

Ce document est transmis pour une utilisation dans le cadre du raid Normand 2019 .
Il ne peut servir, en aucun cas ,à la navigation

9 JUILLET - 15 JUILLET 2019

Avec l'association Yole 27

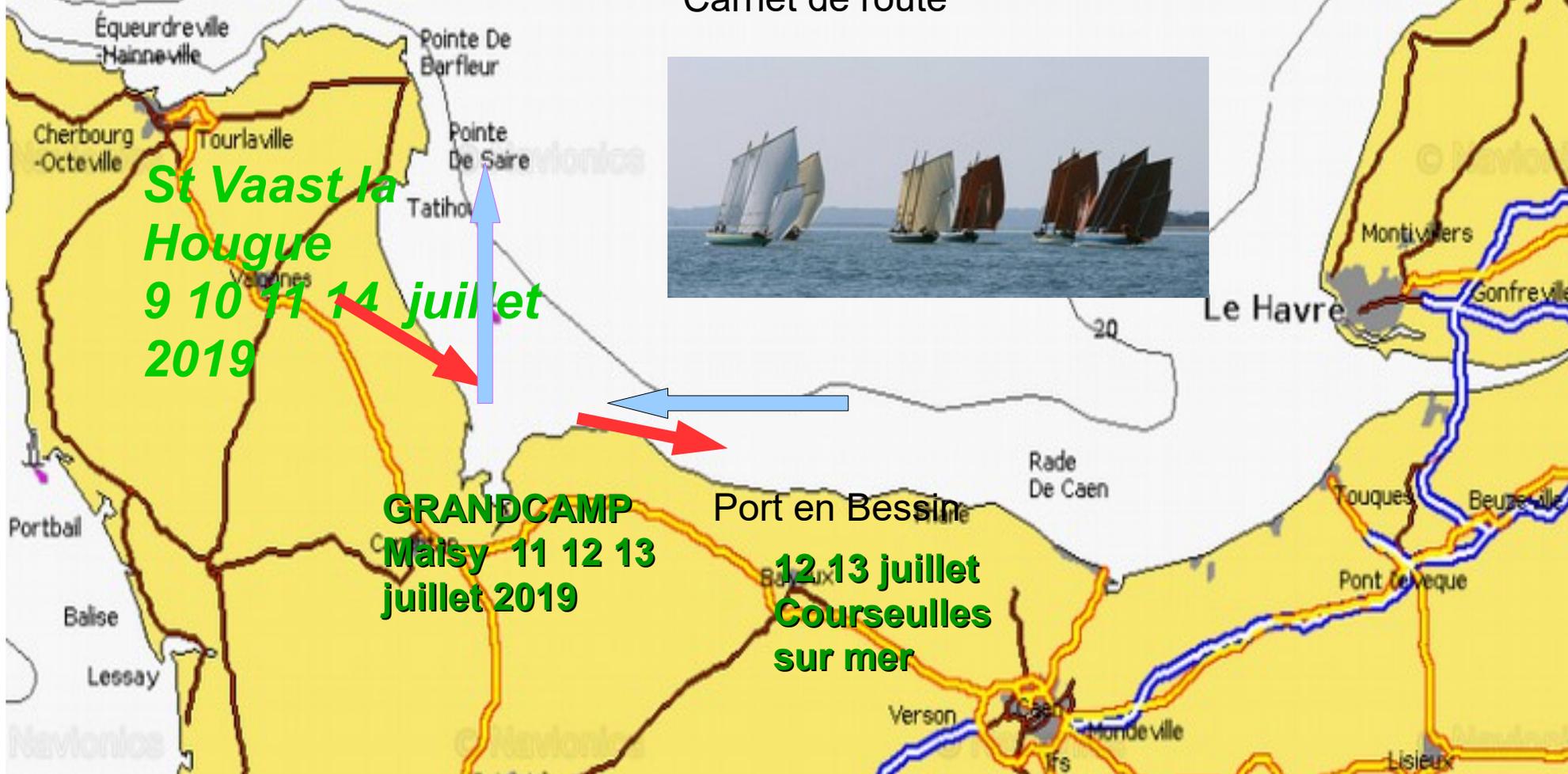
Un raid Normand

**pour une
culture maritime**



FVA / YOLE 27
yole27@yahoo.fr

Carnet de route



**St Vaast la
Hougue
9 10 11 14 juillet
2019**

**GRANDCAMP
Maisy 11 12 13
juillet 2019**

**12 13 juillet
Courseulles
sur mer**

Un raid Normand pour une culture maritime

- *I Le trajet*
 - *II Hébergements et repas*
 - *III Les animations*
 - *IV La sécurité*
 - *V LES CALES à St Vaast la Hougue*
- Le raid Normand et le maintien d'une culture maritime*

Un raid Normand pour une culture maritime

- I Le trajet :

9 et 10 juillet 2019 : arrivée à **St Vaast la Hougue**

Pour la mise à l'eau : il y a 2 cales et les remorques sont sécurisées dans la cour d'un collège

- 11 juillet Départ **St Vaast la Hougue** pour **GRANDCAMP Maisy**
- 12 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **Courseulles sur mer**
- 13 juillet Départ **Courseulles sur mer** pour **GRANDCAMP Maisy** via **Port en Bessin**
- 14 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **St Vaast la Hougue** arrivée après 17h

Sortie des yoles au niveau des deux cales

- *détail du trajet en annexe*



- 1 juillet Départ **St Vaast la Hougue** avant pour **GRANDCAMP Maisy**
- 12 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **Courseulles sur mer**
- 13 juillet Départ **Courseulles sur mer** pour **GRANDCAMP Maisy** via **Port en Bessin**
- 14 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **St Vaast la Hougue** arrivée après 17h

Vents : Données Météo France et IFREMER D'après les relevés de Météo France sur la station de Sainte-Marie-du-Mont (2004-2009), **l'est Cotentin observe un régime de vents dominants de secteur ouest à sud-ouest** sur l'ensemble de l'année comme en saison estivale

Jeudi 11 Juillet 2019 - UTC+2 Semaine 28

49°39' N
1°38' W

Cherbourg ☆

Lever du soleil : 06h10

Lune gibbeuse croissante

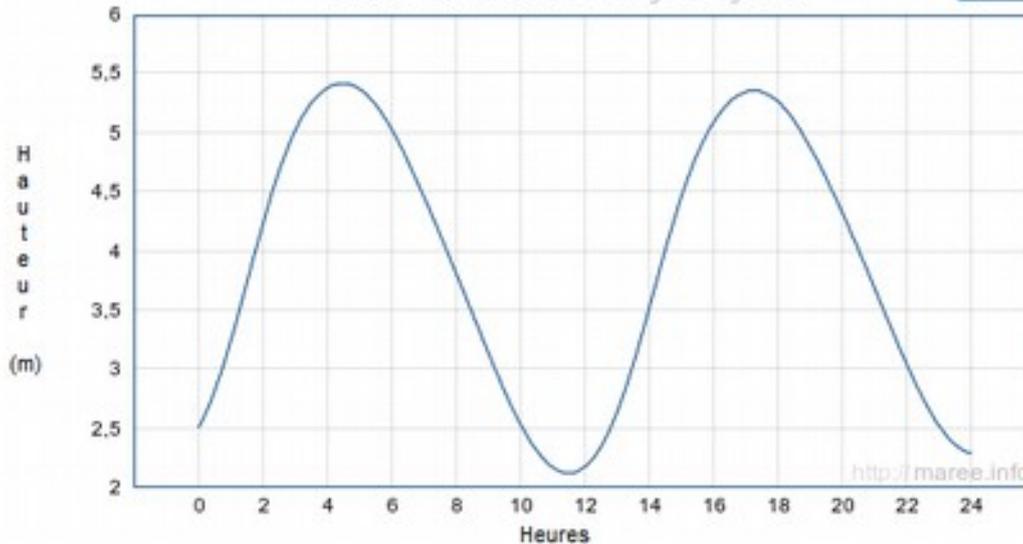
Coucher du soleil : 22h08

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	1/12	1/4	1/2
PM	58	04h28			5,41m				
BM		11h29	07h01	01h10	2,12m	3,29m	0,27m	0,82m	1,65m
PM	56	17h14	05h45	00h57	5,35m	3,23m	0,27m	0,81m	1,62m

Date	Heure	Hauteur	Coeff.
Jeu. 11	04h28	5,41m	58
	11h29	2,12m	
	17h14	5,35m	56
Ven. 12	00h06	2,29m	
	05h39	5,32m	56
	12h38	2,18m	
Sam. 13	18h22	5,42m	57
	01h13	2,19m	
	06h48	5,36m	58
Dim. 14	13h42	2,12m	
	19h23	5,58m	61
	02h14	2,02m	
Lun. 15	07h50	5,49m	63
	14h39	2,01m	
	20h16	5,76m	66
Mar. 16	03h07	1,84m	
	08h44	5,64m	69
	15h28	1,90m	
	21h02	5,92m	71
	03h53	1,68m	
	09h30	5,76m	73
	16h12	1,81m	
	21h43	6,04m	75

Horaires des marées à Cherbourg - marégramme

Options



En test 🚩 Affichez les prévisions de surcotes et décotes météo via le menu Options.

