



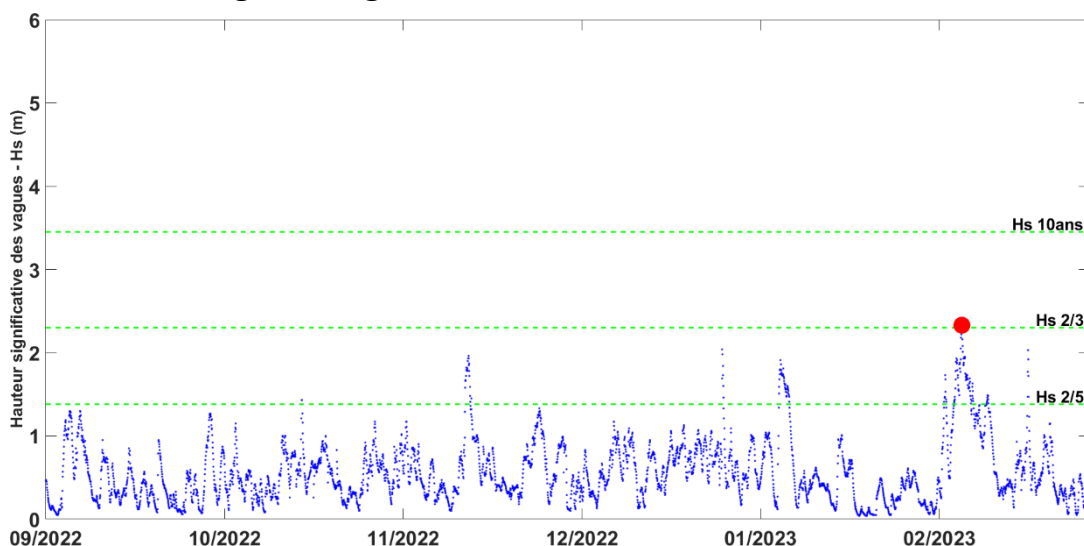
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT L'AUTOMNE-HIVER 2022/2023 :

- 1 épisode de tempête enregistré (moy. 1994-2023 : 2,7) pour un total de 71 heures (moy. 1994-2023 : 127)
- La hauteur significative de pic des tempêtes est en moyenne de 2,33 m (moy. 1994-2023 : 2,70)
- 7 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 13), pour un total de 168 heures (moy. 1994-2023 : 316)

INDICES NAO et WEPA POUR L'HIVER 2022-2023 :

