



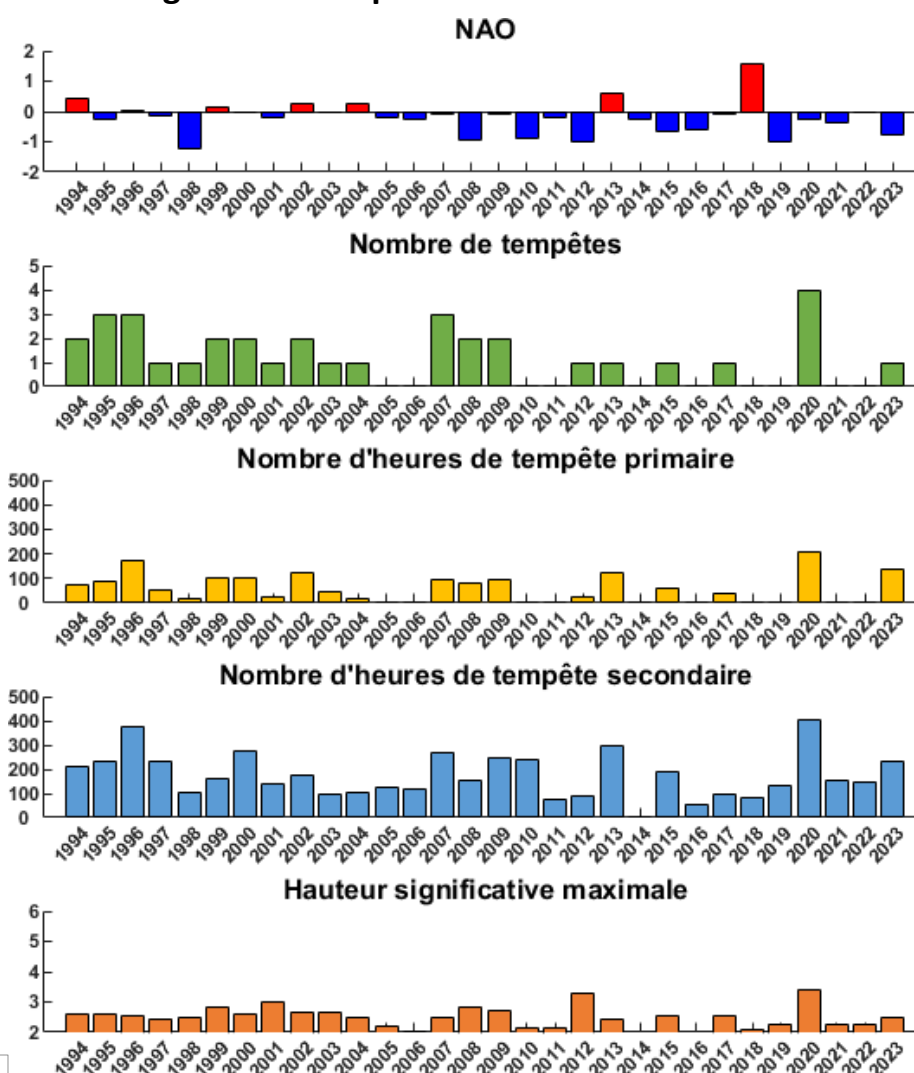
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT LE PRINTEMPS-ÉTÉ 2023 :

- 1 épisode de tempête enregistré (moy. 1994-2023 : 1,2) pour un total de 134 heures (moy. 1994-2023 : 84)
- La hauteur significative maximale sur la période est de 2,47 (moy. 1994-2023 : 2,49)
- 9 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 7), pour un total de 232 heures (moy. 1994-2023 : 174)

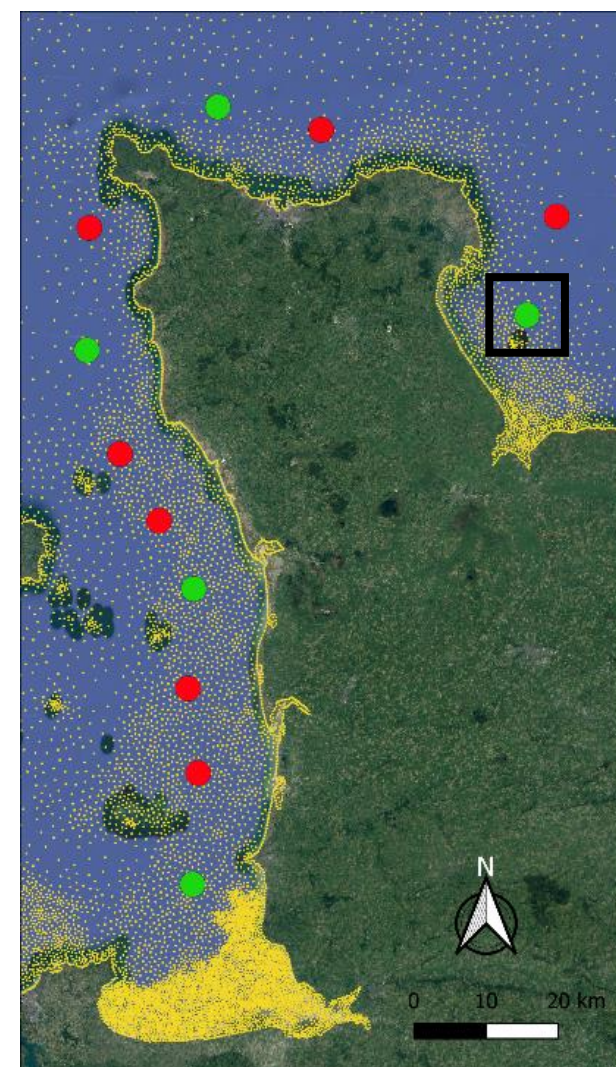
INDICES NAO et WEPA POUR L'ÉTÉ 2023 :

