



*Relations
internationales
et Francophonie*

Québec

COOPÉRATION FRANCE-QUÉBEC



Municipalité des
Îles-de-la-Madeleine

CERMIM
Centre de recherche
sur les milieux
insulaires et maritimes
AFFILIÉ À L'UQAR

Du 22 au 26 septembre 2019

**Une délégation des îles de la Madeleine
En voyage d'étude
Sur les îles du Ponant**

Le partenariat îles du Ponant et îles de la Madeleine

2017 - 2018 la transition énergétique sur les îles.

Les partenaires ont eu l'occasion de se rencontrer et de travailler ensemble dans le cadre d'un programme de coopération de la 66e session Biennale 2017-2018 de la coopération franco-qubécoise. Ce programme sous la responsabilité du réseau national des conseils régionaux de l'environnement (Québec) et de l'association les îles du Ponant pour la France a permis d'initier de nouveaux partenariats entre le CERMIM associé à la Municipalité des îles-de-la-Madeleine et les îles membres des îles du Ponant.

Le programme de coopération sur la transition énergétique a montré la facilité et la qualité des échanges entre îliens malgré les différences de référentiels culturels, organisationnels, administratifs et techniques. Il n'y a donc aucun doute sur le fait que la qualité de cet échange sur les pratiques de gestion des matières résiduelles sera favorable à l'ensemble des communautés participantes.

2019 – 2020 la gestion valorisation des matières résiduelles sur les îles

Ce partenariat se poursuit en 2019 – 2020 sur la thématique des matières résiduelles sur les îles. (Ressources ou déchets suivant l'angle sous lequel on se projette pour l'avenir)

- L'Association « Les îles du Ponant » réunit les îles françaises du littoral atlantique et de la Manche. Elle travaille à "offrir un avenir aux îles" en accompagnant ces dernières depuis 1971 pour tous leurs enjeux liés à l'insularité et à la gestion de leurs ressources, en vue de maintenir « des communautés insulaires actives et attractives ». Actuellement, les 12 (sur 15) îles de Bretagne engagent un travail sur leur plan déchet ; de même, la commune de l'île d'Yeu est également engagée dans une démarche « Zéro gaspillage zéro déchet ». La réduction des déchets à la source, autant que la réutilisation des déchets pour limiter les résidus ultimes résiduels sont un enjeu majeur du développement. C'est un des programmes prioritaires sur les îles du Ponant dans les années à venir.

- Le CERMIM centre d'étude et recherche sur les milieux maritimes et insulaires a pour mission de contribuer au développement durable des communautés insulaires et maritimes du Québec en favorisant, stimulant et soutenant la recherche appliquée et l'innovation. Tout en mettant l'emphasis sur les îles-de-la-Madeleine (IDLM) où il est situé, le CERMIM s'assure de générer et de transférer des connaissances fondamentales et appliquées en vue d'une part, de favoriser la prise de décisions éclairées, et d'autre part, de développer des outils novateurs. Le CERMIM a développé une expertise en gestion des matières résiduelles au cours des dernières années, notamment par la création d'outils de sensibilisation (entreprises privées, municipalités), la récupération et le développement de filières de valorisation pour les matières résiduelles problématiques (textile, bardeaux d'asphalte, cordage).

La situation des matières résiduelles sur les îles

Sur les îles, la question des déchets a toujours eu un retentissement particulier. La situation s'est tendue lors du XX^e siècle avec le développement de matières non organiques difficilement dégradables par les processus naturels générant des pollutions attaquant les ressources naturelles : paysages, eau, biodiversité.

Par ailleurs, les îles et leurs communautés se sont appuyées depuis toujours sur leurs ressources naturelles même si celles-ci sont limitées du fait de l'insularité (l'eau potable par exemple). Depuis le milieu du XX^e siècle, les îles tant du côté est que de l'ouest de l'océan Atlantique ont vécu un bouleversement de leur économie. Essentiellement basés au départ sur le secteur primaire (pêche et agriculture), le tourisme et le secteur tertiaire (services) sont devenus de plus en plus importants.

Mais encore une fois ce développement s'appuie sur la qualité de l'environnement et des paysages ; comment imaginer des visiteurs attirés par des paysages et des milieux naturels souillés de déchets, ou des restrictions d'eau liées à une qualité dégradée par des infiltrations de polluants ?

Aux Îles-de-la-Madeleine, en raison de l'exigüité et de la fragilité du territoire madelinien, aucun enfouissement de matières résiduelles n'est autorisé depuis les années 1970. En 1994, un centre de traitement des déchets avec tri-compostage est mis en opération afin de réduire considérablement la quantité de matières résiduelles à gérer, ce qui à cette époque était considéré comme des technologies avant-gardiste pour le Québec.