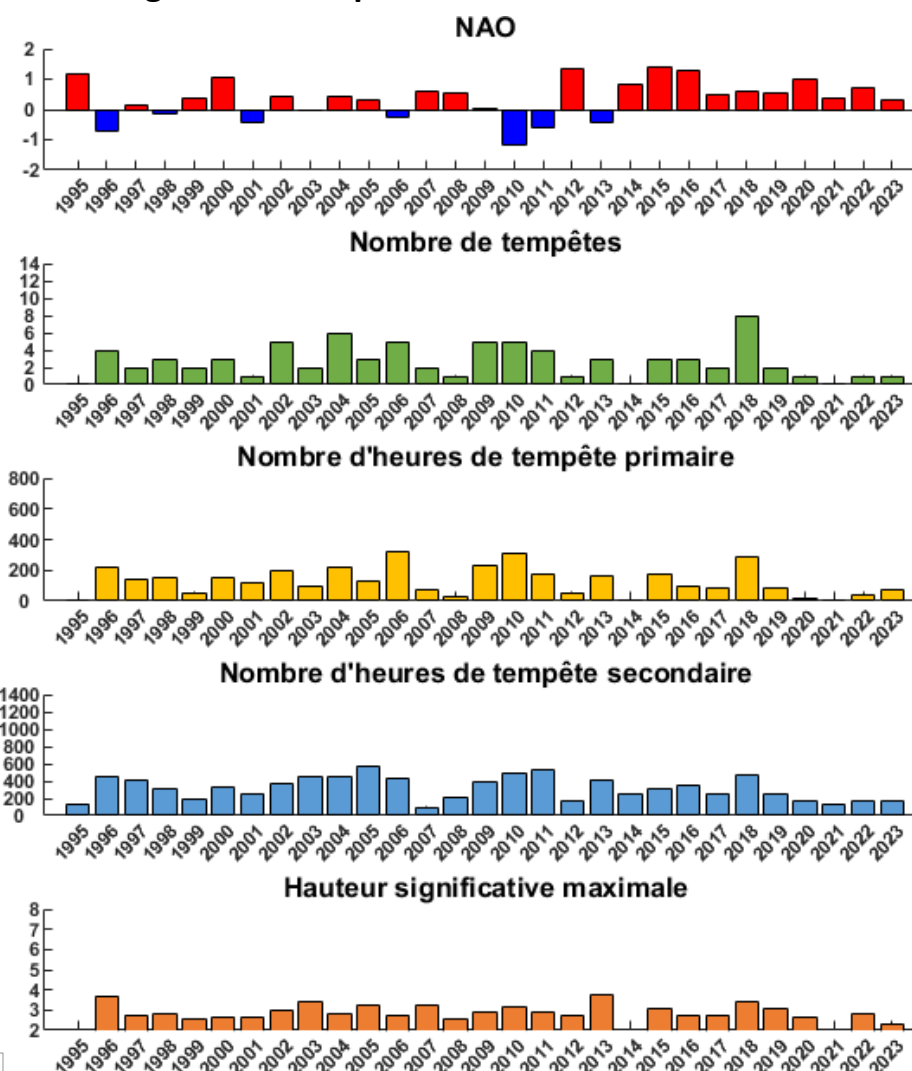
- NAO : 0,15
- WEPA : 0,12

Régime d'agitation Automne-Hiver 2022/2023

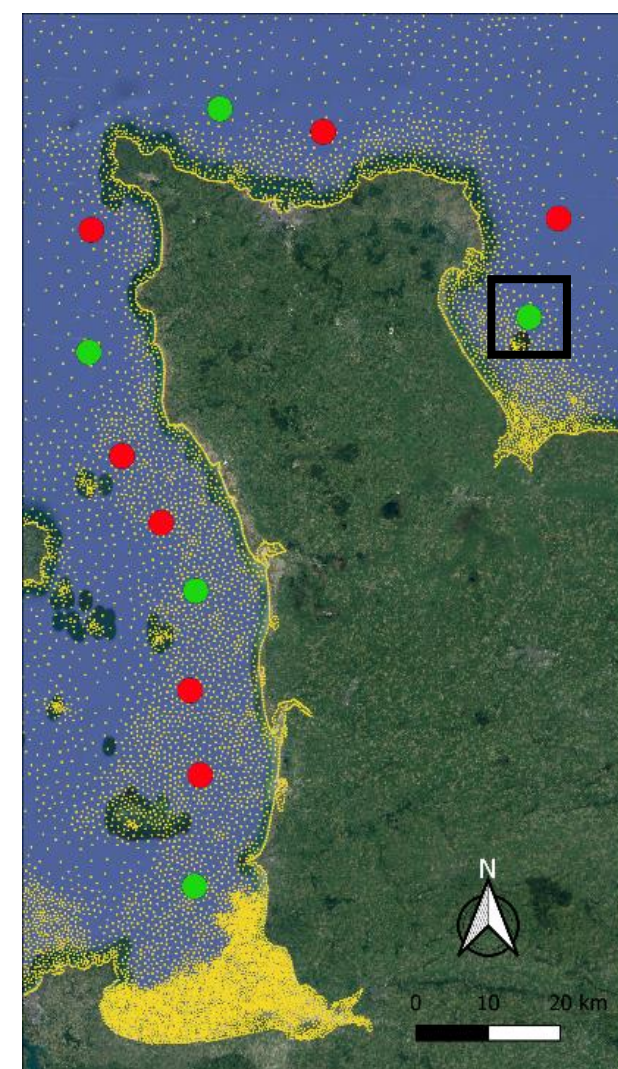


L'hiver 2022-2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes faible sur la côte Est-Cotentin.

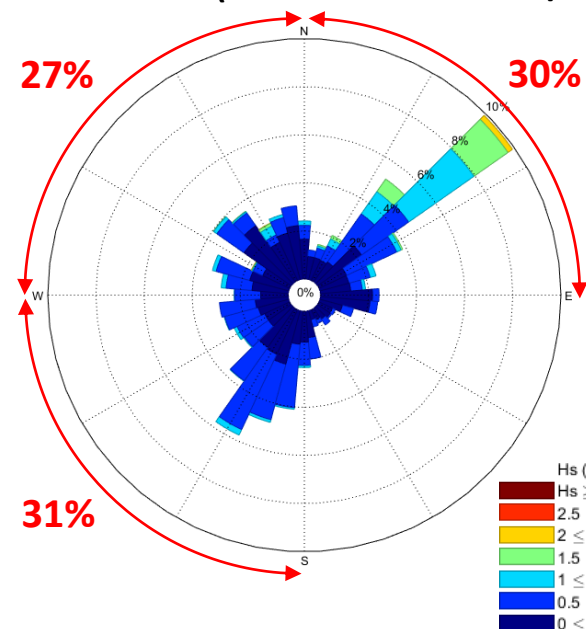
Régimes de tempêtes hivernales de 1994 à 2023



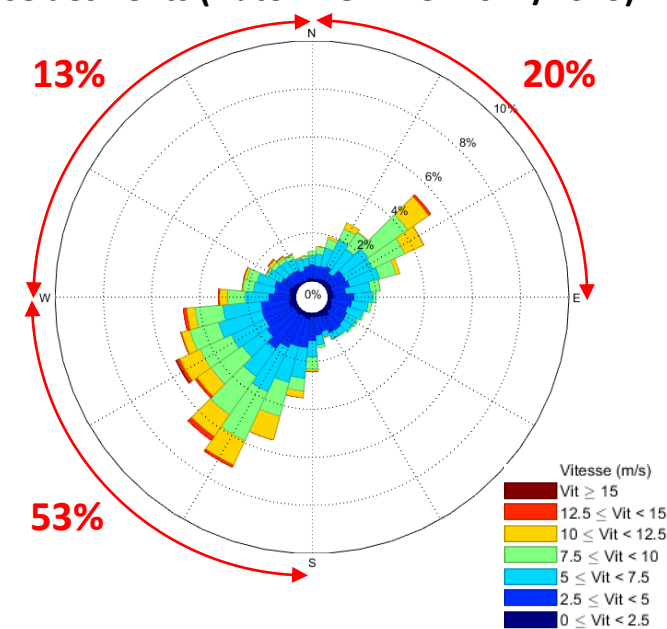
Localisation des points d'analyse



Rose des houles (Automne-Hiver 2022/2023)



Rose des vents (Automne-Hiver 2022/2023)





SUIVI DE L'ÉVOLUTION DU LITTORAL MANCHOIS

IEC REGIME DE TEMPÊTES – POINT « CÔTE NORD-COTENTIN » Période Automne-Hiver 2022/2023

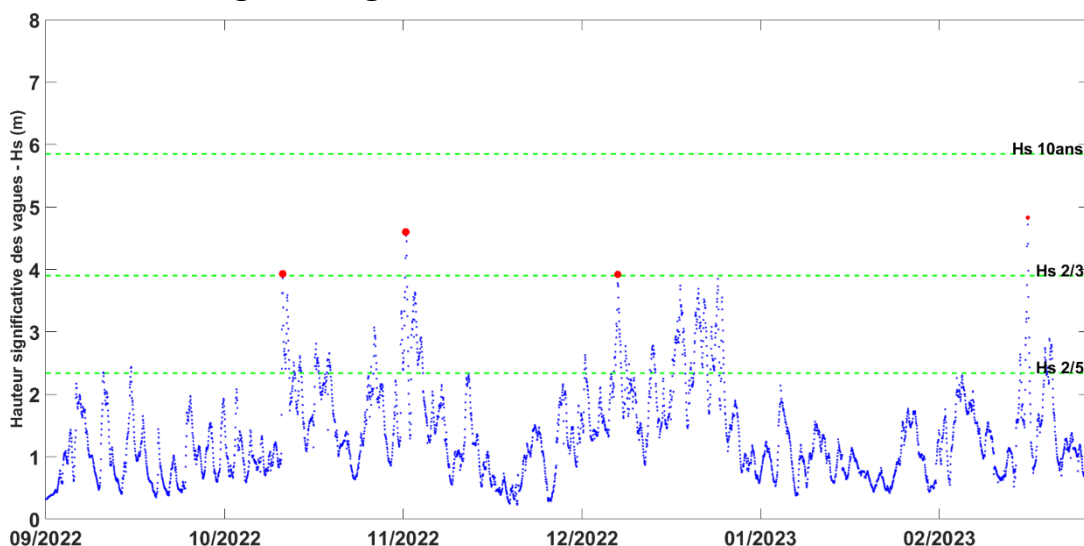
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT L'AUTOMNE-HIVER 2022/2023 :

- 4 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 4,8) pour un total de 112 heures (moy. 1994-2023 : 125)
- La hauteur significative de pic des tempêtes est en moyenne de 4,32 m (moy. 1994-2023 : 4,43)
- 18 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 22), pour un total de 412 heures (moy. 1994-2023 : 350)

INDICES NAO et WEPA POUR L'HIVER 2022-2023 :

