

Planning Zélande 2021

Vendredi 20/08

- 12h10 : Halte moules pour Marie Céleste, Laurent & cie à Yerseke, fin de la Korringaweg
- 12h40 : Pause midi à Wemeldinge Parking (chacun prévoit son repas) + gonflage si besoin
- 13h20 : Arrivée sur le site des Tetjes
 - JCT P37, p.253-254
 - Zeeland duiklocatie #65 (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/2413_nl/duiklocatie-tetjes-uitwateringsluis-gemaal-nieuwe-sluis-65)
 - GPS : 51.528054° N - 03.968725° E = 51° 31'41'' N - 03° 58'07'' E
 - Gonflage : air 200 bar, air 300 bar et Nitrox sur le site de Wemeldinge Parking
- 14h18 : Mise à l'eau (40' avant l'étalement de marée haute)
- 16h00 : Gonflage à Wemeldinge Parking
- 16h20 : Départ de Wemeldinge
- 17h00 : Arrivée à notre logement, De Rietgors, Slikweg 8, 4321 SV KERKWERVE (l'arrivée n'est pas permise plus tôt), accueil et installation
- 18h00 : Apéro
- 18h45 : Souper moules (frites à aller chercher à Fritureluur, Serooskerkseweg 28, 4327 SE Serooskerke Schouwen, fermeture 20h, tél. +31 6 30005458)
- 20h40 : Départ de la maison
- 20h55 : Arrivée sur le site de Scharendijke Mirador (Starttoren)
 - JCT P8, p.79-82
 - Zeeland duiklocatie #16b (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/1648_nl/duiklocatie-scharendijke-start-toren-16b)
 - GPS : 51.739084° N - 03.844694° E = 51° 44'21'' N - 03° 50'41'' E
 - Gonflage : air, Duikcentrum De Kabbelaar
- 21h55 : Mise à l'eau (plongée de nuit)
- 23h25 : Gonflage et retour à la maison
- 23h55 : Arrivée à la maison

Samedi 21/08

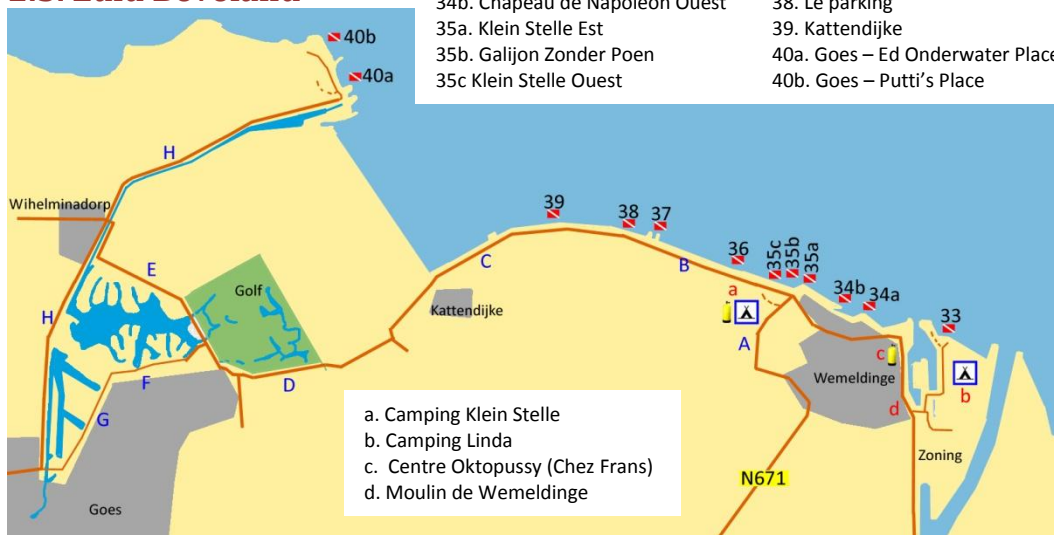
- 08h00 : Départ de la maison
- 08h15 : Arrivée sur le site de Burghsluis - Westelijke dammetje
 - JCT P1a, p.117-120
 - Zeeland duiklocatie #45a (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/165_nl/duiklocatie-burghsluis-westelijke-dam-45a)
 - GPS : 51.674386° N - 03.754319° E = 51° 40'28'' N - 03° 45'16'' E
 - Gonflage : non
- 09h10 : Mise à l'eau (15' avant l'étalement de marée basse, comme recommandé par JCT)
- 10h40 : Retour à la maison