- NAO : -0,77

Régimes de tempêtes estivales de 1994 à 2023



Localisation des points d'analyse

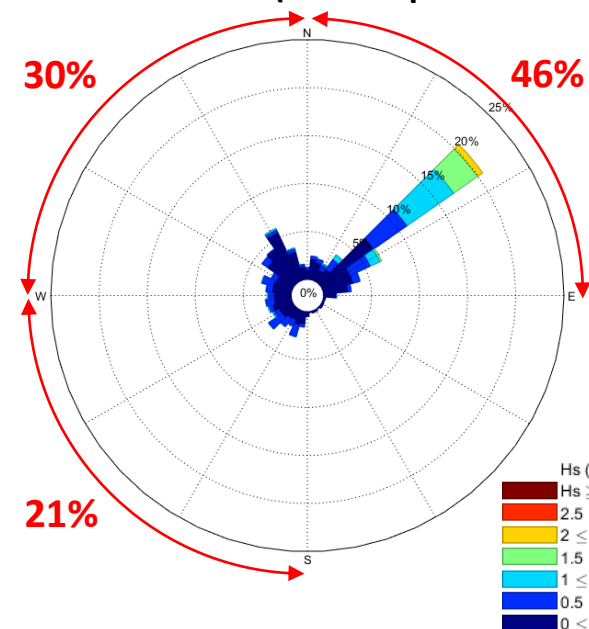


Régime d'agitation Printemps-Été 2023

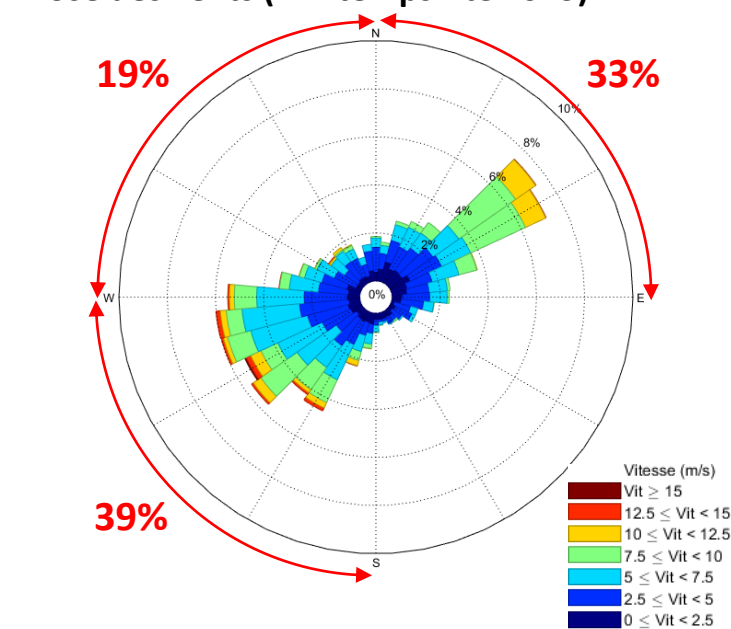


L'été 2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes moyen sur la côte Est-Cotentin.

Rose des houles (Printemps-Été 2023)



Rose des vents (Printemps-Été 2023)





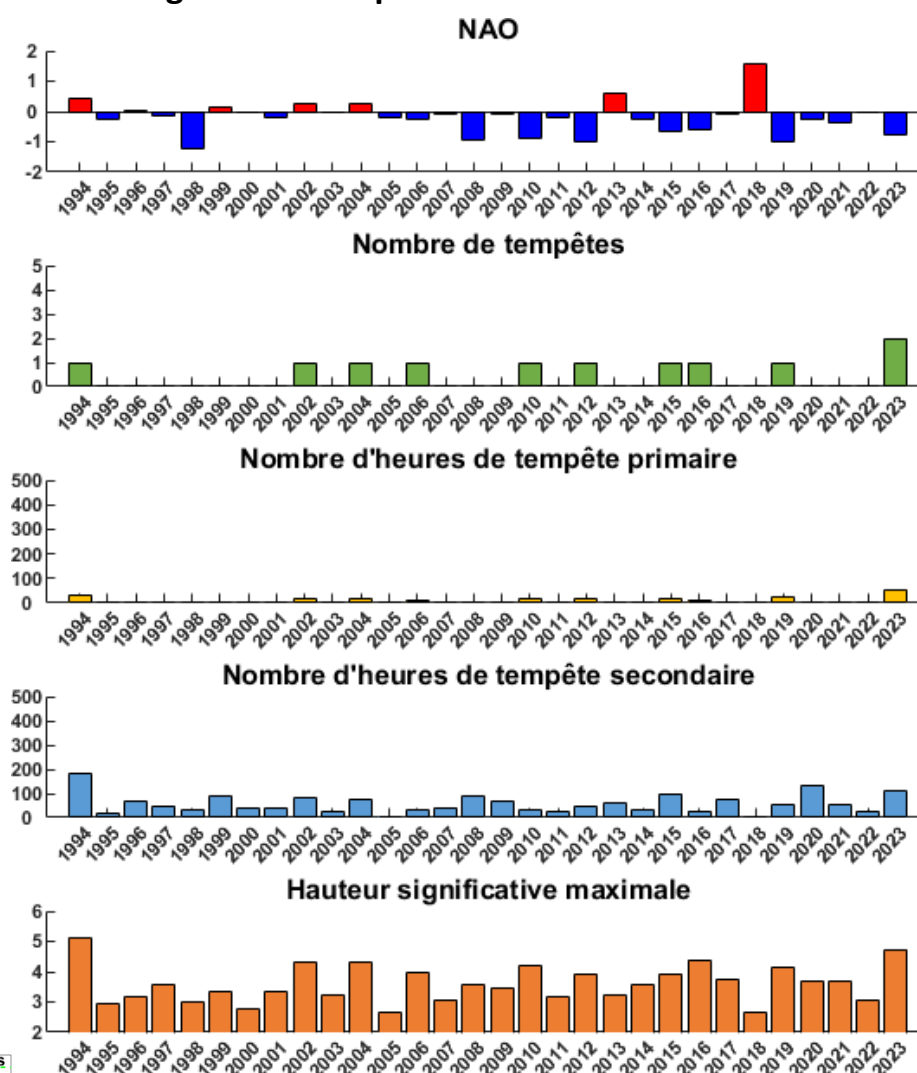
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT LE PRINTEMPS-ÉTÉ 2023 :

