombre de mises-à-jour

Nombre d'utilisateurs

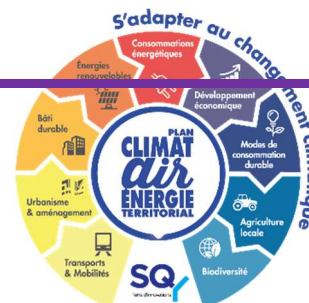
Nombre de données consultées ou téléchargées

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Guides techniques :



IRFEDD : Guide d'évaluation des actions d'éducation à l'environnement et au développement durable :

<https://www.irfedd.fr/recherche-action-diffusion/guide-devaluation-actions-deducation-a-lenvironnement-developpement-durable-eedd-favoriser-linnovation-sociale-lemergence-de-nouvelles-pratique>

Outils :

SQY Mag

SQY Entreprises

journaux, outils et réseaux sociaux communaux

La Gazette de SQY

L'écho du Parc

Les nouvelles

Le parisien

Mailing lists associatives

Exemples :

Guide Citoyen de Paris : Tous Acteurs : http://www.apc-paris.com/sites/www.apc-paris.com/files/file_fields/2018/05/11/guidecitoyen.parispourleclimat-tousacteurs.editeparlagenceparisienneduclimatmai2018.pdf

Bonnes pratiques locales :

SQY :

- semaine du Développement Durable
- forums logement

Guyancourt :

- Faites du Développement Durable : <http://www.ville-guyancourt.fr/Services-en-ligne/Actualites/Faites-du-developpement-durable>
- Programmation annuelle développement durable + ateliers de sensibilisation / DD scolaires

Voisins-le-Bretonneux :

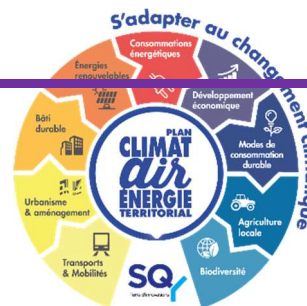
- Semaine et Village du Développement Durable : <https://www.voisins78.fr/voisins/agenda/456-semaine-du-developpement-durable>

Montigny-le-Bretonneux :

- Soirée de sensibilisation « jardiner au naturel » 11/04/18 – distribution de petites sachets de prairie fleurie pour maintien/développement des prairies fleuries et naturelles

La Verrière :

- Accueil du festival Alternatiba de SQY – 2015
- Accueil du tour Alternatiba – 2017
- Actions avec les maisons de quartier : chasses aux trésors, rallyes, cueillettes à la ferme, jardinage, ateliers de réparation de vélos, ateliers de vie quotidienne sur la précarité énergétique et la qualité de l'air, fabrication de produits ménagers maison, jeux sur la qualité de l'air, les économies d'énergie, le tri des déchets.



ALEC SQY :

- Défi FAEP : www.alectsqy.org/defi-faep
- Défi Déchet : www.alectsqy.org/defi-dechet
- Concours Maison Econome : www.alectsqy.org/cme
- Visites de sites : www.alectsqy.org/visites
- Salon de la rénovation RePeE Habitat : www.alectsqy.org

IPS :

Association Dédale : Fête de la tomate : <http://dedaleasso.org/projet/grainotheque-de-dedale>

•

3 - ÉNERGIE

Cadre :
Cit'ergie

Axe stratégique :
Résider dans un territoire performant

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Atteindre la sobriété et l'efficacité énergétique du bâti

Projet : Élaborer un Schéma Directeur de l'Énergie du patrimoine de SQY (EPCI)

Le schéma Directeur de l'énergie décline la politique énergétique du territoire en matière de gestion et rénovation énergétique du patrimoine public, de développement des EnR&R, développement des smart grids, etc. Il apporte à la collectivité une vision à long terme sur le patrimoine et permet de prioriser les opérations de rénovation.

Coordinateur(s) :

SQY – Bâtiments – Frank Titon (01 39 44 82 02 ; frank.titon@sqy.fr)

SQY – DVI - Dorian Louismet (01 39 44 82 73 ; dorian.louismet@sqy.fr)

Objectifs :

- ✓ Gérer de manière efficiente le patrimoine de la collectivité
- ✓ Prioriser les travaux de rénovation énergétique
- ✓ Maximiser la performance énergétique du patrimoine
- ✓ Être un acteur exemplaire de la Transition Énergétique

Impacts :

- Résilience
- Autonomie
- Réduction des GES
- Attractivité

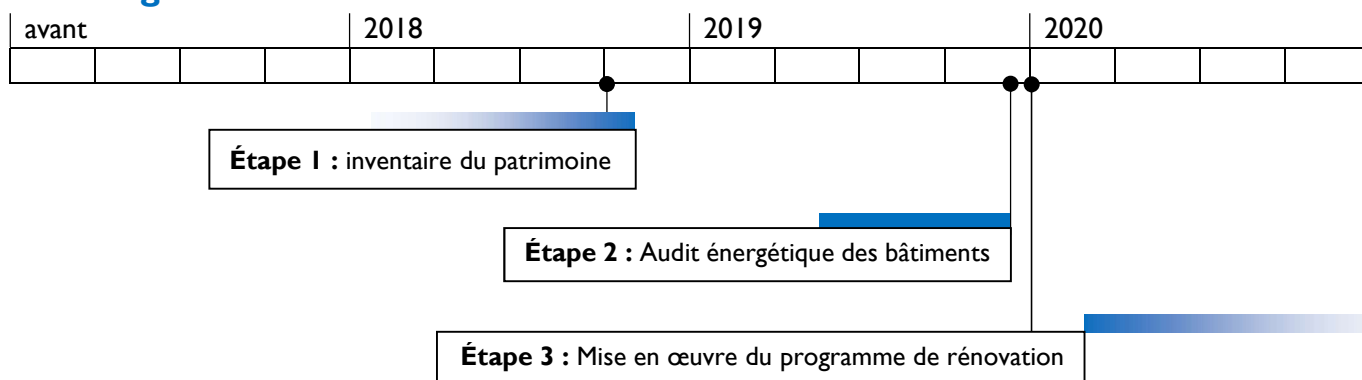
Échéance : immédiat

Budget : €€€€€€€€

Moyens humains : 1 1

XX Acteurs engagés

Planning :



Légende :

■ : phase de montage ou mise en œuvre



Mise en œuvre :

Prérequis

Inventaire du patrimoine et des contrats énergétiques, entre autre dans le cadre de la démarche de labellisation Cit'ergie

État des lieux :

réalisé	Audits énergétiques sur 47 bâtiments	2010
	Inventaire des bâtiments et de leurs caractéristiques	Échéance : septembre 2018
en cours	Adoption d'un Schéma Directeur d'Aménagement lumière (SDAL)	Échéance : 2018

Étape 1 : Doter le territoire d'une gestion énergétique globale (gestion et efficience)

Le suivi régulier des consommations énergétiques des bâtiments communautaires permet de connaître leur performance, leur coût des bâtiments et anticiper les opérations de rénovation ou renouvellement des équipements à venir. Les outils les plus performants gèrent également les flux, les commandes, et les budgets ainsi que les liens avec les prestataires.

Échéance : septembre 2018

Acteurs :

- ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 32 ; sebastien.melle@alecsqy.org)
- Accompagner SQY dans la mise en œuvre de l'outil

Moyens humains :

- Mise en œuvre : 25 jours + 18 jours Alec
Formation : entre 2 et 5 jours par agent, suivant l'outil

Budget :

SQY : 0€ (ETP) à XX k€ (logiciel dédié)

Indicateurs :

- État d'avancement (niveau I à 6)
- Nombre de bâtiments suivis
- Nombre de flux suivis
- Nombre de formations réalisées

Étape 2 : Réaliser des audits énergétiques sur l'ensemble du patrimoine

L'audit énergétique modélise chaque bâtiment et permet d'en évaluer le comportement thermique, les consommations, le niveau de confort et la performance énergétique. Il propose surtout des scénarios chiffrés de travaux qui permettront de diminuer les consommations énergétique et préserver la performance du bâtiment.. L'audit architectural complète parfaitement l'audit énergétique et propose des solutions plus globales d'évolution des bâtiments.

Échéance : octobre 2019

Acteurs :

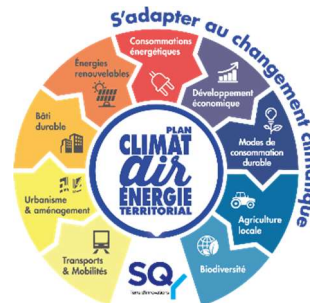
- ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org) www.alecsqy.org
CAUE 78 – XXX ()
CEREMA – François Marconot (francois.marconot@cerema.fr) et Stacy Alogna (stacy.alogna@cerema.fr)
- Mettre en œuvre une méthodologie de gestion de patrimoine et portage de celle du territoire

Moyens humains :

Suivi du marché : 20 jours + 5 jours Alec + 5 jours CAUE 78 (convention)

Budget :

SQY : entre 5k€ et 15k€ par bâtiment



Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre de bâtiments audités
- Potentiel d'économie d'énergie annuel identifié (en GWh, eCO2 et k€)
- Potentiel de production d'EnR&R identifié (en GWh, eCO2 et k€)

Étape 3 : Mettre en oeuvre un plan pluriannuel de rénovation énergétique

Le plan pluriannuel de travaux programme la rénovation énergétique des bâtiments en fonction des priorités identifiées, notamment grâce aux audits énergétiques.

Échéance : novembre 2020

Acteur :

ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org) www.alecsqy.org

Moyens humains :

- Élaboration : 10 jours + 10 jours Alec
- Animation : 5 jours + 5 jours Alec

Budget :

SQY : à déterminer d'après audit, en millions d'euros pour l'ensemble du patrimoine

Indicateurs :

- Nombre chantiers programmés
- Nombre de chantiers réalisés
- Potentiel d'économie d'énergie annuel mesuré (en GWh, eCO2 et k€)
- Potentiel de production d'EnR&R mesuré (en GWh, eCO2 et k€)

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

[Décret n°2006-1147 du 14 septembre 2006](#) relatif au diagnostic de performance énergétique et à l'état de l'installation intérieure de gaz pour certains bâtiments

[Décret n°2007-363 du 19 mars 2007](#) relatif aux études de faisabilité des approvisionnements en énergie, aux caractéristiques thermiques et à la performance énergétique des bâtiments et à l'affichage du diagnostic de performance énergétique

[Arrêté du 7 décembre 2007](#) relatif à l'affichage du diagnostic de performance énergétique dans les bâtiments publics en France métropolitaine

Rénover son patrimoine bâti : Quelles stratégies ? (Les Entretiens du Certu)" (Disponible gratuitement après inscription) <https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique/renover-son-patrimoine-bati-queelles-strategies-entretiens-du>

Maintenir et rénover son patrimoine bâti, Repères méthodologiques pour élaborer une stratégie" (25 €, <https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique/maintenir-renover-son-patrimoine-bati>)

Guides techniques :

CdC ADEME, ALEC, etc

Outils :

Rt-batiment.fr : <https://www.rt-batiment.fr/generalites/liens-utiles-plaquettes.html>

Modèle de DPE applicable aux bâtiments publics de bureaux ou d'enseignement

Modèle de DPE applicable aux bâtiments publics utilisés 24 heures sur 24

Modèle de DPE applicable aux autres bâtiments publics

Ingeniery : <http://www.ingeniery.fr>

Atal : <http://www.aductis.com/produits/atal-ii>

OSE : <https://www.construction21.org/france/articles/fr/ose-l-outil-de-suivi-energetique-par-cyrisea.html>



Planniss'imo – Négawatt

Energisme : <https://energisme.com/fr>

Exemples :

La CA de Versailles Grand Parc a adopté Energisme

Bonnes pratiques locales :

Montigny-le-Bretonneux : Rénovation du GS Marie Noël en 2012

Guyancourt :

- Usage du logiciel ATAL : <http://www.aductis.com/produits/atal-ii>
- Rénovation Groupe Scolaire Robespierre 2018-2022
- Stratégie d'effcience énergétique développée sur l'ensemble du patrimoine



4 - ÉNERGIE

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Résider dans un territoire performant

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Atteindre la sobriété et l'efficacité énergétique du bâti

Projet : Amplifier l'utilisation de la plateforme de rénovation énergétique RePerE Habitat

RePerE Habitat est le service public de la performance énergétique de l'habitat de Saint-Quentin-en-Yvelines. Il accompagne les particuliers dans leur démarche de rénovation énergétique de leur logement et le suivi des consommations. Il accompagne aussi les professionnels du secteur à la montée en compétence et rassemble les acteurs de la rénovation énergétique. Son fonctionnement collégial permet de répondre au mieux aux besoins des professionnels, des particuliers et aux évolutions nécessaires du dispositif.

Coordinateur(s) :

ALEC SQY – Tiffany Buzaud (01 34 52 26 34 ; tiffany.buzaud@alecsqy.org)

Objectifs :

- ✓ Massifier les rénovations énergétiques sur le territoire
- ✓ Compléter les missions et services de la plateforme
- ✓ Rendre performants les logements saint-quentinois et développer les EnR&R
- ✓ Faire Monter en compétence les professionnels du territoire (speed-meeting, MOOC bâtiment durable, ...)
- ✓ **200 ménages** accompagnés chaque année
- ✓ **150 partenaires** et professionnels adhérents en 2020
- ✓ **20 animations** territoriales à destination des professionnels
- ✓ **1 salon** annuel de la rénovation énergétique

Impacts :

- ↗ Résilience
- ↗ Autonomie
- ↗ Réduction des GES
- ↗ Qualité de vie
- ↗ Attractivité
- ↗ Solidarité

Échéance : immédiat
Budget : €€
Moyens humains : ↓
45 Acteurs engagés

Planning :

Actions	JAN	FEV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AO U	SEPT	OCT	NOV	DEC
RePerE Habitat	◆	◆	◆ ◆	◆	◆	◆	◆ ◆	◆	◆	◆ ◆	◆ ◆	◆
Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆
Matériauthèque	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆	◆ ◆

Légende :

- ◆ Événement public : Salon de la rénovation énergétique RePerE Habitat
- ◆ Ateliers pros
- ◆ Événement interne (ex. CoPil)



État des lieux :

réalisé	Création de la PTRE	Juin 2016
	Animation du réseau de partenaire	1 commune de SQY partenaire
	Ménages accompagnés	79 ménages en 2016/2017
	Outils web de suivi	Novembre 2017
en cours	Réalisation d'une thermographie aérienne	2017
	Accompagnement des ménages	Objectif : 200 en 2018
	Adhésion d'une collectivité	Objectif : 12 communes partenaires (1 en 2017)
	Réseaux d'entreprises adhérentes	Objectif : 60 en 2018 (25 en 2017)
	Réseau de structures conseils	Objectif : 8 en 2018 (7 en 2017)
	Réseau de partenaires de soutien	Objectif : 15 en 2018 (13 en 2017)

Action 1 : Fédérer les partenaires et adhérents et animer la plateforme RePerE Habitat sur SQY

RePerE Habitat fonctionne comme un écosystème où chaque participant est partie prenante du dispositif. Elle est un lieu de rencontre des différents partenaires de la rénovation énergétique, institutionnels ou privés. Elle co-construit sa démarche d'accompagnement à la montée en compétence avec ses partenaires et acteurs, afin de répondre au mieux à la demande et aux besoins de ses derniers et des particuliers accompagnés.

Fréquence : annuelle

Acteurs :

Collectivités

- SQY – Véronique Houssin (veronique.houssin@sqy.fr)
- Magny-les-Hameaux – Raymond Besco (raymond.besco@magny-les-hameaux.fr)
- PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)
- Versailles Grand Parc – Marc Tourelle (mtourelle@noisyleroi.fr)
- SQY Cub – XXX ()
 - Communiquer sur la plateforme
 - Signer une convention de partenariat avec la plateforme
 - Mettre à disposition des salles pour les ateliers

Acteurs institutionnels et représentatifs

- ADEME – Chantal Derkenne (chantal.derkenne@ademe.fr)
- ANAH / DDT – Sophie Mestellan-Pinon (sophie.mestellan-pinon@yvelines.gouv.fr)
- FFB – Fabien Loac (loac@idf.ffbatiment.fr)
- CAPEB – Pierre Guyard (pierre.guyard@capeb-grandecouronne.fr)
- CMA – Timothée Vial (t.vial@cm-yvelines.fr)
- CCE – Xavier Delaporte (xavier.delaporte@effigreen-consulting.net)
 - Conventionner en tant que partenaire de la plateforme
 - Participer à la montée en compétence des professionnels
 - Participer à l'animation et la gouvernance du dispositif
 - Communiquer auprès des particuliers sur le dispositif

Acteurs académiques

- Conventionner en tant que partenaire de la plateforme
- Participer à la montée en compétence des professionnels
- Participer à l'animation et la gouvernance du dispositif
- Communiquer auprès des particuliers sur le dispositif



Entreprises

EDF – Benoît Galan (benoit.galan@edf.fr)

ENEDIS – Carlos Montes (carlos.montes@enedis.fr)

GRDF – Cadémis Perrigault (cademis.perrigault@grdf.fr)

- Adhérer à la plateforme
- Signer la charte d'engagement de RePerE Habitat
- Se former à travers les ateliers des partenaires de la plateforme
- Participer à l'animation et la gouvernance du dispositif
- Communiquer auprès des particuliers sur le dispositif

Associations

Maisons Paysannes de France – (bernardduhem@me.com)

SOLIHA Yvelines – (francoise.hamon@soliha78.fr)

ADIL 78 – (c.ntamag_mahop@adil78.org)

CAUE 78 – (e.rojat-lefebvre@caue78.com)

PSP SQY – (pspsadministratif@orange.fr)

- Conventionner en tant que partenaire de la plateforme
- S'intégrer au dispositif et à ses outils
- Participer à la montée en compétence des professionnels
- Participer à l'animation et la gouvernance du dispositif
- Accompagner les démarches des ménages et les professionnels de la plateforme
- Communiquer auprès des particuliers sur le dispositif

Habitants et usagers

- S'inscrire sur la plateforme pour ses démarches de rénovation énergétique
- Utiliser les services et outils de la plateforme
- Partager les retours d'expériences avec les autres ménages

Moyens humains :

Animation : 5 jours + 10 jours Alec

Budget :

SQY : à déterminer

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de campagnes de communications

Nombre de supports de communication diffusés

Nombre de participants aux projets et actions

Nombre d'acteurs impliqués



Action 2 : Créer une Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen

La Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen centralise les ressources et les services de proximité pour les habitants dédiés à l'Habitat : accès au logement, plateforme de rénovation énergétique RePerE Habitat, permanences conseil, etc. Elle propose des animations et des événements sur ce sujet, et compte notamment comme ressources une matériauthèque.