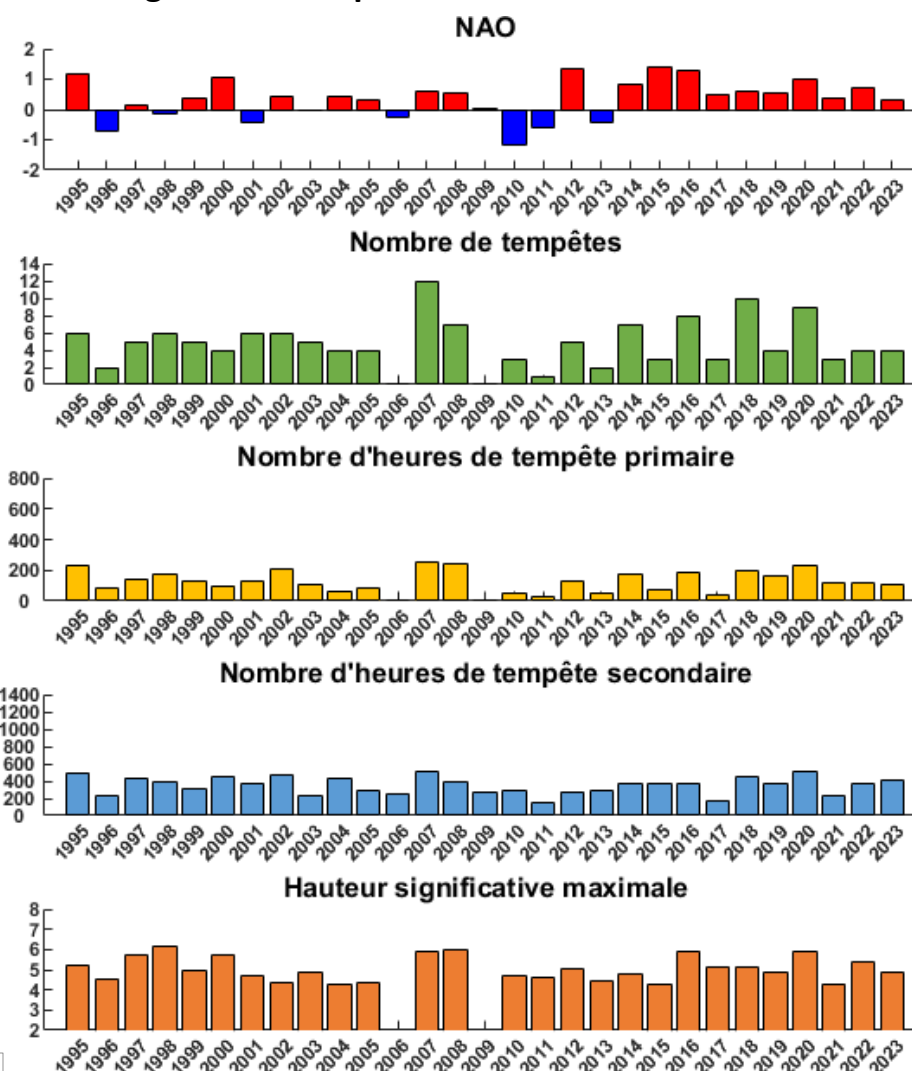
- NAO : 0,15
- WEPA : 0,12

Régime d'agitation Automne-Hiver 2022/2023

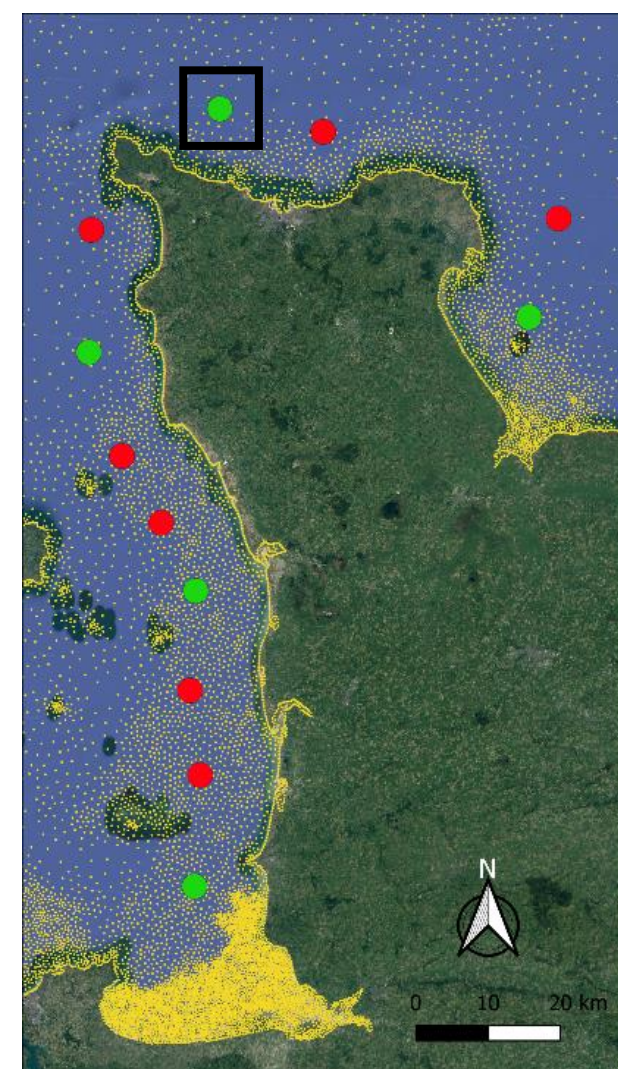


L'hiver 2022-2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes moyen sur la côte Nord-Cotentin.

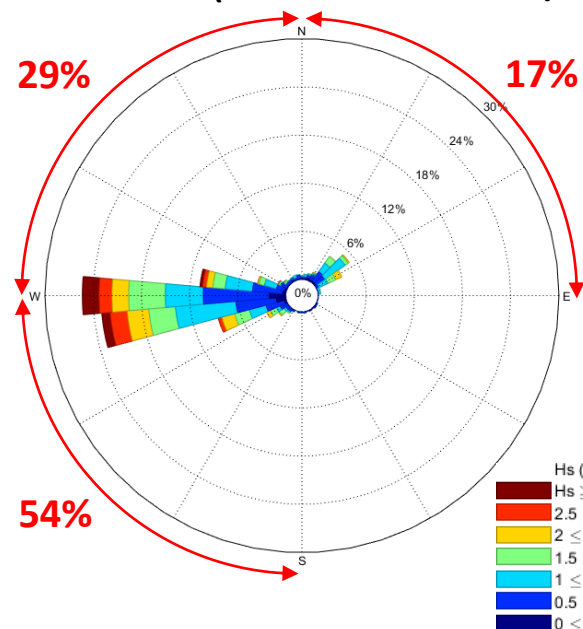
Régimes de tempêtes hivernales de 1994 à 2023



