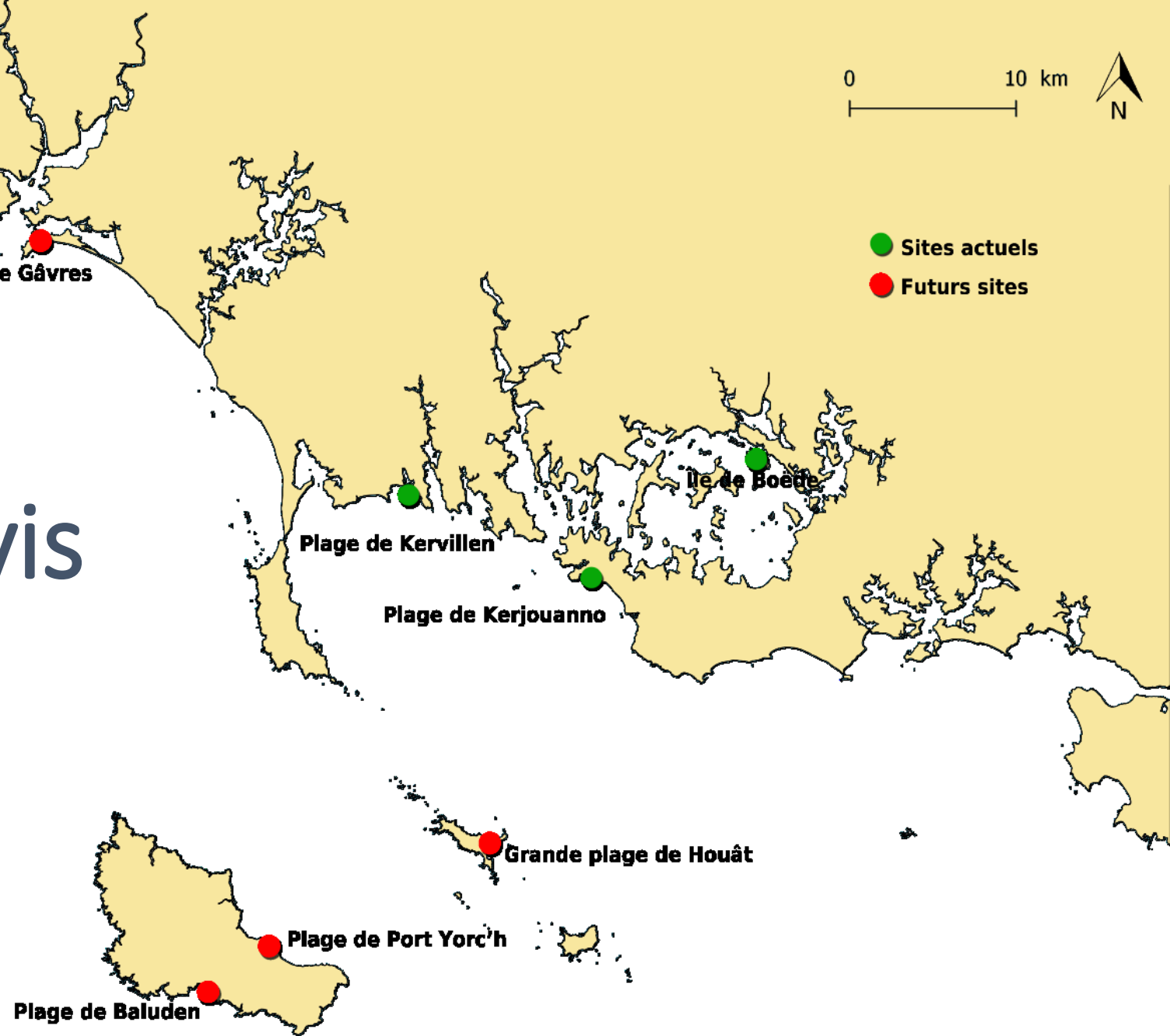


Résultats des suivis 2017-2018 des sites OCLM



Site de Kerjouanno

Objectif :

Suivre l'évolution des différents aménagements (Casiers de ganivelles, Enrochements, Algobox®)