Échéance : octobre 2020

Porteurs :

SQY – Antoine Baud (antoine.baud@sqy.fr)

ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

- Sélectionner et aménager un lieu pour la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Intégrer les structures conseils et RePerE Habitat
- Financer son déploiement et les services aux habitants
- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen

Acteurs :

Collectivités

Coignières – référent habitat à désigner

Élancourt – référent habitat à désigner

Guyancourt – Swann Berneau (urbanisme) : swann.berneau@ville-guyancourt.fr

Guyancourt – Nathalie Dugué (logement) : nathalie.dugue@ville-guyancourt.fr

La Verrière – référent habitat à désigner

Les Clayes-sous-Bois – référent habitat à désigner

Magny-les-Hameaux – référent habitat à désigner

Maurepas – référent habitat à désigner

Montigny-le-Bretonneux – référent habitat à désigner

Plaisir – référent habitat à désigner

Trappes – référent habitat à désigner

Villepreux – Sylvie Mirambeau (sylvie.mirambeau@villepreux.fr)

Voisins-le-Bretonneux – référent habitat à désigner

PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)

- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Proposer des lieux relais pour accueillir des événements de la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Co-financer les services aux habitants (non validé par Guyancourt)

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – Chantal Derkenne (chantal.derkenne@ademe.fr)

ANAH/DDT78 – Sophie Mestellan-Pinon (sophie.mestellan-pinon@yvelines.gouv.fr)

CRIF – XXX ()

CD 78 – XXX ()

FFB – XXX ()

CAPEB Grande Couronne – XXX ()

- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Co-financer la Maison de l'Habitat ou les démarches des habitants

Acteurs académiques

- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Proposer des lieux relais pour accueillir des formations via la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen



Entreprises

ENEDIS – XXX ()

GRDF – XXX ()

- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Co-financer la Maison de l'Habitat ou les démarches des habitants

Associations

ADIL – Caroline Ntamag-Mahop ()

SOLIHA – Françoise Hamon ()

CAUE 78 – XXX ()

PSP SQY – Sébastien Le Goff ()

- Communiquer sur la Maison de l'Habitat
- Intégrer ses missions à la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Animer des événements de la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen

Habitants et usagers

- Utiliser les services de la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Partager des retours d'expérience
- Suggérer des améliorations ou communiquer des besoins nouveaux

Moyens humains :

Montage : 40 jours + 30 jours Alec

Animation : 24 jours Alec + **XX** jours Adil + **XX** jours CAUE (convention) + **XX** jours PSP SQY

Budget :

SQY : adhésion annuelle (5cts€/hab/an)

Indicateurs :

- Nombre d'ateliers menés
- Nombre de Comités de Pilotage
- Nombre d'adhérents participant
- Nombre de partenaires participant
- Nombre d'interventions de partenaires

Action 3 : Créer et animer une mathériauthèque

Présente au sein de la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen, la mathériauthèque permettra de découvrir concrètement les solutions énergétiques et thermiques – matériaux et équipements – pour le logement, l'énergie et l'eau, la qualité de l'air, etc. Elle proposera notamment les solutions innovantes présentes dans les logements de demain et proposées par les professionnels de RePerE Habitat.

Échéance : octobre 2020

Porteurs :

ALEC SQY – Sébastien Mellé (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

LNE – XXX ()

- Proposer une mathériauthèque numérique dans un premier temps (liens vers site web)
- Sélectionner et aménager un lieu pour la mathériauthèque
- Intégrer la mathériauthèque aux services de RePerE Habitat
- Financer son déploiement et l'animation
- Communiquer sur la mathériauthèque



Acteurs :

Collectivités

Coignières – référent habitat à désigner
 Élancourt – référent habitat à désigner
 Guyancourt – Murielle Clément (murielle.clement@ville-guyancourt.fr)
 La Verrière – référent habitat à désigner
 Les Clayes-sous-Bois – référent habitat à désigner
 Magny-les-Hameaux – référent habitat à désigner
 Maurepas – référent habitat à désigner
 Montigny-le-Bretonneux – référent habitat à désigner
 Plaisir – référent habitat à désigner
 Trappes – référent habitat à désigner
 Villepreux – Sylvie Mirambeau (sylvie.mirambeau@villepreux.fr)
 Voisins-le-Bretonneux – référent habitat à désigner
 PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)

- Communiquer sur la matériauthèque
- Co-financer la matériauthèque

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – Chantal Derkenne (XX XX XX XX XX ; chantal.derkenne@ademe.fr)
 CRIF – XXX ()
 CD 78 – XXX ()
 FFB – XXX ()
 CAPEB Grande Couronne – XXX ()

- Apporter une expertise technique à la conception de la matériauthèque
- Communiquer sur la matériauthèque
- Co-financer la matériauthèque

Acteurs académiques

CFM BTP – XXX ()
 XXX ()

- Apporter une expertise technique à la conception de la matériauthèque
- Communiquer sur la matériauthèque
- Co-financer la matériauthèque

Entreprises

ENEDIS – XXX ()
 GRDF – XXX ()
 Leroy-Merlin – XXX ()

- Animer un groupe d'acteurs relais
- Apporter une expertise technique à la conception de la matériauthèque
- Enrichir la matériauthèque de matériaux et équipements
- Présenter les produits et techniques présents dans la matériauthèque
- Communiquer sur la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- co-financer la Maison de l'Habitat ou les démarches des habitants



Associations

ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org) www.alecsqy.org

CAUE 78 – XXX ()

Maisons Paysannes de France – XXX ()

- Apporter une expertise technique à la conception de la matériauthèque
- Communiquer sur la Maison de l'Habitat
- Intégrer ses missions à la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen
- Animer des événements de la Maison de l'Habitat et de l'écocitoyen

Habitants et usagers

- Visiter la matériauthèque
- Partager des retours d'expérience
- Suggérer des améliorations ou communiquer des besoins nouveaux

Moyens humains :

Montage : 30 jours + 20 jours Alec + 10 jours CAUE 78 () (convention)

Animation : 30 jours Alec

Budget :

Montage : entre 30 et 40 k€ (hors contenu), entre 3 et 10 k€ par maquette

Animation : entre 3 et 10 k€ par an

Indicateurs :

Nombre partenaires

Nombre d'adhérents

Nombre de collectivités adhérentes ou partenaires

Nombre de communes couvertes par la plateforme

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

<https://gagnantessurtouslescouts.fr>

<https://cube2020.org>

Exemples :

Matériauthèque et Maison de l'Habitat de la plateforme Renover Malin :

<http://www.ekopolis.fr/construire/materiathèques/en-ile-de-france#mdh>

Agence Écoconstruction Seine Aval : matériauthèque : <http://www.ekopolis.fr/acteurs/pole-regional-de-eco-construction-et-de-efficacite-energetique-seine-aval>

Bonnes pratiques locales :

Magny-les-Hameaux : convention de partenariat avec la plateforme



5 - ÉNERGIE

Cadre :
SRCAE

Axe stratégique :
Résider dans un territoire performant

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Atteindre la sobriété et l'efficacité énergétique du bâti

Projet : Promouvoir la démarche "Bâtiments durables franciliens" pour les rénovations

« La démarche Bâtiment Durable Francilien (Bdf) consiste à accompagner et évaluer des opérations de construction et de réhabilitation durables en Île-de-France. Elle est aussi un espace d'échanges et d'apprentissage. [Elle] s'adresse aux maîtres d'ouvrage et aux équipes de maîtrise d'œuvre qui souhaitent construire ou réhabiliter de façon durable. [...] L'accompagnement est assuré par un acteur de l'opération formé à la démarche. » (source : Bdf)

Coordinateur(s) :

SQY – Frank Titon (01 39 44 82 02 ; frank.titon@sqy.fr)

SQY Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)

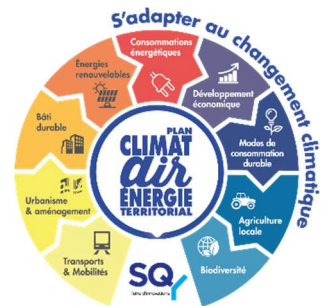
Objectifs :

- ✓ Adopter la démarche Bdf pour chaque rénovation ou construction sur le territoire
- ✓ Faire Monter en compétence les professionnels du territoire
- ✓ Rendre performants les bâtiments saint-quentinois et développer les EnR&R
- ✓ **1 bâtiment labellisé CapBdf en 2021**

Impacts :

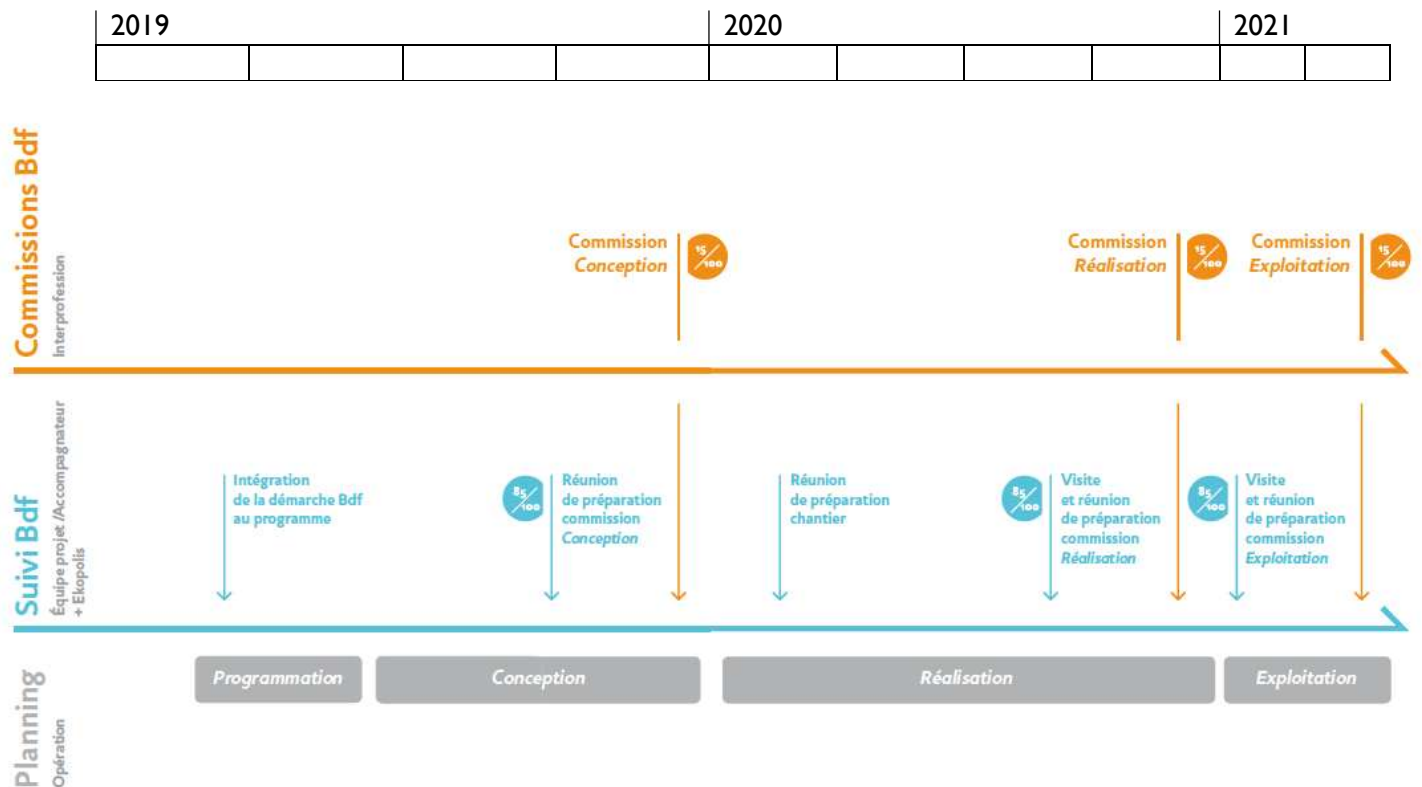
- Résilience
- Qualité de vie
- Réduction des GES
- Attractivité

Échéance : 2020
Budget : €€€€€
Moyens humains : 1
19 Acteurs engagés



Planning :

Planning de la démarche :



Source : Ekopolis



Mise en œuvre :

Prérequis

Existence d'une équipe projet
Contact avec Ekopolis
Choix d'un accompagnateur Bdf

État des lieux :

réalisé	Convention Cerqual pour la construction	2012
en cours	Renouvellement de la convention Cerqual	2018

Action 1 : S'inscrire et mettre en place la démarche Bdf

La collectivité peut, à travers la démarche Bdf, s'inscrire comme acteur exemplaire du territoire et de la région, et de fait inciter les autres acteurs à s'engager dans une démarche de performance énergétique des bâtiments et de réduction des charges, au bénéfice des activités économiques ou des occupants. Bdf est également une opportunité de mettre en œuvre des techniques innovantes.

→ **fiche projet FP3 Élaborer un Schéma Directeur de l'Énergie de SQY**

→ **fiche projet FP4 Massifier l'utilisation de RePerE Habitat**

Fréquence : régulière

Acteurs :

Collectivités

- Coignières – Sylvie Ducasse (dt-voirie@coignieres.fr)
- Élancourt – Dahbia Oukacine (dahbia.oukacine@ville-elancourt.fr)
- Guyancourt – Murielle Clément (murielle.clement@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent technique à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent technique à désigner
- Magny-les-Hameaux – Marie-Emilie Jalenques (marie-emilie.jalenques@magny-les-hameaux.fr)
- Maurepas – Damien Konrad (energie@maurepas.fr)
- Montigny-le-Bretonneux – Claude Pignant (c. pignant@montigny78.fr)
- Plaisir – Jean-Guillaume Datin (datin-jg@ville-plaisir.fr)
- Trappes – référent technique à désigner
- Villepreux – Aymeric Vaudaine (aymeric.vaudaine@villepreux.fr)
- Voisins-le-Bretonneux – Cyrille Arzel (c.arzel@voisins78.fr)
 - Se sensibiliser à la démarche Bdf
 - Engager la commune dans la démarche
 - Programmer une rénovation labellisée

Acteurs institutionnels et représentatifs

- DDT – CYTé – Catherine LANGLET (catherine.langlet@yvelines.gouv.fr)
 - Démarche eco-quartier
- ADEME – XXX ()
- EKOPOLIS – Chloé Mennessier, Responsable de la communication (01 48 32 40 80 ; chloe.mennessier@ekopolis.fr)
 - Accompagner la démarche Bdf de SQY
 - Co-financer la démarche

Acteurs académiques

- CFMBTP – XXX ()
 - Sensibiliser les étudiants à la démarche Bdf
 - S'appuyer sur les exemples de réalisations concrètes



Entreprises

bailleurs ou fédération AORIF

promoteurs ou fédération

Bouygues – XXX ()

Vinci construction – XXX ()

- Se sensibiliser à la démarche Bdf
- Former les collaborateurs
- Programmer une rénovation labellisée

Associations

ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org) www.alecsqy.org

- Communiquer sur la démarche
- Animer des retours d'expériences et des visites de bâtiments labellisés

Habitants et usagers

- S'approprier les prescriptions de la démarche pour ses démarches de construction ou rénovation des logements
- Faire labelliser son logement performant

Moyens humains :

Mise en œuvre : 10 jours + 5 jours Alec

Budget :

SQY : en attente retour ADEME

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Niveau de points de labellisation par opération

Nombre de bâtiments labellisés

Nombre de m² labellisés

Nombre de partenaires impliqués

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Plaquette de présentation : http://www.ekopolis.fr/sites/default/files/EKP_2017_BDF_web.pdf

Guides techniques :

.

Outils :

Formation à la démarche Bdf : <http://www.ekopolis.fr/formations/formation-a-la-demarche-batiments-durables-franciliens>

Actualités de Bdf : <http://www.ekopolis.fr/construire/batiments-durables-franciliens/actualites-bdf>

Exemples :

Liste des bâtiments passés en commissions Bdf :

[http://www.ekopolis.fr/search/luceneapi_node/BDF?type\[realisation\]=realisation](http://www.ekopolis.fr/search/luceneapi_node/BDF?type[realisation]=realisation)

Partenariat de l'Alec MVE à Bdf

Bdm : <http://polebdm.eu>



Bonnes pratiques locales :

Bouygues : Bâtiment Australia : <http://www.bouygues-construction.com/presse/communiqu/inauguration-du-batiment-australia-un-concentre-dinnovations-durables>

6 - ÉNERGIE

Cadre :
SRCAE

Enjeu(x) :
Vivre un territoire résilient et moins vulnérable

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Développer les filières EnR&R en fonction du potentiel du territoire

Projet : Co-construire et animer le programme d'actions de déploiement des ENR&R à horizon 2030

Le déploiement sur le territoire de l'ensemble du potentiel EnR&R garantit une stabilité des coûts énergétiques (et donc économiques), le développement d'emplois de la transition énergétique et contribue à la lutte contre le changement climatique. À terme il permet de faire émerger plus rapidement des filières EnR&R adaptées et dimensionnées pour le territoire.