- 2 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 0,4) pour un total de 56 heures (moy. 1994-2023 : 23)
- La hauteur significative maximale sur la période est de 4,74 (moy. 1994-2023 : 3,60)
- 5 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 4), pour un total de 110 heures (moy. 1994-2023 : 56)

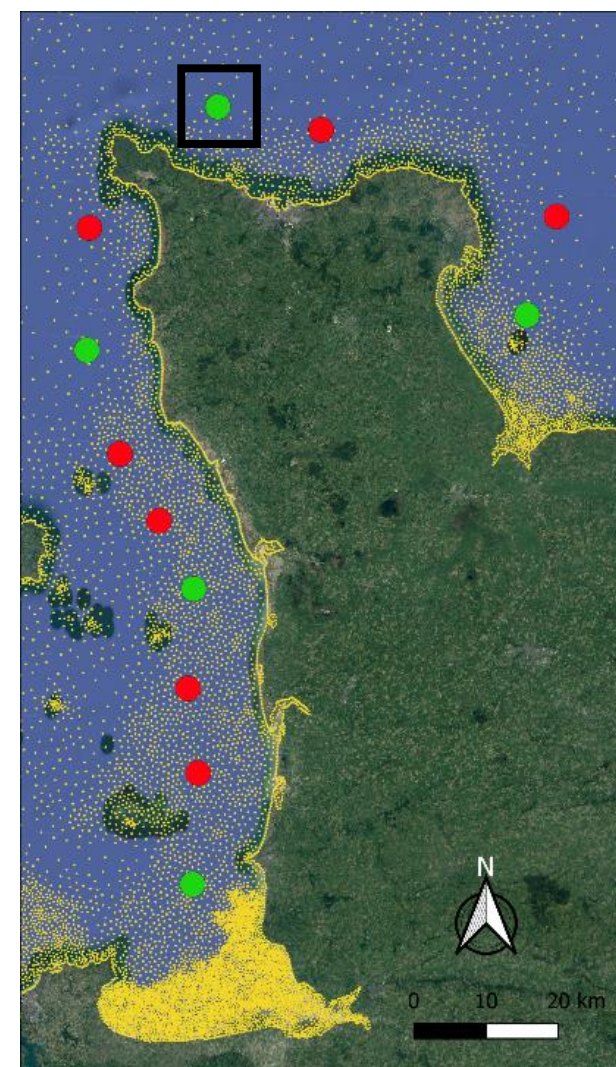
INDICES NAO et WEPA POUR L'ÉTÉ 2023 :

- NAO : -0,77

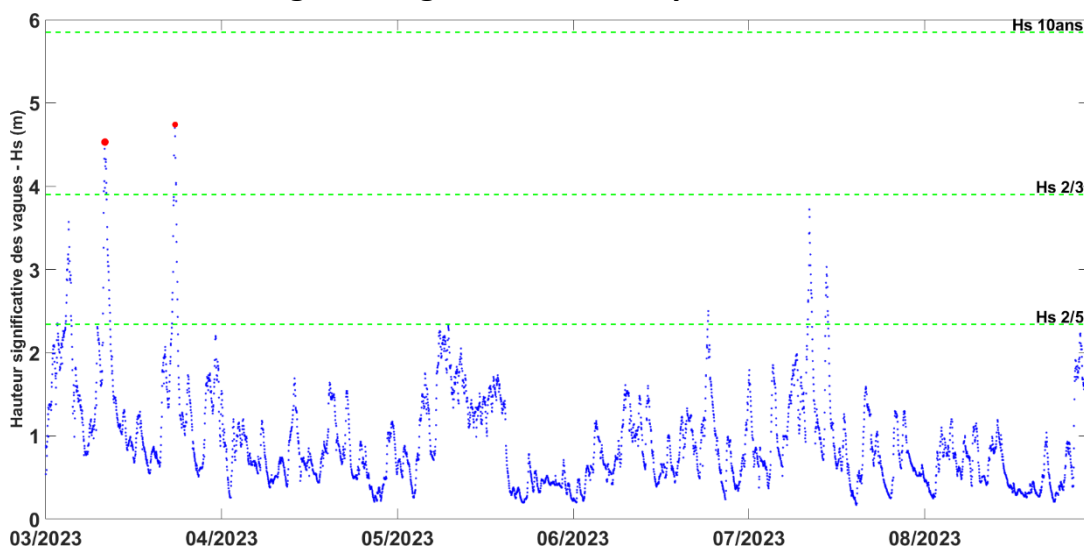
Régimes de tempêtes estivales de 1994 à 2023