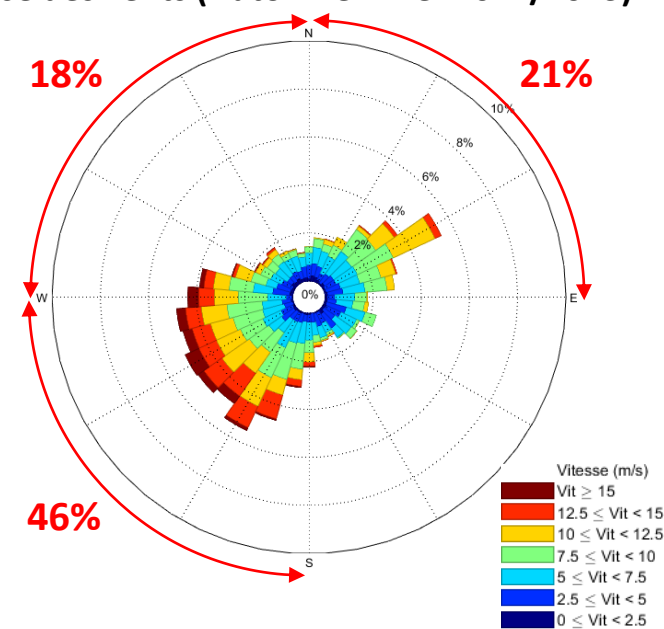
Localisation des points d'analyse



Rose des houles (Automne-Hiver 2022/2023)



Rose des vents (Automne-Hiver 2022/2023)





SUIVI DE L'ÉVOLUTION DU LITTORAL MANCHOIS

IEC REGIME DE TEMPÊTES – POINT « CÔTE NORD-OUEST LE ROZEL » Période Automne-Hiver 2022/2023

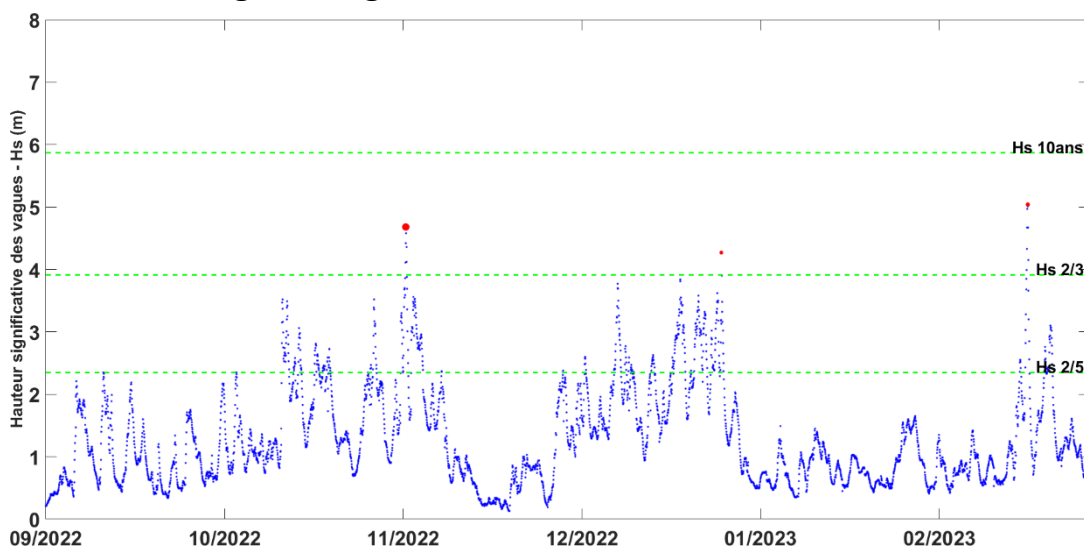
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT L'AUTOMNE-HIVER 2022/2023 :

- 3 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 4,3) pour un total de 65 heures (moy. 1994-2023 : 203)
- La hauteur significative de pic des tempêtes est en moyenne de 4,66 m (moy. 1994-2023 : 4,49)
- 24 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 25), pour un total de 458 heures (moy. 1994-2023 : 550)

INDICES NAO et WEPA POUR L'HIVER 2022-2023 :

