



Suite au constat que les activités humaines impactent notre environnement, tel que l'énonce le club de Rome en 1972, il a été défini, en 1987, la notion de développement durable, dans le rapport de Brundtland, par la Commission mondiale sur l'environnement et le développement de l'Organisation des Nations Unies. Celle-ci dit que le développement soutenable est *"un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs"*.

CETTE NOTION CHERCHE À RÉPONDRE AUX CONSTATS FAITS QUE NOUS DÉGRADONS NOTRE PLANÈTE PLUS VITE QU'ELLE NE SE RÉGÈNÈRE.

De ce fait, depuis les années 1990, plusieurs politiques ont été mises en place afin de limiter les impacts du changement climatique et les dommages associés sur les activités socio-économiques et sur la nature.

Récemment, la conférence des Parties de 2015 à Paris dit la "COP21", a permis de signer un nouvel accord international sur le climat (l'accord de Paris), applicable à tous les pays. Cet accord fixe comme objectif une limitation du réchauffement climatique mondial entre 1,5°C et 2°C d'ici 2100.

Le constat du changement climatique, se traduit à l'échelle de la France par la promulgation de plusieurs lois favorables à la protection de notre environnement. La France s'est ainsi dotée en 2011 d'un Plan national d'adaptation au changement climatique (PNACC), récemment révisé, avec 30 orientations pour mieux s'adapter au changement climatique.

Lors de la COP22 à Marrakech en 2016, la France s'est engagée à atteindre la neutralité carbone d'ici 2050. La COP 23 à Bonn a permis de réaffirmer les engagements français et la recherche des solutions pour atteindre les objectifs.

La loi de transition énergétique pour la croissance verte de 2015 ou la loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages de 2016, témoignent de la volonté des politiques françaises de respecter nos engagements pour lutter contre le changement climatique.

Ces engagements internationaux et nationaux sont traduits à l'échelle intercommunale par les Plans Climat Air Énergie Territoriaux qui mobilisent les différents acteurs locaux. Seine-et-Marne environnement, par ses actions de sensibilisation, d'information et de conseil, les accompagne depuis la phase de mobilisation jusqu'à la mise en œuvre de leur plan d'actions.

Vous trouverez ci-après le bilan du premier semestre 2019 de nos actions en matière de développement durable, autres que celles déjà énumérées dans nos domaines d'action spécifique (énergie, eau, zones humides, biodiversité et espaces naturels sensibles).

Service Climat et Transition Énergétique et l'ensemble de l'équipe de Seine-et-Marne Environnement

BILAN DU 1^{ER} SEMESTRE 2019 SUR NOTRE D

LES ANIMATIONS SCOLAIRES

Auprès des écoles, collèges et lycées du département, SEME propose :

- **Des animations pédagogiques adaptées aux jeunes publics**
- **Un accompagnement des établissements dans l'auto-diagnostic environnemental de l'établissement**
- **Des interventions auprès de plusieurs collèges dans le cadre des "projets éducatifs 77"**

Ce semestre, nos animateurs ont réalisé 20 animations scolaires pour plus de 469 élèves sensibilisés sur les différentes thématiques du développement durable.

SEME a réalisé, en partenariat avec l'UNICEM¹, 7 animations scolaires sur la thématique de la géologie du bassin parisien. Au programme de ces animations : découverte des roches sédimentaires, réalisation d'expériences pour en découvrir les propriétés, fabrication d'un mini-parpaing, explication du fonctionnement des carrières....

2 de ces animations "Nature et Industrie" ont eu lieu directement sur site, sur la carrière de Balloy-Bazoches, afin de faire découvrir aux élèves le lien entre carrières et biodiversité. A cette occasion, les élèves ont pu construire un hivernaculum et des refuges à faune.

SEME a cette année encore participé à la commission des projets éducatifs 77, ainsi qu'au concours collège nature, en tant que jury de sélection.

LES INTERVENTIONS GRAND PUBLIC

Nous sommes intervenus à plusieurs reprises auprès de publics adultes pour les sensibiliser aux sujets du développement durable.

Le succès de l'atelier "Produits ménagers au Naturel" destiné au grand public, ne s'est pas démenti, puisqu'une centaine de personnes a déjà appris à fabriquer soi-même des produits d'entretien écologiques en ce début d'année 2019.

2 nouvelles animations sur la thématique de la consommation responsable ont été développées : "Fruits et légumes de saisons" et "0 déchet"

Ce sont au total 14 interventions grand public réalisées pour près de 565 personnes sensibilisées sur le premier semestre 2019.

¹ UNICEM : Union Nationale des Industries de Carrières et matériaux de construction

² PCAET : Plan Climat-Air-Énergie Territorial

³ CDTE : Communauté Départementale pour la Transition Énergétique

⁴ Direction Départementale des Territoires

⁵ AREC-IPR : Agence Régionale de l'Environnement Climat de l'Institut Paris Région (ex ARENE-IAU)

ASSOCIATION UNIS-CITÉ

Poursuivant notre partenariat avec l'association Unis-Cité, nous avons formé la promotion 2019 de 15 services civiques "volontaires de la transition écologique" sur la thématique du développement durable et de la précarité énergétique. Nous les avons également accompagnés sur la réalisation d'une animation auprès de 65 enfants sur le thème des éco-gestes.

PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

Plusieurs actions à destination des publics en situation de précarité énergétique ont été réalisées, notamment des ateliers sur les éco-gestes à mettre en place dans le logement, le tout en association avec les Maisons Départementales des Solidarités de Chelles, Provins et les centres sociaux de différents territoire.

Différentes associations nous ont également sollicités pour des ateliers de sensibilisation aux éco-gestes à destination de publics précaires particulièrement concernés par la maîtrise de leurs consommations d'eau et d'énergie.

SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

SEME s'est rapprochée de la mission de Conseil Médical en Environnement Intérieur pour travailler sur le sujet de la qualité de l'air dans les logements.

Nous avons ainsi animé un stand éco-gestes et présenté les enjeux d'une bonne ventilation aux usagers du Centre Hospitalier de Melun-Sénart. Par ailleurs, nous participons aux réunions organisées par l'Agence Régionale de Santé.

PRÉVENTION DES DÉCHETS EN SITE NATUREL

Nos animateurs Développement Durable ont aidé les responsables de l'accueil du public du vélorail Ferra Botanica à la Ferté-Gaucher à préparer leur saison 2019. Après leur avoir présenté les règles du compostage, des outils pédagogiques leur ont été transmis afin de sensibiliser les visiteurs à la question de la prévention des déchets.

PCAET²

Dans le cadre de la CDTE³, SEME a co-animé avec la DDT⁴, l'AREC-IPR⁵ et le Département de Seine-et-Marne, des séminaires pour accompagner plus de 50 élus dans leurs nouvelles obligations réglementaires concernant l'élaboration des PCAET. Nous avons également participé à des ateliers d'élaboration stratégique et divers comités techniques et de pilotage.

SEME répond aux besoins des collectivités et structures publiques et ou privées de Seine-et-Marne en proposant ses diverses interventions et animations.



Fête des jardins à Montévrain - Juin 2019 (SEME)



Animation qualité de l'air intérieur - Hôpital de Melun - Mai 2019 (SEME)



Journée "Environnement et partage" SMITOM-Nord - Mai 2019 (SEME)

14 INTERVENTIONS, ATELIERS, STANDS OU CONFÉRENCES GRAND PUBLIC POUR PRÈS DE
646 PERSONNES SENSIBILISÉES DONT
81 ÉLUS OU AGENTS TECHNIQUES DES COLLECTIVITÉS

20 ANIMATIONS SCOLAIRES DONT :

7 CLASSES ROCHES & PAYSAGE

4 CLASSES SUR L'ÉCO-CONSOMMATION

1 CLASSE SUR LE TRI DES DÉCHETS

2 CLASSES SUR LE BRUIT

3 CLASSES SUR LES EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

2 ANIMATIONS POUR LA RÉALISATION D'UN AUTO-DIAGNOSTIC ENVIRONNEMENTAL D'ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES

AUPRÈS DE **469** ÉLÈVES POUR UN TOTAL DE

1399 PERSONNES SENSIBILISÉES TOUT PUBLIC CONFONDU

TERRITOIRES D'INTERVENTIONS





PERSPECTIVES POUR FIN 2019



Animation "0 déchet et économies" - Juin 2019 (SEME)

• PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

De nombreuses actions en partenariat avec les MDS, CCAS et Centre Sociaux seront réalisées, comme des ateliers éco-gestes.

• CRÉATION D'UN PORTÉ-À-CONNAISSANCE

Sur la prise en compte de l'énergie dans l'élaboration d'un PLU avec le Département de Seine-et-Marne. Mise en commun du travail réalisé sur les thématiques environnementales comme l'énergie, la mobilité, la construction ou la rénovation, la gestion des espaces verts et la voirie.

• AUTO-DIAGNOSTIC DÉVELOPPEMENT DURABLE

Déploiement de cet outil d'animation auprès de nouveaux collègues et différentes structures éducatives.

• SENSIBILISATION PCAET

Participation aux séminaires à destination des collectivités organisés par la Communauté Départementale de la Transition Énergétique de Seine-et-Marne.

Adaptation de ces séminaires pour mobiliser les acteurs du territoire et développement de nouveaux outils d'appropriation.



Animation séminaire élus PCAET - Avril 2019 (SEME)



SEINE-ET-MARNE ENVIRONNEMENT
18 Allée Gustave Prugnat
77250 Moret Loing et Orvanne
Tél. : 01 64 31 11 18
Fax : 01 64 31 16 46

Retrouvez notre calendrier des animations sur notre site :
seine-et-marne-environnement.fr



www.facebook.com/Seine.et.Marne.environnement



twitter.com/SEME_77

