



AD4 – Atelier disciplinaire

Disciplines notamment abordées :

Histoire Géographie

Littoraux français et risques

Sophie Pereira, Education Nationale, HG

Philippe Sierra, Education Nationale, HG

Plus peuplées en moyenne, et connaissant pour la plupart d'entre elles des dynamiques démographiques et économiques positives, les communes littorales sont aussi soumises à davantage de risques.

A partir de 2 ou 3 cas, situés en France métropolitaine et en outre-mer, on montrera les usages possibles de l'imagerie satellitale pour étudier et comprendre les risques pesant sur les littoraux (érosion/niveau marin : recul des côtes et aménagements ; événements météorologiques : lecture d'une catastrophe naturelle ; pollution des eaux marines).

Points méthodologiques : comparaison d'images, mesure des changements, recherche d'images.

Programmes : Collège : 5^{ème} « prévenir les risques, s'adapter au changement global », Lycée ; 2^{de} 1^{ère} , Classes 2^{de} et Lycée professionnel : 2^{de} et Terminale bac pro.