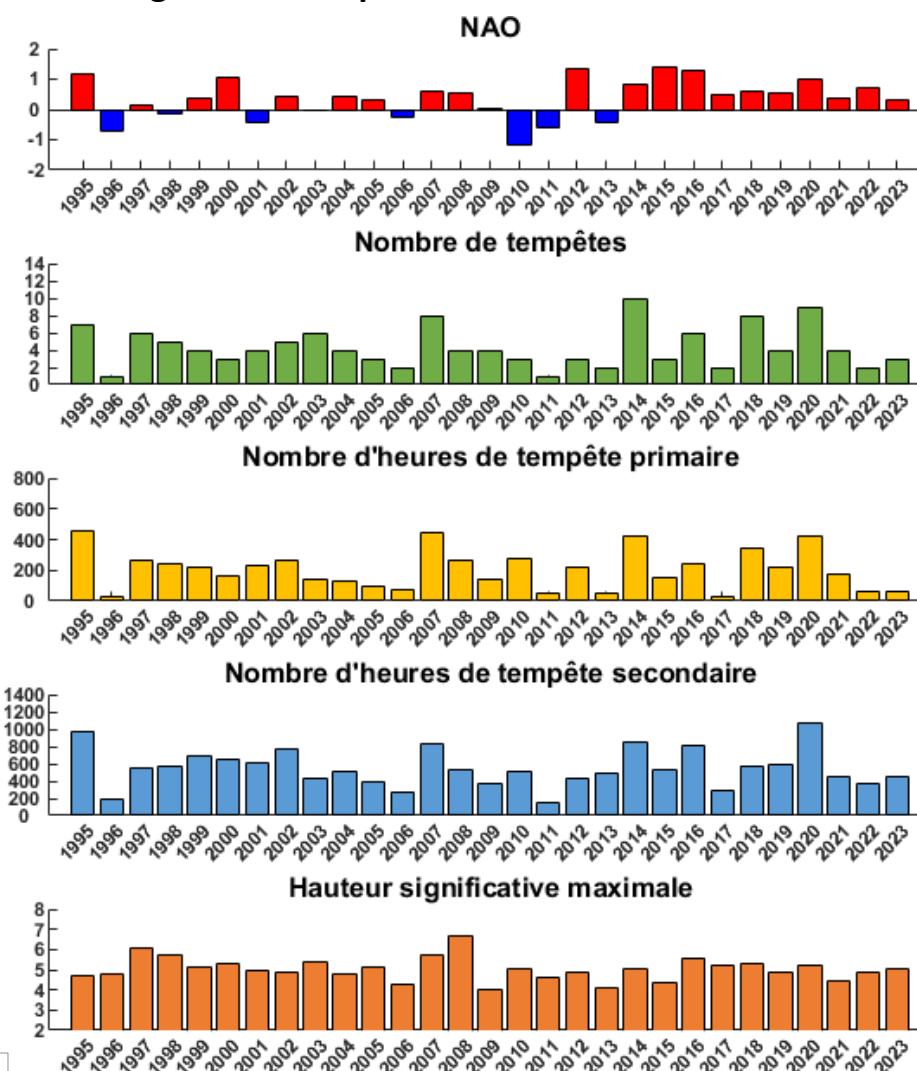
- NAO : 0,15
- WEPA : 0,12

Régime d'agitation Automne-Hiver 2022/2023

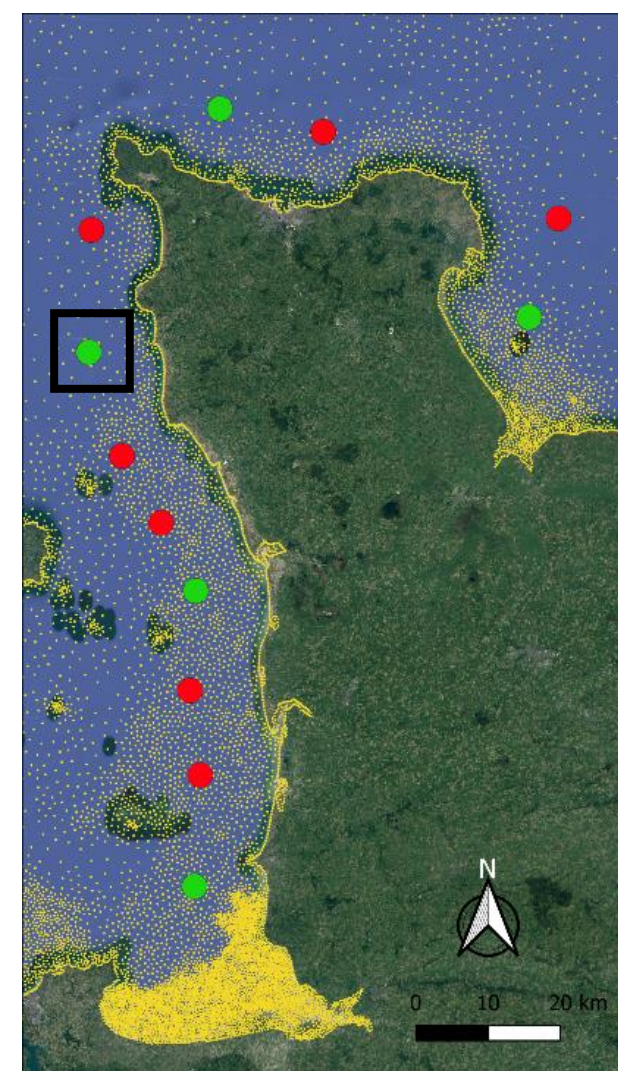


L'hiver 2022-2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes moyen sur la côte Ouest-Cotentin.

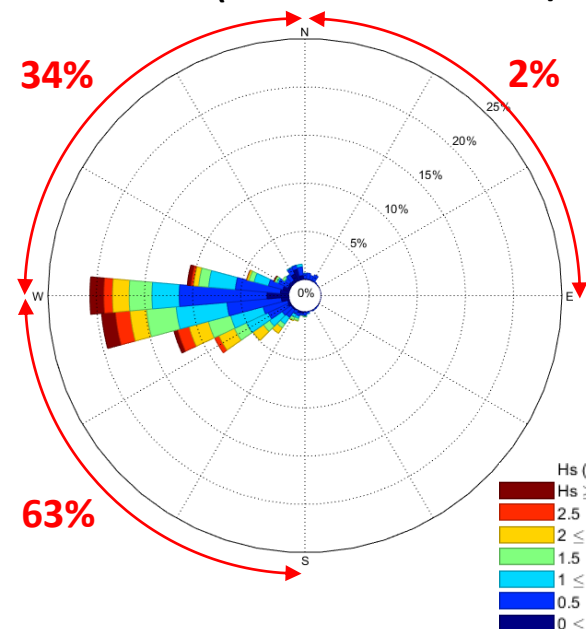
Régimes de tempêtes hivernales de 1994 à 2023



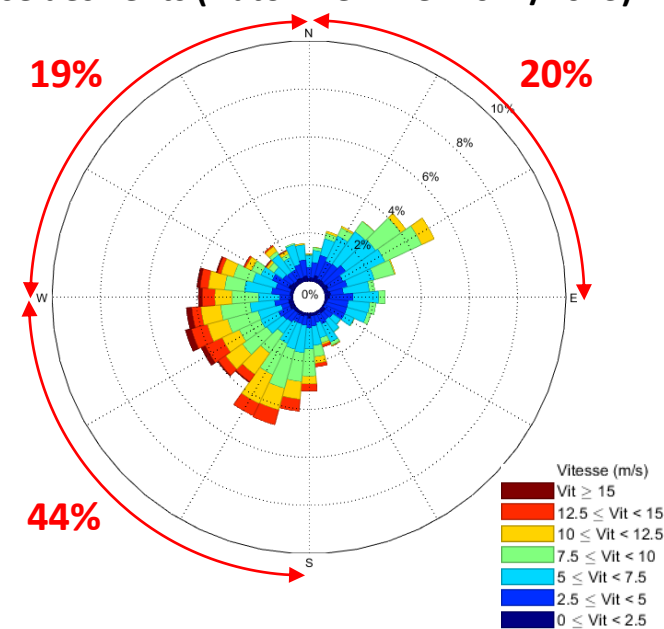
Localisation des points d'analyse



Rose des houles (Automne-Hiver 2022/2023)



Rose des vents (Automne-Hiver 2022/2023)





SUIVI DE L'ÉVOLUTION DU LITTORAL MANCHOIS

IEC REGIME DE TEMPÊTES – POINT « CÔTE DES HAVRES » Période Automne-Hiver 2022/2023