Passage des portes avant 8h30 soit 4h après PM Cherbourg

9_10 juillet 2019

Arrivée à St Vaast-La-Hougue (voir les cales p)

Contact information

Ports de la Manche, Saint Vaast La Hougue

Tel 02 33 23 61 00

E-mail saint-vaast@ports-manche.fr

Website www.ports-manche.fr

VHF Channel 9

St vaast la Hougue



Mercredi 10 Juillet 2019

UTC+2 Semaine 28

49°35' N

1°16' W

Lever du soleil : 06h09

Lune gibbeuse croissante

Coucher du soleil : 22h05

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	1/12	1/4	1/2
PM	64	04h20	07h13	01h12	5,96m	4,24m	0,35m	1,06m	2,12m
BM		11h33	05h30	00h55	1,72m	4,07m	0,34m	1,02m	2,04m
PM	60	17h03			5,79m				

Saint vaast la Hougue

11 juillet 2019 **St Vaast la Hougue** – **GRANDCAMP Maisy** 15 Milles

Ports	Heure	Hauteurs d'eau , marnage, durée 1/12	Basse mer	Pleine mer
St Vaast coef 58 départ matin	Départ 7h30 Fermeture des portes à 8h30	H 5,27 -0,31- 0,62=4,34 en baisse Marnage 3,69 1/12 :0,31	12h40 h 2,03m	5h27 h 5,72 m
Grandcamp coef 56	Arrivée avec la marée OUVERTURE 15H 55		12h 47 2,13	18H 32 6,17m

À proximité : ile de
TATIHOU
Via iles st Marcouf
(pas d'accès)

Jeudi 11 Juillet 2019

UTC+2 Semaine 28

49°25' N

1°05' W

Lever du soleil : 06h11

Lune gibbeuse croissante

Coucher du soleil : 22h07

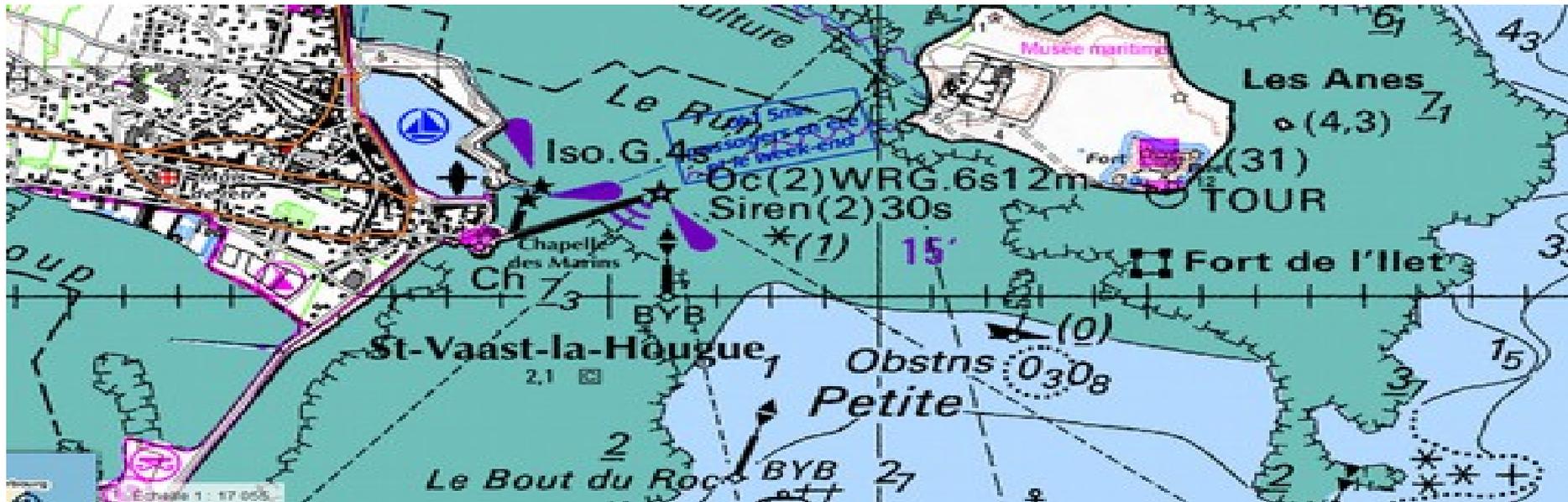
	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	1/12	1/4	1/2
BM		00h16			2,25m				
PM	58	05h39	05h23	00h53	6,14m	3,89m	0,32m	0,97m	1,95m
BM		12h47	07h08	01h11	2,13m	4,01m	0,33m	1,00m	2,01m
PN	56	18h32	05h45	00h57	6,17m	4,04m	0,34m	1,01m	2,02m



GRANDCAMP Maisy

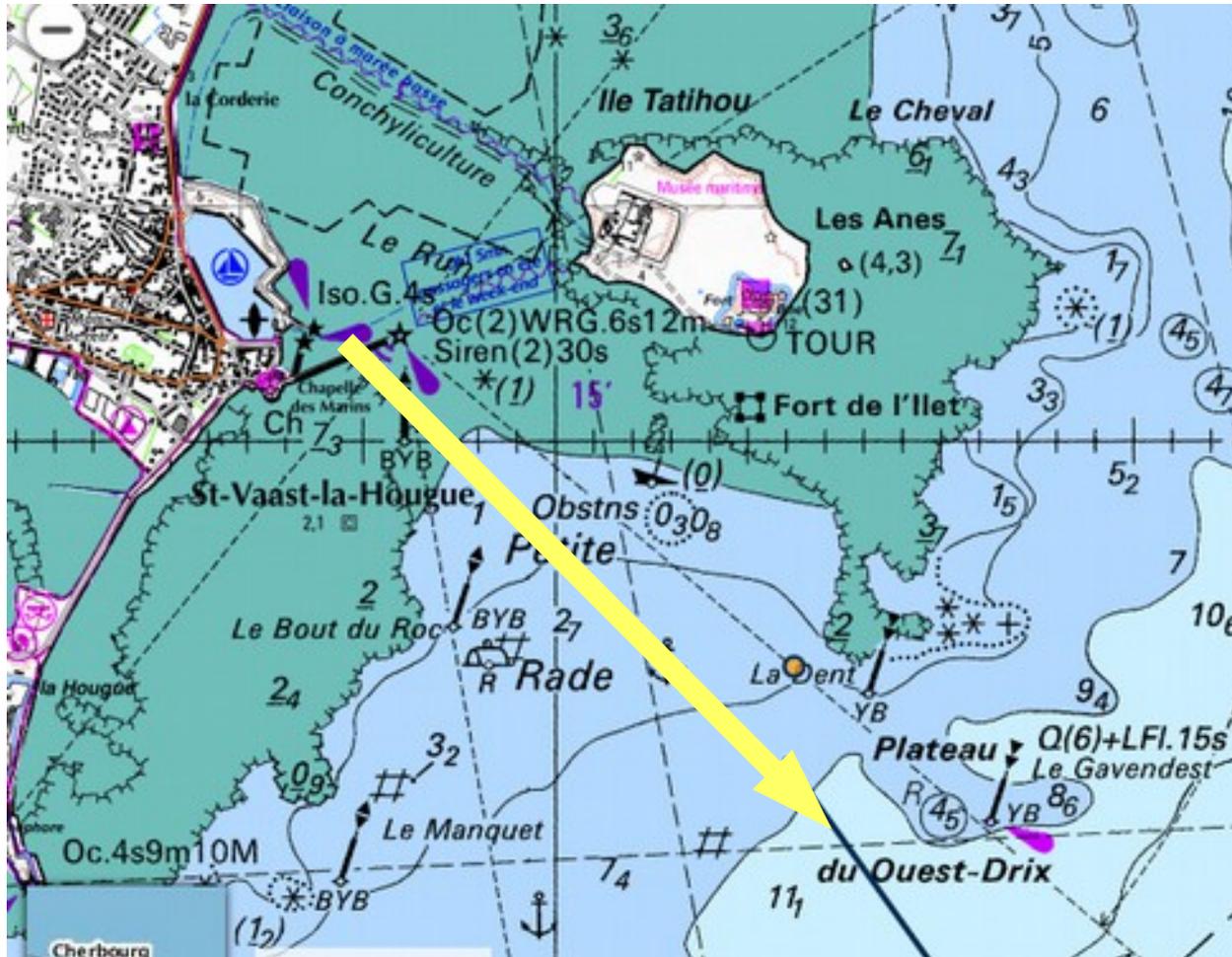
St Vaast Ile de Tatihou

Sortie avant 8h30 pour passer les portes !! la mer baisse (jusant) depuis 5h 39 .