- 12h00 : Pause midi (chacun prévoit son repas)
- 13h10 : Départ de la maison
- 13h25 : Gonflage sur le site du Zeelandbrug
- **13h50 : Arrivée sur le site du Zeelandbrug**
 - JCT P13, p.159-161
 - Zeeland duiklocatie #32 (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/1666_nl/duiklocatie-pijlers-zeelandbrug-32)
 - GPS : 51.629664° N - 03.914496° E = 51° 37'47'' N - 03° 54'52'' E
 - Gonflage : air
- 14h52 : Mise à l'eau (65' avant l'étalement de marée haute, comme recommandé par JCT)
- 16h25 : Gonflage et retour à la maison
- 18h30 : Apéro
- 19h00 : Barbecue (accompagnements à prévoir)

Dimanche 22/08

- 08h20 : Fricassée
- 09h05 : Rangement et nettoyage sommaire (puisque inclus dans la location)
- 10h00 : Départ de la maison
- **10h40 : Arrivée sur le site de Anna Jacoba Polder**
 - JCT P22, p.193-196
 - Zeeland duiklocatie #72 (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/1692_nl/duiklocatie-anna-jacobapolder-72)
 - GPS : 51.642389° N - 04.101070° E = 51° 38'33'' N - 04° 06'04'' E
 - Gonflage : non
- 11h40 : Mise à l'eau
- 13h10 : Pause midi (chacun prévoit son repas)
- 14h10 : Départ d'Anna Jacoba Polder
- 14h30 : Gonflage à la station Shell, Postweg 8, 4691 PG Tholen
- **15h05 : Arrivée sur le site de Strijenhams - The Lock**
 - JCT P31a, p.231-234
 - Zeeland duiklocatie #79 (https://www.zeeland.com/nl-nl/visit/2408_nl/duiklocatie-strijenhams-79)
 - GPS : 51.522627° N - 04.140499° E = 51° 31'21'' N - 04° 08'26'' E
 - Gonflage : air (Gorishoeksedijk 33B 4694 PJ Scherpenisse ou « Shellstation-Deehoeve », Postweg 8, 4691 PG Tholen)
- 16h04 : Mise à l'eau (40' avant l'étalement de marée haute)
- 17h35 : Adieux déchirants et cap 135° sur la Belgique...

2.5. Zuid Beveland



Toute la côte entre Wemeldinge et Kattendijke présente des sites intéressants aussi bien à marée haute qu'à marée basse. Pour se mettre à l'eau, la distance à parcourir à pied ne dépasse jamais 100m à marée basse et 20m à marée haute. Les trois principaux sites sont « Le Parking », Les « Tetjes » et le « Klein Stelle ».

L'étymologie des noms est criante de vérité ! « Le Parking », car en contrebas de la zone de plongée, il y a un immense parking ou il est facilement possible de faire un barbecue en sortie club. Les « Tetjes » car la

forme de la digue fait penser à une poitrine féminine ; en néerlandais « Tetjes » signifie « petits seins ». Le « Klein Stelle » car le site se trouve en face du camping-restaurant du même nom. Le nom est peint sur le toit du restaurant, qui est parfaitement visible de la route.

Il est possible de plonger sur ces sites à marée haute comme à marée basse. La marée haute offre généralement une meilleure visibilité, à condition de ne pas avoir un vent de face. Les courants sont parallèles à la côte et ne présentent pas de traîtrises particulières. Il est facilement possible de sortir de l'eau à n'importe quel endroit de la côte. Ces caractéristiques en font une zone privilégiée, pour les premières plongées en « zone à courant ». De nombreuses écoles belges y organisent leurs sorties.

Plonger sur ces sites est très simple. A marée haute, il suffit de palmer sur une soixantaine de mètres pour passer au-dessus des anciennes digues qui sont recouvertes de deux à trois mètres d'eau puis de se laisser couler le long du tombant qui descend en pente douce. Le meilleur de la plongée consiste à remonter lentement le tombant en louvoyant, ce qui permet de voir les trous à homards. A marée basse, c'est encore bien plus facile... il suffit de marcher jusqu'au tombant ! Les fonds sont garnis de petites anémones flammées.