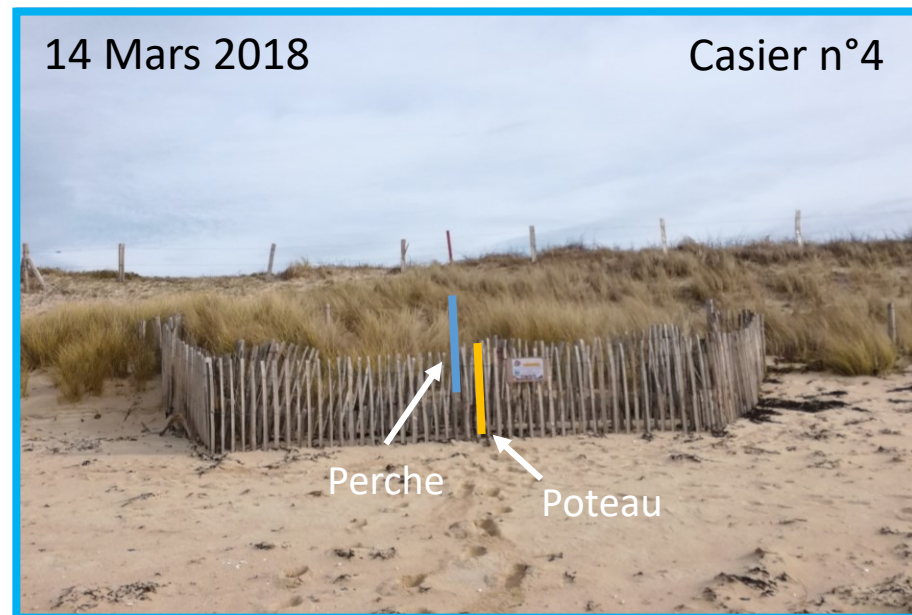
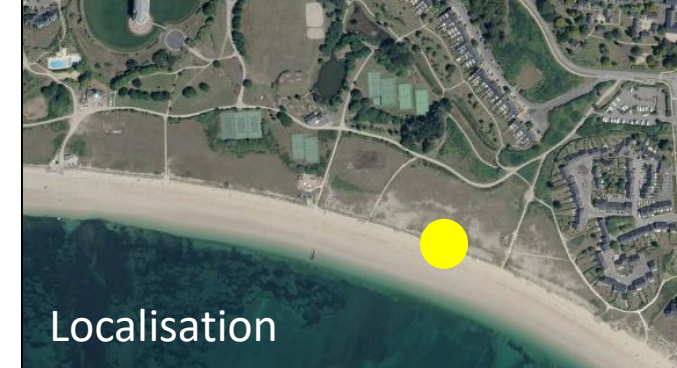
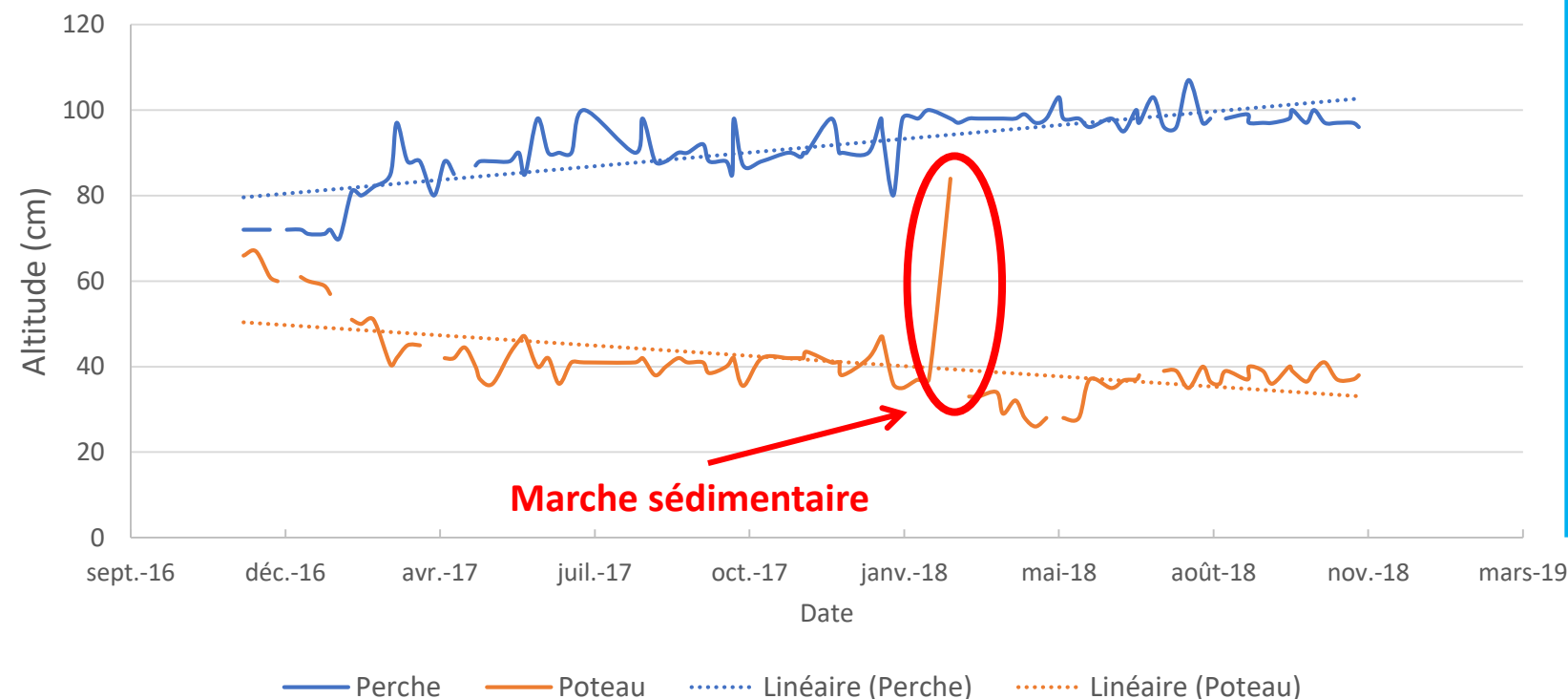
Mesures :

- Variations de la hauteur des sédiments
- Pourcentages de recouvrement végétal
- Prises de photos standardisées des ouvrages