Coordinateur(s) :

SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)

ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 32 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

Enercity 78 – Patrick Stefanelli (pstefanelli@free.fr)

Objectifs :

- ✓ Augmenter l'autonomie énergétique du territoire
- ✓ Développer les filières et les compétences EnR&R sur le territoire, notamment gaz vert
- ✓ Adopter la trajectoire Tepos
- ✓ Atteindre **35% d'EnR&R** en moyenne sur les quartiers (rénovation et construction)
- ✓ **23 % d'EnR&R** en 2030
- ✓ **10% de gaz vert** dans le réseau de distribution de SQY à horizon 2025
- ✓ **5 unités** de méthanisation à horizon 2025
- ✓ Production totale de biogaz de **60 GWh** en 2025

Impacts :

- ↗ Réduction des GES
- ↗ Résilience
- ↗ Développement Économique
- ↗ Attractivité

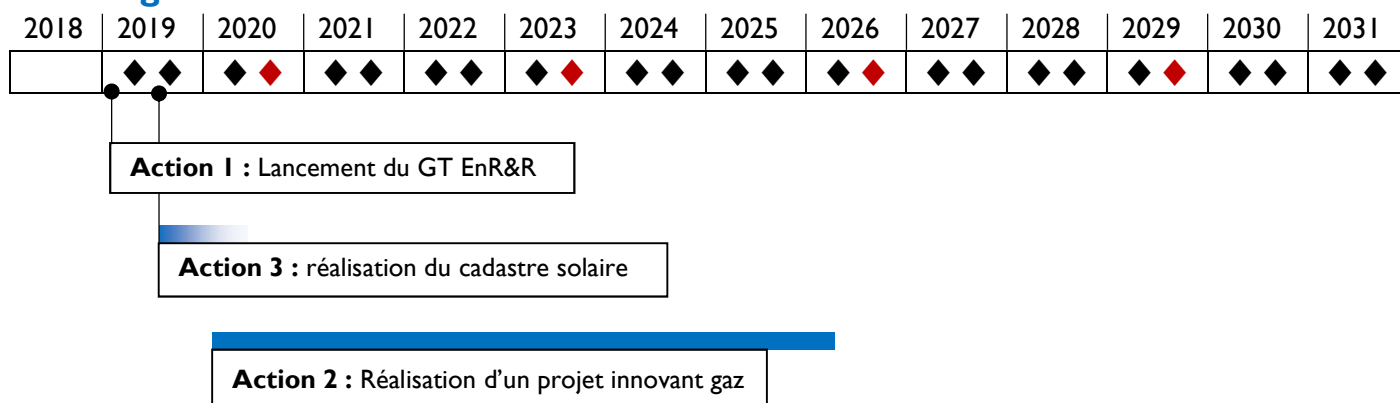
Échéance : immédiat

Budget : €€€€€

Moyens humains : † †

X Acteurs engagés

Planning :





Légende :

- : phase de montage
- ◆ : réunion du GT
- ◆ : bilan intermédiaire « diagnostic du PCAET »

Mise en œuvre :

Prérequis

Diagnostic territorial EnR&R

État des lieux :

■ réalisé	Étude de potentiel EnR&R	automne 2017
■ en cours	Étude de potentiel méthanisation	Échéance : 2019

Action 1 : Créer et animer un GT EnR&R avec les acteurs du territoire

Le Groupe de Travail rassemblera tous les acteurs enclins à porter ou soutenir des projets EnR&R sur le territoire de SQY. La coordination entre ces acteurs permettra d'améliorer la qualité des projets. La priorisation et la définition d'un planning et d'objectifs de déploiement réalistes et ambitieux des EnR&R et des filières facilite l'implication et la mobilisation des futurs partenaires. Ce GT sera également porteur/ accompagnateur de la coopérative ENERCITY 78 (mise à disposition locaux/loction d'espaces, mobilisation des compétences, participation financière, communication, incitation à la participation financière du public).

Échéance : janvier 2019

Acteurs :

Collectivités

- Coignières – Sylvie Ducasse (dt-voirie@coignieres.fr)
- Élancourt – Dahbia Oukacine (dahbia.oukacine@ville-elancourt.fr)
- Guyancourt – Jean-Jacques Seine DGST (jean-jacques.seine@ville-guyancourt.fr)
- Guyancourt – Murielle Clément (murielle.clement@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent technique à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent technique à désigner
- Magny-les-Hameaux – Marie-Emilie Jalenques (marie-emilie.jalenques@magny-les-hameaux.fr)
- Maurepas – Damien Konrad (energie@maurepas.fr)
- Montigny-le-Bretonneux – Claude Pignant (c. pignant@montigny78.fr)
- Plaisir – Jean-Guillaume Datin (datin-jg@ville-plaisir.fr)
- Trappes – référent technique à désigner
- Villepreux – Aymeric Vaudaine (aymeric.vaudaine@villepreux.fr)
- Voisins-le-Bretonneux – Cyrille Arzel (c.arzel@voisins78.fr)
- PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)

- Nommer un représentant
- Participer au GT
- Soutenir le développement des filières

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Nommer un représentant
- Participer au GT
- Accompagner, soutenir et enrichir les travaux du GT
- Soutenir le développement des filières



Acteurs académiques

- Nommer un représentant
- Participer au GT
- Accompagner, soutenir et enrichir les travaux du GT

Entreprises

Enercoop – XXX ()

Bouygues Energies et Services : XXX () <https://www.bouygues-es.fr>

- Nommer un représentant
- Participer au GT
- Proposer des techniques et projets de mise en œuvre d'EnR&R
- Soutenir le développement des filières

Associations

CCE – XXX ()

Energie Partagée ()

- Nommer un représentant
- Participer au GT

Habitants et usagers

!

Moyens humains :

Montage : 7 jours + 5 jours Alec

Animation : 6 jours + 6 jours Alec

Budget :

SQY : !

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de participants au GT

Diversité des participants

Nombre de réunions

Action 2 : Être territoire d'expérimentation pour un projet innovant gaz

La transition vers le GNV dans les différents usages est en cours. Décarboner le territoire passe par le remplacement ou le renouvellement des ressources gaz fossile. SQY souhaite être territoire pilote d'une pratique innovante de production de gaz vert. Plusieurs technologies peuvent être mises en œuvre : méthanisation, pyro-gazéification, ... Une étude de gisement méthanisation fine va être lancée par SQY à l'échelle des 12 (2018-2019). Étudier un projet Power to Gas (Phase 2) : stockage de la surproduction des énergies renouvelables grâce à leur transformation en hydrogène ou en méthane de synthèse.

Échéance : 2025

Porteurs :

GRDF – Cadémis Perrigault (07 85 71 53 90 ; cademis.perrigault@grdf.fr)

SQY – Aurélie Duval-Arnould (01 39 44 54 23 ; aurelie.duval-arnould@sqy.fr)

Acteurs :

Collectivités

Coignières – Sylvie Ducasse (dt-voirie@coignieres.fr)

Élancourt – Dahbia Oukacine (dahbia.oukacine@ville-elancourt.fr)

Guyancourt – Jean-Jacques Seine DGST (jean-jacques.seine@ville-guyancourt.fr)



Guyancourt – Murielle Clément (murielle.clement@ville-guyancourt.fr)

La Verrière – référent technique à désigner

Les Clayes-sous-Bois – référent technique à désigner

Magny-les-Hameaux – Marie-Emilie Jalenques (marie-emilie.jalenques@magny-les-hameaux.fr)

Maurepas – Damien Konrad (energie@maurepas.fr)

Montigny-le-Bretonneux – Claude Pignant (c. pignant@montigny78.fr)

Plaisir – Jean-Guillaume Datin (datin-jg@ville-plaisir.fr)

Trappes – référent technique à désigner

Villepreux – Aymeric Vaudaine (aymeric.vaudaine@villepreux.fr)

Voisins-le-Bretonneux – Cyrille Arzel (c.arzel@voisins78.fr)

PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)

- Accueillir un projet gaz sur son territoire : mise à disposition de foncier
- Soutenir le développement de la filière gaz

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Soutenir techniquement ou financièrement le développement des filières

Acteurs académiques

- Apporter un regard scientifique sur les projets
- Engager un dialogue avec les étudiants autour des projets

Entreprises

Bouygues Energies et Services : XXX () <https://www.bouygues-es.fr>

- Investir et s'implanter sur le territoire

Associations

CCE – GT Méthanisation XXX ()

Enercity 78 – XXX ()

ALEC SQY – Frank Sentier (01 34 52 26 34 ; frank.sentier@alecsqy.org)

- Accompagner le déploiement de la méthanisation sur le territoire

Habitants et usagers

/

Moyens humains :

Montage : 50 jours

Budget :

SQY : 0€

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de projets gaz déployés

Nombre d'acteurs participants

Nombre d'emplois créés

Quantité de GWh d'EnR&R produites



Action 3 : Élaborer un cadastre solaire du territoire selon le planning de la région Île-de-France

Le cadastre solaire évalue le gisement solaire du territoire. Il permet d'estimer la faisabilité d'installations solaire, notamment pour les particuliers. Outil informatif plus qu'évaluatif, il facilite cependant le passage à l'acte et identifie les opportunités de déploiement de panneaux solaires. Il complète la thermographie aérienne.

Échéance : 2025

Porteurs :

SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)
ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

Acteurs :

Collectivités

Coignières – Sylvie Ducasse (dt-voirie@coignieres.fr)
Élancourt – Dahbia Oukacine (dahbia.oukacine@ville-elancourt.fr)
Guyancourt – Jean-Jacques Seine DGST (jean-jacques.seine@ville-guyancourt.fr)
Guyancourt – Murielle Clément (murielle.clement@ville-guyancourt.fr)
La Verrière – référent technique à désigner
Les Clayes-sous-Bois – référent technique à désigner
Magny-les-Hameaux – Marie-Emilie Jalenques (marie-emilie.jalenques@magny-les-hameaux.fr)
Maurepas – Damien Konrad (energie@maurepas.fr)
Montigny-le-Bretonneux – Claude Pignant (c. pignant@montigny78.fr)
Plaisir – Jean-Guillaume Datin (datin-jg@ville-plaisir.fr)
Trappes – référent technique à désigner
Villepreux – Aymeric Vaudaine (aymeric.vaudaine@villepreux.fr)
Voisins-le-Bretonneux – Cyrille Arzel (c.arzel@voisins78.fr)
PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)

- Fournir les renseignements connus sur les bâtiments de la collectivité
- Communiquer auprès des habitants sur le cadastre solaire

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Accompagner techniquement la réalisation du cadastre

Acteurs académiques

- Accompagner techniquement la réalisation du cadastre
- Proposer des axes de travail sur l'exploitation des résultats

Entreprises

LNE : XXX ()

- Ne pas faire de démarchage sauvage sur l'installation de panneaux solaires
- Se former à l'interprétation du cadastre

Associations

CCE – XXX ()

Enercity 78 – XXX ()

- Accompagner la réalisation et la communication du cadastre solaire



Habitants et usagers

- Étudier l'opportunité d'installer des panneaux solaires sur sa toiture

Moyens humains :

Montage : 15 jours + 5 jours Alec

Animation : 15 jours Alec

Communication : 15 jours

Budget :

SQY : entre 40k€ et 80 k€

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Potentiel de production

Potentiel par type d'énergie

Nombre de consultations du cadastre

Nombre de projets solaires concrétisés

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Film Power to change, de Carl A. Fechner : <https://www.jupiter-films.com/film-power-to-change-60.php>

Guides techniques :

.

Outils :

.

Exemples :

Études : SIPPEREC, SIOM (déchets organiques), EPA Paris Saclay en cours

Projet de méthanisation de Jouy-en-Josas avec le SIOM

Projet (en cours de validation) d'installation d'une unité de méthanisation municipale

Bonnes pratiques locales :

Guyancourt : déploiement EnR&R en remplacement

La Verrière : collaboration avec Enercity78 prêt de toit communaux pour panneaux photovoltaïques

Magny-les-Hameaux : Chaufferie Bois gymnase

Montigny-le-Bretonneux : rénovation GS Marie-Noël



7 - ACTIVITÉS

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Participer à la dynamique de l'économie locale

Lutte contre le CC :

Objectif opérationnel : Accueillir et développer l'économie de la Transition Énergétique

Projet : Développer les filières de la Transition Énergétique

Les emplois de la transition énergétique garantissent une pérennité de l'activité et de l'offre de travail sur le territoire. Ils valorisent également les nouvelles pratiques écoresponsables et durables. L'économie de la transition énergétique représente un potentiel de 300 000 emplois (sources ademe) et sont une opportunité pour le territoire.

Coordinateur(s) :

SQY/Développement Économique – XXX ()

Céline Lanfranchi-Signol (01 39 44 82 70 ; celine.lanfranchi-signol@sqy.fr)

Objectifs :

- ✓ Assurer des emplois pérennes sur le territoire
- ✓ Profiter des innovations techniques, numériques et sociales de la Transition Énergétique
- ✓ **1 filière** existante en 2022

Impacts :
 ↗ Développement Économique
 ↗ Attractivité
 ↗ Autonomie

Échéance : immédiat
Budget : €€
Moyens humains : †
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Diagnostic du territoire

État des lieux :

réalisé

Création du Club Climat Energie
Ouverture d'un module PRAXIBAT

2013

En 2017, au CFMBTP de Trappes



Action 1 : Faire émerger une filière de la transition énergétique sur SQY

Les filières structurent une activité économique et la valorisent. Saint-Quentin-en-Yvelines a identifié l'opportunité de bénéficier des filières émergentes et accueille déjà plusieurs acteurs sur son territoire. Les secteurs et potentiels sont nombreux. L'étude d'opportunité sera une aide au choix de la filière à développer.

→ **fiche projet FPI | Implanter et accompagner les structures de l'économie circulaire ou de proximité**

Échéance : 2023

Porteur :

UVSQ – XXX ()

Acteurs :

Collectivités

PNR HVC – XXX ()

- Mener une étude de filière
- Accompagner l'étude

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Participer à l'étude de filière
- Accompagner l'étude

Acteurs académiques

- Participer à l'étude de filière
- Apporter une expertise sur l'étude

Entreprises

- Participer à l'étude de filière

Associations

CCE – XXX ()

- Participer à l'étude de filière

Habitants et usagers

- Participer à l'étude de filière

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : 30 jours

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Potentiel de filière

Nombre d'acteurs potentiels de la filière

Action 2 : Créer et accueillir une formation professionnelle de la Transition Énergétique

La formation qualifiante renforce l'implantation locale des emplois et l'attractivité économique du territoire. Elle facilite le développement de nouvelles activités sur le territoire et renforce ses compétences et son attractivité.

→ fiche projet FP4 Amplifier l'utilisation de la plateforme de rénovation énergétique RePerE Habitat

→ fiche projet FP5 Promouvoir la démarche « Bâtiment durables franciliens » pour les rénovations

Échéance : 2022

Acteurs :

Collectivités

SQY – Jean-Pascal Dumas ()

PNR HVC – XXX ()

- Mettre en place une formation professionnelle
- Soutenir financièrement la création de la filière
- Valoriser et soutenir les filières existantes (CFMBTP, CFA d'Alembert, ...)

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement ou financièrement la création d'une nouvelle formation sur SQY

Acteurs académiques

CFMBTP – XXX ()

UVSQ – XXX ()

CFA d'Alembert – XXX ()

- Développer une nouvelle offre de formation sur SQY
- Développer les formations de type MOOC

Entreprises

- Accueillir les nouveaux diplômés et faire évoluer les services

Associations

CCE – XXX ()

La Forge – XXX ()

- Informer et accompagner à la reconversion

Habitants et usagers

- S'informer sur les nouvelles formations

Moyens humains :

Suivi : 15 jours

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de formation créées

Nombre de diplômés par an

Taux d'emploi des diplômés



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

.

Exemples :

.

Bonnes pratiques locales :

.



8 - ACTIVITÉS

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Dynamiser l'économie locale de la transition énergétique

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Favoriser le rapprochement Habitat-Emploi

Projet : Développer de nouveaux lieux pour des modes de travail flexibles en milieu urbain et rural

Les nouveaux modes de travail permettent de limiter les déplacements et les émissions liées. Ils favorisent la mixité sociale et participent de l'attractivité du territoire.

Coordinateur(s) :

Céline Lanfranchi-Signol (01 39 44 82 70 ; celine.lanfranchi-signol@sqy.fr)

Florence Loup – Villepreux (florence.loup@villepreux.fr)

Objectifs :

- ✓ Réduire les déplacements vers les lieux de travail
- ✓ Augmenter les liens entre les acteurs du territoire
- ✓ Favoriser le développement des structures de petite taille
- ✓ **1 lieu** de coworking à l'horizon 2023

Impacts :

- ↗ Attractivité
- ↗ Développement Économique
- ↗ Qualité de vie

Échéance : immédiat

Budget : €€€

Moyens humains : 1 1

XX Acteurs engagés

Planning :

2018	2019	2020

Mise en œuvre :

Prérequis

Benchmark des lieux existants et des enquêtes de besoin

État des lieux :

réalisé

Création du SQY Cub

2016



Action 1 : Créer un lieu de co-working dédié à la Transition Énergétique

Afin de dynamiser la filière Transition Énergétique sur le territoire, la mise en place d'un lieu de co-working et/ou d'un lieu de rencontre pour les entreprises et acteurs de la filière permettrait l'émergence de nouvelles actions, nouveaux projets spécifiques TE. Il peut s'agir d'un lieu virtuel ou d'un lieu physique qui soit nomade.

→ fiche projet FP7 Développer les filières de la Transition Énergétique

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

La Verrière – XXX ()

- Accueillir un lieu de co-working
- Soutenir financièrement un lieu de co-working

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Accompagner techniquement ou financièrement la création d'un lieu de co-working
- Soutenir financièrement un lieu de co-working

Acteurs académiques

/

Entreprises

CCE – XXX ()

- Favoriser et co-financer le co-working

Associations

- Informer sur co-working
- Animer des ateliers d'information

Habitants et usagers

- Expérimenter co-working
- Suggérer de nouveaux besoins

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : 15 jours

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de lieux de co-working créés

Nombre de salariés en co-working

Nombre d'entreprises pratiquant le co-working

Nombre de partenaires impliqués dans la démarche



Action 2 : Développer un espace multi-usages (travail, rencontres, etc.)

Afin de réduire les déplacements emploi-habitat, la création de lieu dans les gares, ou dans des zones rurales permettra de répondre à des besoins de plus en plus prégnants pour les Saint-Quentinois. Ce lieu pourra accueillir des salariés, mais également des associations, des lieux d'expérimentation tel que des cuisines permettant à des TPE culinaire de pouvoir faire évoluer leur activité de traiteur. Il sera possible de promouvoir les produits locaux et les actions des associations au sein de ce lieu. Il s'agit de travailler à développer de nouvelles pratiques de travail tout en limitant les mobilités, en favorisant l'animation et la mutualisation des équipements et infrastructures. La possibilité de mélanger télé-travailler et co-working avec des lieux délocalisés de télé-travail partagés.

→ fiche projet FP7 Développer les filières de la Transition Énergétique

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

- Proposer un lieu pouvant accueillir cet espace (voire deux espaces : urbain et rural)
- Accompagner techniquement ou financièrement la création du lieu
- S'assurer de sa pérennité
- Appuyer les activités et le développement de lieu déjà en place (ex : La Forge)

Villepreux :

Projet d'un espace de co-working, dans le cadre d'une opération logements en entrée de ville, Villepreux disposera à horizon fin 2020/début 2021, d'un local de 300 m2 en rez-de-chaussée que la ville prévoit de partager en 2 pôles :

- 100m2 dédiés à la petite enfance (type micro-crèche)
- 200m2 dédiés à un espace de co-working.

La localisation de cet espace présente de nombreux atouts :

- idéalement situé en entrée de ville avec bonne visibilité,
- proximité immédiate avec le collège Léon Blum, l'espace naturel de la Pépinière et le V.Park,
- avec une offre de service petite enfance au sein du même bâtiment.

