## 2015 11 02 CR de la réunion tenue au CRESCO (Centre de Recherche et d'Enseignement sur les Systèmes Côtiers)

Participants:

Pour SJE : Brigitte Huvé, Alain Paitry . Pour le CRESCO : Tristan Diméglio.

Tristan Diméglio est chargé de mission pour l'association Planète Mer, association Marseillaise chargée du programme BioLit; ce programme concerne la pêche de loisir et la pêche professionnelle. Le travail se fait avec les pêcheurs pour aller vers une pêche durable. Il s'agit d'un travail participatif avec mise en place de carnets de pêche.La première année a concerné le bar. L'objectif du programme biolit est de faire participer le plus grand nombre de citoyens et leur faire mieux connaître le littoral.

Il n'y a pas de lien avec le travail réalisé par l'agence des aires marines protégées dans le cadre d'une pêche récréative durable.

En cours de développement, BioLit junior qui permettrait de faire participer des jeunes à partir du CE2. Actuellement les scolaires les plus jeunes associés à ces démarches sont des 6 ièmes : en SVT, il y a un thème relatif à l'évolution de l'estran en fonction des saisons.

BioLit a débuté en 2009 et s'intéresse au couple algues brunes et gastéropodes. Il y a une régression des algues brunes avec des dynamiques très différentes selon les sites, avec des facteurs locaux et pas exclusivement liés au réchauffement climatique. Cette régression des algues brunes va du Portugal à la Grande Bretagne. En France, le suivi est réalisé de La Rochelle à Boulogne.

L'objectif est de faire monter en compétence le observateurs pour en faire des naturalistes au travers d'outils pédagogiques :

- -Protocole photographique, association des couples algues-gastéropodes
- -Utilisation d'un quadrat et comptage des gastéropodes
- -Niveau expert qui concerne des étudiants et le conservatoire du littoral.

Il y a un retour annuel vers les observateurs.

Saint Jacut Environnement a un groupe relatif à la sensibilisation du milieu marin qui par diverses actions est porteur auprès des habitants d'un message de protection de l'environnement; Planète Mer permet d'associer des relais locaux qui deviennent diffuseurs des outils pédagogiques pour réaliser des observations : il y a des journées d'observation durant lesquelles on fait participer les gens aux deux premiers types d'information.;

- -Niveau 1 :photos et identification durant le temps que chacun peut consacrer.
- -Niveau 2:utilisation des quadrats. Elle s'adresse à des gens qui ont déjà une compétence naturaliste. Pour ce niveau une formation est dispensée sur site.

Si possibilité faire des sous groupes qui observent des niveaux de l'estran différents permettant ainsi de faire comprendre la stratification de l'estran. Il faut que chaque observateur fasse au moins une sortie par saison et au plus une par jour. A partir de 30 quadrats, on a des observations qui ont une valeur scientifique.

SJE va commencer par le niveau 1 du protocole. Alain a participé à la journée d'information du 14 octobre à St Enogat. Nous verrons pour rencontrer l'instituteur de St Jacut avant toute info du Conseil d'école.

Les adhérents de SJE on été informés de la sortie du 14 et ont reçu en PJ les principaux documents illustratifs.

Il y a une Newsletter spécifique à Biolit sur le site de Planète Mer.

30 fiches espèces dans le guide naturaliste.

Fiche Vigie Nature école niveau 2.