Résultats pour le Casier de ganivelles

Variation de la hauteur des sédiments dans le casier de ganivelles n°4

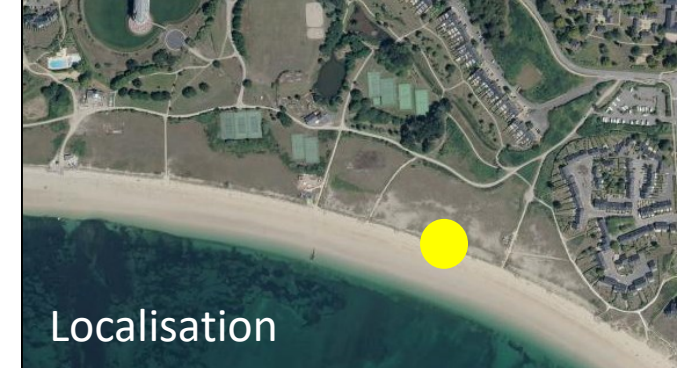


→ Tendance générale à l'accrétion

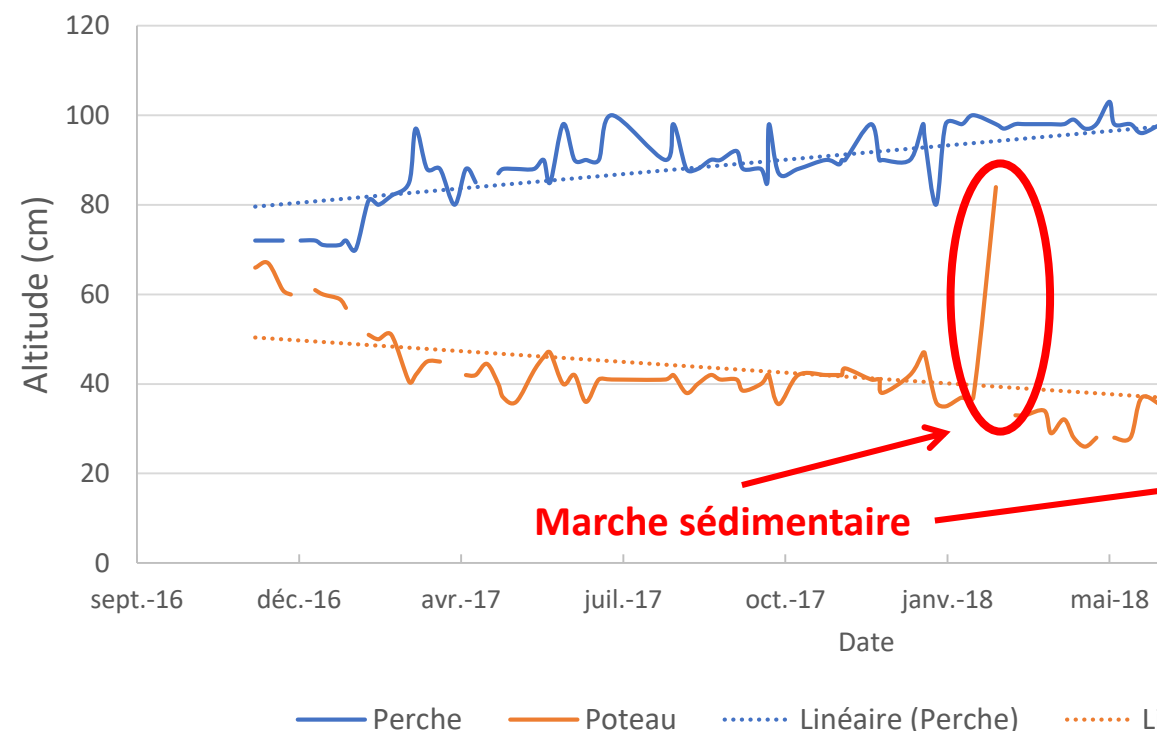
Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.

Résultats pour le Casier de ganivelles



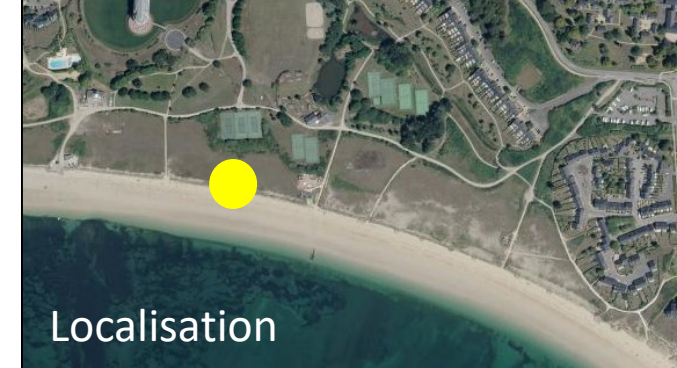
Variation de la hauteur des sédiments dans le casier de ganivelles n°4