La courantologie de l'est Cotentin est caractérisé par ses contrastes : des zones de forts courants comme la pointe de Barfleur et des zones comme la baie de Morsalines où les courants de marée sont relativement faibles (Pommepuy et al, 2005). **Les courants de jusant portent globalement au nord en longeant le trait de côte et s'orientent nord-ouest au niveau du fort de St-Vaast-la-Hougue.** Supérieurs aux courants de flots, ils entraînent un déplacement résiduel des masses d'eau orienté vers le nord. Les vitesses maximales atteignent 1,5 à 2 nœuds au large (en marée de vives eaux) contre moins d'un nœud en moyenne près de la côte

Sortie de St Vaast avant 8h30 puis la flotte laisse l'île de Tatihou au nord est puis gagne la cardinal sud du plateau du ouest drix
Au 134 (distance 2 km ou 1, 06 mille)



1 er cas De Tatihou à St Marcouf au 140 ,à 6,5 Milles (puis obliquer au 196 ,7 pour gagner le mouillage entre ile du Large et ile de Terre) avec interdiction de débarquer



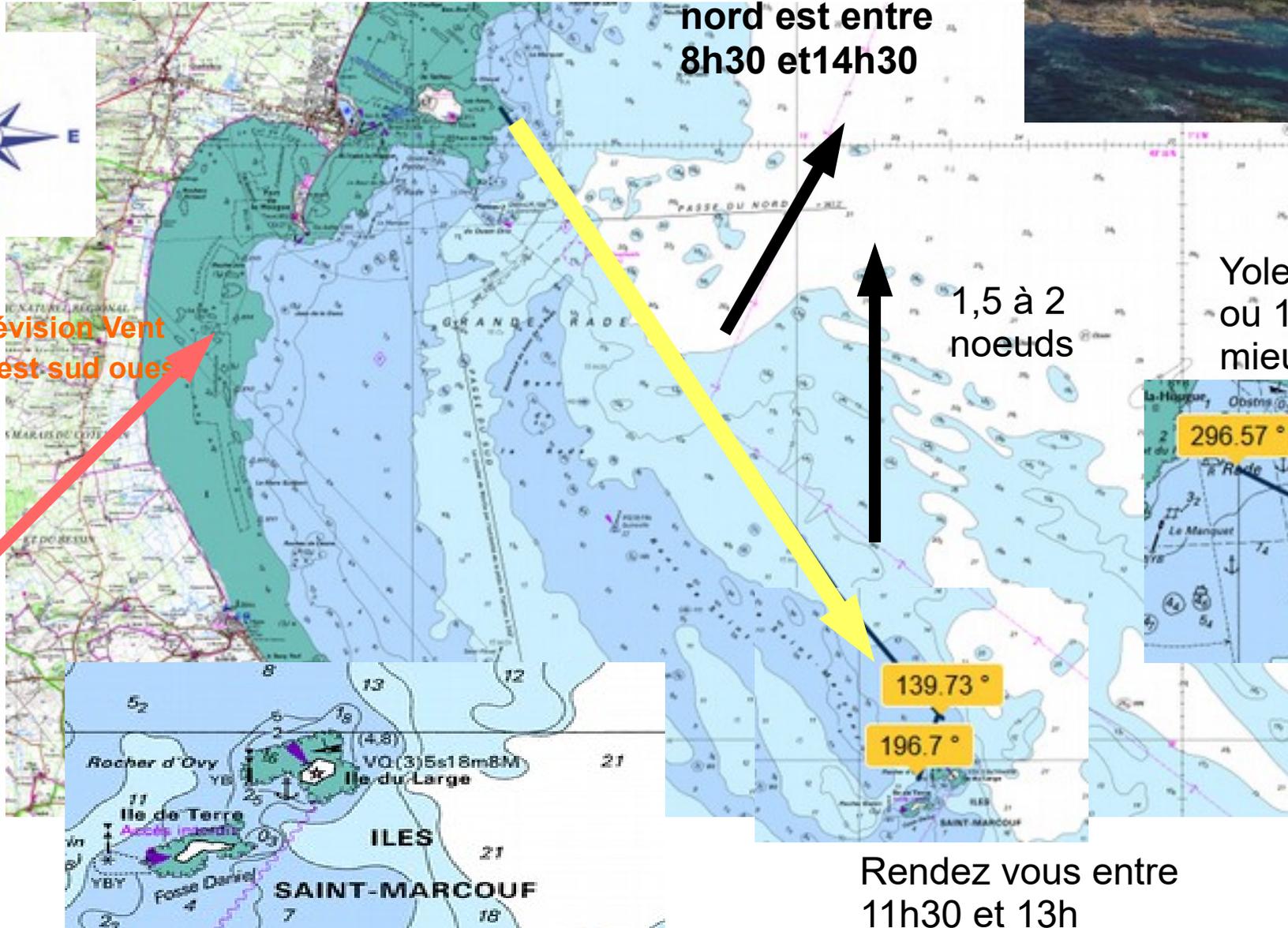
Courant nord nord est entre 8h30 et 14h30



Prévision Vent ouest sud ouest

1,5 à 2 noeuds

Yole cap 296 ou 155 au mieux



Rendez vous entre 11h30 et 13h mouillage ile du Large et ile de Terre

2èm cas De Tatihou à St Marcouf au 140 ,à 6,5 Milles pour gagner le mouillage(entre ile du Large et ile de Terre) avec interdiction de débarquer À l'aviron au début puis à la voile