Localisation des points d'analyse

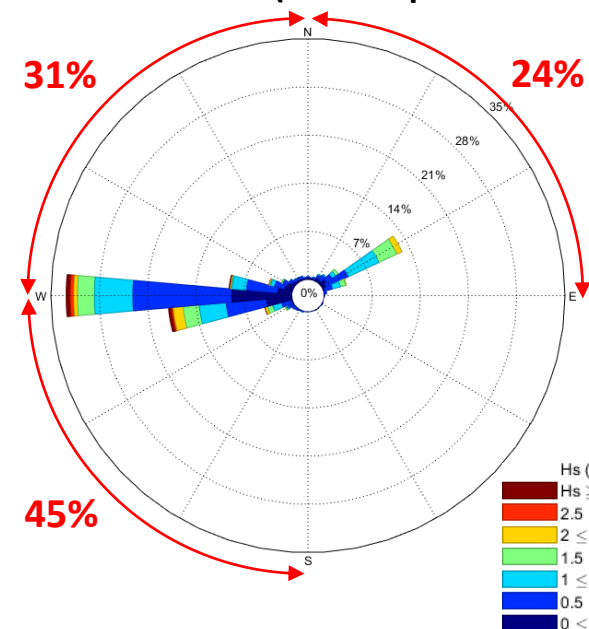


Régime d'agitation Printemps-Été 2023

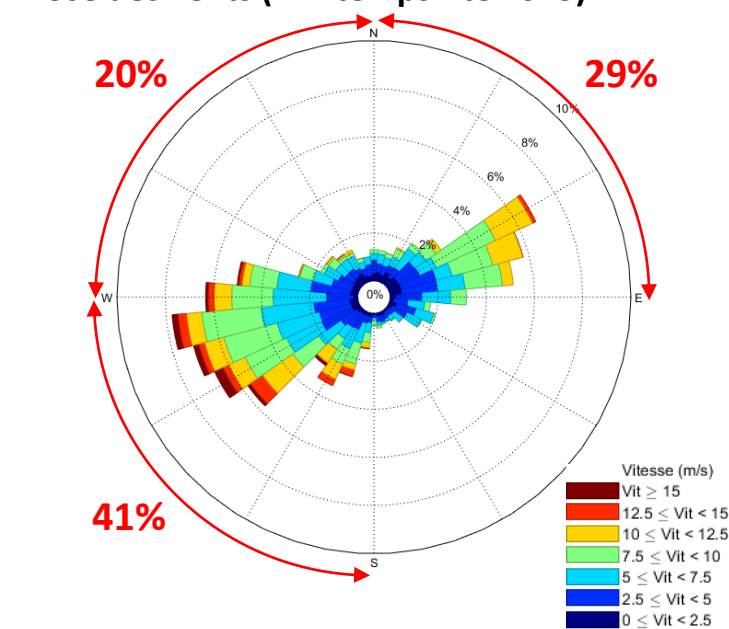


L'été 2023 a été caractérisé par un régime de tempêtes élevé sur la côte Nord-Cotentin.

Rose des houles (Printemps-Été 2023)



Rose des vents (Printemps-Été 2023)





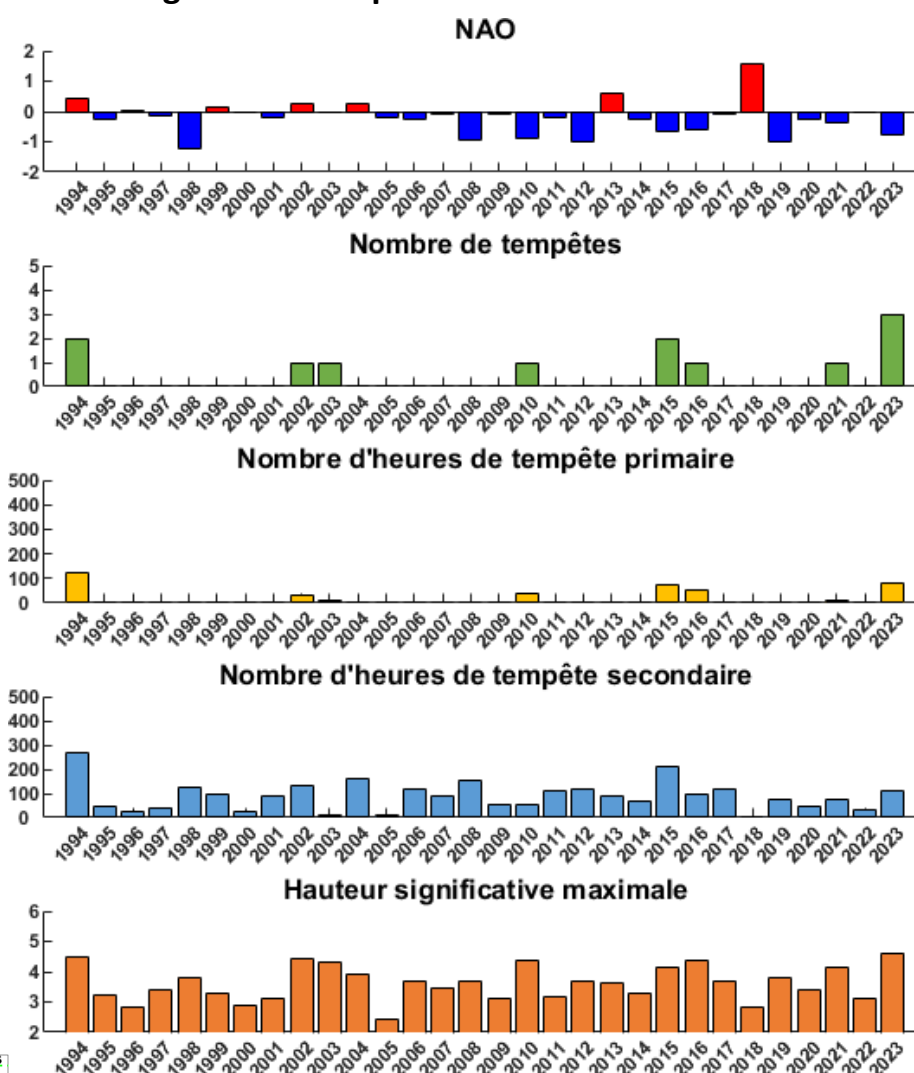
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT LE PRINTEMPS-ÉTÉ 2023 :

- 3 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 0,4) pour un total de 79 heures (moy. 1994-2023 : 52)
- La hauteur significative maximale sur la période est de 4,62 (moy. 1994-2023 : 3,61)
- 5 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 5), pour un total de 112 heures (moy. 1994-2023 : 88)

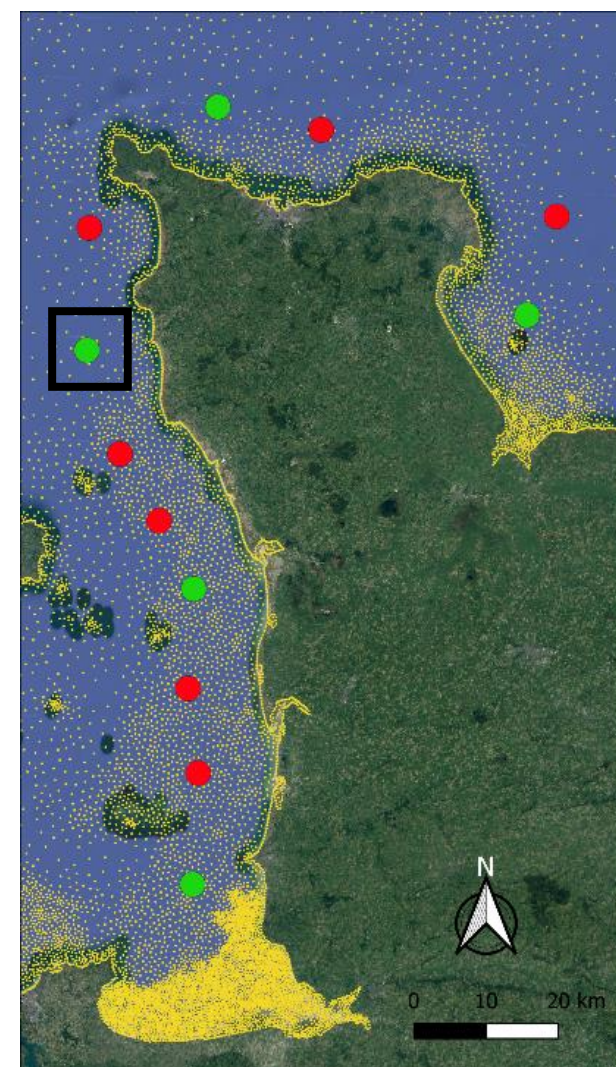
INDICES NAO et WEPA POUR L'ÉTÉ 2023 :