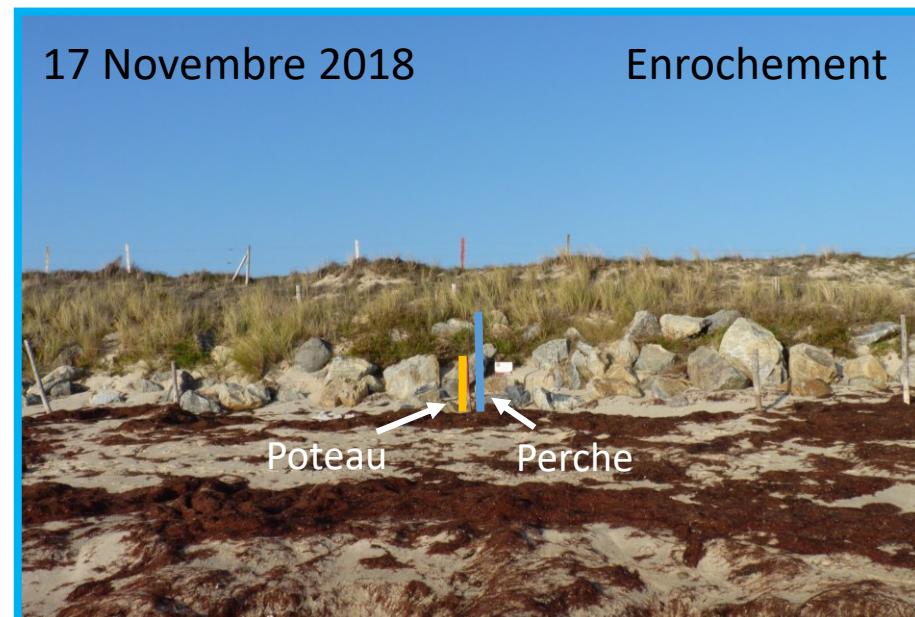
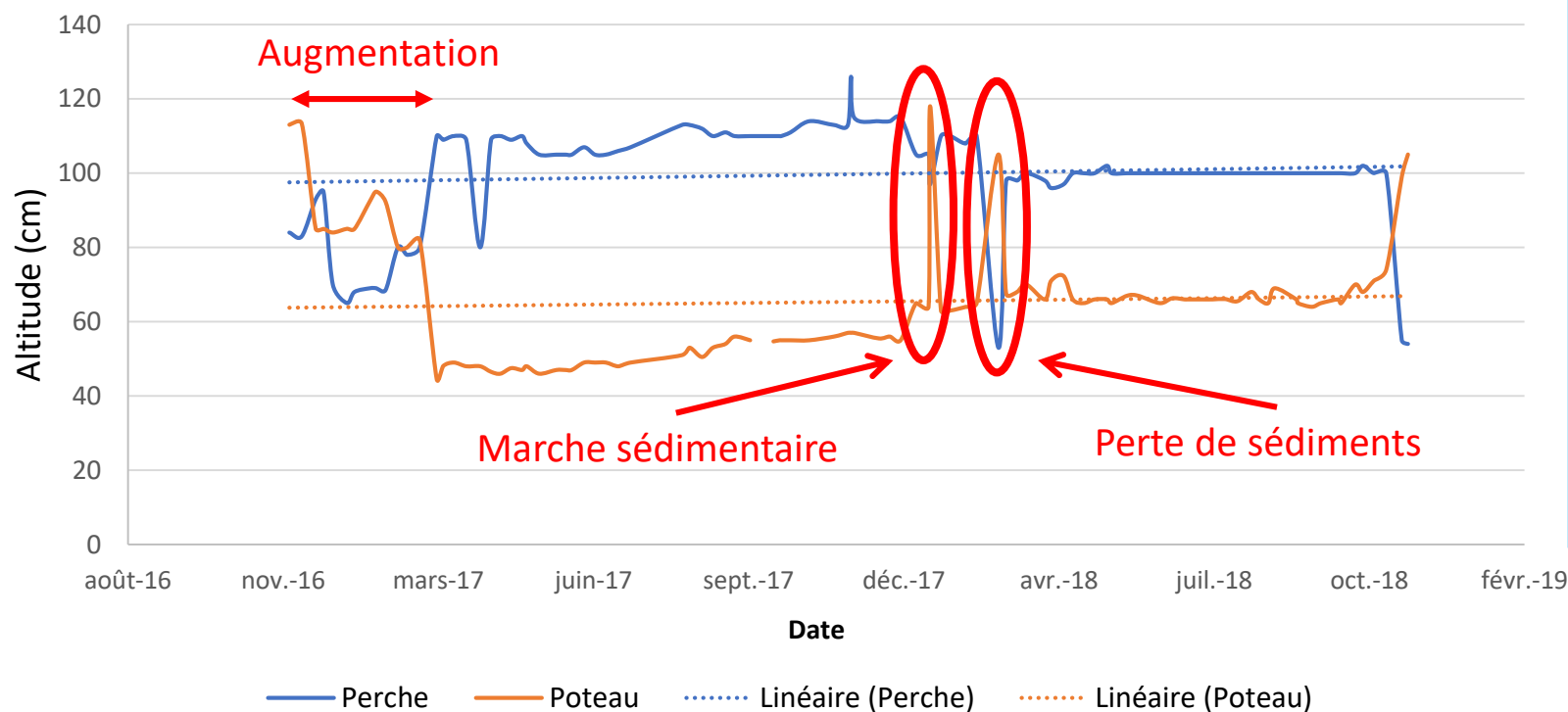
Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.