Acteurs institutionnels et représentatifs

XXXXXX

- Proposer un lieu pouvant accueillir cet espace (voire deux espaces : urbain et rural)
- Accompagner techniquement ou financièrement la création du lieu
- Soutenir financièrement la création et la continuité du lieu
- Appuyer les activités et le développement de lieu déjà en place (ex : La Forge)

CEREMA – Marion DEMARQUET (marion.demarquet@cerema.fr), Mélanie BELOT (melanie.belot-leon@cerema.fr), Priscille GENESCO (priscille.genesco@cerema.fr)

- Proposer une expertise sur le diagnostic urbain et économique dans les ZAE (Zones d'Activités Economiques)

Acteurs académiques

/



Entreprises

CCE – XXX ()

- Favoriser et co-financer le lieu
- Rappeler le cadre réglementaire du télé-travail et du travail en espace de co-working.
- Sensibilisation des intérêts multiples du télé-travail (réduction des déplacements, bien être des salariés, ...)
- Créer un guide du télé-travail (pour les entreprises et le télé-travailleur) avec des rappels réglementaires, des conseils, des propositions alternatives (en lien avec les chambres et les services dédiés)

Associations

- Informer sur le lieu
- Expérimenter le lieu
- Animer des ateliers d'information

Habitants et usagers

- Expérimenter le lieu
- Suggérer de nouveaux besoins

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : 15 jours

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)
 Nombre de lieux créés
 Nombre de rencontres (réservations)
 Nombre de structures utilisant le lieu
 Nombre de partenaires impliqués dans la démarche

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

.

Exemples :

Le Château, tiers-lieu à Nanterre : <http://etic.co/lechateau>

Quai des possibles, à Saint-Germain-en-Laye : <https://www.lequaidespossibles.org>

Bonnes pratiques locales :

CAE La Forge, à La Verrière : <http://laforge78.fr>



9 - ACTIVITÉS

Cadre :

Axe stratégique :

Dynamiser l'économie locale de la transition énergétique

Lutte contre le CC :
Adaptation & Atténuation

Objectif opérationnel : Favoriser la diversification de l'agriculture locale

Projet : Favoriser une agriculture diversifiée et respectueuse de l'environnement

Le développement et la transformation d'une agriculture moins consommatrice d'intrants chimiques restaure les fonctionnalités des sols, garantit une meilleure qualité des produits et préserve la biodiversité. Elle est également moins consommatrice d'énergies fossiles et moins émettrice de GES. La diversification de l'agriculture locale permet la production de denrées alimentaires directement commercialisables via les circuits-courts, ce qui limite les GES liés au transport de marchandises.

Coordinateur(s) :

Projet de territoire et Développement durable SQY – Claire Martinet (claire.martinet@sqy.fr)

Objectifs :

- ✓ Diminuer la pollution atmosphérique, de l'eau et des terres
- ✓ Réduire les émissions liées aux transports
- ✓ Tendre vers l'autonomie alimentaire locale
- ✓ Renforcer le lien producteur/consommateur
- ✓ Favoriser le maintien de la biodiversité, la diversité et la qualité de l'environnement
- ✓ Limiter les nuisances et l'impact santé sur les populations
- ✓ 15 % de surfaces agricoles en bio ou en conversion bio en 2022
- ✓ 12 exploitations diversifiées en 2023

Impacts :

- ↗ Qualité de vie
- ↗ Développement Économique
- ↗ Réduction de GES

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : †
40 Acteurs engagés

Planning :

2018 :

- Mise en place d'un fonds d'aide aux agriculteurs pour les projets agricoles de diversification, conversions en bio, mise en place de pratiques respectueuses de l'environnement et circuits courts
- Mise en place d'une convention annuelle avec Terre et Cité et l'APPVPA pour soutenir les projets portés par ces territoires agriurbains et renforcer la coopération avec les associations, dans le cadre des objectifs du plan d'actions « Agriculture locale et circuits courts de SQY »

2018-2019 :

- Mise en place d'un living lab Agri-urbain sur le territoire SQY/VGP/CPS, pour conduire des projets de recherche appliquée en faveur d'une agriculture locale et durable

2019 :

- Vote du Plan d'actions agriculture locale et circuits courts de SQY



Mise en œuvre :

- Projet Alimentaire Territorial (SQY, VGP, CPS, Terre et Cité, Triangle Vert)
- GT « Agriculture locale et circuits courts » multipartenarial
- Mise en place du plan d'actions

Prérequis

Diagnostic du territoire (2015-2016)

Forum agriculture locale et circuits courts (2017)

État des lieux :

réalisé	Diagnostic agriculture	2015-2016
	Forum agriculture locale	Février 2017
	Mise en place de nichoirs et ruchers par des agriculteurs de la Plaine de Versailles	2016-2017
	8 exploitations diversifiées en 2018	
	Lancement du projet PROLEG	
en cours		

Action I : Favoriser les pratiques agricoles respectueuses de l'environnement

Les modes de cultures ont un impact direct sur la pollution de l'air, des sols, de l'eau, et sur la biodiversité. Favoriser des modes de culture respectueux de l'environnement permet de préserver la qualité de l'air mais aussi la résilience aux effets du changement climatiques grâce à des sols et une biodiversité plus riches.

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

SQY : chef de projet et ensemble des compétences concernées

Coignièrès – référent agriculture

Élancourt – référent agriculture

Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)

La Verrière – référent agriculture

Les Clayes-sous-Bois – référent agriculture

Magny-les-Hameaux – référent agriculture

Maurepas – référent agriculture

Montigny-le-Bretonneux – référent agriculture

Plaisir – référent agriculture

Trappes – référent agriculture

Villepreux – Aymeric Vaudaine

Voisins-le-Bretonneux – référent agriculture

Conseil Régional – Politique Alimentation et filières

CD 78 – Département du développement

- Mettre en place un outil dynamique de suivi des exploitations agricoles.
- Intégrer des critères environnementaux dans les appels à projets pour la mise à disposition de terres agricoles.
- Sensibiliser les agriculteurs à la biodiversité.
- Promouvoir l'agriculture biologique et respectueuse de l'environnement.
- Favoriser l'intégration du bio dans la restauration collective.



Acteurs institutionnels et représentatifs

PNR HVC – chargé de mission agriculture

GAB

Chambre interdépartementale d'agriculture

Agence Régionale de la biodiversité

SAFER

CAUE Yvelines

AEV

ADEME

DRIAFF

- Conseiller les agriculteurs et les collectivités
- Coordonner les dispositifs d'aide
- Participer au GT agriculture locale et circuits courts

Acteurs académiques

INRA

AgroParisTech

Université Paris Sud et UVSQ

- Conduire des projets de recherche appliquée, avec les acteurs du territoire

Entreprises

Agriculteurs

- Pratiquer et favoriser l'agriculture biologique
- Se convertir à l'agriculture biologique
- Mettre en place des pratiques respectueuses de l'environnement et des mesures favorables à la biodiversité

Associations

APPVPA et Terre & Cité

- Organiser des visites thématiques
- Sensibiliser les différents acteurs du territoire (collectivités, agriculteurs, habitants, entreprises...)
- Mettre en place des actions auprès des différents acteurs du territoire, coordonner des projets locaux : appui à la mise en place de haies, ruches, nivoirs, traitement des bordures de champs...

APPVPA : Accompagner le projet de cartographie des sols et le développement de l'association Terre des Yvelines

APPVPA : Animer une plateforme de l'innovation en agro-écologie

Favoriser les échanges de bonnes pratiques entre les agriculteurs biologiques du territoire

Participer au projet de recherche régional PROLEG, ayant pour objectif de substituer aux engrais chimiques des déchets organiques locaux ou des légumineuses

Conduire un projet sur la compensation carbone

Conduire des projets d'écologie territoriale (recyclage de matière organique notamment)

Terre de liens

Abiosol

Réseau des AMAP Ile de France

AMAP du territoire

Habitants et usagers

- Adaptation des comportements en tant que consommateurs

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : I chargée de mission agriculture locale et circuits-courts à SQY



Budget :

SQY : 20 000 €

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre d'ha en bio (204ha en 2018)
- Part du bio/surfaces de terres agricoles (8% en 2018)
- Nombre ha agriculture raisonnée (80ha)
- Part de l'agriculture raisonnée/surfaces agricoles (3%)

Action 2 : Favoriser la diversification de l'agriculture locale

Un préalable au développement des circuits courts est le développement des productions diversifiées sur le territoire. Il convient en effet de développer une offre alimentaire locale (légumes, fruits, viande, produits laitiers, céréales). Aujourd'hui, le territoire est à 91% couvert par une agriculture céréalière, dont les débouchés ne sont pas tournés vers les circuits court.

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

SQY et communes (Référénts agriculture)

- Mettre en place un outil dynamique de suivi des exploitations agricoles
- Préserver le foncier agricole via le droit des sols
- Accompagner techniquement et financièrement les exploitants et porteurs de projets
- Permettre les constructions nécessaires à la fonctionnalité des exploitations (serres, stockage, logement agricole...)
- Lancer des appels à projets sur le foncier agricole dont la collectivité a la maîtrise foncière
- Travailler avec la SAFER dans le cadre des transactions de Terres Agricoles
- Communication, valorisation des produits locaux

Acteurs institutionnels et représentatifs

PNR HVC

GAB – XXX ()

Chambre interdépartementale d'agriculture

Agence Régionale de la Biodiversité

SAFER

CAUE Yvelines

AEV

ADEME

DRIAFF

CERVIA

- Sensibilisation
- Appui à la recherche de débouchés
- Mise en place de dispositifs d'aides
- Accompagnement des porteurs de projet
- Communication, valorisation des produits locaux
- GAB : coopérative des producteurs bio d'IDF

Acteurs académiques

INRA

AgroParisTech

Université Paris Sud et UVSQ

- Conduire des projets de recherche participatifs sur les filières alimentaires locales, notamment dans le cadre du Living Lab



Entreprises – Agriculteurs :

- Diversifier son activité agricole

Associations

APPVPA et Terre et Cité

- Accompagner des projets de diversification agricole et de transformation de la production agricole
- Sensibiliser aux possibilités de diversification en légumes de plein champs

Terre de liens

Abiosol

Réseau des AMAP Ile de France

AMAP du territoire

- Accompagner les porteurs de projets, valoriser les productions locales, aider à la mise en place de réseaux commerciaux

Habitants et usagers

- Adaptation des pratiques alimentaires en tant que consommateurs : adhésion aux AMAP, achat dans les points de vente directe

Moyens humains :

Suivi : XX jours

Budget :

SQY : 50 000 €

Indicateurs :

Nombre d'hectares correspondants à de l'agriculture diversifiée

Taux de terres agricoles correspondantes à de l'agriculture diversifiée

Nombre d'exploitations diversifiées

Nombre de projets de diversification

Action 3 : Favoriser le développement de filières locales de transformation alimentaire

En accompagnement du développement des circuits courts, il est important de proposer de nouvelles filières, permettant la valorisation et la vente locale des productions du territoire, et notamment céréalières (filère pain, pâtes...).

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

PNR HVC

- Accompagner techniquement et financièrement les exploitants et porteurs de projets
- Permettre la construction ou adaptation de bâtiments nécessaires aux activités de transformation
- Communication et valorisation des produits locaux



Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME

GAB

Chambre d'agriculture

Agence Régionale de la biodiversité

SAFER

AEV

CERVIA

- Sensibilisation, information
- Mise en place de dispositifs d'aide
- Accompagnement des porteurs de projet
- Communication, valorisation des produits locaux

Acteurs académiques

XXX – XXX ()

- Conduite de projets de recherche participatifs sur les filières locales

Entreprises

Restaurateurs et restauration collective

Agriculteurs

- Mettre en place des procédés de transformation alimentaire

Entreprises agroalimentaires

- Travailler avec des producteurs locaux

Associations

Terre et Cité, et APPVPA

- Etudier les possibilités de développement de filières (pain, chanvre, transformation de jus de pomme, miscanthus...)

Habitants et usagers

- Adaptation des comportements en tant que consommateurs : achat de produits transformés locaux

Moyens humains :

Suivi : XX jours

Budget :

SQY : 50 000 €

Indicateurs :

Nombre de projets de transformation de produits locaux

Nombre d'entreprises de transformation de produits locaux implantées

Distance moyenne des productions transformées

Distance moyenne des points de vente



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

.

Exemples :

Association Terre des Yvelines : échanges, formations, sensibilisation : <http://www.terre-avenir.com/terravenir/terre-des-yvelines>

Plateau de Saclay : Projets de recherche appliquée sur limitation des intrants

Transformations locales :

- EARL Vandame (filière pain/boulangerie)
- EARL Baumont (abattage/découpage de poulets)
- Ferme de Viletain (jus de fruit, produits laitiers)
- Ferme de Grignon (produits laitiers)

Bonnes pratiques locales :

Ferme urbaine à Magny-les-Hameaux

Vergers de Plaisir (jus de Pomme)

SAFER : installation de 3 agriculteurs biologiques à Villepreux

SQY : intégration de critères environnementaux dans les appels à projet pour la ferme urbaine

Ferme de Villaroy : projet de conversion à l'agriculture biologique

Projet de living lab : recherche appliquée sur les enjeux environnementaux

Villepreux : 200ha passés au bio, un maraicher en traction animale : <http://www.mon-producteur.com/produits/2249-godefroy.html>

APPVPA : visites et réunions agriculture et biodiversité : <http://www.plainedeversailles.fr/index.php>



10 - ACTIVITÉS

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Dynamiser l'économie locale de la transition énergétique

Lutte contre le CC :
Adaptation & Atténuation

Objectif opérationnel : Développer les circuits courts et alimentaires de proximité

Projet : Favoriser une alimentation locale

Le développement des circuits-courts alimentaires s'appuie sur une production locale diversifiée. Il doit permettre de réduire les émissions de GES liées au transport de marchandises. Souvent associés à une démarche environnementale (agriculture biologique ou raisonnée), les produits distribués en circuits courts participent à une agriculture de qualité et à la diminution des intrants. Ils répondent ainsi à un objectif d'alimentation de qualité de la part des consommateurs. Les exploitations pratiquant une vente en circuits courts sont aussi les plus pourvoyeuses d'emplois locaux.

Coordinateur(s) :

Coordination proposée : Claire Martinet – Projet de territoire et Développement durable SQY
(claire.martinet@sqy.fr)

Objectifs :

- ✓ Réduire les émissions liées aux transports et conditionnement des produits
- ✓ Tendre vers l'autonomie alimentaire locale
- ✓ Renforcer le lien producteur/consommateur
- ✓ Limiter les nuisances et l'impact santé sur les populations
- ✓ **18 distributions locales** en 2023
- ✓ 5 acteurs de la restauration distribuant des produits du territoire en 2023

Impacts :

- ↑ Réduction des polluants
- ↑ Réduction des émissions de GES
- ↑ Développement économique

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : 1
40 Acteurs engagés

Planning :

2018 :

- Mise en place d'un fonds d'aides aux agriculteurs pour les projets agricoles de diversification, conversions au bio, mise en place de pratiques respectueuses de l'environnement et circuits courts.
- Mise en place d'une convention annuelle avec Terre et Cité et l'APPVPA pour soutenir les projets portés par ces territoires agriurbains et renforcer la coopération avec les associations, dans le cadre des objectifs du plan d'actions « Agriculture locale et circuits courts de SQY ».

2018 – 2019 : Mise en place d'un Living Lab Agri-urbain sur le territoire SQY/VGP/CPS, pour conduire des projets de recherche appliquée en faveur d'une agriculture locale et durable.

2019 : Vote du Plan d'actions agriculture locale et circuits courts de SQY.



Mise en œuvre :

- Projet Alimentaire Territorial (SQY, VGP, CPS, Terre et Cité, Triangle vert)
- Programme leader du plateau de Saclay
- Convention SQY/Terre et Cité/APPVPA
- GT « Agriculture locale et circuits courts » multi-partenarial
- Mise en place d'un plan d'actions

Prérequis

- Diagnostic du territoire
- Etude sur les filières courtes (2014)
- Forum agriculture locale et circuits courts (2017)

État des lieux :

réalisé	- Diagnostic du territoire	Date : 2016-2018
	- Etude sur les filières courtes (2014)	Date : 2014
	- Forum agriculture locale et circuits- courts	Date : 2017
en cours	- Mise en place du GT Agriculture et circuits courts	

Action 1 : Favoriser l'intégration de produits locaux dans la restauration collective

Les circuits courts dynamisent l'activité économique du territoire et limitent les échanges de marchandises. Ils sont également créateur d'activité économique sur le territoire, tout en favorisant des modes de consommation durables. L'économie circulaire concrétise l'objectif de passer d'un modèle de réduction d'impact à un modèle de création de valeur, positive sur un plan social, économique et environnemental.

Échéance : 20XX

Porteur : Terre et Cité – Projet Alimentaire Territorial

Acteurs :

Collectivités

SQY : chef de projet et ensemble des compétences concernées

Coignièrès – référent agriculture

Élancourt – référent agriculture

Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)

La Verrière – référent agriculture

Les Clayes-sous-Bois – référent agriculture

Magny-les-Hameaux – référent agriculture

Maurepas – référent agriculture

Montigny-le-Bretonneux – référent agriculture DD

Plaisir – référent agriculture

Trappes – référent agriculture

Villepreux – Aymeric Vaudaine

Voisins-le-Bretonneux – référent agriculture

Conseil Régional – Politique Alimentaire et Filières

Conseil Départemental – Direction du développement



- Inclure des critères locaux et bios dans les marchés
- Partager les expériences existantes
- Faire émerger de nouvelles initiatives
- Accompagner les porteurs de projet : adaptation des marchés/contrats, mise en relation avec les exploitants locaux
- Accompagner la structuration et la mutualisation de la demande locale
- Accompagner les projets de mutualisation des moyens logistiques

Acteurs institutionnels et représentatifs

PNR HVC

GAB

Chambre Interdépartementale d'agriculture

- Partager les expériences existantes
- Faire émerger de nouvelles initiatives
- Accompagner les porteurs de projet : adaptation des marchés/contrats, mise en relation avec les exploitants locaux
- Accompagner la structuration et la mutualisation de la demande locale
- Proposer une offre mutualisée (GAB)

Acteurs académiques

INRA

AgroParisTech

Labex BASC

Université ParisSud dont UVSQ

- Conduire des projets de recherche participatifs sur les conditions de développement et de viabilité des filières de proximité

Entreprises

Agriculteurs –

- Développer de nouveaux modes de commercialisation en vente directe
- Nouer des partenariats avec les acteurs locaux de la restauration

Entreprises de restauration et restauration collective

- Porter des projets d'approvisionnement local

Entreprises

- Intégrer des critères environnementaux et locaux dans leurs contrats avec les prestataires de restauration collective

Associations

APPVPA

Terre & Cité

- Sensibiliser les différents acteurs du territoire (collectivités, agriculteurs, habitants, entreprises, ...)
- Participer à l'extension des réflexions sur l'approvisionnement local de la restauration collective
- Participer à l'identification et à l'étude de faisabilité de nouveaux débouchés pour les productions locales



Habitants et usagers

- Orienter ses choix vers des produits alimentaires locaux et de qualité

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : à déterminer

Budget :

SQY : proposé 50 000 €

Indicateurs :

- Nombre de restaurant ayant intégré des produits locaux
- Nombre de repas concernés
- Nombre de porteurs de projet
- Distance moyenne parcourue par les produits
- Nombre de GES évités

Action 2 : Valoriser les productions locales et les modes de commercialisation en circuits courts

Afin de sensibiliser les publics et d'encourager la consommation de produits locaux, il est important de faire connaître et de valoriser les productions locales.