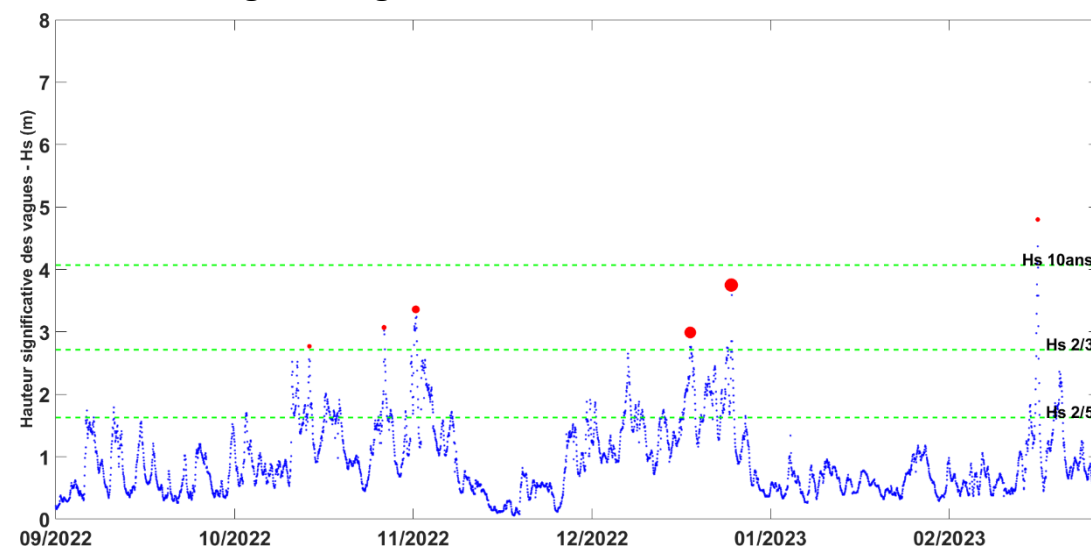
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT L'AUTOMNE-HIVER 2022/2023 :

- 6 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 6,4) pour un total de 197 heures (moy. 1994-2023 : 217)
- La hauteur significative de pic des tempêtes est en moyenne de 3,46 m (moy. 1994-2023 : 3,12)
- 24 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 32), pour un total de 495 heures (moy. 1994-2023 : 540)

INDICES NAO et WEPA POUR L'HIVER 2022-2023 :

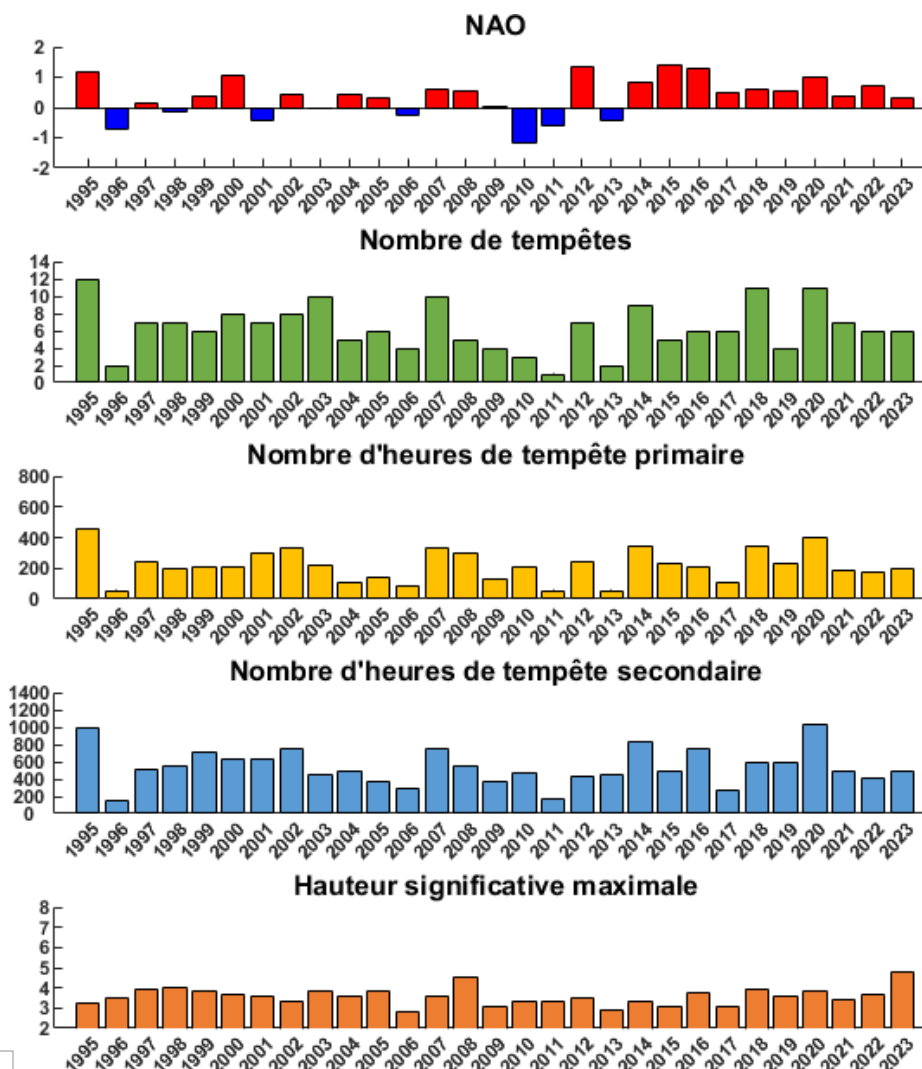
- NAO : 0,15
- WEPA : 0,12

Régime d'agitation Automne-Hiver 2022/2023

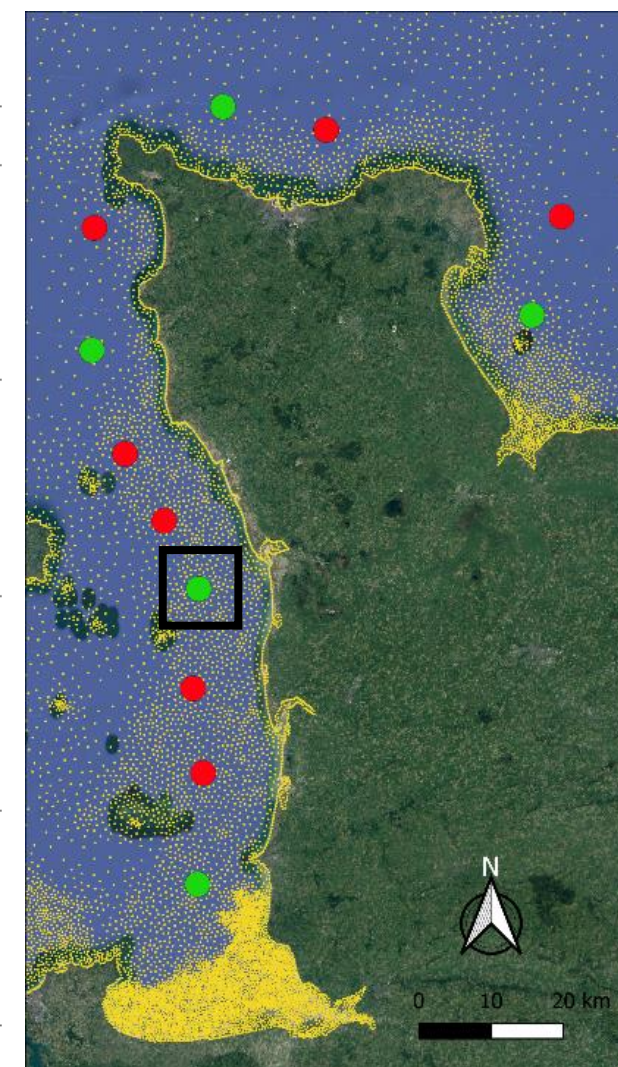


L'hiver 2022-2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes moyen sur la côte Ouest-Cotentin.