Résultats pour l'Enrochement



Variation de la hauteur des sédiments au niveau de l'enrochement

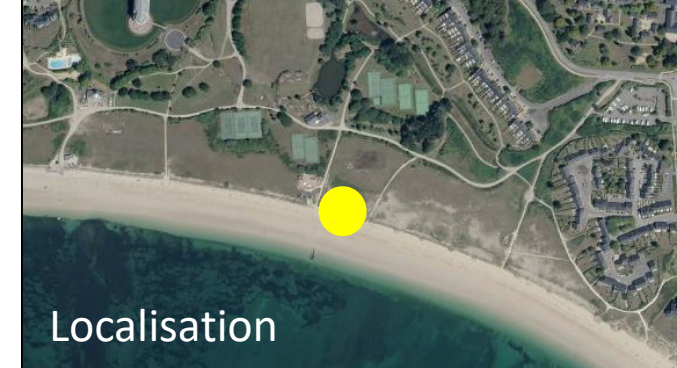


→ Tendance générale à la **stabilité**

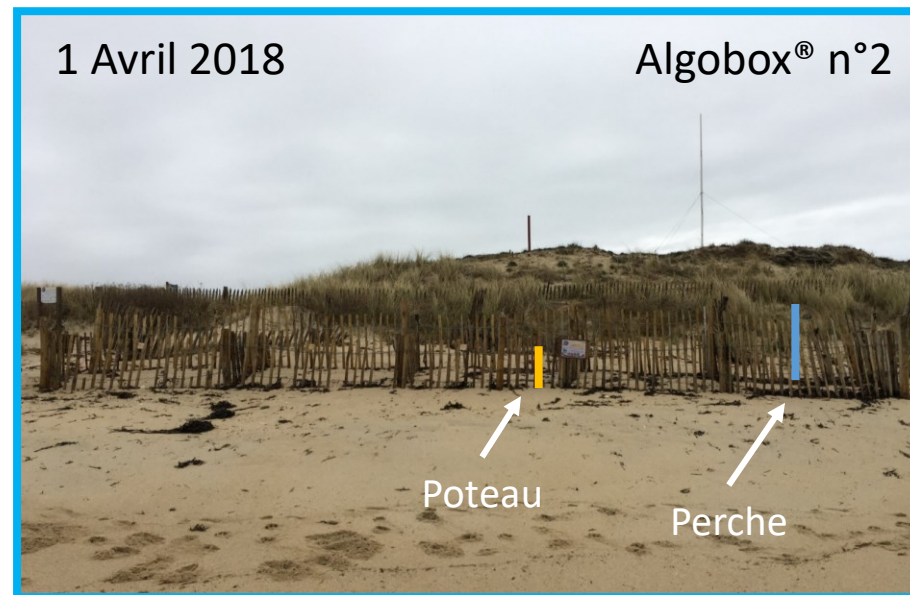
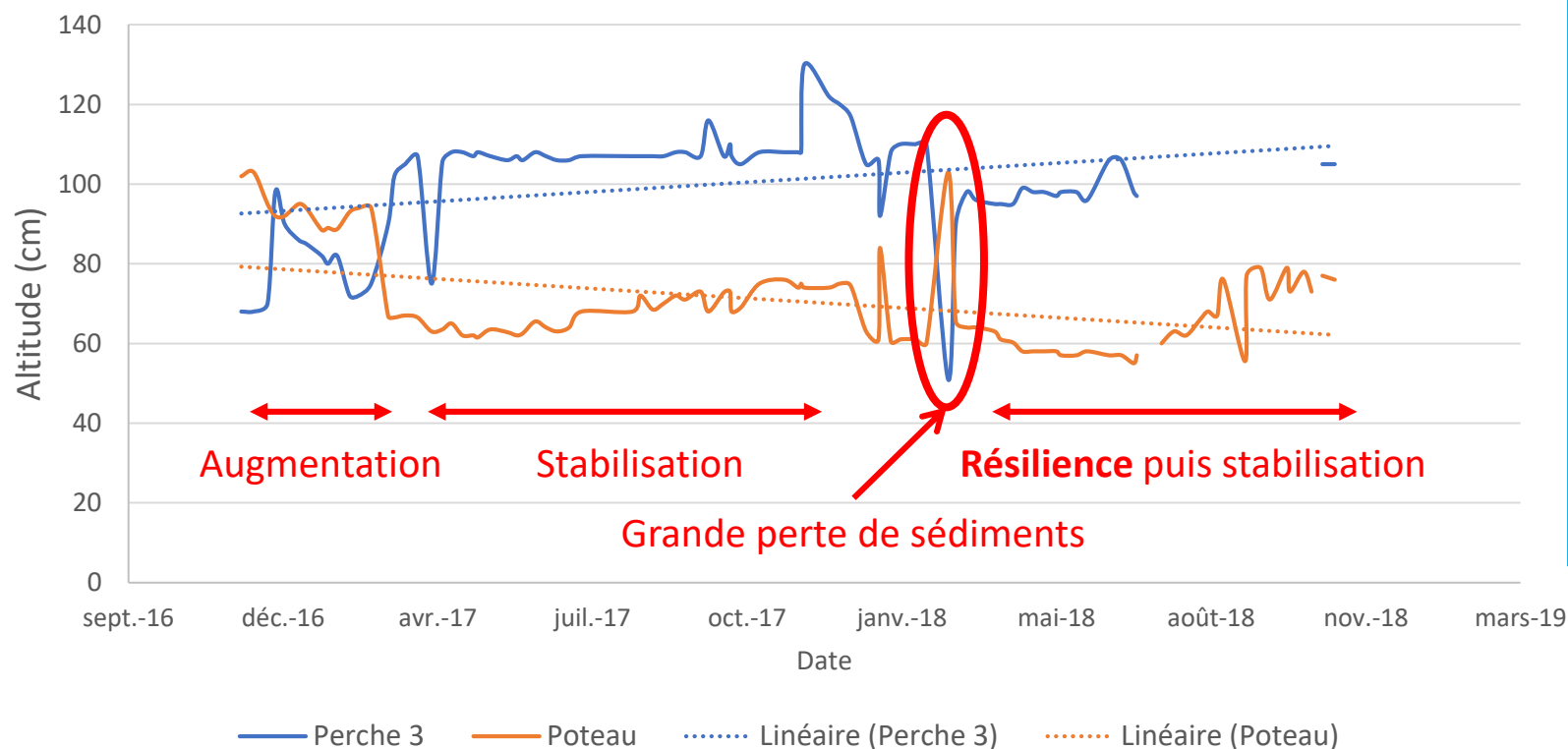
Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.

Résultats pour les AlgoBox®



Variation de la hauteur des sédiments dans l'AlgoBox® n°2



→ Tendance générale à l'**accrétion**
(bonne efficacité du captage éolien)

Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.

Bilan des années 2017-2018 sur le site de Kerjouanno

- 👁️ Capacité de **résilience** et d'**adaptation** en période hivernale
- 👁️ Bon **captage éolien** au niveau des casiers de ganivelles et des Algobox[®]
- 👁️ Fonctionnement des Algobox[®]



Dernier remplissage des Algobox[®] (11 Novembre 2018)

- 👁️ Les résultats des suivis de la végétation sont en cours de traitement et seront bientôt mises en ligne sur le site de l'OCLM !

Site de Kervillen

👁 Objectifs :

Réaliser un suivi régulier des différents aménagements (Casiers de tri-fils, Casiers de ganivelles, Enrochements et Stabiplate®) et surveiller l'évolution des plages

👁 Mesures :

- Variations de la hauteur des sédiments
- Pourcentages de recouvrement végétal
- Prises de photos standardisées des ouvrages
- Suivis des Stabiplate®



