

---

# Une vision internationale de la dépoldérisation par ‘retrait contrôlé’ ou ‘managed realignment’ : problématiques et connaissances acquises.

Lucas Mander\*†<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institute of Estuarine and Coastal Studies, University of Hull – Royaume-Uni

## Résumé

La dépoldérisation par ‘retrait contrôlé’ ou ‘managed realignment’ est une technique de création d’habitats répandue dans les estuaires macro tidaux de L’Europe du Nord-Ouest. La dépoldérisation constitue une nouvelle forme de protection côtière et de réduction du risque d’inondation. Elle s’opère aussi à des fins écologiques pour compenser les pertes d’habitats intertidaux dues à la montée du niveau des eaux et au développement portuaire. Les estuaires de la côte Est du Royaume-Uni font figure de référence dans la dépoldérisation avec un grand nombre de polders agricoles ouverts à la marée depuis le début des années 2000. Sur un total de 98 sites de ‘retrait contrôlé’ à travers le monde, 51 sont situés au Royaume-Uni, ce qui équivaut à un total de 24 kilomètres carrés d’habitats intertidaux. L’objectif de cette communication est de présenter le contexte historique et actuel de la dépoldérisation au Royaume-Uni, les perceptions des acteurs du territoire (habitants, usagers, acteurs socio-économiques, collectivités locales, associations...) et les problématiques socio-économiques et écologiques que posent la reconnexion à la mer. La communication a aussi pour objectif de présenter les connaissances scientifiques acquises au cours de ce processus de dépoldérisation, notamment les résultats du suivi à long terme de l’évolution des espèces et des habitats dans des zones dépoldérisées.

**Mots-Clés:** International, retrait contrôlé, realignment

---

\*Intervenant

†Auteur correspondant: l.mander-2017@hull.ac.uk