- NAO : -0,77

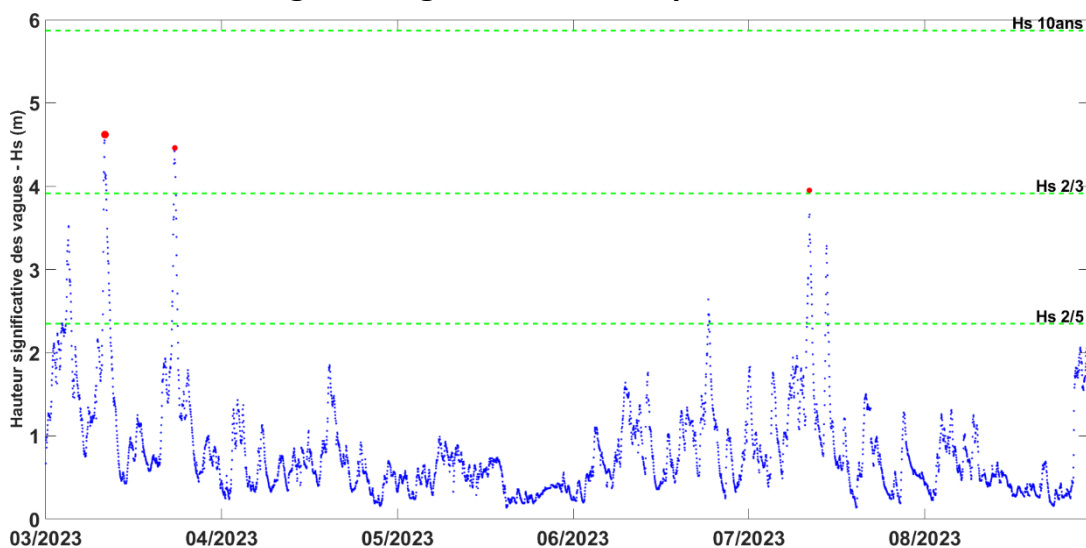
Régimes de tempêtes estivales de 1994 à 2023



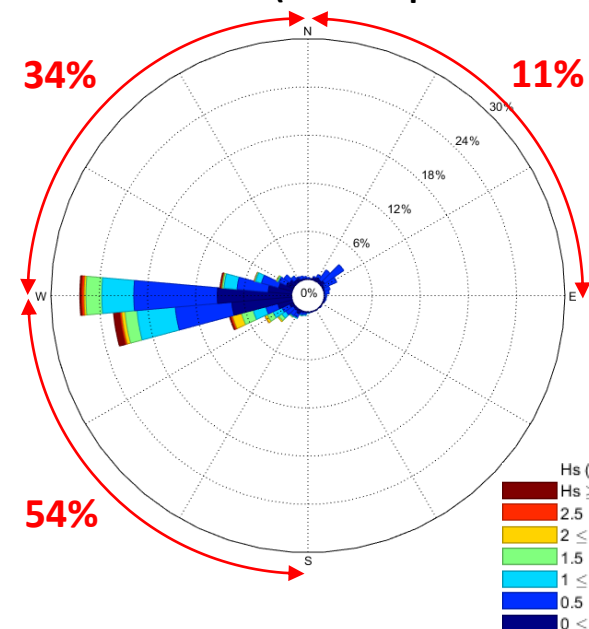
Localisation des points d'analyse



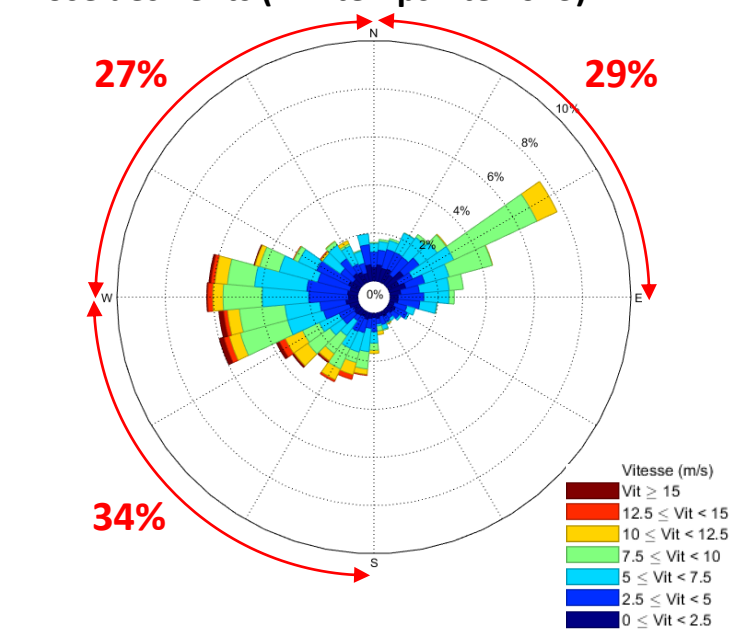
Régime d'agitation Printemps-Été 2023



Rose des houles (Printemps-Été 2023)



Rose des vents (Printemps-Été 2023)





