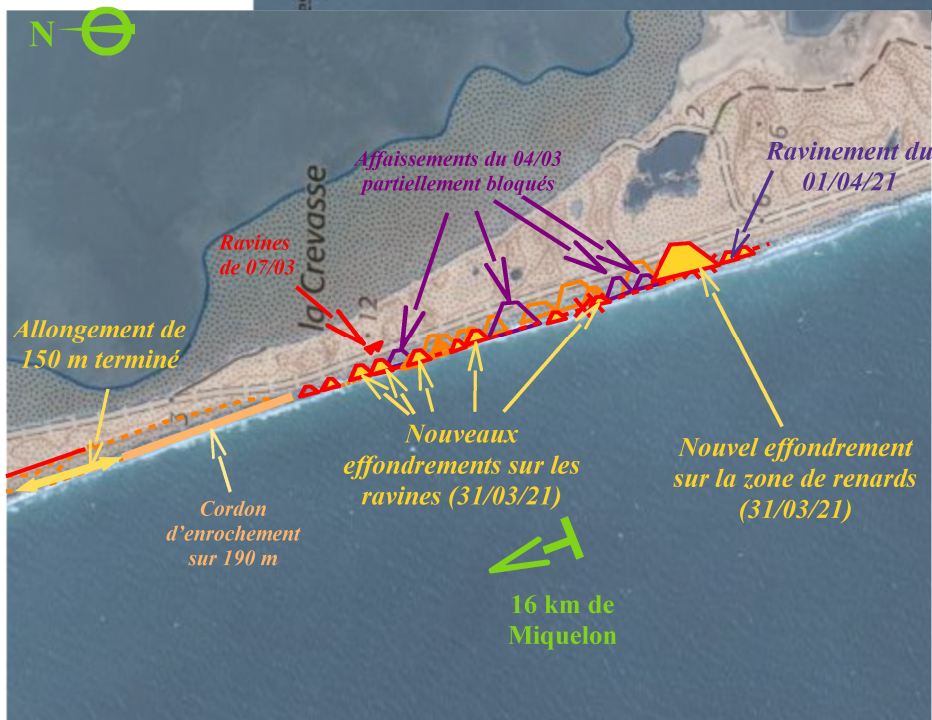
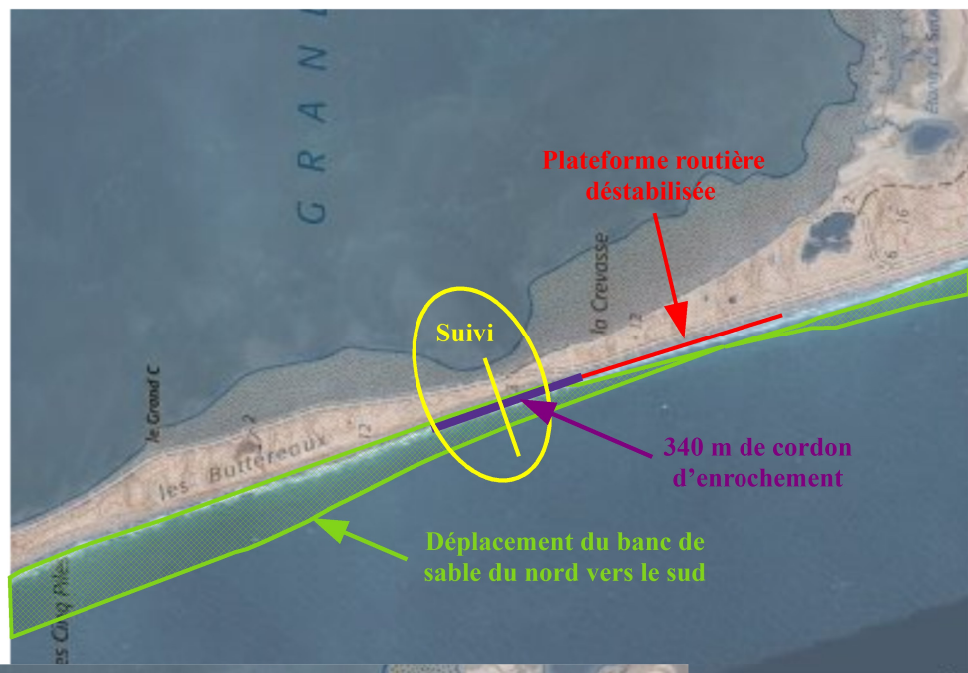