Échéance : 2023

Porteurs :

SQY – Claire Martinet

Acteurs :

Collectivités

SQY – Claire Martinet

- Communiquer via les différents supports disponibles (site internet SQY, SQYMAG, TV78...)
- Réaliser des supports dédiés : livret AMAP et exploitations en vente directe
- Mettre en place une signalétique dédiée des points de vente directe
- Mettre en place des actions de sensibilisation des différents publics (scolaires, habitants, élus...)
- Mettre en place des stands de point de vente de produits locaux lors des manifestations locales

Conseil Régional

Conseil Départemental

Acteurs institutionnels et représentatifs

PNR HVC

GAB – XXX ()

Chambre d'agriculture – XXX ()

CERVIA

Acteurs académiques

Ecoles - Université

- Communication auprès des étudiants, diffusion des supports de communications

Entreprises

-



Associations

APPVPA et Terre & Cité

- Réaliser des supports de communication
- Réaliser des supports de communication

Habitants et usagers

.

Moyens humains :

Suivi : XX jours

Budget :

SQY : à déterminer

Indicateurs :

Nombre de supports de communication réalisés

Nombre de fermes pratiquant de la vente directe disposant d'une signalétique dédiée

Publics ciblés par des opérations de communication / sensibilisation

Nombre de supports distribués

Fréquentation des sites internet

Nombre de publics des ateliers

Nombre d'animateurs des ateliers

Nombre de partenaires

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

Terre & Cité : <https://terreetcite.org>

Exemples :

.

Bonnes pratiques locales :

Voisins-le-Bretonneux : approvisionnement local des crèches :

APPVPA : actions de sensibilisation : <http://www.plainedeversailles.fr/index.php>



II - ACTIVITÉS

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Dynamiser l'économie locale de la transition énergétique

Lutte contre le CC :
Adaptation & Atténuation

Objectif opérationnel : Développer l'économie circulaire ou de proximité

Projet : Implanter et accompagner les structures de l'Economie Circulaire ou de Proximité

Les structures de l'économie circulaire valorisent les richesses et les savoirs faire du territoire. L'économie circulaire transforme des déchets en ressources locales, et permet ainsi de réduire le retraitement, les transports et leurs émissions. Elle est créatrice directe d'emploi et d'activité pérennes, et offre de nouveaux services de proximité aux habitants et usagers.

Coordinateur(s) :

SQY – Service Projet de Territoire et Développement Durable – XXX ()

Objectifs :

- ✓ Réduire le volume des déchets du territoire, notamment DEEE
- ✓ Créer un savoir-faire qualifié dans le recyclage
- ✓ 1 ressourcerie en 2023

Impacts :

- Développement Économique
- Emploi
- Attractivité
- Solidarité

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : †

XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Inventaire de producteurs et initiatives locales

État des lieux :

réalisé

Dépôt Emmaüs
ENVIE
Eco Centre Auto

Date
Réouverture en 2018



Action I : Soutenir les initiatives existantes

Les initiatives de l'économie circulaire se développent sur SQY : portées par des acteurs naissant ou récemment implanté, elles sont encore peu connues des saint-quentinois. Les services qu'elles apportent, notamment auprès des plus précaires, en bien et en emplois, sont à développer.

Acteurs :

Collectivités

- Coignières – référent DD à désigner
- Élancourt – référent DD à désigner
- Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent DD à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent DD à désigner
- Magny-les-Hameaux –
- Maurepas – référent DD à désigner
- Montigny-le-Bretonneux – référent DD à désigner
- Plaisir – référent DD à désigner
- Trappes – référent DD à désigner
- Villepreux – Aymeric Vaudaine
- Voisins-le-Bretonneux – référent DD à désigner
- PNR HVC – Betty Houguet (b.houguet@parc-naturel-chevreuse.fr)
 - Communiquer sur les initiatives existantes

Acteurs institutionnels et représentatifs

- XXX – XXX ()
- CMA – XXX ()
 - Intégrer les artisans de la réparation dans les communications sur l'économie circulaire ou de proximité
 - Accompagner la création et l'implantation de structures
 - Communiquer sur les initiatives existantes

Acteurs académiques

- XXX – XXX ()
 - Communiquer sur les initiatives existantes

Entreprises

- XXX – XXX ()
- ENVIE – XXX ()
 - Communiquer sur les initiatives existantes
 - Favoriser l'achat auprès des structures de l'économie circulaire ou de proximité
 - Favoriser le don aux structures de l'économie circulaire ou de proximité
 - S'intégrer dans les communications sur l'économie circulaire ou de proximité

Associations

- XXX – XXX ()
- Emmaüs - XXX ()
 - Porter ou accompagner des initiatives de l'Economie Circulaire
 - Communiquer sur les initiatives existantes

Habitants et usagers

- Favoriser le don aux structures de l'économie circulaire ou de proximité
- Favoriser l'achat auprès des structures de l'économie circulaire ou de proximité



Moyens humains :

Montage : à déterminer Développement Economique

Budget :

SQY : entre XXk€ et XX k€

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre d'initiatives sur le territoire
- Nombre de structures créées par année
- Nombre de clients
- Nombre d'emplois créés

Action 2 : Soutenir le développement des AMAP, des EPI et des groupements d'achats solidaires

Les AMAP sont un levier pour le développement d'une agriculture locale diversifiée, le plus souvent respectueuse de l'environnement. Elles constituent un débouché sécurisé pour les petits producteurs et adapté à la taille de leur exploitation. A leur niveau, les épiceries participatives participent également à la commercialisation en circuits courts des productions locales, dans des conditions favorables pour les producteurs.

Fréquence : XXX

Porteur :

SQY – Claire martinet (claire.martinet@sqy.fr)

Acteurs :

Collectivités

XXX – XXX ()

- Approcher producteurs locaux, AMAP et EPI
- Mettre à disposition des locaux pour la distribution
- Communiquer pour faire connaître les AMAP et EPI

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Communiquer pour faire connaître les AMAP et EPI

Acteurs académiques

- Communiquer pour faire connaître les AMAP et EPI

Entreprises

- Communiquer pour faire connaître les AMAP et EPI

Associations

- Communiquer sur la structure et ses services

Habitants et usagers

- Adhérer à une AMAP
- Favoriser ses achats auprès d'un EPI

Moyens humains :

Accompagnement à la création : XX jours

Budget :

SQY : à définir



Indicateurs :

- Nombre de produits proposés
- Nombre de produits vendus
- Nombre de producteurs impliqués
- Nombre de clients
- Nombre d'emplois créés

Action 3 : Implanter une ressourcerie sur Saint-Quentin-en-Yvelines

Une ressourcerie est un acteur essentiel de la Transition Énergétique : lutte contre l'obsolescence programmée, création, formation et valorisation d'emploi, notamment peu qualifié, réduction et revalorisation des déchets, offre d'équipements et services aux publics défavorisés, intégration dans un circuit-court local, etc.

Échéance : 2023

Acteurs :

Collectivités

XXX – XXX ()

- Faciliter l'accès aux déchetteries
- Rechercher des locaux
- Financer l'installation d'une ressourcerie
- Communiquer sur la structure et ses services

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Financer l'installation d'une ressourcerie
- Communiquer sur la structure et ses services

Acteurs académiques

Entreprises

- Implanter l'activité sur le territoire
- Nouer des partenariats avec les ressourceries locales

Associations

- Communiquer sur la structure et ses services

Habitants et usagers

- Favoriser le don aux ressourceries
- Favoriser l'achat auprès des ressourceries

Moyens humains :

Accompagnement à la création : XX jours

Budget :

SQY : à définir Développement Economique

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre de produits créés
- Nombre de produits vendus
- Nombre de producteurs impliqués
- Nombre de clients
- Nombre d'emplois créés



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Repair Café : <https://repaircafe.org/fr>

Réseau français des ressourceries : <http://www.ressourcerie.fr>

Guides techniques :

Guide ADEME Manuel pour le réalisation de guides locaux de la seconde vie des produits :

https://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/85923_manueguide-reemploi.pdf

Outils :

Pack Projet Ressourcerie :

<https://www.dropbox.com/s/za8hnxganw7t6eb/Pack%20projet%20Ressourcerie.zip?dl=0> (prédiagnostic territorial, guide de création, charte, statuts, règlements intérieur)

Exemples :

Ressource & vous au Perray-en-Yvelines : <http://ressourcesetvous.org>

La Gerbe à Ecquevilly : <https://www.lagerbe.org>

Aptima à Mantes-la-Jolie : <https://www.aptima.fr>

Vert : SIMACAL – local dédié à la récupération dans la déchetterie = diminution de 13% des déchets en 5 ans, valorisation de 40% matières

Bonnes pratiques locales :

CAE La Forge, à La Verrière : <http://laforge78.fr>

SQY Lab : <https://www.sqylab.org>

Répar' café :

ENVIE : <http://trappes.envie.org>

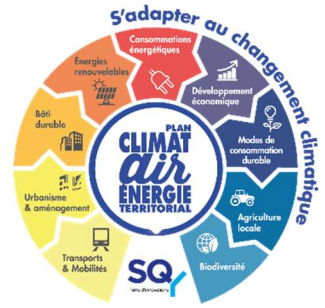
Eco Centre Auto / Trappes

Projets de Repair Café à SQY (Plaisir en transition, SQY Lab et partenaires, ...)

La Verrière : Association Vie'Cyclette (réparation de cycles)

Magny les Hameaux : dépôts d'objet dans lieu spécifique

Lutte contre le CC : Adaptation



Mise en œuvre :

Prérequis

Benchmark des portails existants

État des lieux :

■ réalisé

Action I : Évaluer les potentiels d'EIT sur Saint-Quentin-en-Yvelines

Connaître les principaux potentiels est nécessaire pour mettre en place des actions d'EIT (acteurs, flux et types de flux, potentiels d'emplois, etc.).

→ cf fiche projet FP7 Développer les filières de la Transition Energétique

Échéance : 2020

Acteurs :

Collectivités

- Réaliser une étude de potentiel d'EIT sur SQY

Acteurs institutionnels et représentatifs

CCI – Marine ROMAN

Acteurs académiques

Entreprises

Ecologic – XXX ()

- Proposition de collectes spécifiques financièrement intéressants Associations

CCE – XXX ()

Habitants et usagers

Moyens humains :

Montage : XX jours

Budget :

SQY : 7500 € par an via CCI

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux I à 6)

Nombre de potentiels à valoriser

Nombre d'acteurs audités

Nombre d'acteurs volontaires

Nombre de filières concernées



Action 2 : Créer un portail web d'échange et de coopération inter-entreprises

À partir de l'étude de flux, il est possible de proposer les différentes possibilités et services en fonction de thématiques et attentes des acteurs..

Échéance : XXX

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

- Créer et animer le portail web

Acteurs institutionnels et représentatifs

CCI – XXX ()

- Co-animer le portail web

Acteurs académiques

Entreprises

Associations

CCE – XXX ()

- Participer à l'animation du portail web

Habitants et usagers

/

Moyens humains :

Montage : XX jours (DSI)

Budget :

SQY : entre XXk€ et XX k€

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux I à 6)

Nombre d'utilisateurs

Nombre de propositions de coopération

Nombre de coopérations effectives

Nombre d'entreprises créées

Nombre d'emplois créés



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

AAP Economie circulaire Ademe Septembre 2018 – spécificité EIT

Nomenclature ACTIF

Exemples :

Association La feuille d'érable à Rennes – réseau multi-acteurs pour le recyclage (www.feuille-erable.org)

Bonnes pratiques locales :

Ecologic (Guyancourt) propose collecte gratuite DEEE professionnels à partir de 500 kg :

<https://www.ecologic-france.com>



I3 - ENVIRONNEMENT

Cadre :
Concertation

Axes stratégiques :
Préserver et développer la biodiversité sur le territoire

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Multiplier les espaces de biodiversité et de citoyenneté

Projet : Essaimer l'agriculture urbaine citoyenne sous ses différentes formes

Le développement de la biodiversité des espèces locales favorise la résilience et l'adaptation du territoire et participe de la préservation de l'identité du territoire. L'appropriation citoyenne de la culture urbaine renforce l'implication et l'enracinement dans le territoire. Une vigilance est à apporter vis-à-vis des espèces invasives non locales.

Coordinateur(s) :
SQY Pousse – XXX () <http://sqypousse.fr>

Objectifs :

- ✓ Appropriation citoyenne de l'espace public
- ✓ Préservation et développement de la biodiversité
- ✓ Végétalisation de l'espace urbain
- ✓ **10** initiatives par an

Impacts :

- ↗ Biodiversité
- ↗ Qualité de vie
- ↗ Réduction des GES
- ↗ Qualité de l'eau
- ↗ Qualité de l'air
- ↗ Citoyenneté
- ↗ Résilience
- ↗ Solidarité
- ↘ Nuisances

Échéance : immédiat
Budget : /
Moyens humains : 3 personnes
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Inventaire des acteurs et initiatives existantes
Connaissance des espèces locales

État des lieux :

réalisé

en cours

Inventaire des bacs initiatives locales
Création de bacs incroyables comestibles
Arbres fruitiers en ville
Création d'une grainothèque
Fête de la tomate

2016 (Association Dédale)
Date (association Regain Nature)
Date (association SQY en Transition)
2016 (association Dédale)
Début septembre (association Dédale)



Action 1 : Cultiver les espaces urbains (jardins partagés ou collectifs, pieds d'arbres, etc.)

Les espaces urbains végétalisés ont de nombreuses vertues : réduction des problématiques d'îlots de chaleur urbains, hydorégulation, effets bénéfiques sur la santé, refuges de biodiversité, etc. Le développement de petits espaces citoyens permet à chacun de s'approprier cet environnement public, et de se sensibiliser de manière active aux bénéfices des espaces naturels.

Fréquence : 10 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY et communes (référents agriculture)

- Communiquer sur l'initiative
- Définir une charte des conditions et règles (espèce, sécurité, etc.)
- Identifier et proposer des espaces
- Examiner et accepter les demandes dans l'espace public
- Financer la sécurisation des espaces
- Réaliser un diagnostic sur les espaces verts mutables en agriculture urbaine
- Identifier et proposer des espaces à cultiver (mise à disposition d'espaces)
- Examiner et accepter les demandes dans l'espace public
- Financer la sécurisation des espaces ou l'achat de plants

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Communiquer sur l'initiative
- Proposer des préconisations techniques et des recommandations (espèces, associations, pratiques, affichettes d'information, ...)
- Financer l'achat de plants ou de matériel

Acteurs académiques

- Planter et sensibiliser les scolaires et étudiants
- Signer la charte de SQY

Entreprises

- Planter et sensibiliser les collaborateurs
- Signer la charte de SQY
- Nouer des partenariats avec des récoltants
- Financer l'achat de plants ou de matériel

Associations et collectifs

jardins partagés et collectifs

Dédale – Sébastien (contact@dedaleasso.org)

Regal – XXX ()

Regain Nature – XXX ()

SQY en Transition – XXX ()

Alternatiba SQY – XXX ()

Sème qui peut – XXX ()

Icare – XXX ()

- Proposer des lieux d'implantation dans l'espace public
- Cultiver les espaces dédiés
- Sensibiliser les publics
- Signer la charte de SQY



Habitants et usagers

- Signer la charte de SQY
- Entretenir et récolter
- Partager ses connaissances

Moyens humains :

Associatifs

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

Nombre d'espaces cultivés en ville
Surfaces correspondantes
Nombre d'animations réalisées
Nombre de structures impliquées

Action 2 : Installer des bacs incroyables comestibles

Les bacs incroyables comestibles permettent à chaque citoyen de s'impliquer facilement. Il participent de l'amélioration de la qualité de vie, la meilleure connaissance des produits de consommation et des cultures et contribuent à la résilience du territoire.

Fréquence : 10 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Définir une charte des conditions et règles d'implantation des bacs (taille espace, sécurité, etc.)
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public

Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)

Magny-les-Hameaux – XXX ()

Montigny-le-Bretonneux – XXXX ()

Trappes – XXX ()

- Installer des bacs avec terre
- Communiquer sur l'initiative
- Sensibiliser sur l'initiative
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public
- Identifier et proposer des lieux d'implantation

Acteurs institutionnels et représentatifs

AORIF – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Proposer des préconisations techniques et des recommandations (espèces, associations, pratiques, affichettes d'information, ...)
- Soutenir financièrement l'achat de matériel, de graines ou de bacs

Acteurs académiques

- Implanter et animer les bacs
- Signer la charte de SQY
- Animer les ateliers de fabrication de Bac



Entreprises

- Implanter et animer les bacs
- Signer la charte de SQY
- Animer les ateliers de fabrication de Bac

Associations et collectifs

Association Regain Nature – XXX ()

Association Dédale – XXX ()

Association Magny-en-Transition – XXX ()

Association ICARE – XXX ()

- Implanter et animer les bacs
- Signer la charte de SQY
- Animer les ateliers de fabrication de Bac

Habitants et usagers

- Signer la charte de SQY
- Entretenir et récolter
- Proposer un bac en bordure de propriété
- Animer des ateliers de fabrication de bacs

Moyens humains :

/ (associatifs)

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

Nombre de bacs installés

Nombre d'animations réalisées

Nombre de structures impliquées

Action 3 : Planter des arbres fruitiers en ville (dans les espaces sécurisés)

Il existe une longue tradition d'arbres fruitiers en ville. Outre le confort, les bienfaits sur la santé, les arbres fruitiers en ville sont également créateurs de lien social. Ils contribuent à la solidarité entre habitants, et permettent de sensibiliser aux problématiques de l'alimentation. Ils contribuent à la lutte contre les îlots de chaleur urbain et peuvent même générer des activités économiques.