Résultats

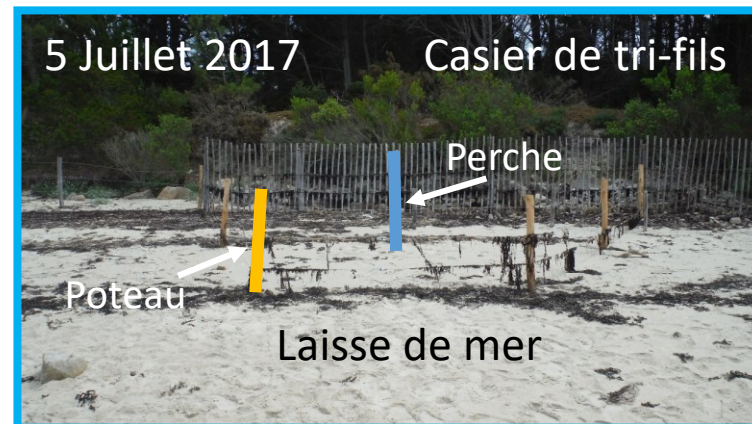
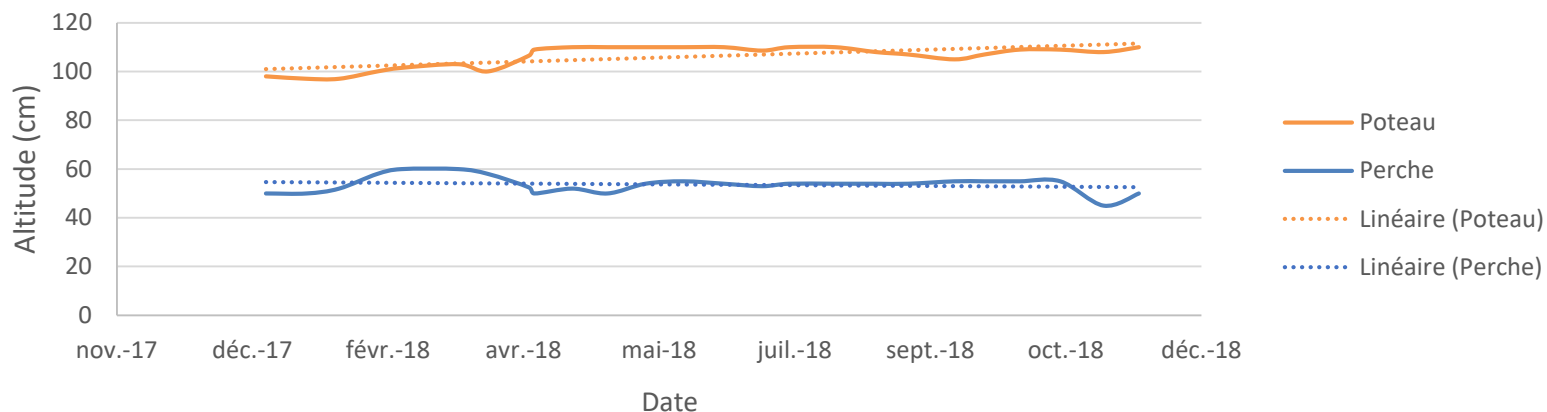
Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.