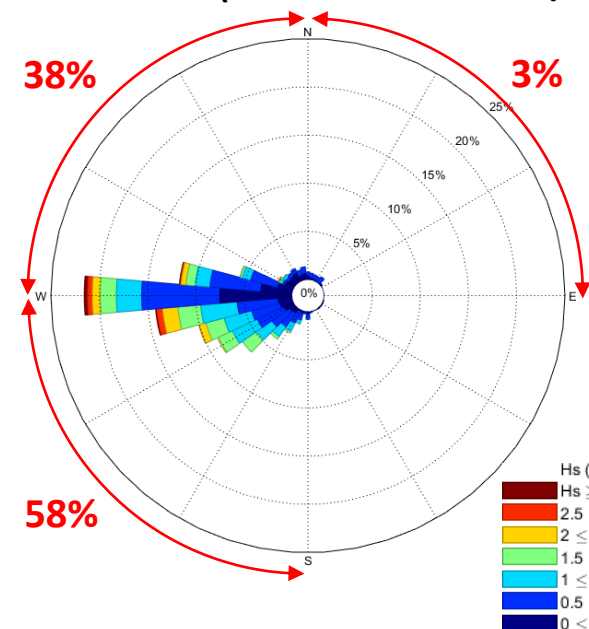
Régimes de tempêtes hivernales de 1994 à 2023



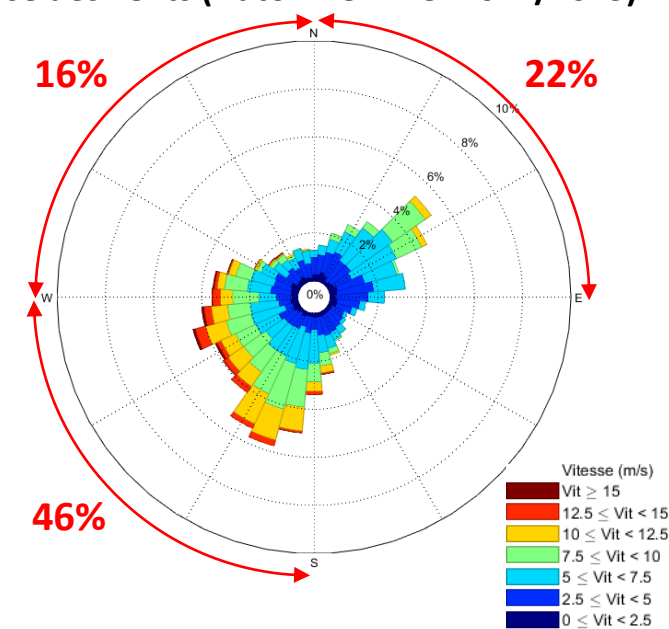
Localisation des points d'analyse



Rose des houles (Automne-Hiver 2022/2023)



Rose des vents (Automne-Hiver 2022/2023)





SUIVI DE L'ÉVOLUTION DU LITTORAL MANCHOIS

IEC REGIME DE TEMPÊTES – POINT « BAIIE DU MONT-SAINT-MICHEL » Période Automne-Hiver 2022/2023

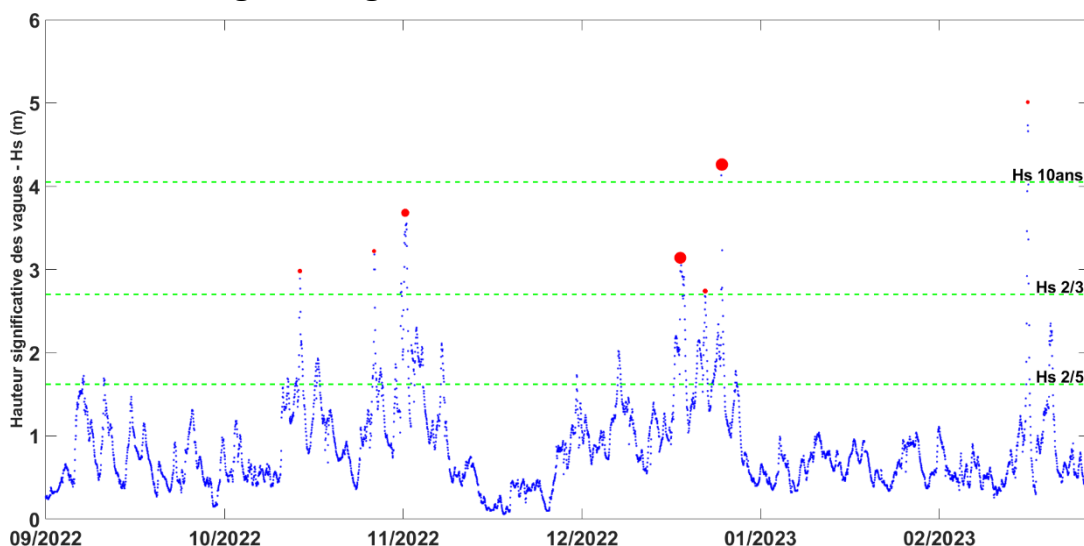
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT L'AUTOMNE-HIVER 2022/2023 :

- 7 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 4,9) pour un total de 208 heures (moy. 1994-2023 : 154)
- La hauteur significative de pic des tempêtes est en moyenne de 3,58 m (moy. 1994-2023 : 3,14)
- 17 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 25), pour un total de 362 heures (moy. 1994-2023 : 424)

INDICES NAO et WEPA POUR L'HIVER 2022-2023 :