En 2008, la Municipalité a dû fermer l'incinérateur à cause des coûts d'opération trop élevés. Depuis, toutes les matières résiduelles sont acheminées au Centre de gestion des matières résiduelles (CGMR). Les déchets et les matières recyclables y sont compressés et exportés tandis que les matières organiques sont compostées sur place. L'exportation des matières génère une quantité importante de gaz à effet de serre en plus des coûts qui y sont associés. Ainsi, afin de réduire ces coûts, de nombreuses initiatives de réduction à la source, de valorisation et d'options de gestion ont été considérées et plusieurs ont été mises en place.

Le CERMIM a développé au courant des dernières années une expertise dans la gestion des matières résiduelles, notamment par la création de filières de valorisation.

Autant pour les îles du Ponant que pour les îles de la Madeleine, ces échanges, sont l'occasion d'imaginer et de mettre en place de nouvelles filières en s'inspirant des innovations développées en contexte insulaire.

PROGRAMME 2019

Jour 1 Vendredi 20 septembre départ des îles de la Madeleine vers la France

Jour 2 Samedi 21 septembre TGV Paris vers Morlaix - Roscoff

Traversée Roscoff - île de Batz pour le festival des insulaires, bateau toutes les 30 min

Prise de contact avec l'île de Batz et rencontre avec la délégation des îles du Ponant (voir liste ci-dessous)

Visite des installations de tri de l'île de Batz et modalités de tri du festival des Insulaires.

Jour 3 Dimanche 22 septembre île de Batz

Transfert de Roscoff à Quiberon, embarquement de Quiberon vers belle île

Jour 4 Lundi 23 septembre VISITE SITUATION BELLE-ÎLE ET SEMINAIRE

MATIERES RESIDUELLES (Jour 1)

9h00 : Accueil et prise de contact avec l'île et rencontre avec la délégation des îles du Ponant

Bienvenue par : Frederic LE GARS, Président de la Communauté de Communes de Belle-Île

- Exposé de la situation à Belle-Île : chiffres clés, situation géographique, démographique, et enjeux du territoire. Florent BESNIER Chef du service Eau – traitement et valorisation des déchets.
- La situation des îles de la Madeleine

Déjeuner Le Palais

Après-midi, avec :

Frederic LE GARS, Président de la Communauté de Communes de Belle-Île

Annaïck HUCHET, Vice-Présidente en charge du tri et de la valorisation des déchets

Florent BESNIER, Directeur du Service Traitement et Valorisation, Christine ILLIAQUER DGS et Julien FROGET DGA.

15 HOO point Presse – Grand phare - Goulphar

Visite de terrain : Lecture du paysage de Belle-Île depuis le grand phare, les installations de Chubiquer : Tri, enfouissement, transport ...

Jour 5 SEMINAIRE DES ÎLES DU PONANT – MATIERES RESIDUELLES (Jour 2)

Matin : atelier les pratiques innovantes

- La situation des îles du Ponant 9h00

Présentation du diagnostic 2018 sur les 11 îles bretonnes et solutions innovantes : François SOL

- Réduction à la source : redevance incitative et l'exemple de l'île d'Yeu
- La réduction des matières cellulosiques : Pyrolyse, exemple de Ouessant lien avec la transition énergétique.

- Les pratiques innovantes du SYMEED Finistère

Après-midi : Visite de terrain :

- La pointe des poulains - commune de Sauzon
- La Recyclerie du Chtal

18h30 EMBARQUEMENT RETOUR CONTINENT

Jour 6 mercredi 25 septembre RESERVE BIOSPHERE PNRA PNMI

Matin Île Tristan, Douarnenez

10h30 passage sur l'île Echanges PNMI PNRA réserve de biosphère – actions déchets domaine maritime – adaptation au changement climatique.

Point Presse Horaire et lieu à préciser

Fin d'après-midi retour sur le continent Transfert vers Audierne

Visite de la Pointe du Raz site naturel restauré (1^{ère} Opération grand site fin des années 80)

Jour 7 jeudi 26 septembre – CENTRE DE TRI DE KERVAL

Visite centre de tri innovation Kerval :

12H00 : accueil de la délégation sur GENERIS par le Président de Kerval, Thierry BURLOT Vice-président du Conseil Régional de Bretagne de l'environnement, de l'eau, de la biodiversité et du climat.

Point Presse

- 12H15 – 13H30 : cocktail déjeunatoire sur place
- 13H30 – 14H30 : visite de GENERIS : centre de tri de collecte sélective
- 14H30 – 15H30 : visite de Ti Valo : unité de tri et préparation de combustibles
- 15H30 – 16H15 : présentation de l'unité de gazéification NAODEN
- 16H15 – 17H00 : retour en salle pour échanges divers présentation du plan régional déchets
- 17H00 : départ

Jour 8 Vendredi 27 septembre - Retour Québec