Courant nord nord est entre 8h30 et 14h30



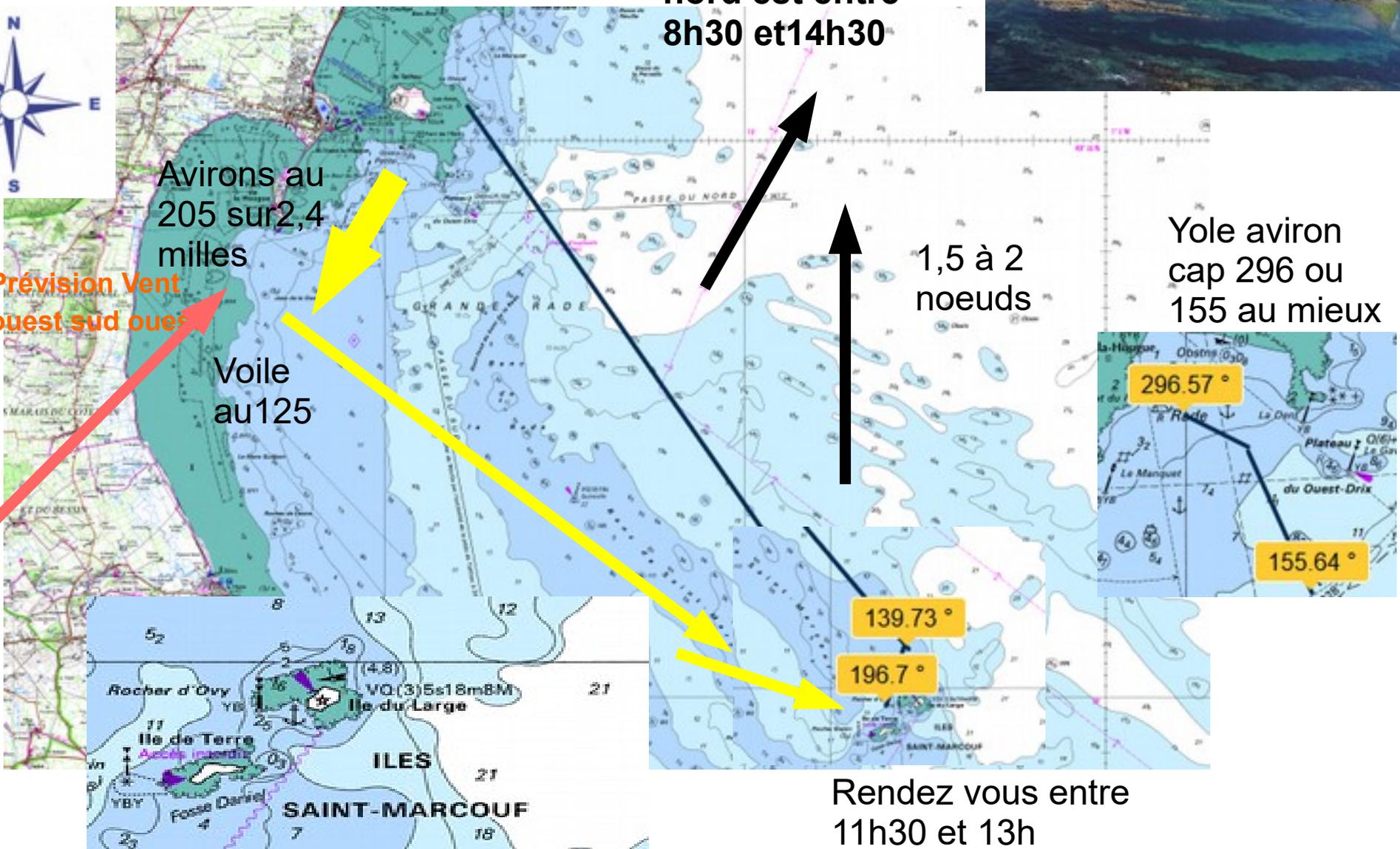
Prévision Vent ouest sud ouest

Avirons au 205 sur 2,4 milles

Voile au 125

1,5 à 2 noeuds

Yole aviron cap 296 ou 155 au mieux

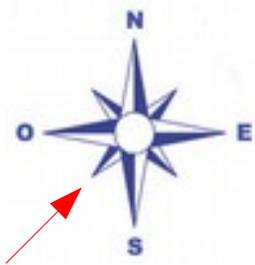


Rendez vous entre 11h30 et 13h mouillage ile du Large et ile de Terre

De Saint Marcouf à Grandcamp au 154 ° à 6 milles avec ouverture des portes à 16h

À 8h 30 Courant de 1,5 à 2 noeuds porte au nord , aussi à 9h30 ,à 10h30 aussi

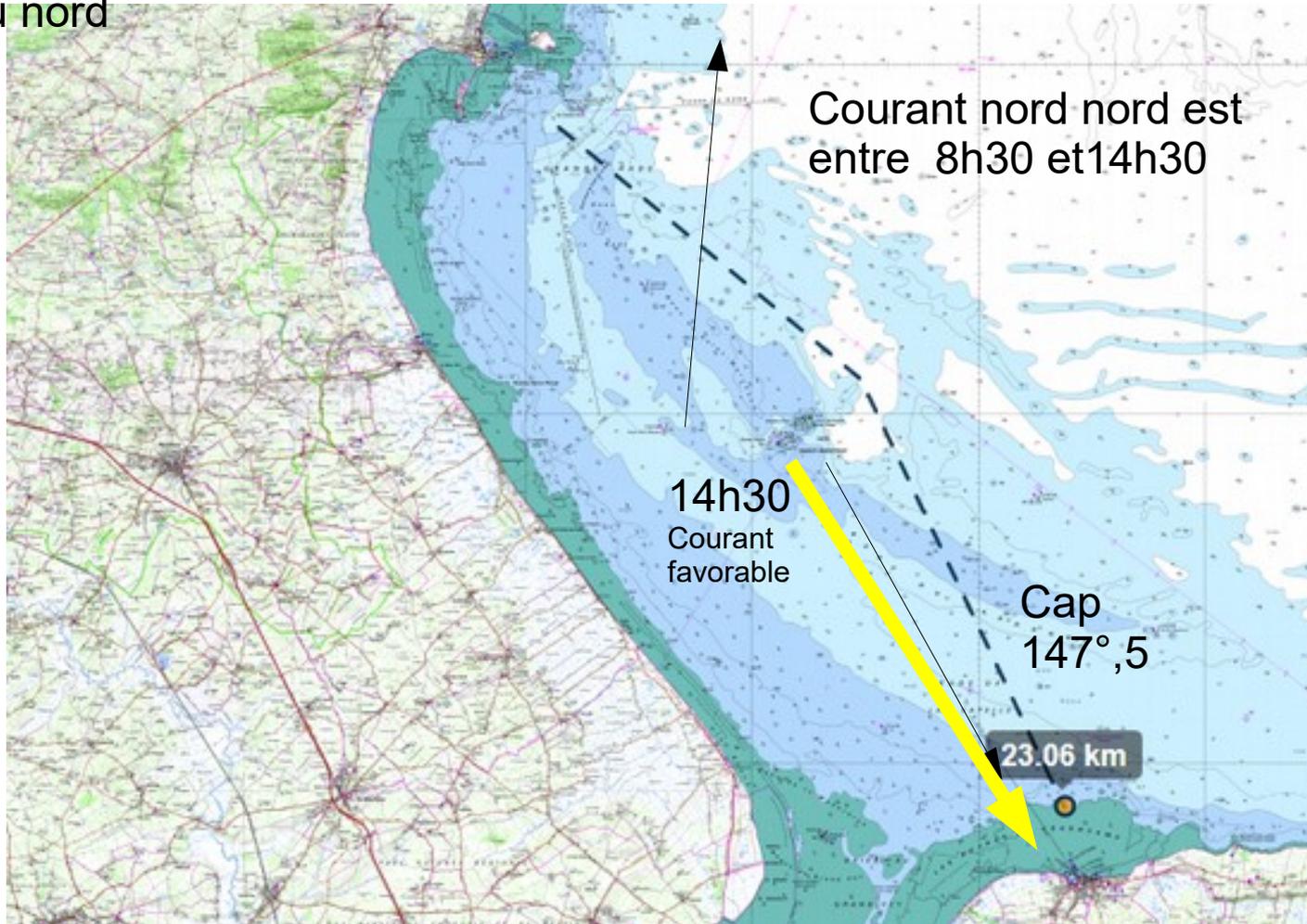
À 11h30 courant faible de 1,5 noeud porte au nord à 12h30 1 noeud au nord



Prévision
Vent ouest
sud ouest

13,17 km

7
milles



Yole
cap 296
ou 155
au
mieux

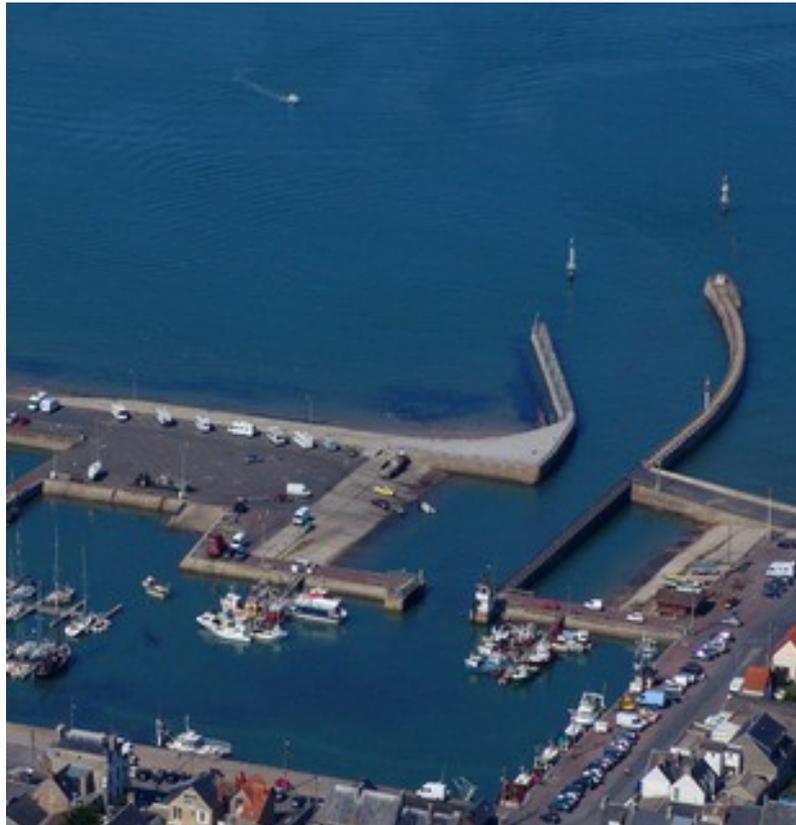
À 13h30 le courant est faible défavorable de 0,4 n puis 14h30 0,4 noeud orienté sens du parcours et de la côte puis 1 noeud ,à 15h30 1 noeud , puis 2 noeuds à 16h30 et 0,5 noeuds à 17h30 avant la renverse