- NAO : 0,15
- WEPA : 0,12

Régime d'agitation Automne-Hiver 2022/2023



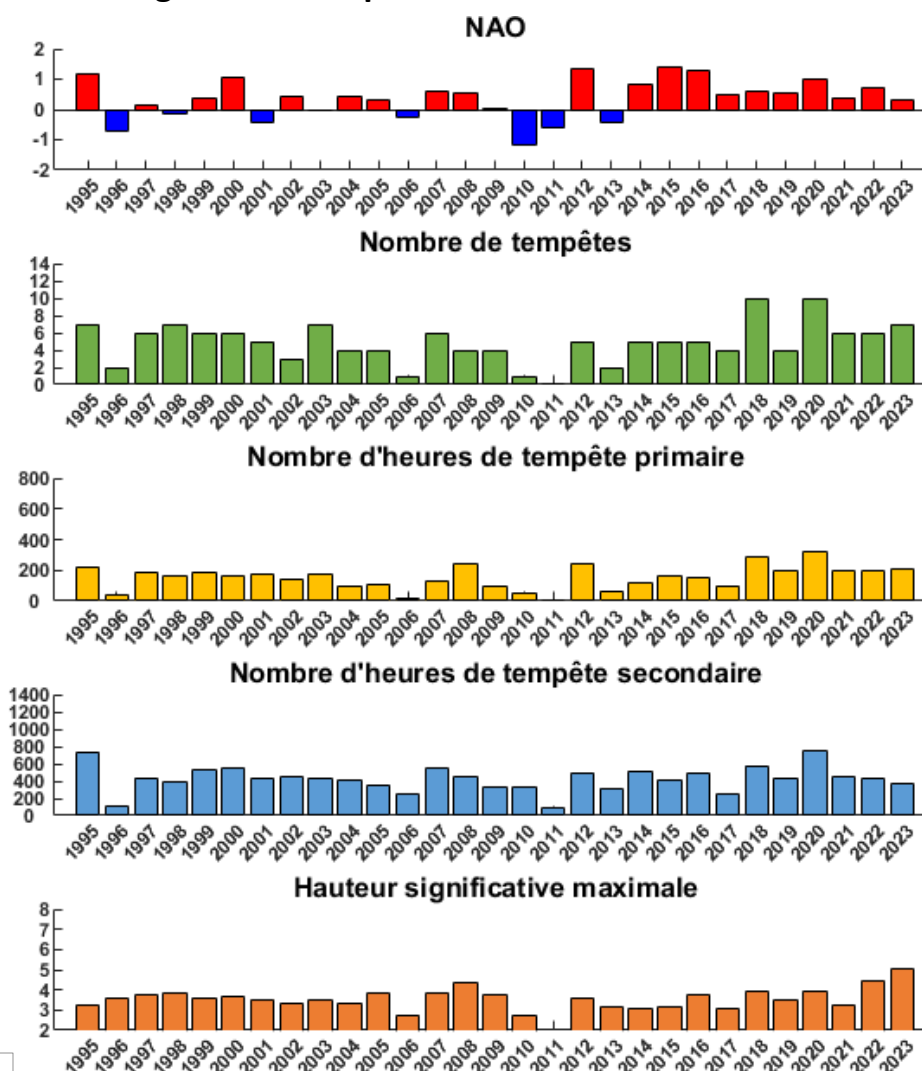
L'hiver 2022-2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes élevé en Baie du Mont-Saint-Michel.



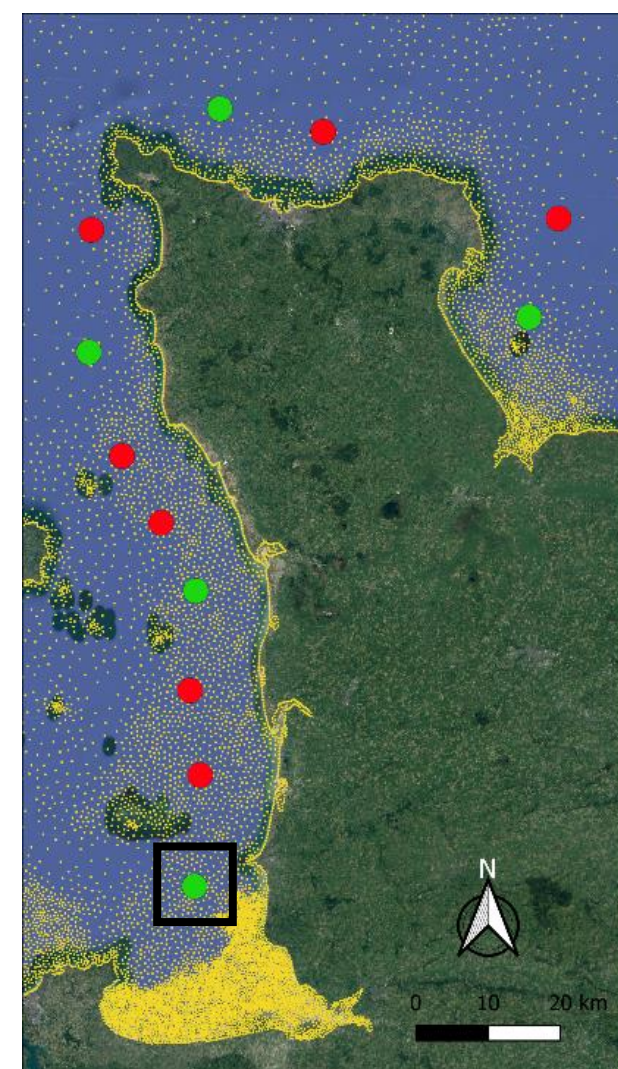
Juin 2023

[En savoir + sur les indicateurs](#)

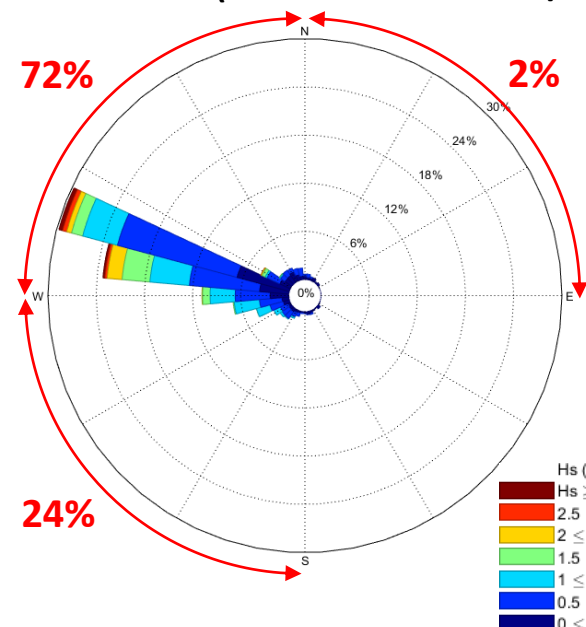
Régimes de tempêtes hivernales de 1994 à 2023



Localisation des points d'analyse



Rose des houles (Automne-Hiver 2022/2023)



Rose des vents (Automne-Hiver 2022/2023)