Tetjes - Nieuwe sluis

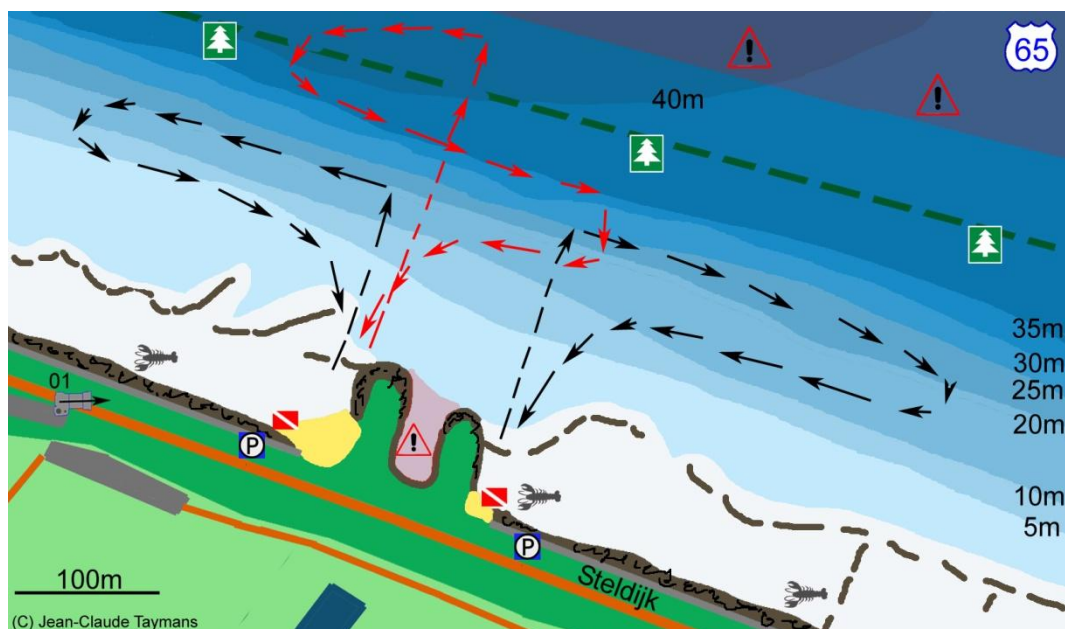


Photo 1 : Digue de Wemeldinge, côté gauche des Tetjes

Jean-Claude Taymans ©

Courbes de courant : voir le site « Klein Stelle », page 246

Trajet

Le site se situe à 3,2 km de l'entrée du village en prenant comme point de repère le moulin en face du port.

Les néerlandais nomment ce site « Nieuwe sluis » (La Nouvelle Ecluse) et la belges, plus grivois « Les Tetjes » (Les Petits Seins) à cause des formes féminines de cette portion de digue. Il est possible de plonger des deux côtés des Tetjes, à marée haute comme à marée basse. La mise à l'eau à gauche est la plus facile. En période estivale, près de la pointe droite, il y a souvent

des nasses et des filets. Les plongeurs les plus expérimentés peuvent descendre au-delà des 40m de profondeur. Au retour, il faut faire attention de ne pas se retrouver dans l'écluse. La topographie est particulière par rapport au reste de la digue. Ici, le fond pierreux est entrecoupé de zones sableuses où foisonnent les poissons plats et les buccins.

Oosterschelde – Zuid Beveland

Tetjes

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.528054°N - 03.968725°E

Site: 51.529369°N - 03.970221°E

Technicité

Appréciation: 3 Photo/video: non

Expérience: 2 – 4 (TEK)

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 40m à 300m au cap 360

Profondeur au droit du chenal: 45m à 350m

Distance du parking : 20m

Facilité d'accès : très facile

Facilité de mise à l'eau : très facile (plage)

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne

Plan de secours : voir annexe zone C

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée :HW-LW Courant : moyen à fort Etale :courte à moyenne

Vent maximum admissible : 4 Beaufort Secteur dangereux: 315° - 360° - 045°

Parking

Payant : non Taille : petit

Qualité : médiocre (le long de la route)

Convivialité

Plage : petite Restauration : non

WC : non Fréquentation du site : importante

Barbecue : non Sortie club : site favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : N3, N4, encadrants

Plongée de nuit : oui Plongée « Multi-level » : oui

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Remarques

Autre nom usuel : Nieuwe sluis

L'itinéraire rouge est réservé à des plongeurs confirmés

Courant

Etale HW : -0.00 LW : -0.00

Plongée (1) HW : 0.15 LW : -0.30

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	-0.20	45
W	Morte-eaux (C=45)	-0.35	60
	Vives-eaux (C=90)	-0.00	35
H	Moyenne (C=70)	-0.00	30
W	Morte-eaux (C=45)	-0.00	30
	Vives-eaux (C=90)	-0.00	25