11 juillet soir arrivée **GRANDCAMP**

Maisy



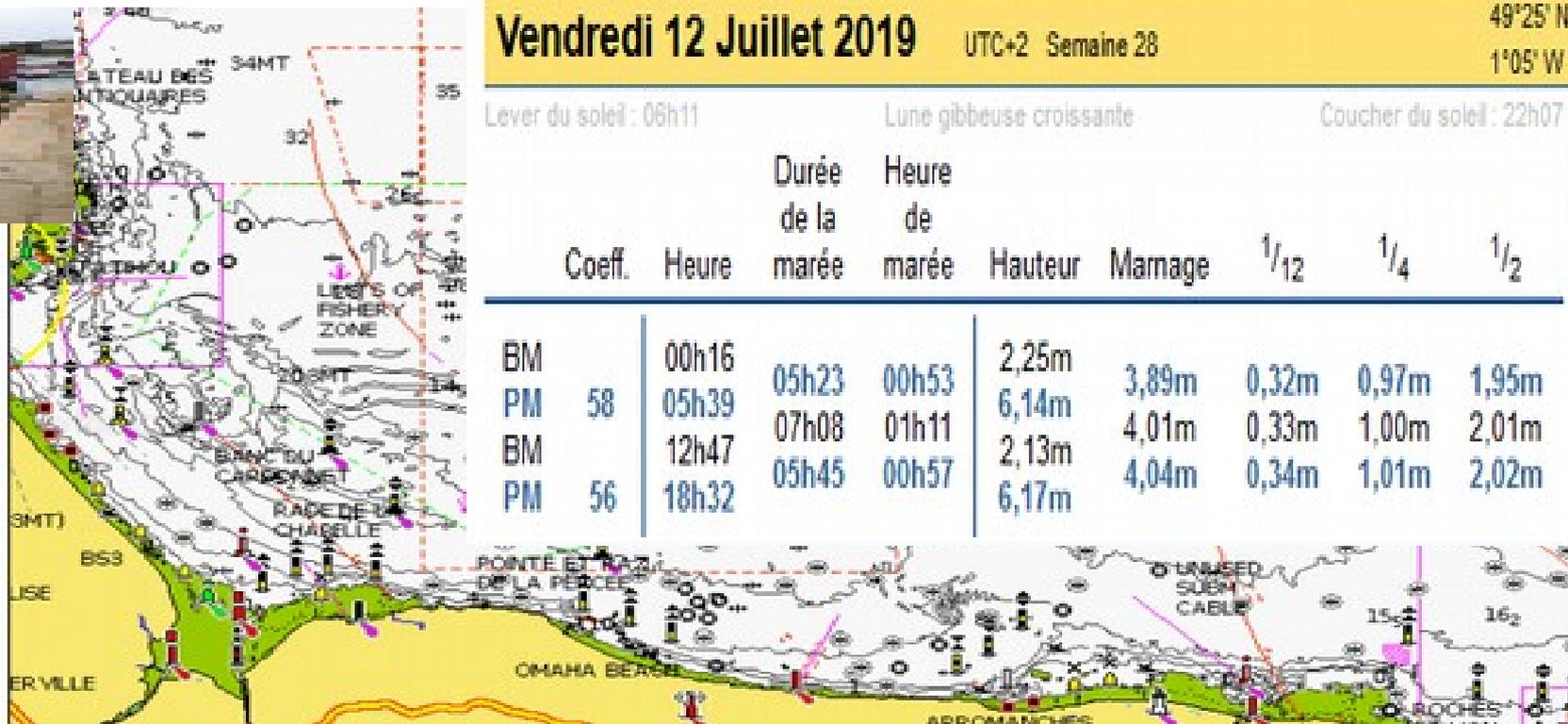
Ouverture
15:55
Fermeture
21:10



Le port est situé à l'entrée de la baie des Veys, où l'on peut observer de nombreux phoques. Le bassin à flot de Grandcamp-Maisy est accessible environ 5 heures par marée. L'accès est facile, sauf qu'il peut être agité par vent fort de secteur nord. Après le passage des portes, on se dirige sur tribord vers le ponton C (visiteurs).

12 juillet 2019 Départ GRANDCAMP Maisy pour Courseulles sur mer 22 Milles

Ports	Heure	Hauteurs d'eau	Basse mer	Peine mer
Grandcamp coef 58	Départ avant 9h Fermeture des portes 9h 45	5,14	12h47	5h39
Courseulles sur mer	Ouverture des portes 18h 11	5,56	14h19	20h03



Vendredi 12 Juillet 2019

UTC+2 Semaine 28

49°25' N

1°05' W

Lever du soleil : 06h11

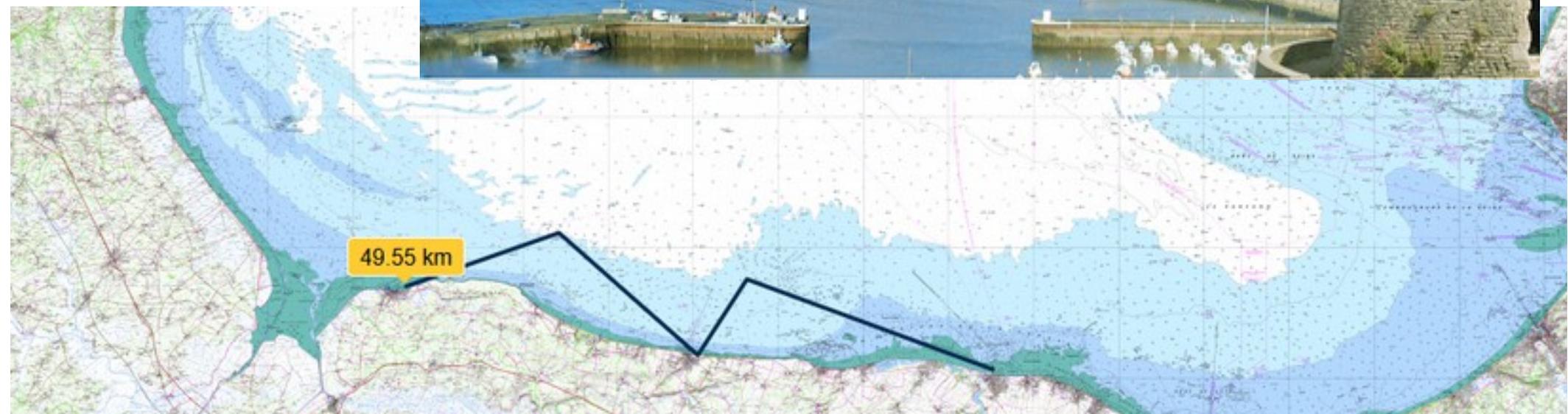
Lune gibbeuse croissante

Coucher du soleil : 22h07

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	1/12	1/4	1/2
BM		00h16		00h53	2,25m	3,89m	0,32m	0,97m	1,95m
PM 58		05h39	05h23	01h11	6,14m	4,01m	0,33m	1,00m	2,01m
BM		12h47	07h08	00h57	2,13m	4,04m	0,34m	1,01m	2,02m
PM 56		18h32	05h45		6,17m				

12 juillet Grand Camp-Maisy
courseulles sur mer(via Port en
Bessin facultatif) 25 milles

•PORT EN BESSIN



12 juillet 2019 matin

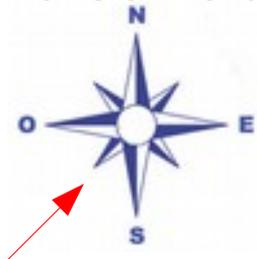
•GRANDCAMP
Maisy départ
vers 9h

Distance : 22 km ou 11,6 milles

•PORT EN
BESSIN



Prévision Vent ouest sud ouest



Pm
cherbourg
5,39h

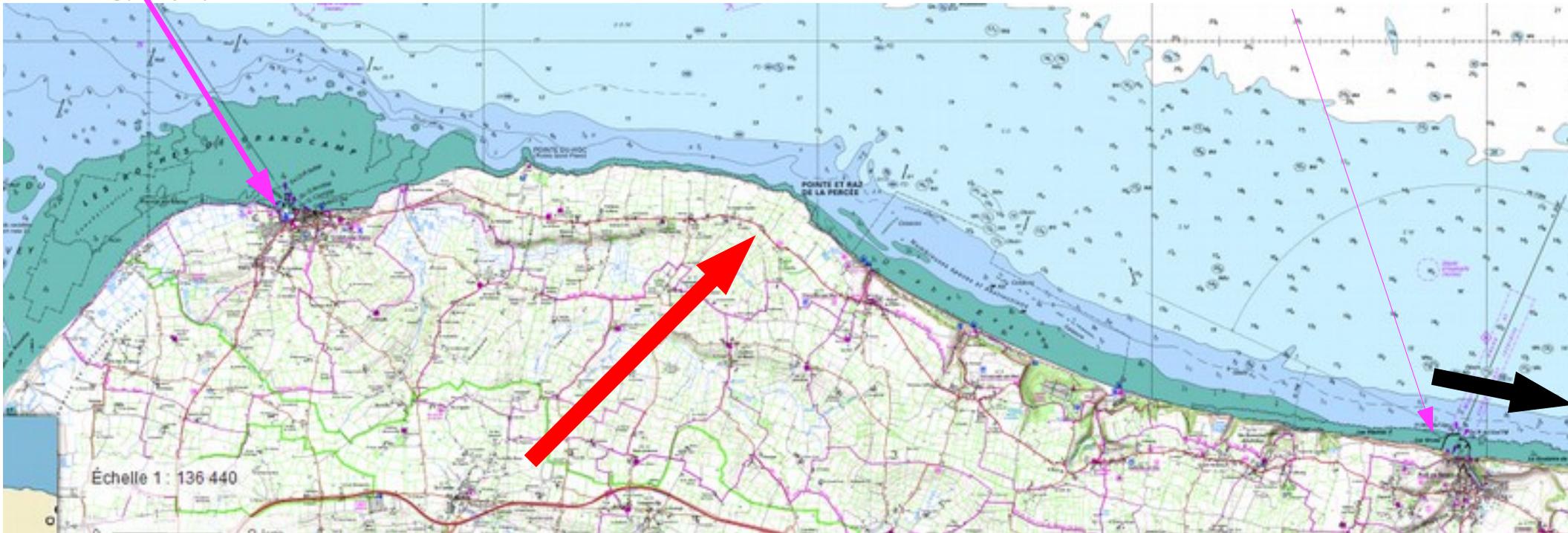
À 9h le courant longe la côte et porte à l'ouest pour 1 noeud, idem à 10h 1,5noeuds ,idem à 11hpour 1,5 à 2 noeuds , puis plus faible à 12h et faible à 13h (0,5à 1 noeud au large)
Le courant devient favorable après la renverse vers 13h

12 juillet 2019 après midi

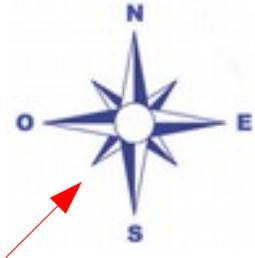
•GRANDCAMP
Maisy départ
vers 9h

Distance : 22 km ou 11,6 milles

•PORT EN
BESSIN



Prévision Vent ouest sud ouest



Pm
cherbourg
5,39h

Le courant devient favorable après la renverse vers 13h
Pour augmenter à 1,5 à 2 noeuds à 14h puis 15h et 16h