SUIVI DE L'ÉVOLUTION DU LITTORAL MANCHOIS

IEC REGIME DE TEMPÊTES – POINT « CÔTE DES HAVRES » Période Printemps-Été 2023

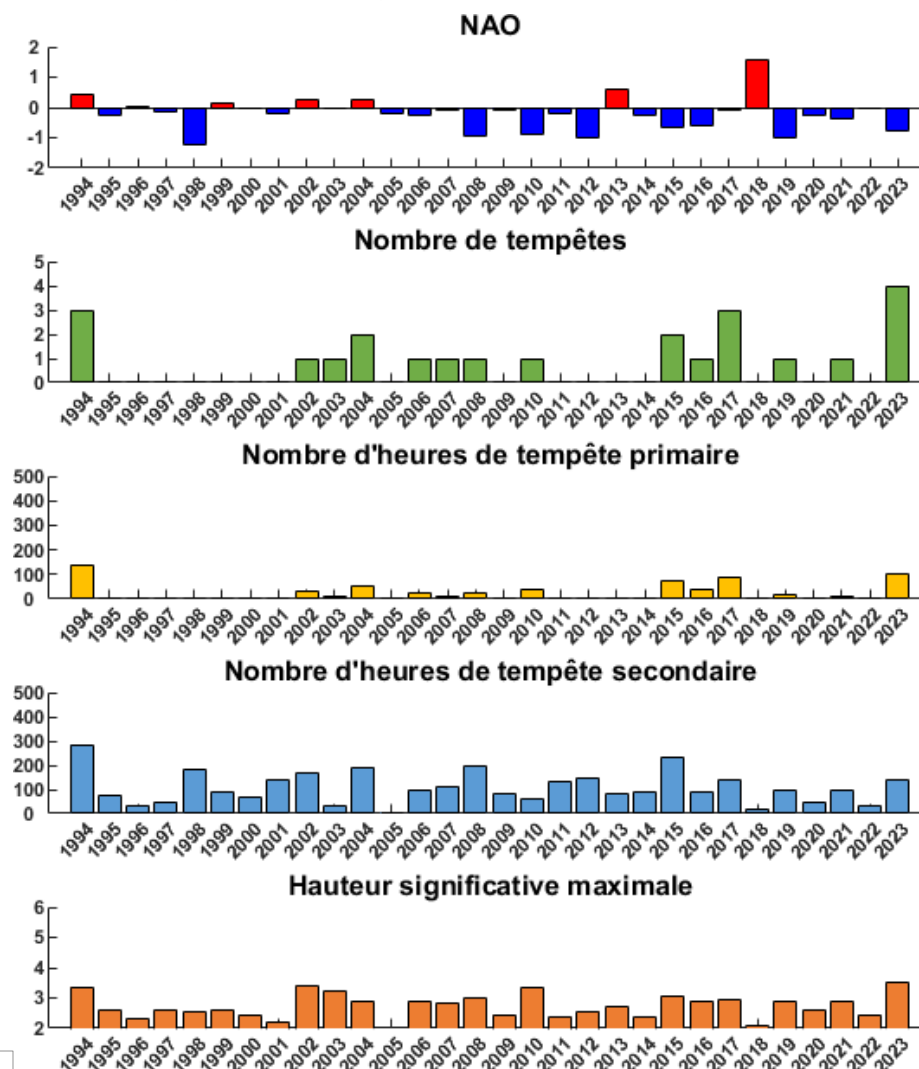
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT LE PRINTEMPS-ÉTÉ 2023 :

- 4 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 0,8) pour un total de 102 heures (moy. 1994-2023 : 46)
- La hauteur significative maximale sur la période est de 3,50 (moy. 1994-2023 : 2,72)
- 6 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 4), pour un total de 137 heures (moy. 1994-2023 : 106)

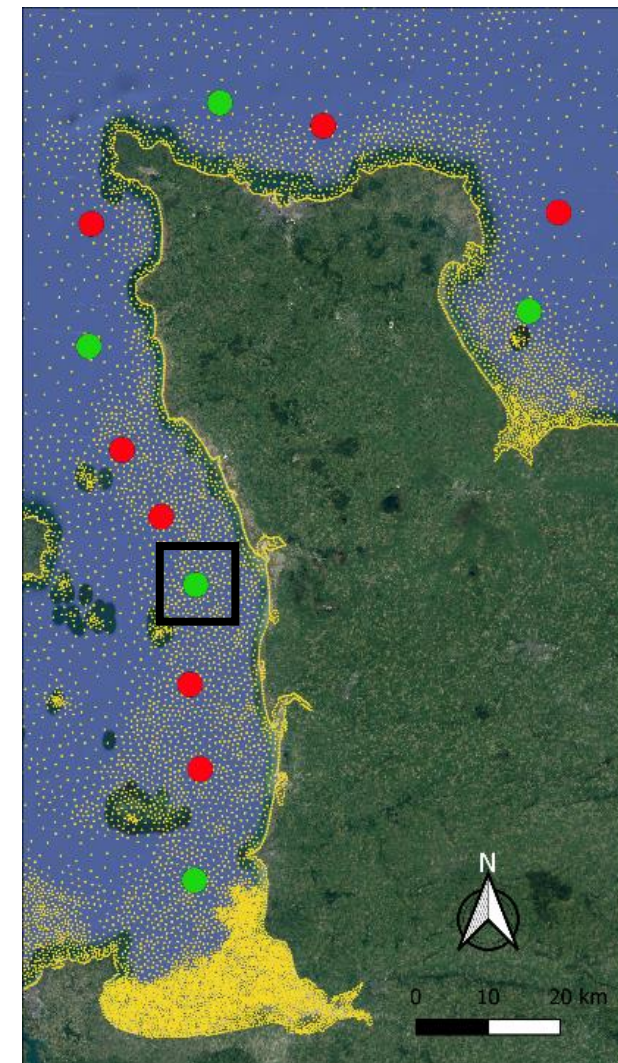
INDICES NAO et WEPA POUR L'ÉTÉ 2023 :