Fréquence : 5 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Définir une charte des conditions et règles d'implantation des arbres fruitiers (espèce, sécurité, etc.)
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public
- Financer l'achat d'arbres fruitiers

Magny-les-Hameaux – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Financer l'achat d'arbres fruitiers



Acteurs institutionnels et représentatifs

CD78 – XXX ()

- Autoriser à planter le long des routes, en alignement
- Communiquer sur l'initiative
- Proposer des préconisations techniques et des recommandations (espèces, associations, pratiques, affichettes d'information, ...)
- Financer l'achat d'arbres fruitiers ou de matériel

Acteurs académiques

- Planter et sensibiliser les scolaires et étudiants
- Signer la charte de SQY

Entreprises

- Apporter le savoir-faire
- Clutiver et sensibiliser les collaborateurs
- Signer la charte de SQY
- Nouer des partenariats avec des récoltants
- Financer l'achat d'arbres fruitiers ou de matériel

Associations et collectifs

SQY en Transition – XXX ()

- Proposer des pieds d'arbres à cultiver dans l'espace public
- Cultiver les pieds d'arbres
- Sensibiliser les publics
- Signer la charte de SQY

Habitants et usagers

- Signer la charte de SQY
- Cultiver et entretenir
- Partager ses connaissances et ses graines

Moyens humains :

Associatifs

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

Nombre d'arbres plantés

Nombre d'animations réalisées

Nombre de structures impliquées



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Incroyables Comestibles France : <http://lesincroyablescomestibles.fr>

Livre LES INCROYABLES COMESTIBLES - Plantez des légumes, faites éclore une révolution !, De Pam Warhurst et Joanna Dobson, Mai 2015, Coédition Actes Sud – Colibris, collection Domaines du possible, 320 pages, 22,80€, ISBN 978-2-330-05051-1

Magazine Up : <http://www.up-magazine.info/index.php/planete/biodiversite/6958-des-arbres-fruitiers-dans-nos-villes>

Vergers urbains : www.vergersurbains.org

Guides techniques :

Charte des Incroyables Comestibles France : <http://lesincroyablescomestibles.fr/causes/la-charte-fondamentale-ic>

Charte de l'arbre SQY : <http://www.saint-quentin-en-yvelines.fr/archives/les-archives-des-actualites/communaute-dagglomeration/2011/mai/une-charte-de-larbre-pour-saint-quentin-en-yvelines>

Outils :

INCREDUC : Méthode de mise en place de bacs avec les élèves (<http://increduc.lesincroyablescomestibles.fr/comment-faire>)

Carte des arbres fruitiers en ville falling fruits : <https://fallingfruit.org>

Financement LEADER : <http://leaderfrance.fr>

Exemples :

Permis de cultiver de la ville de Paris : <https://www.paris.fr/permisdevegetaliser>

Paris : Maison du jardinage : <http://jardinons-ensemble.org/spip.php?article1632>

Todmorden, la première ville : impacts positifs sur la mobilisation des habitants, sur les circuits courts locaux, sur le tourisme, baisse du sentiment d'insécurité et amélioration des rapports entre habitants, sensibilisation sur le changement de comportement (acheter local), (<https://lesincroyablescomestibles.fr/ressources-ic/IEF-2016.pptx> diapositives 24 à 41)

Igné Vallée comestible : travaux des chercheurs Amandine Comille (verger conservatoire) et Antoine Jacobson au Potager du roi : <http://www.potager-du-roi.fr>

Bonnes pratiques locales :

Bacs :

- Montigny-le-Bretonneux, Maison de Quartier Matisse, animé par l'association Regain Nature (<https://regainnature.wordpress.com>)
- Guyancourt, lieu à préciser, animé par l'association REGAL (<http://lassos.regal.bio>)
- Élancourt, lieu à préciser, animé par une habitante, Martine (<https://www.facebook.com/photo.php?fbid=410395385683215&set=a.342039692518785.81119.342024609186960&type=3&theater>)
- Maurepas, lieu à préciser, animé par une habitante, Martine (robinmartine@hotmail.fr)
- La Verrière, 4 rue Louis Lormand, animé par l'association Dédale (<http://dedaleasso.org>)
- Trappes, animé par les services techniques : culture avec les habitants, mandala avec les enfants

SQY en Transition : <https://sqyentransition.wordpress.com/2011/04/05/un-verger-dans-ma-ville>

Trappes (commune) :

- sensibilisation auprès des élus sur les incroyables comestibles
- projet de requalification des abords de l'école Wallon avec la mise en œuvre de fruitiers en caisse



- Projet de promenade « nature » le long des voies SNCF avec plantation d'arbustes de petits fruitiers (cassissiers, groseilliers, framboisiers, ...)

La Verrière :

- Jardin partagé à Orly Parc 2 (depuis 15 ans environ)
- Mise en place avec les habitants de jardins familiaux sur Orly Parc 2
- Bacs de culture partagée en jonction extérieure de la clôture des jardins familiaux + un composteur collectif
- Bacs incroyables comestibles sur le site du bâtiment de La Forge et SQYLab (bâtiment de l'autre économie sur La Verrière à l'Agiot)
- Plans de cassissiers, rhubarbe, groseilliers etc.. en partage au bois de l'étang le long d'un chemin
- Projets de nouveaux jardins partagés ou familiaux par les habitants du Bois de l'Étang
- Bacs de culture pédagogiques dans les écoles du Parc et de l'ERPD
- Composteur depuis de nombreuses années à l'école de l'ERPD

Guyancourt :

- 4 jardinières partagées « Incroyables comestibles » en partenariat entre la ville et une association par conventionnement (place Aurélien : jardin passion partage ; maison de l'étudiant : Icare ; place Jacques Brel : Guyancourt en Transition ; Mail Thérèse Desqueyrouse : Scouts unionistes de France <http://eeudf.org/saint-quentin-en-yvelines/2017/10/23/notre-bac-dincroyables-comesstibles-a-guyancourt>)
- Création de jardins partagés sur Mail des Saules réhabilité en 2020

Terre et Cité : projet « les enfants céréalisent »



I4 - ENVIRONNEMENT

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Préserver et développer la biodiversité sur le territoire

Lutte contre le CC :
Adaptation

Objectif opérationnel : Multiplier les espaces de biodiversité et de citoyenneté

Projet : Préserver et développer les espaces de biodiversité pour la petite faune du territoire

Le développement de la biodiversité des espèces locales favorise la résilience et l'adaptation du territoire et participe de la préservation de l'identité du territoire. Son impact sur le ressenti d'une bonne qualité de vie est important et gage d'une ville en bonne santé.

Coordinateur(s) :
Réserve Naturelle de Saint-Quentin-en-Yvelines – XXX ()

Objectifs :

- ✓ Appropriation citoyenne de l'espace public
- ✓ Préservation et développement de la biodiversité
- ✓ Connaître les actions pour la protection des refuges
- ✓ Protection d'espèces en danger
- ✓ **5 initiatives** par an

Impacts :

- ↗ Biodiversité
- ↗ Qualité de vie
- ↗ Réduction des GES
- ↗ Qualité de l'eau
- ↗ Qualité de l'air
- ↗ Citoyenneté
- ↗ Résilience
- ↗ Solidarité
- ↘ Nuisances

Échéance : immédiat
Budget : /
Moyens humains : 3 personnes
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Inventaire des acteurs et initiatives existantes
Connaissance des espèces locales

État des lieux :

réalisé en cours	Refuges LPO Hôtels à insectes Recensement des actions du territoire
---	---



Action 1 : Installer des espaces d'accueil de la petite faune

Les hôtels à insectes offrent des refuges aux pollinisateurs et aux espèces souvent victimes de la pollution ou des insecticides, mais dont le rôle est fondamental dans le maintien de la santé des écosystèmes. Certaines espèces sont dépendantes de ces espaces refuges : hérissons, chauves-souris, ...

Fréquence : 5 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Définir une charte des conditions et règles d'implantation des hôtels (emplacement, distance, sécurité, etc.)
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public
- Développer les prairies fleuries

Élancourt – XXX ()

Magny-les-Hameaux – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public
- Développer les prairies fleuries
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Soutenir financièrement l'achat de matériel

Acteurs institutionnels

OPIE (Office pour les Insectes et leur Environnement)

- Apporter une expertise technique
- Communiquer sur l'initiative
- Proposer des préconisations techniques et des recommandations (espèces, cohabitation, pratiques, affichettes d'information, gardes fous face aux espèces invasives, ...)
- Soutenir financièrement l'achat de matériel

Acteurs académiques

- Planter et animer des hôtels à insectes
- Signer la charte de SQY
- animer les ateliers de fabrication d'hôtel
- soutenir financièrement l'achat de matériel
- Faire référencer son hôtel à insectes

Entreprises

- Planter et animer des hôtels à insectes
- Signer la charte de SQY
- animer les ateliers de fabrication d'hôtel
- soutenir financièrement l'achat de matériel
- Faire référencer son hôtel à insectes

Associations

Association Ville Verte – XXX ()

Athena 78 – XXX () <http://www.terroir-nature78.org>

- Planter et animer des hôtels à insectes
- Signer la charte de SQY
- animer les ateliers de fabrication d'hôtel
- Faire référencer son hôtel à insectes



Habitants et usagers

- Planter un hôtel à insectes dans sa propriété
- Signer la charte de SQY
- Faire référencer son hôtel à insectes

Moyens humains :

/ associatifs

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

- Nombre d'hôtels installés
- Nombre d'animations réalisées
- Nombre de communications
- Nombre de structures ou particuliers impliqués

Action 2 : Installer des ruches

Les abeilles sont une espèce essentielle à la biodiversité, notamment dans leur rôle de pollinisateur. Elles sont de plus en plus présentes dans les villes, où les pesticides sont moindres et les fleurs nombreuses. Leur accueil contribue à leur sauvegarde.

Fréquence : 5 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Définir une charte des conditions et règles d'implantation des ruches (emplacement, distance, sécurité, etc.)
- Accueillir des ruches sur son patrimoine
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Soutenir financièrement l'achat de ruches
- Sélectionner des plantes mellifères pour les espaces publics
- Examiner et accepter les demandes d'implantation dans l'espace public

Élancourt – XXX ()

Magny-les-Hameaux – XXX ()

Guyancourt - installation de ruches en 2019

- Communiquer sur l'initiative
- Accueillir des ruches sur son patrimoine
- Identifier et proposer des lieux d'implantation
- Soutenir financièrement l'achat de ruches
- Valoriser les productions (vente ou distribution)

Acteurs institutionnels

UNAF – XXX ()

- Communiquer sur l'initiative
- Proposer des préconisations techniques et des recommandations
- Accompagner les apiculteurs
- Soutenir financièrement l'achat de matériel
- Valoriser les productions (vente ou distribution)

Acteurs académiques

- Accueillir et animer des ruches
- Soutenir financièrement l'achat de matériel
- Valoriser les productions (vente ou distribution)



Entreprises

- Accueillir et animer des ruches
- Valoriser les productions (vente ou distribution)

Apiculteurs

- Sensibiliser les publics
- Valoriser les productions (vente ou distribution)

Associations

XXX – XXX ()

OPIE – XXX ()

- Animer des ruches

Habitants et usagers

- Accueillir des ruches sur sa propriété

Moyens humains :

/ associatifs, professionnels

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

- Nombre d'apiculteurs
- Nombre de ruches installées
- Nombre de communications
- Nombre d'animations réalisées
- Nombre de structures ou particuliers impliqués

Action 3 : Multiplier les refuges LPO

Les refuges LPO sont des espaces d'accueil publics ou privés et de protection de la faune et flore de proximité (oiseaux, mammifères, amphibiens, et reptiles, insectes, etc.). Ils sont accueillis par les particuliers ou autres acteurs impliqués (ex : faciliter la nidification des hirondelles). Ils sont reconnaissables grâce à une labellisation « efuge LPO » qui s'appuie sur une démarche, une charte, et une reconnaissance visuelle.

Fréquence : 5 par an

Acteurs :

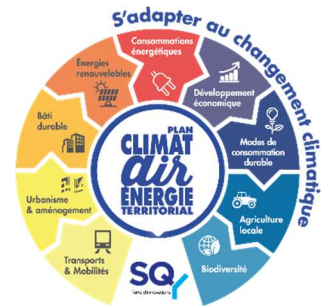
Collectivités

SQY – XXX ()

Magny-les-Hameaux – référent DD déterminer

Voisins-le-Bretonneux – référent DD à déterminer

- Communiquer sur l'initiative
- Nouer un partenariat avec la LPO
- Diffuser les chartes LPO
- Identifier et créer des lieux publics d'implantation de refuges
- Soutenir financièrement la démarche
- Communiquer sur l'initiative
- Nouer un partenariat avec la LPO
- Diffuser les chartes LPO
- Identifier et créer des lieux publics d'implantation de refuges
- Soutenir financièrement la démarche



Acteurs institutionnels

CEREMA – Christelle NEAUD (christelle.neaud@cerema.fr) et Damien CARAT (damien.carat@cerema.fr)

- Contribuer sur des zones test à des évaluations des services écosystémiques, de la fonctionnalité des espaces (dont zones humides)
- Communiquer sur l'initiative
- Diffuser les chartes LPO

XXXXXX

- Identifier et créer des lieux publics d'implantation de refuges
- Soutenir financièrement la démarche

Acteurs académiques

- Accueillir un refuge
- Sensibiliser à la protection des espèces

Entreprises

- Accueillir un refuge
- Proposer des sensibilisations à la protection des espèces

Associations

LPO IDF – XXX ()

Groupe LPO Guyancourt – XXX ()

XXX – XXX ()

- Accueillir un refuge
- Sensibiliser à la protection des espèces

Habitants et usagers

- Accueillir un refuge
- Participer au projet BirdLab

Moyens humains :

Associatifs

Budget :

SQY : /

Indicateurs :

- Nombre de refuges
- Nombre de communications
- Nombre d'animations réalisées
- Nombre de structures et particuliers impliquées



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

UNAF : <https://www.unaf-apiculture.info>
Société Centrale d'Apiculture : <https://www.la-sca.net>
LPO Île-de-France : <https://ile-de-france.lpo.fr>
Refuges LPO : <https://refuges.lpo.fr>
BirdLab : <http://vigienature.mnhn.fr/vigie-manip/birdlab>

Guides techniques :

Construire un hôtel à insectes : <http://www.terrevivante.org/237-construire-un-hotel-a-insectes.htm>
Claude Merle (photogr. JJ Raynal), J'installe une ruche dans mon jardin, Terre vivante, coll. « Facile & Bio », 2015, 120 p. (ISBN 978-2-36098-149-6)
Charte des refuges LPO : <https://www.lpo.fr/refuges-lpo/charte-refuges-lpo>
Ressources Refuges LPO : <https://refuges.lpo.fr/partager/ressources>

Outils :

Observatoire LPO des pratiques : <https://refuges.lpo.fr/partager/observatoire-des-pratiques>
Muséum d'histoire Naturelle : <http://www.mnhn.fr>
Réseau Vichy Nature : <http://vigienature.mnhn.fr>
CNRS : Laboratoire Ecologie, Systématique et Evolution : <http://www.es.e.u-psud.fr>
OPIE (Office Pour les Insectes et leur Environnement) : www.insectes.org

Exemples :

Ferme de Gally (bee-monitoring et sensibilisation) : <https://www.ferme.gally.com/> Fete_des_abeilles
Concours des Miels d'Île-de-France : <https://www.la-sca.net/spip.php?rubrique112>
Villiers-le-Bâcle : rucher
• Plateforme collaborative du Grand Lyon :
Groupe local LPO de Villiers-Saint-Frédéric : <https://ile-de-france.lpo.fr/lpo-ile-de-france/groupe-locaux/coeur-d-yvelines-78>
Groupe Local LPO Effraie Yvelines : <https://ile-de-france.lpo.fr/lpo-ile-de-france/groupe-locaux/effraie-yvelines-78>
Projet Pour et Sur le Développement Régional (Région & INRA) projet porté par l'Université Paris Sud & Terre et Cité – DYNAMIQUES (oiseaux, micromamifères - emmanuelle.baudry@u-psud.fr / elsa.bonnaud@u-psud.fr)

Bonnes pratiques locales :

Villepreux :

- distribution de larves de coccinelles, distribution de poules : <https://www.tv78.com/villepreux-adoptez-poule-attitude>
- Villepreux : travail avec les écoles autour des abeilles et du miel

Voisins-le-Bretonneux :

- ruches à la Croix du Bois : https://www.voisins78.fr/images/fichiers_pdf/Rucher%20de%20la%20Croix%20du%20Bois_Lettre%20d'information%20N20_Avril%202018.pdf

Voisins-le-Bretonneux, Magny-les-Hameaux : projet de partenariat avec la LPO

BPVF : discussion avec la société Label Abeille pour implantation sur site ou parrainage de ruches :

<https://www.label-abeille.org/fr>

BPVF : discussion avec FNE pour implantation de nids sur sites (siège et agences) : <https://www.fne.asso.fr/>

AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

Groupe Local LPO de Guyancourt : <https://ile-de-france.lpo.fr/lpo-ile-de-france/groupe-local-guyancourt>

Montigny :

- Hôtels à insectes sur des espaces publics ou dans des écoles
- 6 ruches à l'hotel de ville depuis 2013 / 2 ruches dans le verger depuis 2016 = formation de 3 agents + intervention d'un apiculteur = distribution des pots aux jeunes mariés ou lors d'événements particuliers
- Un parc classé « Jardin d'oiseaux »
- Bon classement en nombre de refuge LPO
- 2 « libellules » au concours Capitale française de la biodiversité (ARB-IDF)

La Verrière

- 7 ruches
- Hôtel à insectes à l'école du Parc

Guyancourt

- Recensement LPO au parc de l'ermitage





I5 - ENVIRONNEMENT

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Préserver et développer la biodiversité sur le territoire

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Multiplier les espaces de biodiversité et de citoyenneté

Projet : Mettre en place des zones de phytoépuration

Les 50 bassins de rétention de SQY recueillent les eaux pluviales qui lessivent les routes du territoire, entraînant avec elles des polluants comme des hydrocarbures, des métaux lourds, etc...)

Certains bassins sont dotés en entrée d'ouvrages de dépollution permettant un premier niveau de traitement avant que ces eaux ne rejoignent les rivières. Toutefois, des actions complémentaires de dépollution apparaissent nécessaires pour améliorer la qualité de l'eau des rivières, (compétence GEMAPI communautaire depuis le 1er janvier 2018) et concourir à l'atteinte du bon état physico-chimique des masses d'eau.

La phytoépuration permet d'améliorer la qualité de l'eau grâce à la captation des polluants par le système racinaire des plantes hélophytes et la stimulation des activités microbienne favorisant leur dégradation. De plus, l'aménagement des zones humides permet de constituer des zones de phytoépuration tout en créant des habitats diversifiés pour les espèces locales.