• **GRANDCAMP**
Maisy départ
vers 9h

12 juillet 2019 après midi

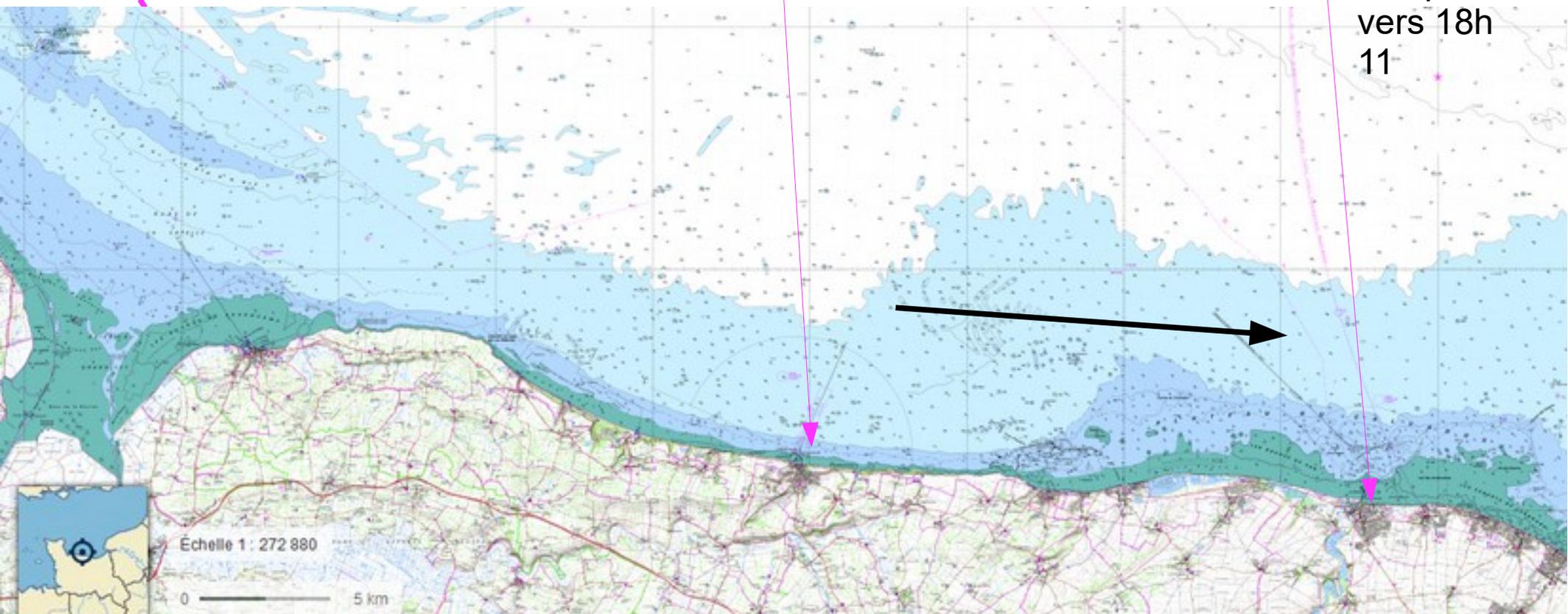
• **Courseulles sur mer**

Distance : 22km ou
11,6 milles

• **Port en
Bessin**

Distance : 20 km
10,5 milles

Ouverture
des portes
vers 18h
11



Pm
cherbourg
5,39h

Le courant devient favorable après la renverse vers 13h
Pour augmenter à 1,5 à 2 noeuds à 14h puis 15h et 16h

•**13 juillet** Départ **Courseulles sur mer** pour **GRANDCAMP Maisy** via
Arromanche les Bains le matin puis **ste Honorine des Pertes** puis **Pointe du HOC** et arrivée
à **Grandcamp Maisy** ..

Ports	Heure	Hauteurs d'eau	Basse mer	Peine mer
Départ Courseulles sur mer 9H matin	Fermeture des portes 10 h 41			
GRANDCAMP Maisy	Ouverture des portes :18h 10	2,15 6,41	15h 02	20h34

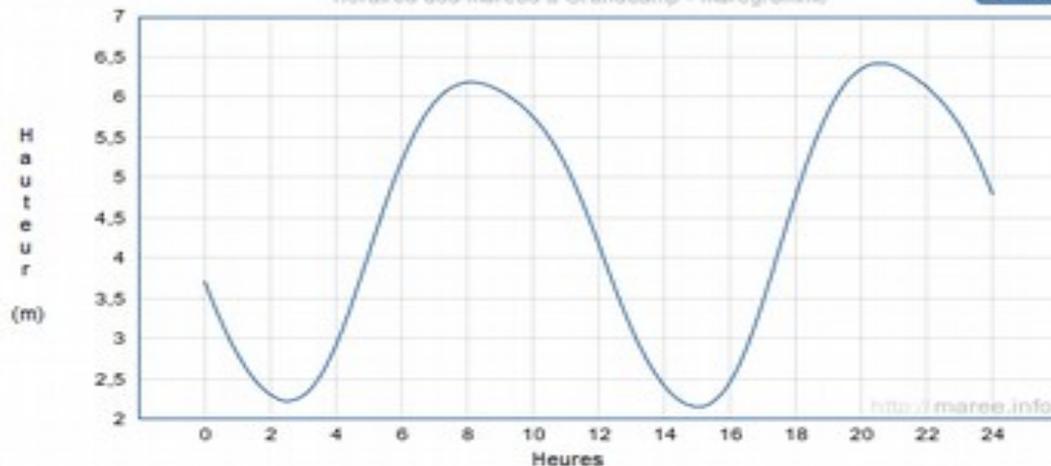
Samedi 13 Juillet 2019 - UTC+2 Semaine 28 49°25' N
1°05' W

Lever du soleil : 06h13 Lune gibbeuse croissante Coucher du soleil : 22h05

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	1/12	1/4	1/2
BM		02h31		00h56	2,22m	3,96m	0,33m	0,99m	1,98m
PM	58	08h07	05h36	01h09	6,18m	4,03m	0,34m	1,01m	2,02m
BM		15h02	05h32	00h55	2,15m	4,26m	0,36m	1,07m	2,13m
PM	61	20h34			6,41m				

Date	Heure	Hauteur	Coeff.
	02h31	2,22m	
Sam.	08h07	6,18m	58
13	15h02	2,15m	
	20h34	6,41m	61

Horaires des marées à Grandcamp - marégramme



•**GRANDCAMP Maisy**

•**13 juillet** Départ **Courseulles sur mer** pour
GRANDCAMP Maisy 40 km ou 21 milles via
Arromanche les Bains le matin puis **ste**
Honorine des Pertes puis **Pointe du HOC** et
arrivée à Grandcamp Maisy

PM cherbourg 6h48

Départ avant 10h30
Mieux : 9h00

À 9h courant contre
de 0,7 noeuds

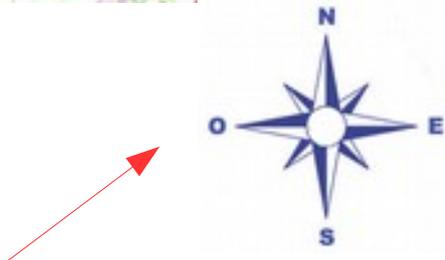
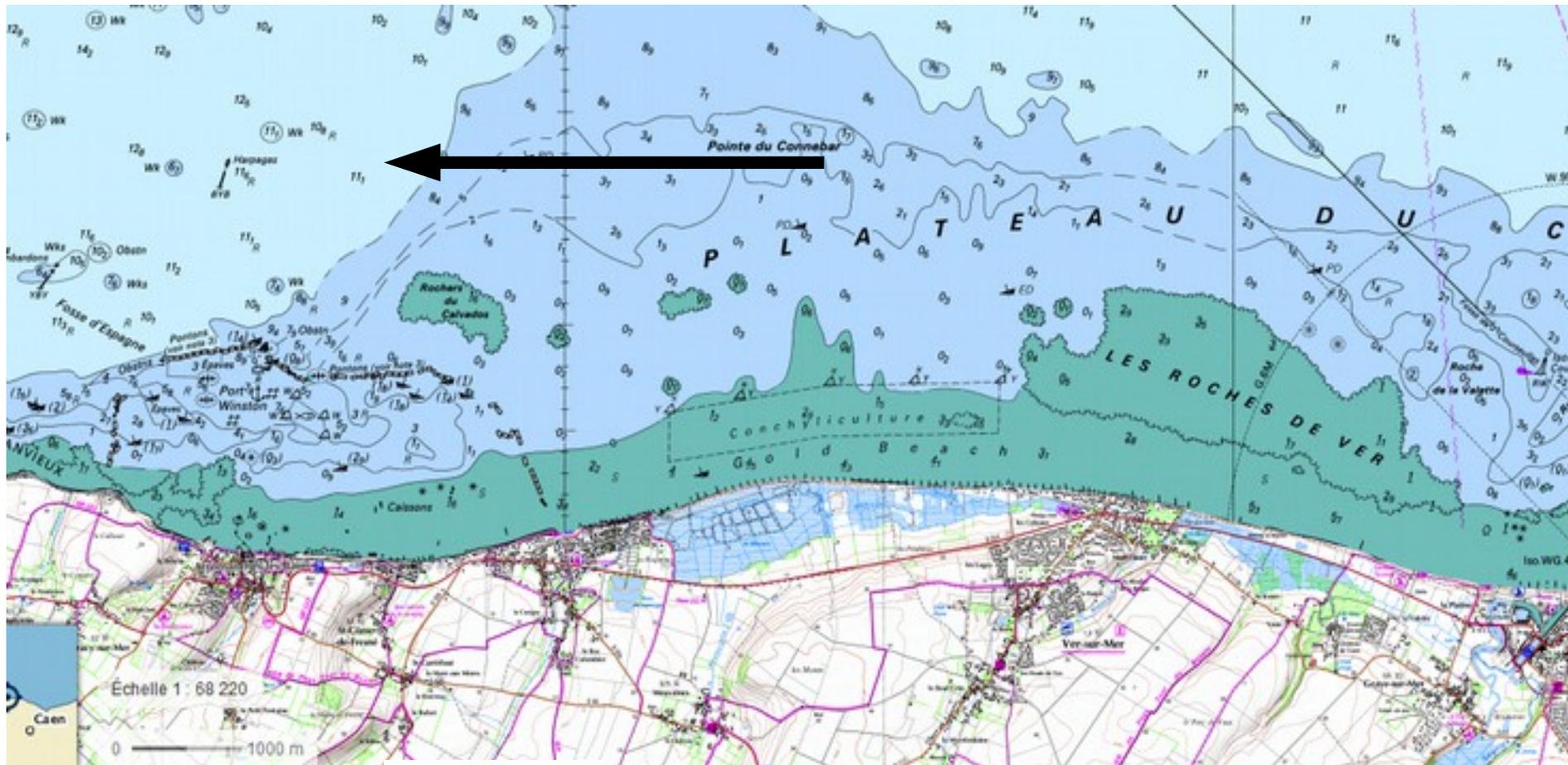