- NAO : -0,77

Régimes de tempêtes estivales de 1994 à 2023



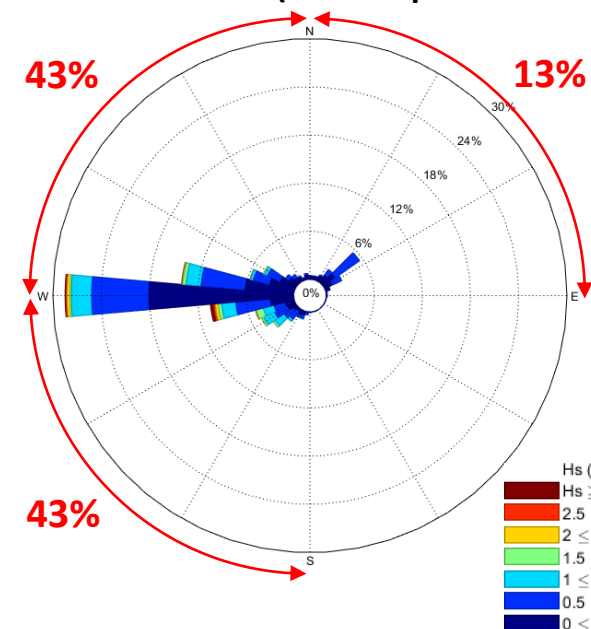
Localisation des points d'analyse



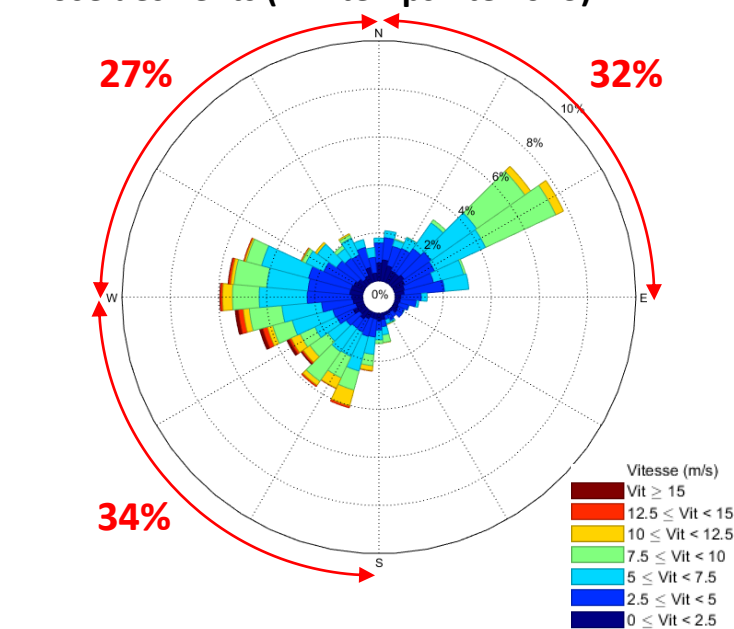
Régime d'agitation Printemps-Été 2023



Rose des houles (Printemps-Été 2023)



Rose des vents (Printemps-Été 2023)





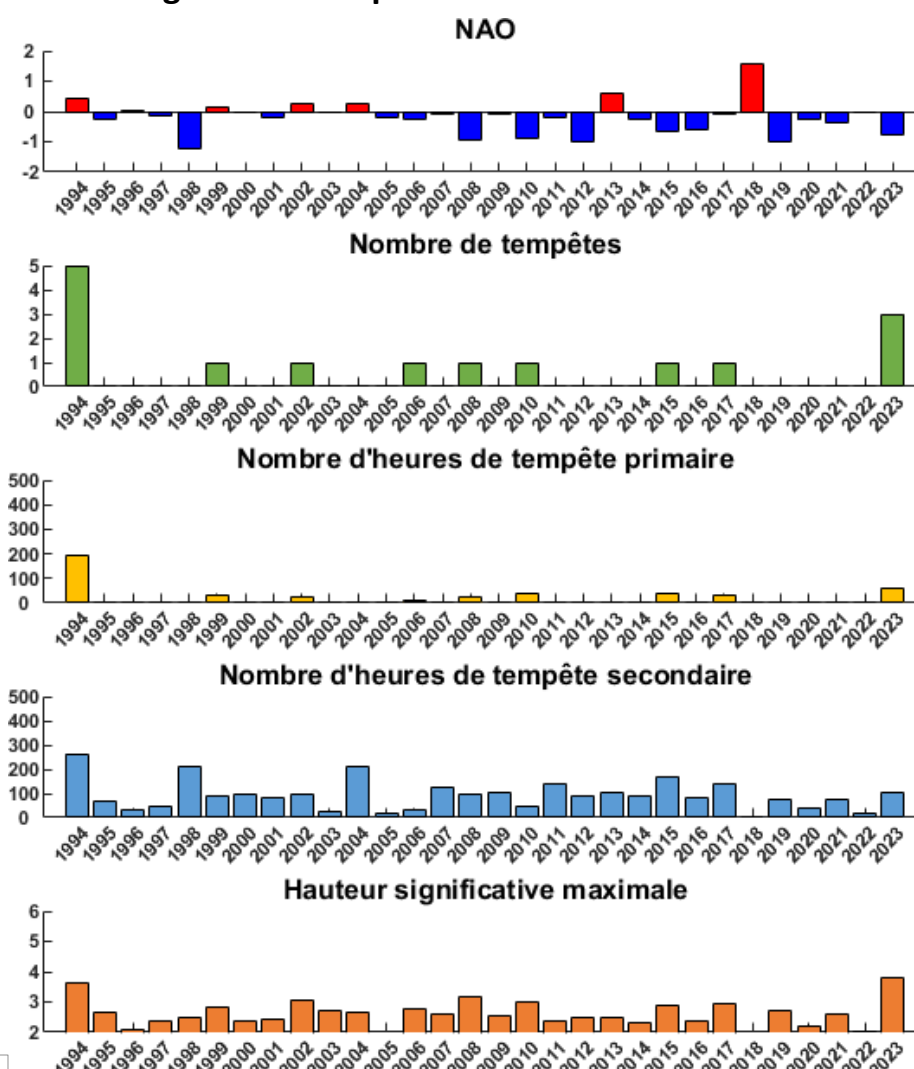
ANALYSE DES RÉGIMES DE TEMPÊTES DURANT LE PRINTEMPS-ÉTÉ 2023 :