La mise en place de zones de phytoépuration s'inscrit dans une action globale de réhabilitation des bassins de rétention, construits pour la plupart avec la ville nouvelle il y a plus de 40 ans, intégrant le curage des sédiments et la reprise des berges. Un parcours pédagogique présentant ces écosystèmes et leur action épuratoire pourra être mis en place afin que les habitants puissent se réapproprier la thématique de l'eau.

Coordinateur(s) :

SQY – Direction Voirie et Infrastructures
SQY – Direction Environnement et Paysage

Objectifs :

- ✓ Protéger la biodiversité de territoire
- ✓ Garantir une eau de qualité
- ✓ Réduire au maximum l'emploi de produits chimiques
- ✓ **6 bassins réhabilités** en 2022

Impacts :

- ↗ Biodiversité
- ↗ Qualité de vie
- ↗ Qualité de l'eau

Échéance : 2019

Budget : €€€

Moyens humains : †

XX Acteurs engagés

Timeline of the 2019-2022 programming period for the Grand Grand Est region. The timeline shows the progression from 2019 to 2022, with key events marked by diamonds. Three specific projects are highlighted with blue bars and text boxes:

- Réhabilitation du bassin de la Boissière à Élanecourt et création d'un zone humide pédagogique** (2019-2020)
- Réhabilitation du bassin du Château à Guyancourt** (2019-2020)
- Réhabilitation du bassin des Roussières à Guyancourt** (2020-2021)

- Etudes faune flore,
- Analyses de sédiments, bathymétrie,
- Rencontres avec la DDT
- Echanges avec la DRIEE et autres partenaires pour cerner la cadre réglementaire et environnemental
- Connaissance de la démarche « zone libellule »
- Inventaire des zones adaptées

réalisé en cours	Réhabilitation du bassin des Gravier	Échéance : 2020
	Réhabilitation du bassin de la Muette	Échéance : 2021
	Réhabilitation du bassin de la Nouvelle Amsterdam	Échéance : 2021

La création de zones de phyto-épuration aux abords des bassins de rétention permet d'améliorer la qualité de l'eau grâce à la captation des polluants par le système racinaire des plantes hélophytes et la stimulation des activités microbienne favorisant leur dégradation.

Les bassins des Gravier, de la Muette et de la Nouvelle Amsterdam sont les premiers bassins à faire l'objet d'une telle réhabilitation. Le bassin du Château fera également l'objet d'une réhabilitation prochaine. Pour pousser plus loin cette démarche, il est proposé de créer une zone humide pédagogique sur le bassin de la Boissière après la réhabilitation de ce dernier.

Fréquence : 1 à 2 par an

Collectivités
SQY – XXX ()

- Créer une zone humide pédagogique à la Boissière
- Réhabiliter le bassin du Château



Acteurs institutionnels et représentatifs

DDT78 – XXX ()
DRIEE – XXX ()
Région ÎdF – XXX ()
SMAGER – XXX ()
Réserve Naturelle (Boissière) – XXX ()

CEREMA – Philippe BRANCHU (Philippe.Branchu@cerema.fr), Céline GIBELIN (celine.gibelin@cerema.fr),
Delphine SALMON (delphine.salmon@cerema.fr)

- Expertise fonctionnalité des zones humides de la gestion et du traitement des eaux pluviales par noues, filtres plantées
- Actions d'éducation et de vulgarisation (à inclure dans un parcours pédagogique)

Acteurs académiques

Entreprises

Syndicat – XXX ()
Exploitant EP – XXX ()

Associations

Habitants et usagers

Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : Boissière : 2 140 815 € TTC
Château : 1 167 392 € TTC
Roussières : chiffrage à affiner

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)
Nombre de zones de phyto-épuration
Volume d'eau traitée par phyto-épuration
Taux d'eau traitée par phyto-épuration

Action 2 : Préserver et restaurer les berges

La restauration des berges permet de lutter contre leur érosion, de développer la biodiversité.

Fréquence : 1 à 2 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()
Guyancourt – Bruno Touron (bruno.touron@ville-guyancourt.fr)
• Réhabiliter les berges

Acteurs institutionnels et représentatifs

DDT78 – XXX ()
DRIEE – XXX ()
CR IDF – XXX ()
SMAGER – XXX ()
Réserve Naturelle (Boissière) – XXX ()



Acteurs académiques

Entreprises

Exploitant EP – XXX ()

Associations

Habitants et usagers

Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : entre xx k€ et xx k€ par zone

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux I à 6)

Nombre de zone libellule

Volume d'eau traitée par phyto-épuration

Taux d'eau traitée par phyto-épuration

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Émission Nature = Futur : <https://www.youtube.com/watch?reload=9&v=3Y7uR2oX4x0>

<https://www.actu-environnement.com/ae/news/zones-humides-artificielle-traitement-eau-micropolluants-19155.php4>

Guides techniques :

.

Outils :

Logiciel de modélisation infoworks

Levés topographiques

Exemples :

Mios : <http://www.villemios.fr/galerie-photos/zone-libellule>

Bonnes pratiques locales :

.



I6 - ENVIRONNEMENT

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Préserver et développer la biodiversité sur le territoire

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Valoriser les déchets organiques

Projet : Transformer à la source les déchets organiques

La valorisation des déchets organiques du territoire est une ressource potentielle. Le compost enrichit les sols notamment. Les déchets organiques représentent environ 14% du contenu des poubelles des ménages. Leur traitement direct permet d'économiser sur le coût de gestion des déchets par la collectivité et peut apporter des bénéfices directs : leur ingestion par les poules rapporte des œufs !

Coordinateur(s) :

Plaisir – XXX () (composteurs)
Voisins-le-Bretonneux – XXX () (composteurs)
Villepreux – Laurence Morelle-Losson – laurence.morelle-losson@villepreux.fr (poules)

Objectifs :

- ✓ Valoriser les déchets organiques
- ✓ Sensibiliser les scolaires, habitants et usagers
- ✓ Supprimer les déchets organiques des ordures ménagères
- ✓ **200 composteurs** en 2023
- ✓ **20 poules** distribuées par an

Impacts :
➤ Biodiversité
➤ Qualité de vie
➤ Qualité de l'eau
➤ Nuisances

Échéance : 2023
Budget : €€
Moyens humains : †
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Évaluation des contenus des ordures des saint-quentinois
Niveau de sensibilisation et d'acceptation par la population
Inventaire des initiatives locales
Prise en compte des nuisances possibles

État des lieux :

réalisé
en cours Opération « Adoptons la poule attitude »

Depuis 2017, à Villepreux



Action 1 : Déployer des composteurs individuels et collectifs

Les composteurs de quartier permettent aux habitants des immeubles collectifs de valoriser les déchets organiques. Ils peuvent profiter également – dans le cadre de parteariats – aux jardiniers du quartier, agriculteurs éventuellement. Des composteurs individuels pour les zones pavillonnaires ou les des sceaux à compost pour les appartements facilitent la collecte et la gestion de ces déchets.

Fréquence : 50 par an

Acteurs :

Collectivités

SQY – Aurélie Duval-Arnould (aurelie.duval-arnould@sqy.fr)
Coignières – référent à définir
Élancourt – référent à définir
Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
La Verrière – référent à définir
Les Clayes-sous-Bois – référent à définir
Magny-les-Hameaux – référent à définir
Maurepas – référent à définir
Montigny-le-Bretonneux – référent à définir
Trappes – référent à définir

- Distribuer des composteurs aux habitants
- Communiquer sur le compostage
- Proposer le compostage dans les écoles

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Proposer des recommandations techniques
- Communiquer sur le compostage

Acteurs académiques

- Communiquer sur le compostage
- Proposer le compostage dans les écoles

Entreprises

- Communiquer sur le compostage
- Mettre à disposition des bacs de compost au sein de l'entreprise

Associations

- Communiquer sur le compostage
- Sensibiliser sur le compostage et les biodéchets

Habitants et usagers

- Composter ses déchets organiques
- Partager ses expériences et son compost

Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : entre xx k€ et xx k€ ; xxx € par composteur



Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux I à 6)
- Nombre de composteurs de quartiers installés
- Nombre de composteurs individuels distribués
- Volume de biodéchets collecté
- Nombre de partenaires

Action 2 : Proposer l'adoption de poules

L'adoption de poules pour la valorisation des biodéchets est une initiative de plus en plus répandue. Elle a un rôle utile de valorisation et de sensibilisation, participe de la richesse de la biodiversité du territoire,

Fréquence : XX/an

Acteurs :

Collectivités

SQY – Aurélie Duval-Arnould (aurelie.duval-arnould@sqy.fr)

Coignièrès

Élancourt

Guyancourt

La Verrière

Les Clayes-sous-Bois

Magny-les-Hameaux

Maurepas

Montigny-le-Bretonneux

Plaisir – XXX ()

Trappes

Villepreux – Laurence Morelle-Losson – laurence.morelle-losson@villepreux.fr (poules)

Voisins-le-Bretonneux – XXX ()

- Distribuer des poules aux habitants
- Communiquer sur l'adoption de poules
- Proposer l'adoption de poules dans les écoles et centres de loisir

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Proposer des recommandations techniques
- Communiquer sur la démarche

Acteurs académiques

- Communiquer sur la démarche
- Proposer l'adoption de poules dans les écoles et centres de loisir

Entreprises

Truffaut Plaisir – XXX ()

Fermes de Gally – XXX ()

- Communiquer sur la démarche
- Mettre à disposition des espaces d'accueil de gallinacés

Associations

- Communiquer sur la démarche
- Sensibiliser sur l'adoption de poules

Habitants et usagers

- Adopter une poule et réduire ses déchets organiques
- Partager ses expériences



Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : entre xx k€ et xx k€ ; xx € par poule

Indicateurs :

Nombre de poules accueillies
Répartition par type de propriétaire
Nombre de partenariats

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Témoignage : <https://reporterre.net/j-ai-teste-pour-vous-elever-des>

Guides techniques :

!

Outils :

Cartographie des composteurs : <http://jeuxmonbacbio.org/agir>

Exemples :

VGP : Adoption de poules : <https://www.versaillesgrandparc.fr/environnement/reduire-ses-dechets/des-poules-pour-reduire-ses-dechets>

Recology, à San Fransisco : <https://www.recology.com>

Bonnes pratiques locales :

Copropriété Champfleury : compost partagé : <https://www.champfleury.com/2016/10/mise-a-disposition-de-compost>

Association Sème qui peut : composteur collectif : <https://semequipeut.wordpress.com>

Voisins-le-Bretonneux : Guide du compostage : <http://www.calameo.com/books/0001455195a7332345b93>
et guide en BD : <https://fr.calameo.com/read/0046570361caf4021877c>

Villepreux : « Adoptons la poule attitude » : <https://fr.calameo.com/read/0000038713bfd9441c757>

Guyancourt :

- Distribution de compost gratuit aux habitants de 2011 à 2018
- Ateliers « art du compostage » en 2018
- Sensibilisation régulière des habitants au compostage



I7 - ENVIRONNEMENT

Cadre :
Concertation

Enjeu(x) :
Pratiquer un territoire préservant la qualité de vie

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Favoriser les modes actifs sur le territoire

Projet : Favoriser la marche au quotidien

Les modes actifs sont bénéfiques pour la santé. Le territoire saint-quentinois est favorable à ce mode de déplacement : larges trottoirs, espaces verts ou boisés, correspondances multiples avec les modes de transports en commun, pistes cyclables, etc. Le balisage incite à l'usage de ce mode de déplacement, sensibilise à l'effet bénéfique sur la santé et permet pourquoi pas de faire redécouvrir le territoire et ses richesses.

Coordinateur(s) :
IPS – XXX ()
SQY – Transports ()

Objectifs :

- ✓ Inciter à la marche à pieds
- ✓ Sensibiliser à ce mode de déplacement
- ✓ **XX** itinéraires balisés en 20XX
- ✓ **XX** animations autour des itinéraires en 20XX
- ✓ **+10% de déplacements** en mode actif
- ✓ **-2% de déplacements** en véhicule particulier et deux roues motorisés

Impacts :

- Qualité de vie
- Qualité de l'air
- Réduction des GES
- Autonomie
- Citoyenneté

Échéance : immédiat
Budget : €
Moyens humains : †
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis
Repérage des itinéraires

État des lieux :

	Itinéraires santé de l'IPS	2016
réalisé	Villepreux : 15 km de sente le long de l'allée royale balisée	2018
en cours		



Action 2 : Mettre en place des diagnostics en marchant

Le diagnostic en marchant est souvent proposé comme un outil permettant la collecte et l'analyse d'observations sur la qualité de vie. Via la mise en place de « marches découverte santé », il est possible d'aller plus loin en facilitant l'appropriation du quartier par ses habitants et en amenant les « usagers » à mieux connaître le quartier qu'il traverse chaque jour, via la marche qui permet de limiter les véhicules en circulations et a des effets notoires tant sur la réduction des émissions que sur la santé.

Fréquence : XX/an

Acteurs : SQY – Institut de Promotion de la Santé

Collectivités

Coignières – référent DD à définir
Élancourt
Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
La Verrière
Les Clayes-sous-Bois
Magny-les-Hameaux
Maurepas
Montigny-le-Bretonneux
Plaisir – XXX ()
Trappes
Villepreux – Aymeric Vaudaine
Voisins-le-Bretonneux

- Etre territoire d'accueil des diagnostics en marchant
- Elaborer des itinéraires
- Communiquer sur les marches
- Créer des supports communicants locaux
-

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Accompagner la démarche

Acteurs académiques

UVSQ – XXX ()

- Elaborer des diagnostics via des étudiants de Master
- Accompagner la démarche

Ecole XXX – XXX ()

- Communication sur la démarche auprès des élèves, étudiants, des enseignants, des parents d'élèves
-

Entreprises

- Accompagner la démarche
- Communication sur la démarche auprès des salariés

Associations

- Accompagner la démarche

Habitants et usagers

- Emprunter les itinéraires piétons et faire des retours d'utilisation

Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : entre xx k€ et xx k€ ; en moyenne xxx € par itinéraire



Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux I à 6)
- Nombre d'itinéraires balisés
- Nombre de piétons comptabilisés
- Nombre de partenaires

Action 2 : Baliser les itinéraires piétons dans l'espace public

Le balisage peut être sous forme de signalétique au sol ou sur des panneaux dédiés, depuis les principaux lieux de circulation de Saint-Quentin-en-Yvelines : gares, centres bourgs, lieux culturels et sportifs, parcs, etc. Il peut également être numérique, via une application dédiée mettant en lien les services de proximité.

Fréquence : XX/an

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

Coignièrès

Élancourt

Guyancourt

La Verrière

Les Clayes-sous-Bois

Magny-les-Hameaux

Maurepas

Montigny-le-Bretonneux

Plaisir – XXX ()

Trappes

Villepreux – Aymeric Vaudaine

Voisins-le-Bretonneux

- Analyser le terrain via des marches découvertes à travers la ville
- Définir la stratégie d'action sur le stationnement et mobilité autour des équipements scolaires
- Faire accompagner la mission par des habitants bénévoles représentatifs (y compris enfants, personnes avec des difficultés de déplacement, etc...)
- Elaborer des itinéraires
- Créer des panneaux déployés sur l'ensemble de l'agglomération

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Accompagner la démarche

Acteurs académiques

Université/école XXX – XXX ()

ESTACA – XXX ()

- Accompagner la démarche
- Communication sur la démarche auprès des élèves, étudiants, des enseignants, des parents d'élèves

Entreprises

- Accompagner la démarche
- Communication sur la démarche auprès des salariés

Associations

- Accompagner la démarche



Habitants et usagers

- Emprunter les itinéraires piétons et faire des retours d'utilisation

Moyens humains :

SQY :

Budget :

SQY : entre xx k€ et xx k€ ; en moyenne xxx € par itinéraire 750€ le panneau

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre d'itinéraires balisés
- Nombre de piétons comptabilisés
- Nombre de partenaires

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

.

Guides techniques :

.

Outils :

.

Exemples :

.

Bonnes pratiques locales :

- Villepreux : création de 15 km de sente de l'allée royale, balisée par codes coulmeurs et poteaux en bois
- La Verrière : randonnées « ca marche » avec sensibilisation à l'environnement
- Guyancourt : Depuis 2017, mise en place de marches découverte en co-construction avec l'IPS dans les quartiers + Marches découverte thématiques (botanique, thermographie)



18 - TERRITOIRE

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Faire évoluer le territoire et ses usages

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Réduire l'impact des déplacements privés

Projet : Intégrer les déplacements doux dans les déplacements quotidiens

Coordinateur(s) :
Vélosqy – Action 1
SQY Mobilités – Action 2

- Objectifs :**
- ✓ Réduire la part de la voiture et les émissions liées
 - ✓ Adopter des modes de transport actifs et partagés sur le territoire
 - ✓ **1 vélobus** par an
 - ✓ **12 communes** adhérentes en 2025

Impacts :

- Qualité de l'air
- Qualité de vie
- Réduction des GES
- Attractivité

Échéance : immédiat
Budget : €
Moyens humains : 2
XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis
Inventaire des expériences sur et hors du territoire de SQY

État des lieux :
réalisé Déploiement des vélostations 2018



Action 1 : Développer les vélobus

A l'image d'un bus scolaire, le vélobus consiste en un ramassage d'élèves parcourant le même itinéraire pour se rendre à l'école à vélo. Un accompagnateur formé conduit les enfants en suivant un trajet et un horaire prédéfinis par l'ensemble des acteurs du vélobus.

Échéance : 2021

Acteurs :

Collectivités

- SQY – référent à désigner
- Coignièrès – référent à désigner
- Élancourt – référent à désigner
- Guyancourt – Sonia Durand (sonia.durand@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent à désigner
- Magny-les-Hameaux – référent à désigner
- Maurepas – référent à désigner
- Montigny-le-Bretonneux – référent à désigner
- Plaisir – référent à désigner
- Trappes – référent à désigner
- Villepreux – Aymeric Vaudaine
- Voisins-le-Bretonneux – référent à désigner
 - Désigner un expérimentateur
 - Déployer des vélobus
 - Sensibiliser les parents, enfants et enseignants
 - Mettre en place des défis Vélobus
 - Communiquer sur la démarche

Acteurs institutionnels et représentatifs

- Participer à l'étude de filière
- Accompanyer l'étude

Acteurs académiques

- Participer à l'étude de filière
- Apporter une expertise sur l'étude

Entreprises

- Contribuer au vélobus
- Communiquer auprès des collaborateurs sur le dispositif

Associations

- Association de Parents d'élèves
 - Animer des défis Vélobus

Habitants et usagers

- Participer aux vélobus
- Accompanyer les vélobus

Moyens humains :

Mise en œuvre : XX jours



Budget :
SQY : à déterminer

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre de vélobus en place
- Nombre d'élèves usagers
- Nombre d'accompagnateurs
- Nombre de sensibilisations
- Nombre de défis
- Nombre de participants aux défis

Action 2 : Appuyer l'utilisation des applications de covoiturage

XXX.