Prévision Vent ouest
sud ouest

10H RENVERSE DU COURANT/ **Courseulles sur mer 9H pour Arromanche les Bains**

11H COURANT 1 NOEUD

DISTANCE 10 KM OU 5,4MILLES



**Prévision Vent
ouest sud ouest**

DISTANCE ARROMANCHE PORT EN BESSIN
10 KM OU 5,3 MILLES

PM cherbourg 6h48

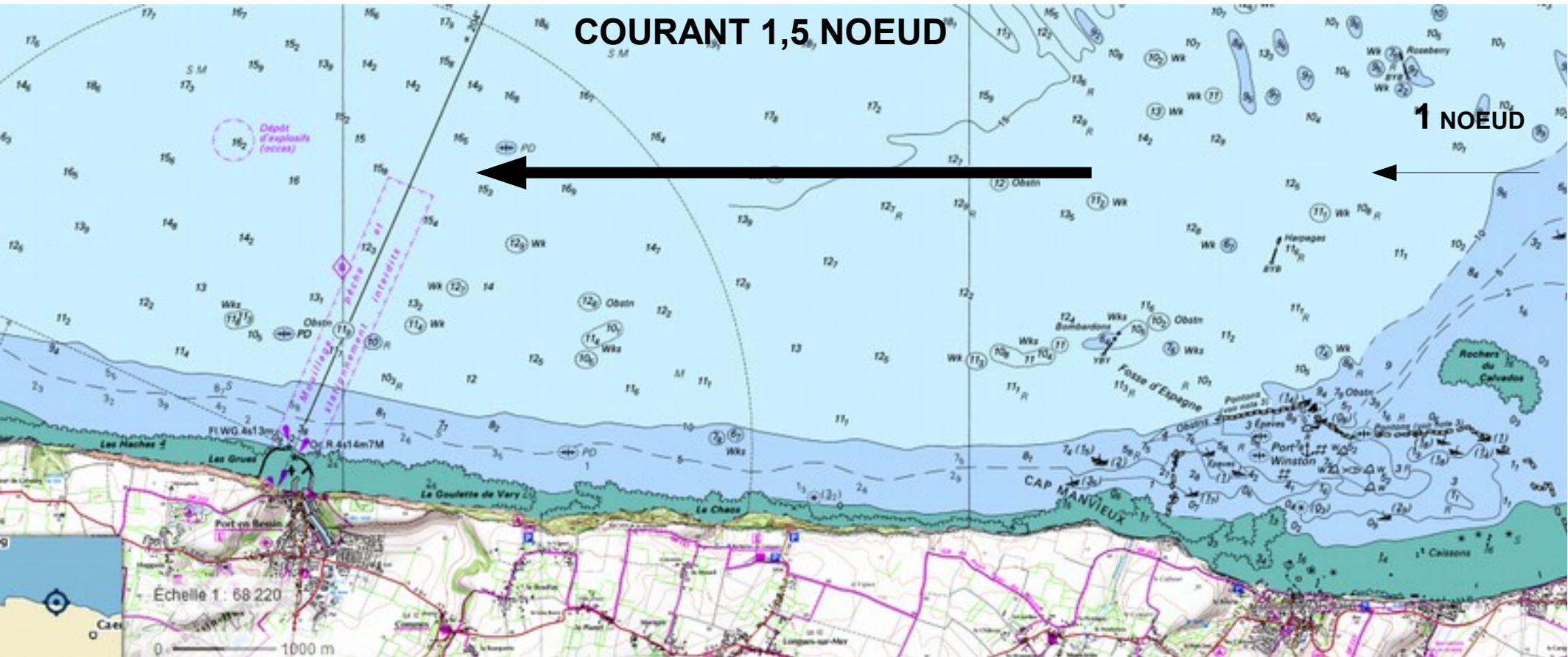
13H

12H

11H

COURANT 1,5 NOEUD

1 NOEUD



PM Cherbourg 6h48 et 19h 23
à 14h renverse du courant

17h

16h

15h

13H
14H

Renverse
courant



• **GRANDCAMP Maisy** 40 km ou 21 milles (ouverture 18h 10) via **Arromanche les Bains** le matin puis **ste Honorine des Pertes** puis **Pointe du HOC** et arrivée à **Grandcamp Maisy**

• **GRANDCAMP Maisy**

19h23

18h23

17h23

11km ou 6 milles

Pm
cherbourg :
19h23



•14 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **St Vaast la Hougue** arrivée après 17h

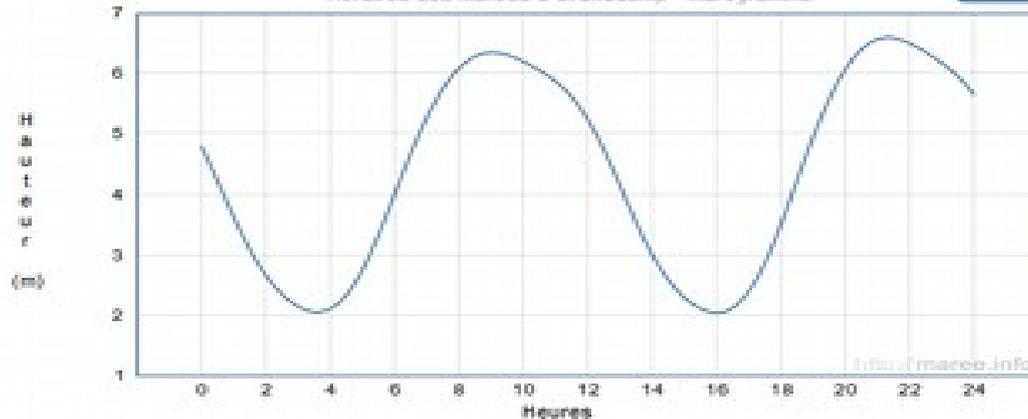
Ports	Heure	Hauteurs d'eau	Basse mer	Peine mer
GRANDCAMP Maisy coef 63	Fermeture des portes :11h 55	2,05 6,34	3h 35	9h 02
• St Vaast la Hougue	Ouverture des portes 19h			