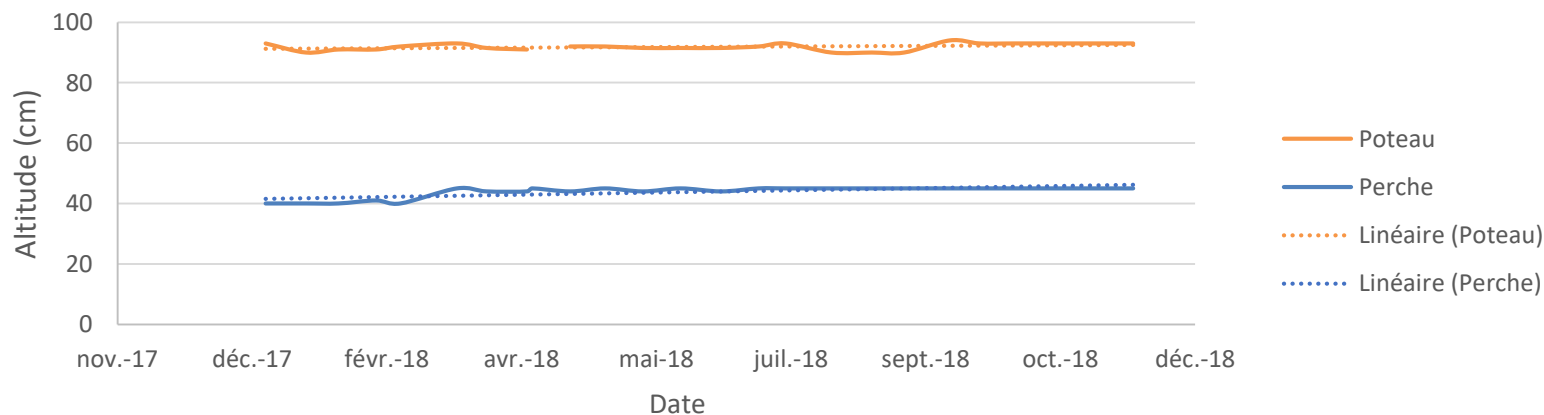
①

Variation de la hauteur des sédiments au niveau du casier de tri-fils



②

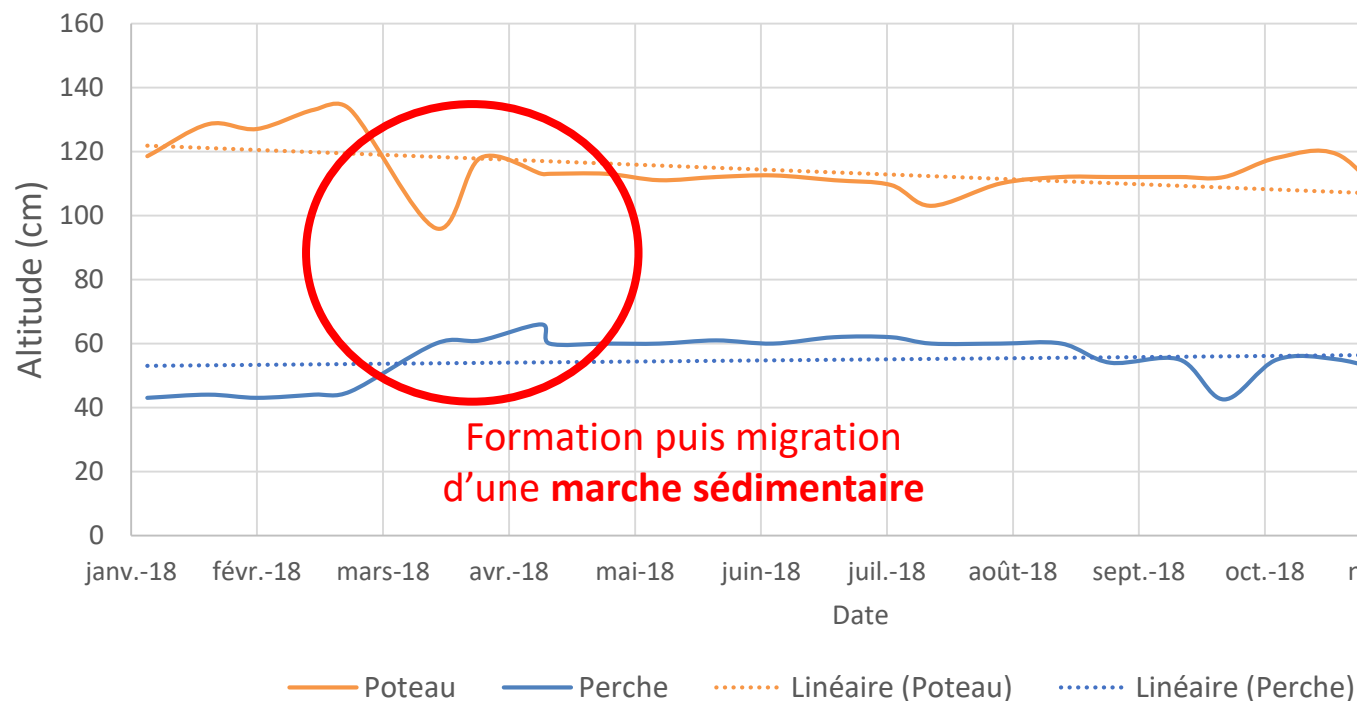
Variation de la hauteur des sédiments sur le haut de plage orienté sud



→ Pas de grandes variations observées

Résultats pour le casier

Variation de la hauteur des sédiments au niveau du casier de ganivelles n°1



Pour rappel :

Plus les valeurs de la perche sont élevées plus il y a d'accrétion. A l'inverse, plus les valeurs du poteau sont élevés, plus il y a d'érosion.



Résultats pour les Stabiplate®

Pour rappel :

Plus les valeurs de H et B sont élevées, plus il y a d'érosion.

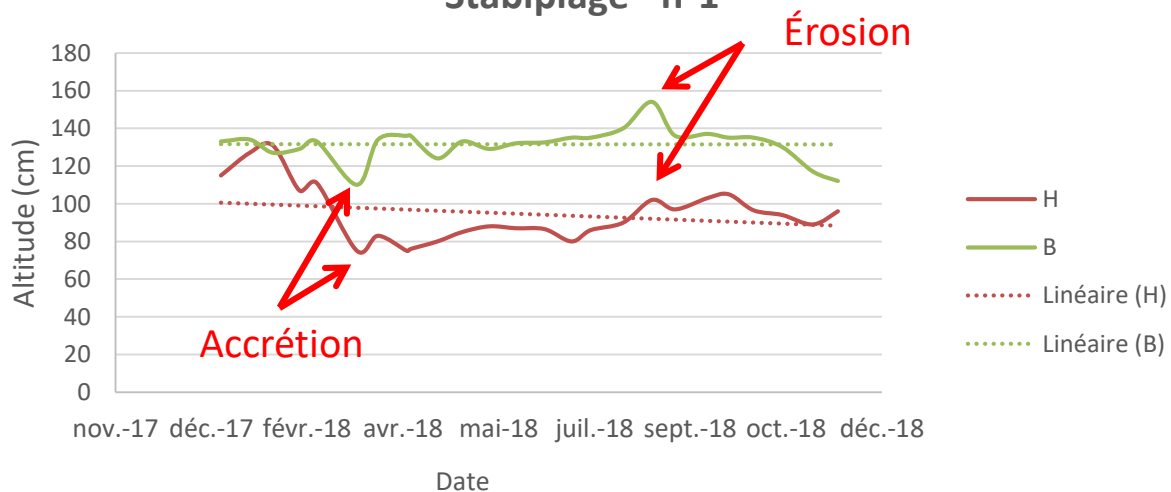


→ Déplacements de sable plus importants au point H

→ Point B : Tendance à la **stabilité**

→ Point H : Tendance à l'**accrétion**

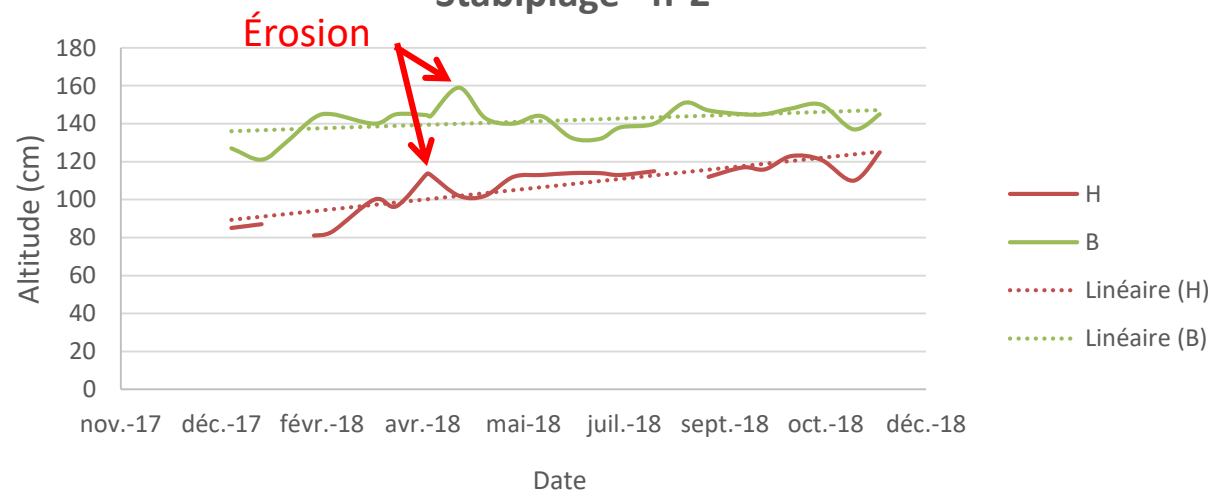
Variation de la hauteur des sédiments au niveau du Stabiplate® n°1