- 3 épisodes de tempête enregistrés (moy. 1994-2023 : 0,5) pour un total de 61 heures (moy. 1994-2023 : 50)
- La hauteur significative maximale sur la période est de 3,80 (moy. 1994-2023 : 2,61)
- 5 épisodes durant lesquels la hauteur de houle a dépassé Hs 2/5 (moy. 1994-2023 : 6), pour un total de 104 heures (moy. 1994-2023 : 92)

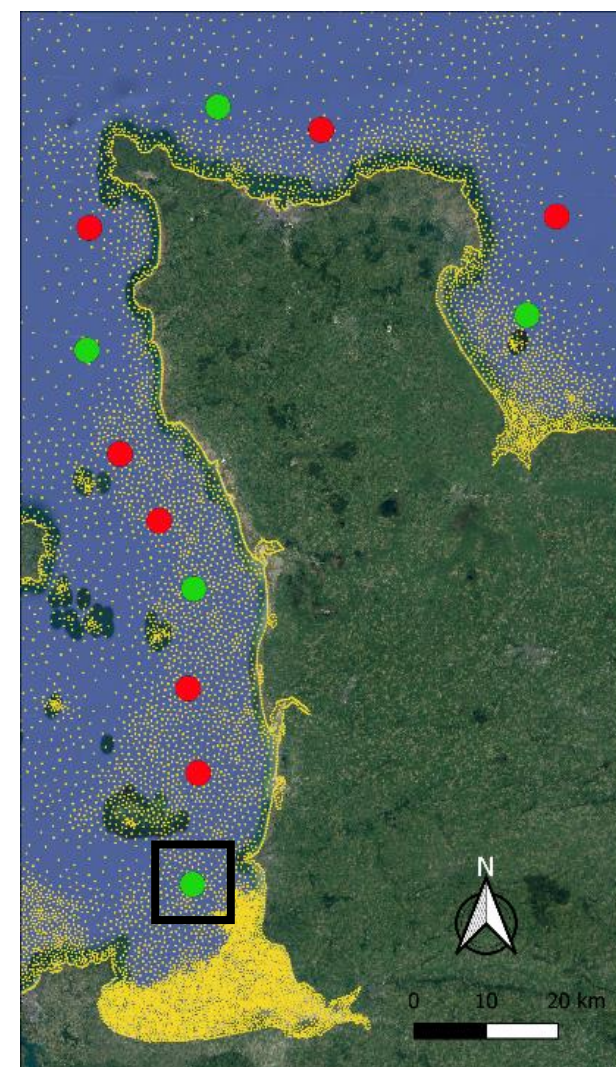
INDICES NAO et WEPA POUR L'ÉTÉ 2023 :

- NAO : -0,77

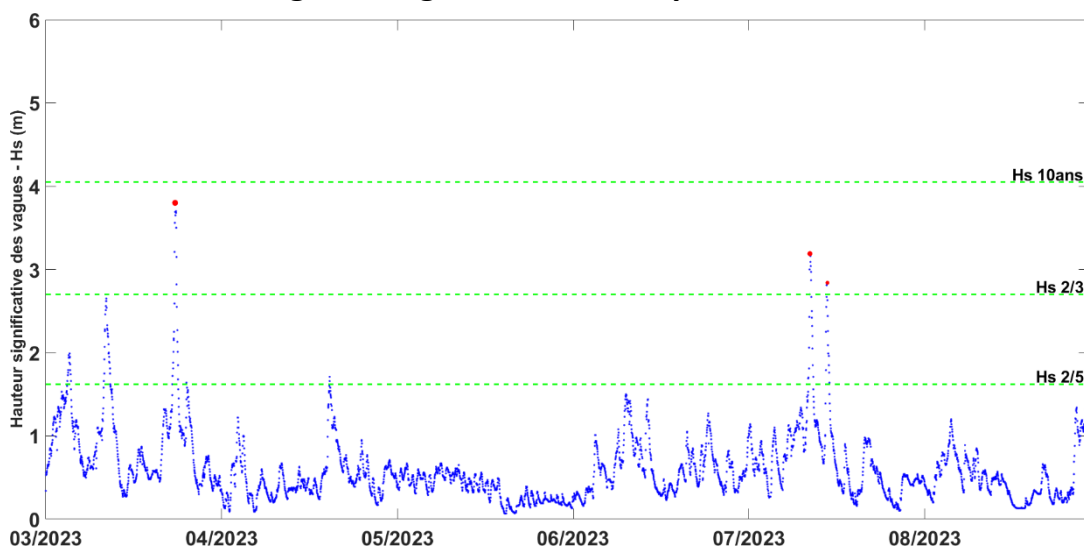
Régimes de tempêtes estivales de 1994 à 2023



Localisation des points d'analyse

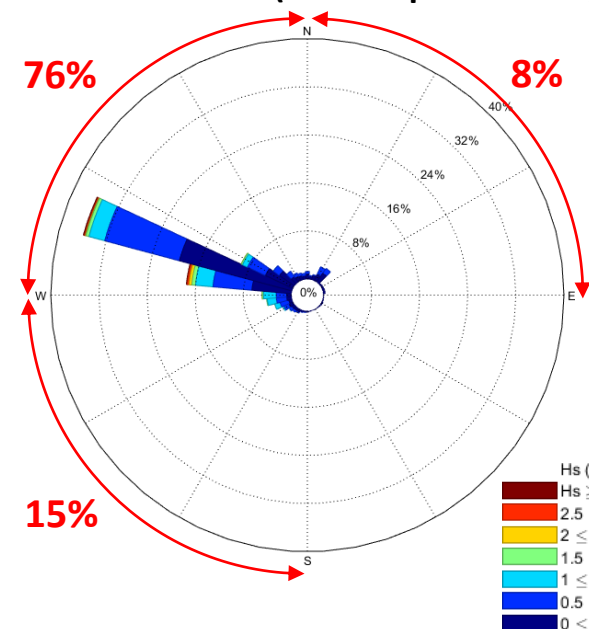


Régime d'agitation Printemps-Été 2023



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

Rose des houles (Printemps-Été 2023)



Rose des vents (Printemps-Été 2023)