Dimanche 14 Juillet 2019 - UTC+2 Semaine 28 49°25' N
1°05' W

Lever du soleil : 06h14 Lune gibbeuse croissante Coucher du soleil : 22h04

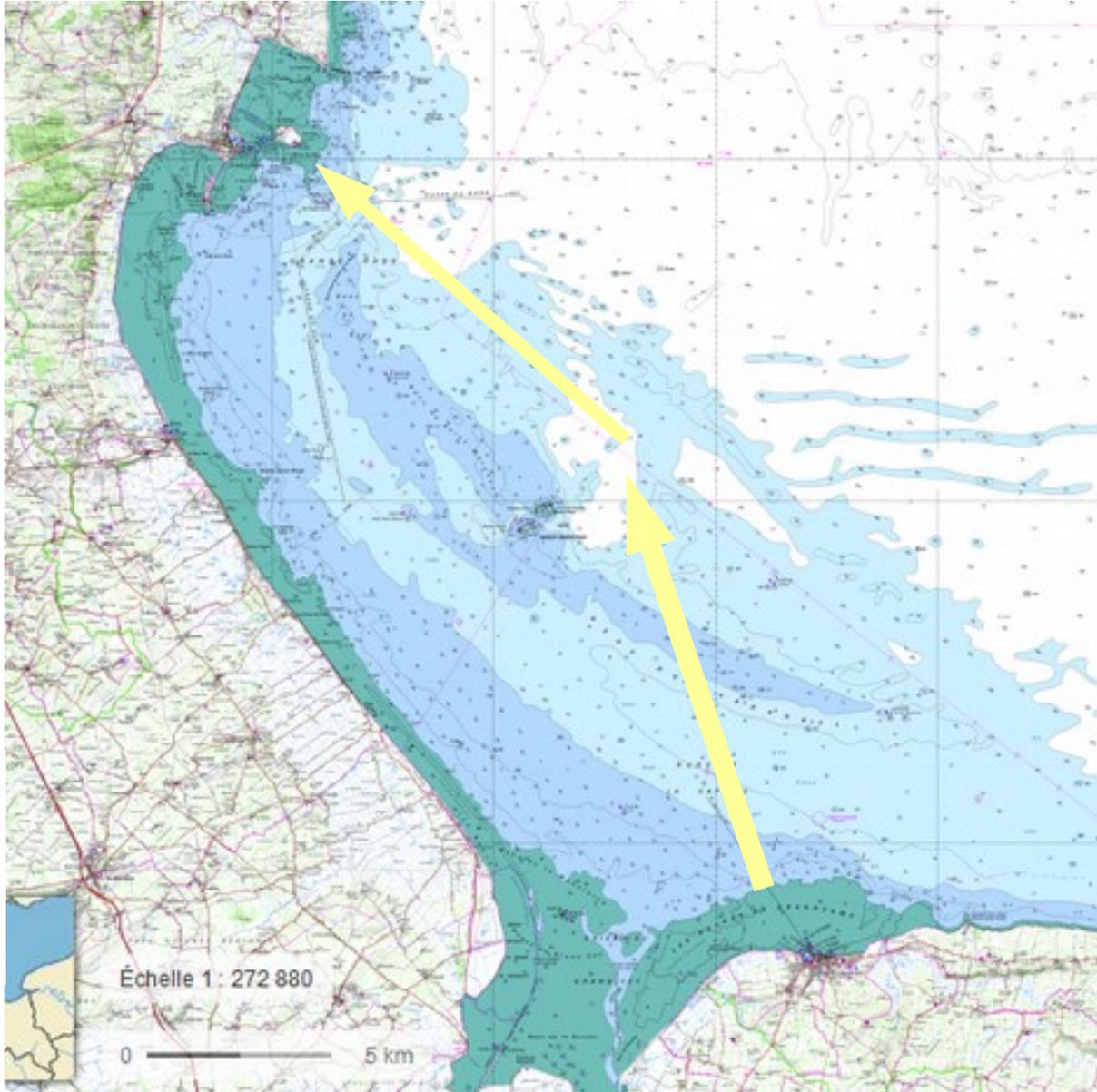
	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marage	1/12	1/4	1/2
BM PM	63	03h35	05h27	00h54	2,05m	4,29m	0,36m	1,07m	2,15m
BM PM	66	09h02	06h59	01h09	6,34m	4,30m	0,36m	1,08m	2,15m
BM PM	66	16h01	05h19	00h53	2,04m	4,55m	0,38m	1,14m	2,28m
BM PM	66	21h20			6,59m				

Horaires des marées à Grandcamp - marégramme



Date	Heure	Hauteur	Coef
Dim. 14	03h35	2,05m	
	09h02	6,34m	63
	16h01	2,04m	
	21h20	6,59m	66

•14 juillet Départ **GRANDCAMP Maisy** pour **St Vaast la Hougue** arrivée après 17h
26 km ou 14 milles



Cherbourg
pm 7h50
Pm20h16
Partir avant
11h 55

À 11h le
courant est
faible puis
favorable à
12h 13h14h
15h 16h
renverse puis
défavorable

Un raid Normand pour une culture maritime

- **II Hébergements et repas**

- A) Hébergements

- St Vaast la Hougue*

- *GRANDCAMP Maisy*
 - *Courseulles sur mer*
 - *Ils sont assurés dans un gymnase pour les équipages qui ne dorment pas dans leur bateau*

- B) Repas

- *Chaque équipage est autonome*
 - mais St Vaast la Hougue Prévoit un repas équipage à la hougue*
 - *Il y a la fête du bulot le 13 à GRANDCAMP Maisy*

•III Les animations

- *Les animations*
- *Avec le voile aviron (des démonstrations dans les ports)*
- *Semaine Vauban à Saint-Vaast -La-Hougue lors du raid*
- *Repas des équipages à la Hougue le 10 juillet*
- *13 juillet fête du bulot à GrandCamp et fête du port 13 14*
- *14 juillet :feu d'artifice à Saint Vaast La Hougue*



9 10 JUILLET 2019

Une flottille Voile-Aviron se concentre dans le port de **St Vaast** **la Hougue**

Animation : aviron
Yole du capitaine



9 10 JUILLET 2019

Une flottille Voile-Aviron se concentre dans le port de Saint-Vaast



- Une Animation:
 - manoeuvres à l'aviron et Godille
 - Transfert de sac
 - Yole du Capitaine ..



11-14 juillet 2019
la flottille voile aviron de **St Vaast la Hougue**
à **Courseulles sur mer**



IVSécurité: de saint -Marcouf à Grandcamp

La Grandcopaise se mobilise

VHF canal 72 +SEMI-rigide +Vieux Gréement Gandcopaise

Histoire

Chantier naval Barbanchon et Doucet1, Cherbourg

Lancement 1949

Caractéristiques techniques

Longueur 22,68 m

Longueur de coque 14,65 m

Maître-bau 4,66 m

Tirant d'eau 2,60 m

Déplacement 30 tonnes

Voilure 302 m² (7 voiles)

Caractéristiques commerciales

Capacité 12 à 18 passagers

Carrière

Armateur Assoc. Torbouai

Port d'attache Grandcamp-Maisy Drapeau de la France France

Protection Logo monument historique Classé MH (1993)



Contact :Anne Robert
0676419882

•SÉCURITÉ

1.1 *Tous les bateaux doivent apporter toute l'aide possible à toute personne ou navire en danger.*

1.2 *Tous les bateaux doivent avoir à bord un équipement de sauvetage approprié pour toutes les personnes embarquées, y compris un dispositif prêt pour usage immédiat.*

Chaque participant est personnellement responsable du port d'un équipement individuel de flottabilité adapté aux conditions. Le port des équipements de flottabilité est imposé à la voile et à l'aviron

- 1.3 *Tous les bateaux doivent disposer de l'armement de sécurité pour la catégorie de Navigation (moins de 6 milles)*

1.4 *Tous les participants doivent savoir nager.*

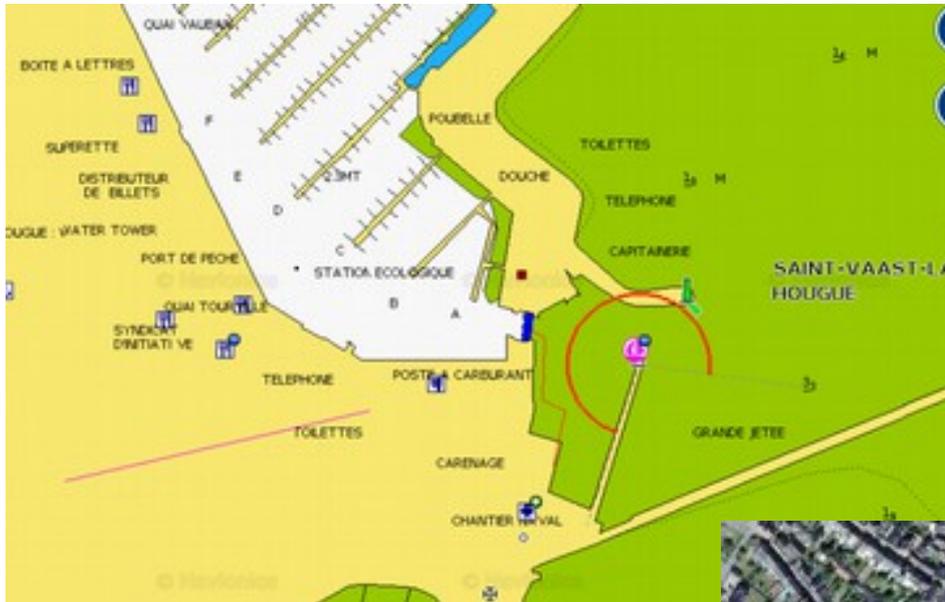
1.5 *Tous les bateaux doivent respecter la partie B, section II du Règlement International*

- *pour Prévenir les Abordages en Mer (RIPAM) lorsqu'ils rencontrent des bateaux qui ne participent pas au raid et ne sont pas soumis à l'article 5 des présentes règles.*

1.6 *La présence à bord d'une radio VHF fixe ou portable est obligatoire. Tous les bateaux sont invités à effectuer une double veille VHF sur le canal 16 et le canal du bateau de sécurité et à lui rendre compte de toute situation anormale (bouée manquante, bateau silencieux, bateau à la dérive, etc.*

1.7 *Lorsqu'ils sont à portée d'un réseau cellulaire, tous les bateaux doivent être en mesure de joindre le comité sécurité par téléphone et d'être joints par lui.*

V Mise à l'eau à *St Vaast la Hougue* (9 et 10 juillet) et sortie à *St Vaast la Hougue* (14 et 15 juillet)



Deux cales

1) Cale
tatihou
À préférer

2) Cale du
chantier