Échéance : 20XX

Porteurs :

SQY – XXX ()

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

PNR HVC – XXX ()

- Adhérer au dispositif
- Communiquer auprès des adhérents

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement ou financièrement le déploiement du dispositif

Acteurs académiques

ESTACA - XXX ()

Rectorat de Versailles – XXX ()

- Communiquer autour du dispositif auprès des scolaires et étudiants

Entreprises

Klaxit – XXX ()

- Se déployer sur le territoire de SQY

Associations

XXX – XXX ()

- Sensibiliser les publics et communes au dispositif

Habitants et usagers

- Adhérer et faire vivre le dispositif

Moyens humains :

Suivi : XX jours

Budget :

SQY : à déterminer



Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux I à 6)
- Nombre de communes adhérentes
- Nombre d'arrêts créés
- Nombre de saint-quentinois inscrits

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Site du Rezo Pouce : <https://www.rezopouce.fr>

Guide Ademe Utiliser son vélo au quotidien : <http://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/guide-pratique-utiliser-le-velo-au-quotidien.pdf>

Guides techniques :

Guide de mise en route du vélobus : https://provelo.cdn.prismic.io/provelo%2F35101d71-d98d-4725-9b95-fdd0722d5991_guide_velobus.pdf

Outils :

!

Exemples :

Adhésion au système Pouce d'Yvelines des communes de Marcq en Yvelines, Thoiry, Bazoches sur Guyonne et Boissy Sans Avoir

Soutien d'associations de parents d'élèves et de lycéens (UNAAPE, FCPE) au dispositif :

Association Plaisir en Transition : <https://plaisirentransition.wordpress.com/tag/pouces-dyvelines>

PNR : vélobus depuis plus de 7 ans

Bonnes pratiques locales :

Sensibilisation par Vélo SQY dans certaines communes

Projet de déploiement de Klaxit : <https://www.klaxit.com>

Versailles Habitat (Bailleur) met à disposition des vélos pour leurs locataires sur Guyancourt



I9 - TERRITOIRE

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Faire évoluer le territoire et ses usages

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Réduire les impacts des déplacements professionnels

Projet : Intégrer les déplacements doux dans l'activité professionnelle

La prime vélo vise à encourager la pratique du vélo dont les principaux bénéfices sont une meilleure santé pour le salarié et une réduction des émissions de GES. L'Indemnité Kilométrique Vélo ne concerne d'après la loi que le secteur privé mais elle peut être mise en place dans les collectivités.

Coordinateur(s) :

Une entreprise (Atos ?) – XXX ()
CCE – XXX ()

Objectifs :

- ✓ Réduire les déplacements professionnels et les émissions liées
- ✓ Réduire les charges liées aux déplacements des collaborateurs
- ✓ **5 primes vélos** par an
- ✓ **1 dispositifs** de mobilité partagée par an

Impacts :

- **Réduction des GES**
- **Qualité de l'air**
- **Qualité de vie**
- **Attractivité**

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : †

XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Inventaire des initiatives
Recensement des structures volontaires pour une expérimentation

État des lieux :

■ **réalisé**



Action 1 : Favoriser le déploiement de l'indemnité kilométrique vélo aux salariés et agents

Les filières structurent une activité économique et la valorisent. Saint-Quentin-en-Yvelines a identifié l'opportunité de bénéficier des filières émergentes et accueille déjà plusieurs acteurs sur son territoire. Les secteurs et potentiels sont nombreux. L'étude d'opportunité sera une aide au choix de la filière à développer.

→ fiche projet FP20 Plan de Déplacement d'Administration SQY

Échéance : 2020

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

Coignièrès – référent RH à désigner

Élancourt – référent RH à désigner

Guyancourt – Jean-Charles Le Voadec DRH (jean-charles.levoadec@ville-guyancourt.fr)

La Verrière – référent RH à désigner

Les Clayes-sous-Bois – référent RH à désigner

Magny-les-Hameaux – référent RH à désigner

Maurepas – référent RH à désigner

Montigny-le-Bretonneux – référent RH à désigner

Plaisir – référent RH à désigner

Trappes – référent RH à désigner

Villepreux – Sylvie Guerault (sylvie.guerault@villepreux.fr)

Voisins-le-Bretonneux – référent RH à désigner

PNR HVC – XXX ()

- Mettre en place la prime vélo aux agents
- Déployer des parkings vélos sécurisés sur les lieux de travail
- Communiquer sur le dispositif
- Développer les pistes cyclables
- Proposer un prêt de vélos
- Intégrer le dispositif au PDA du territoire en s'appuyant sur l'initiative du MTES

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement ou financièrement la mise en place de la prime vélo

Acteurs académiques

- Faire le lien avec le vélobus

Entreprises

ATOS – XXX ()

- Mettre en place la prime vélo aux agents
- Intégrer la prime vélo au PDE
- Déployer des parkings vélos sécurisés sur les lieux de travail
- Communiquer sur le dispositif
- Mettre des vélos à disposition des collaborateurs



Associations

La Viecyclette – XXX ()

FUB – XXX ()

- Sensibiliser le grand public à l'usage du vélo
- Animer des ateliers de réparation de vélo

Habitants et usagers

- Adopter le vélo comme mode de transport régulier

Moyens humains :

Suivi : ETP

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de primes vélos effectives

Nombre de collectivités proposant la prime vélo

Nombre d'entreprises proposant la prime vélo

Nombre de sensibilisation réalisées

Action 2 : Tester l'autopartage inter-entreprises

Pour toutes les structures exerçant une activité professionnelle, l'autopartage, la mise en commun d'une flotte de véhicules, le covoiturage, sont autant de solutions rationnelles permettant de diminuer le nombre de déplacements individuels, limiter la pollution, et réduire les charges liées à la flotte de véhicules.

Échéance : 2022

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

PNR HVC – XXX ()

- Accompagner les projets des entreprises
- Dédier des espaces de stationnement
- Communiquer sur le dispositif

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement ou financièrement la mise en place de mobilité partagée inter-entreprises

Acteurs académiques

- Intégrer le dispositif pour ses collaborateurs

Entreprises

- Mettre en place l'autopartage inter-entreprises
- Communiquer sur le dispositif

Associations

- Sensibiliser les salariés et les entreprises

Habitants et usagers

- Adopter l'autopartage



Moyens humains :

Suivi : ETP

Budget :

SQY : à déterminer

Indicateurs :

- État d'avancement (niveaux 1 à 6)
- Nombre de partenariats d'autopartage créés
- Nombre de trajets effectués en autopartage
- Nombre de salariés pratiquant l'autopartage
- Nombre de places de parking dédiées

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

Club des villes et territoires durables : <http://www.villes-cyclables.org>

FUB : <https://www.fub.fr>

Guides techniques :

!

Outils :

Observatoire de l'indemnité kilométrique : <http://www.villes-cyclables.org/?mode=observatoire-indemnite-kilometrique-velo>

Exemples :

Les Mureaux et Montigny-les-Cormeilles : <http://www.leparisien.fr/info-paris-ile-de-france-oise/transports/ile-de-france-l-indemnite-kilometrique-velo-trace-sa-route-05-04-2018-7648482.php>

Bonnes pratiques locales :

ATOS : indemnité kilométrique vélo



20 - TERRITOIRE

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Faire évoluer le territoire et ses usages

Lutte contre le CC :
Atténuation

Objectif opérationnel : Réduire les impacts des déplacements administratifs

Projet : Plan de Déplacement d'Administration (SQY)

La réduction et l'organisation des déplacements des personnels administratifs place la collectivité comme acteur exemplaire et modèle du territoire. Le Plan de Déplacement des Administrations (PDA) permet de réduire les déplacements, limiter les émissions de GES et de polluants atmosphériques, et améliorer la durée de vie du parc. Les charges économisées sont également une ressource pour accompagner la mutation du parc vers des véhicules propres.

Coordinateur(s) :

SQY – Moyens Généraux – XXX ()

Objectifs :

- ✓ Réduire les déplacements et les émissions liées
- ✓ Réduire les charges liées aux déplacements des agents
 - ✓ **90% d'accès** à l'info multimodale
 - ✓ **3% de déplacements** pros en vélos/VE
 - ✓ **+10% de km/an** en véhicule électrique de 2016 à 2020
 - ✓ **20% de covoiturage** professionnel et **5% covoiturage** domicile-travail
 - ✓ **50% des trajets** domicile-travail en transports en commun
 - ✓ **25 %** la part des **véhicules propres** au sein de la flotte de SQY
 - ✓ **400 agents sensibilisés**

Impacts :

- ↗ Réduction des GES
- ↗ Qualité de l'air
- ↗ Qualité de vie
- ↗ Autonomie

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : †

XX Acteurs engagés

Planning :



Mise en œuvre :

Prérequis

Recenser les PDA mis en place par les collectivités sur le territoire de SQY

Connaitre les modes de déplacement des agents durant leur activité professionnelle avec les distances parcourues

État des lieux :

réalisé	Recensement des différents distances domicile travail des agents	Date
	Pool véhicule auto	Date
	Expérimentation du télé-travail	Date
	Horaires variables permettant d'éviter les heures de pointe	Date
	Installation d'un garage à vélo sécurisé et de douches	Date
en cours	Flotte de vélo de service	Date
	Véhicule électrique dans le pool (augmentation annuelle votée)	Date
	Vélo classique et électriques à disposition des agents	Date

Étape I : Mettre en oeuvre un PDA SQY (EPCI)

Un Plan de Déplacement d'Administration est un ensemble de mesures visant à optimiser les déplacements liés à l'activité de la collectivité en favorisant l'usage des modes de transports alternatifs à la voiture individuelle.

→ fiche projet FP19 Intégrer les déplacements doux dans l'activité professionnelle

Échéance : XXXX

Acteurs : SQY Direction des ressources humaines

Collectivités

SQY

- Évaluer le diagnostic des déplacements des agents et visiteurs du site
- Définir un programme d'actions pour les thématiques : déplacements domicile-travail, déplacements professionnels en journée, déplacements visiteurs
- Proposer des modes incitatifs (prime vélo, prêt de vélo classique ou électrique)
- Rationaliser les déplacements professionnels et domicile-travail des agents et des élus
- Faire le lien avec les projets de mobilité inter-entreprises

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement ou financièrement la mise en œuvre du PDA

Acteurs académiques

/

Entreprises

/

Associations

/

Habitants et usagers

/

Moyens humains :

Suivi : XX jours, à déterminer

Budget :

SQY : à déterminer



Indicateurs :

État d'avancement (niveaux I à 6)
Indicateurs du PDA

Étape 2 : Sensibiliser les agents aux modes actifs et à l'écobilité

Un Plan de Déplacement d'Administration est un ensemble de mesures visant à optimiser les déplacements liés à l'activité de la collectivité en favorisant l'usage des modes de transports alternatifs à la voiture individuelle.

Échéance : XXXX

Acteurs :

Collectivités

- Coignières – référent RH à désigner
- Élancourt – référent RH à désigner
- Guyancourt – Jean-Charles Le Voadec DRH (jean-charles.levoadec@ville-guyancourt.fr)
- La Verrière – référent RH à désigner
- Les Clayes-sous-Bois – référent RH à désigner
- Magny-les-Hameaux – référent RH à désigner
- Maurepas – référent RH à désigner
- Montigny-le-Bretonneux – référent RH à désigner
- Plaisir – référent RH à désigner
- Trappes – référent RH à désigner
- Villepreux – Sylvie Guérault (sylvie.guerault@villepreux.fr)
- Voisins-le-Bretonneux – référent RH à désigner
- PNR HVC – XXX ()
 - Former les agents à l'éco conduite
 - Communiquer sur les impacts des modes de déplacement auprès des agents
 - Déploiement de bornes de recharges multi-énergies pour la flotte de véhicules propres sqy
 - Faire des défis interservices dans le cadre des déplacements comme le défi famille à énergie positive mais déplacement au sein de SQY voire entre les communes
 - Distribution de kit sécurité pour les salariés venant à vélo
 - Proposition d'un service d'entretien gratuit des vélos personnels
 - Mise en place d'un challenge copiétonage
 - Inciter les agents à se déplacer en vélo sur le territoire dans le cadre de leurs activités professionnels
 - Inciter les agents à utiliser les voitures électriques du pool en premier lieu

Acteurs institutionnels et représentatifs

- ADEME – XXX ()
 - Proposer des outils de communication et sensibilisation

Acteurs académiques

/

Entreprises

/

Associations

- Sensibiliser les agents à la mobilité douce

Habitants et usagers

/

Moyens humains :

Suivi : XX jours, à déterminer

Budget :

SQY : à déterminer



Indicateurs :

- Nombre de sensibilisations
- Nombre d'agents favorisant le transport en commun
- Nombre d'agent favorisant les modes actifs
- Nombre de vélos prêtés

Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

- Club des villes et territoires durables : <http://www.villes-cyclables.org>
- FUB : <https://www.fub.fr>

Guides techniques :

.

Outils :

- Observatoire de l'indemnité kilométrique : <http://www.villes-cyclables.org/?mode=observatoire-indemnite-kilometrique-velo>

Exemples :

- Les Mureaux et Montigny-les-Cormeilles : <http://www.leparisien.fr/info-paris-ile-de-france-oise/transports/ile-de-france-l-indemnite-kilometrique-velo-trace-sa-route-05-04-2018-7648482.php>

Bonnes pratiques locales :

- Guyancourt : Gestion durable du parc automobile par l'acquisition de 2 véhicules électriques.



21 - TERRITOIRE

Cadre :
Concertation

Axe stratégique :
Vivre un territoire résilient et moins vulnérable

Lutte contre le CC :
Adaptation

Objectif opérationnel : Lutter contre le développement des îlots de Chaleur Urbain (ICU)

Projet : Réduire la vulnérabilité au risque "effet d'îlot de chaleur urbain"

La vulnérabilité des villes franciliennes aux vagues de chaleur estivale constitue un enjeu fort de santé publique et interroge plus largement tout l'écosystème : disponibilité de la ressource en eau, approvisionnement énergétique pour la climatisation, dégradation de la qualité de l'air et du confort thermique, altération de la nature en ville, fragilisation du bâti et des infrastructures.

Coordinateur(s) :

SQY – Véronique Houssin (01 39 44 79 87 ; veronique.houssin@sqy.fr)

ALEC SQY – Sébastien Melle (01 34 52 26 34 ; sebastien.melle@alecsqy.org)

Objectifs :

- ✓ Assurer des emplois pérennes sur le territoire
- ✓ Travailler sur la « sensibilité » aux effets d'îlot de chaleur urbains
- ✓ **1 réseau citoyen** en 2022

Impacts :

- Citoyenneté
- Solidarité
- Qualité de vie
- Attractivité

Échéance : immédiat

Budget : €€

Moyens humains : †

XX Acteurs engagés

Planning :

Mise en œuvre :

Prérequis

Diagnostic du territoire

État des lieux :

réalisé



Action 1 : Identifier les zones de vulnérabilité du territoire

Les zones de vulnérabilité du territoire sont les espaces les plus sensibles aux effets de chaleur urbaine, qui peut affecter les habitants et la biodiversité.

Échéance : XXXX

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

PNR HVC – XXX ()

- Piloter l'analyse du territoire
- Définir le programme d'action
- Former les élus et agents des services urbanisme

Acteurs institutionnels et représentatifs

IAU – XXX ()

- Participer à l'analyse

Acteurs académiques

OVSQ – XXX ()

- Participer à l'analyse

Entreprises

- Participer à l'analyse

Associations

CCE – XXX ()

- Participer à l'analyse

Habitants et usagers

- Participer à l'analyse

Moyens humains :

Montage et suivi du marché : 30 jours

Budget :

SQY : à déterminer Dev Eco

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de zones identifiées

Nombre d'acteurs impliqués



Action 2 : Intégrer les critères de lutte contre les ICU dans les documents d'urbanisme

L'urbanisme durable est le premier levier de lutte contre les ICU : maintient et création d'espaces végétalisés, pris en compte de l'ensoleillement et des ombrages, etc.

Échéance : XXXX

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

PNR HVC – XXX ()

- Augmenter la couverture végétale
- Augmenter les surfaces en eau
- Augmenter les surfaces d'ombrage
- Augmenter l'utilisation de matériaux à propriétés thermiques et optiques plus adaptés
- Diminuer les sources de chaleur anthropique

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

- Accompagner techniquement la collectivité

Acteurs académiques

- Accompagner techniquement la collectivité

Entreprises

/

Associations

/

Habitants et usagers

/

Moyens humains :

Intégration : XX jours

Budget :

SQY : à déterminer

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de critères intégrés



Action 3 : Mettre en place une organisation sociétale pour lutter contre les ICU

XX.

Échéance : XXXX

Acteurs :

Collectivités

SQY – XXX ()

PNR HVC – XXX ()

- Conventionner avec l'IAU
- Accompagner la montée en compétences des agents et élus
- Définition des zones ICU sur le territoire
- Recenser les personnes âgées isolées et sensibles
- Mobiliser un réseau citoyen pour accompagner individuellement les personnes les plus sensibles lors des augmentations de températures urbaines

Acteurs institutionnels et représentatifs

ADEME – XXX ()

CCAS communaux – XXX ()

- Accompagner techniquement la collectivité

Acteurs académiques

- Accompagner techniquement la collectivité

Entreprises

/

Associations

CCE – XXX ()

- Mobiliser les citoyens
- Animer le réseau

Habitants et usagers

- Faire partie du réseau citoyen

Moyens humains :

Intégration : XX jours

Budget :

SQY : à déterminer

Indicateurs :

État d'avancement (niveaux 1 à 6)

Nombre de membres du réseau

Nombre d'actions du réseau



Moyens :

Documentation, guides pratiques et techniques, logiciels, etc. qui permettent d'accompagner les porteurs de projet.

Information :

!

Guides techniques :

IAU : Guide Adapter l'Île-de-France à la chaleur urbaine :

https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&ved=0ahUKEwiurRveLbAhUOkRQKHf2CCEQFguMAE&url=https%3A%2F%2Fwww.iau-idf.fr%2Ffileadmin%2FNewEtudes%2FEtude_1400%2FAdaptationTerritoireAuxChaleursUrbaines.pdf&usg=AOvVaw2rtnF2imup9noGblACItSU

Outils :

Dispositif « yES » du CD78

Exemples :

Réseau citoyen à Nice

Lyon – Plan Climat et aménagements de la Part Dieu (Prise en compte de la lutte contre les îlots de chaleur urbain et le confort climatique en aménagement)

Bonnes pratiques locales :

.