Surveillance de l'érosion de l'isthme de Miquelon - Langlade

Objet du constat		Érosion de la fin des Buttereaux au PK 16	
Rapporteur	DTAM	Date	12/04/21 - 8h
Température	+1°C	Climat	Passages nuageux

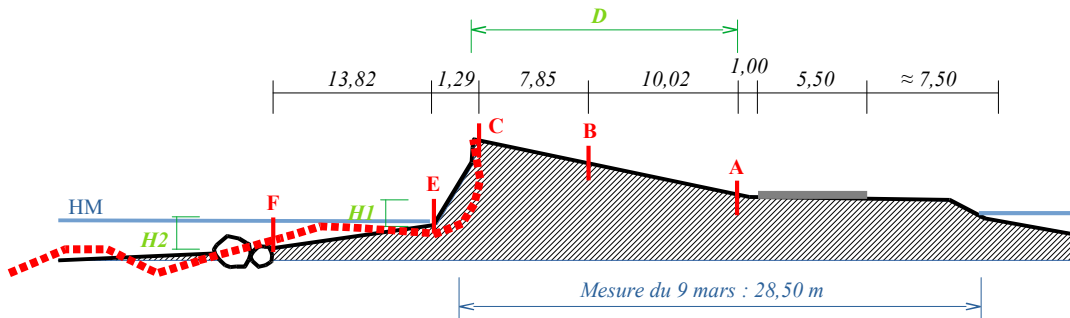
Les relevés dans le cadre de la surveillance renforcée :

Horaire Basse mer		Horaire Haute mer		Coef
3h11	15h16	9h38	21h53	88



On observe sur 1 km au PK15 :

- L'angle du front dunaire nord se rééquilibre. Des jalons ont été posés afin de vérifier les hauteurs et l'érosion du front de la dune.



(*) Le jalon F a été volé.

Dates	24/03/21	26/03/21	28/03/21	29/03/21	30/03/21	31/03/21	01/04/21	02/04/21	06/04/21	09/04/21	12/04/21
H1	0,67 m	0,67 m	0,68	0,68	0,67	0,54	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54
H2	0,705 m	0,73 m	0,52	0,62	0,5	(*)					
D	18,10 m	18,10 m	18,07	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05

- Les 340 m de cordon d'engrochement de protection de la dune sont terminés ;
- La plage s'est légèrement abaissée devant le cordon d'engrochement et devant la dune ;
- La plage s'est allongée jusqu'à la partie digue (Crevasse) de l'ouvrage.



PK15



Front de la dune PK15

On observe sur 0,400 km au PK16 :

- Une érosion généralisée au sommet des 400 m de la plateforme et des ravines.
- Une légère évolution du tassement des engrochements de la partie amont, de 2 m au-dessous du parking/rampe à 30 cm sous la digue route devant la Crevasse.



Tassement enrochements extrémité parking



Ravines près de la digue route de la Crevasse



Effondrement amont avant l'effondrement devant la plateforme centrale



Effondrement devant l'effondrement de la plateforme centrale (PK16)



Effondrement aval



Affaissement aval

Signalisation et protection des usagers :

Coupure du PK 16 côté Miquelon et PK 18 côté Langlade. L'entreprise a rouvert le chantier. Limitation de vitesse à 30 km/h sur le chemin Sauveur.

Chantier :

L'atelier route de la DTAM a réalisé 84 big-bags de 1,2 tonnes et commence les big-bags de 1 tonnes pour réaliser une protection en sommet de plage au PK15 avant les grandes marées de fin avril.