→ Point B : Tendance à la **stabilité**

→ Point H : Tendance à l'**érosion**

Variation de la hauteur des sédiments au niveau du Stabiplate® n°2



→ 2 comportements différents = pas le même fonctionnement

Bilan des années 2017-2018 sur le site de Kervillen

Casier de tri-fils :
Hauteur des
sédiments **stable**

Casier de ganivelles :
Hauteur des
sédiments **stable**

Stabiplage®:
Comportements différents
(**érosion et accrétion**)



Enrochements + Tri-fils :
Hauteur des sédiments
stable

Site de Kervillen **stable** pour les années 2017-2018

Ile de Boëde

👁 Objectif :

Suivre l'évolution du trait de côte sur une falaise et deux micro-falaises meubles

👁 Mesures :

- Recul horizontal et vertical des falaises
- Prises de photos standardisées



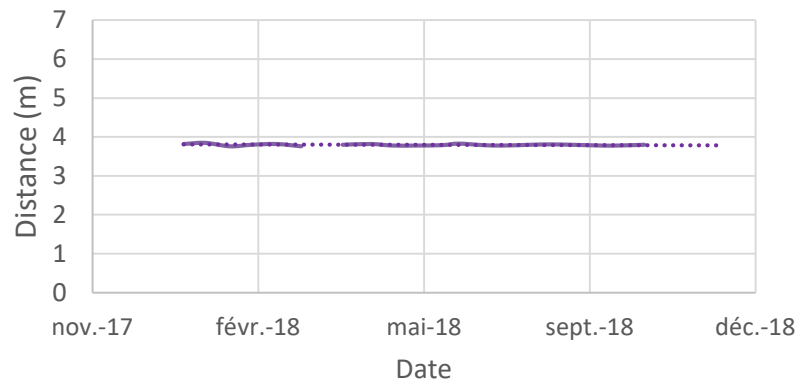
Résultats des mesures de recul des falaises



①



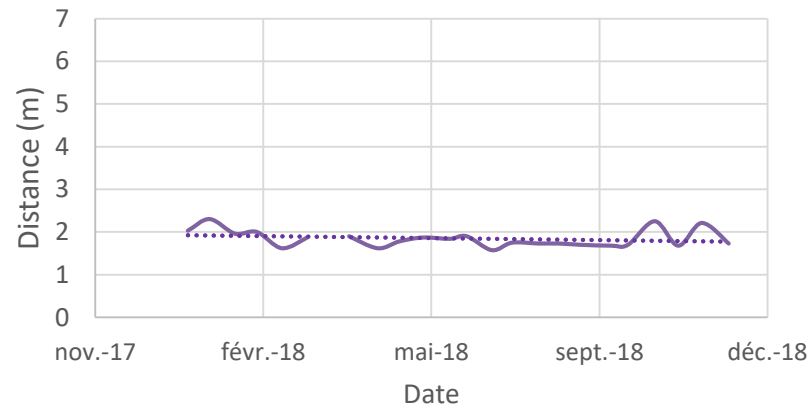
Recul observé de la Falaise 1



②



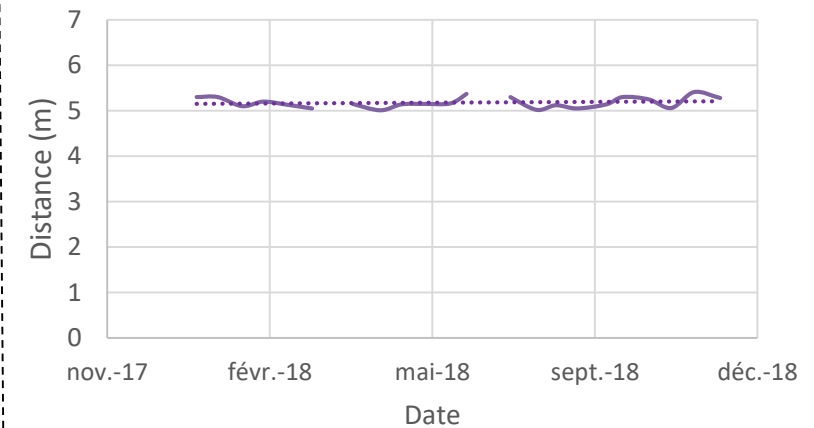
Recul observé de la Micro-falaise 1



③



Recul observé de la Micro-falaise 2



→ Pas de changement significatif

→ Difficultés dans les prises de mesures

Merci pour vos efforts !

Grâce à vous, c'est :

Un **site internet** OCLM avec des centaines de visiteurs

Une nouvelle **page Facebook** OCLM

Trois sites suivis activement et de **nouveaux sites OCLM** avant la fin de l'année

Trois **Services Civiques** (UBS, RIEM) et un **stagiaire** (RIEM)

Un **recrutement** d'un chargé de mission OCLM au LGO - UBS Vannes

Un **guide floristique** accessible à tous

Plus de **40 bénévoles** motivés

Plus de **170 km** parcourus par les bénévoles

Plus de **750 mesures**

Plus de **1700 photos**

L'ensemble des résultats sera bientôt mise en ligne sur le site de l'OCLM