Dangers potentiels

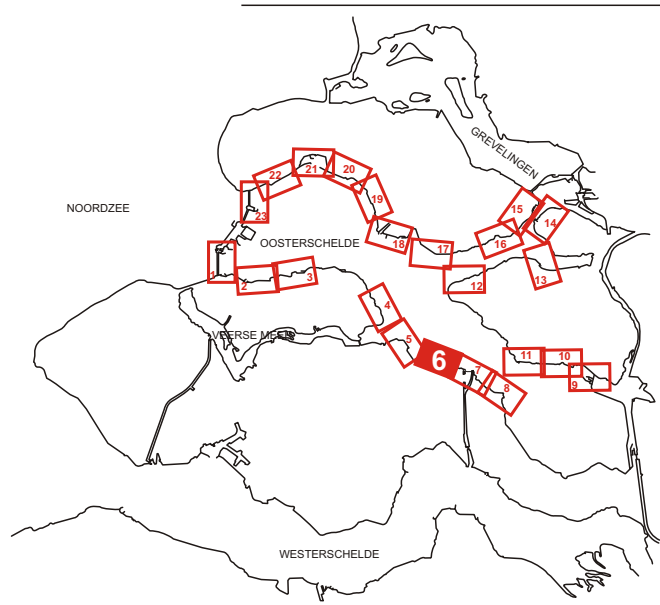
Courant

Nasses et filets

Centres de gonflage

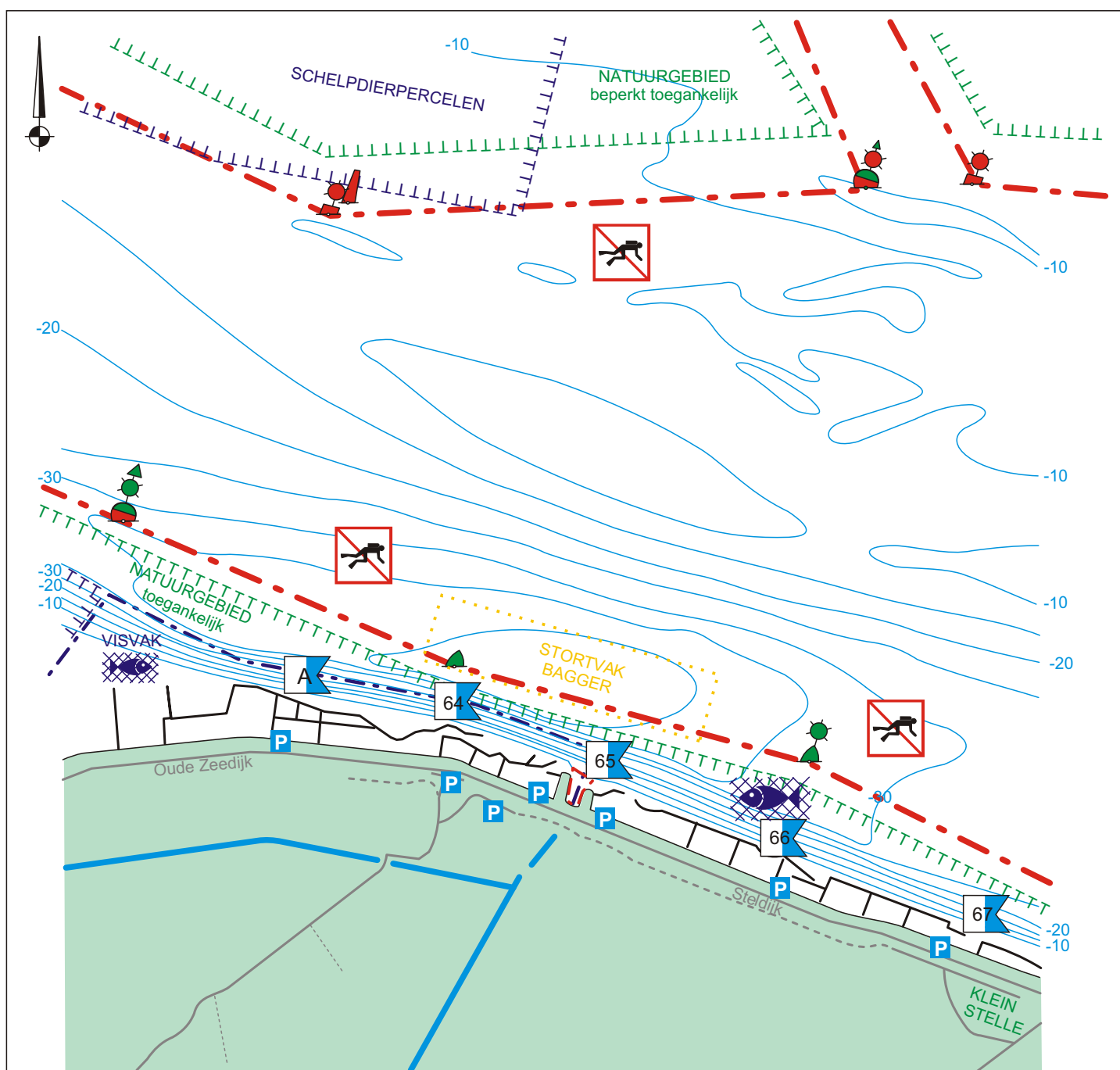
Octopussy (automate – Nx)

Klein Stelle



OS-6

Duikplaatsen Kattendijke



OS-6 Duikplaatsen Kattendijke

 	VERBODEN DUKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSSelperceLEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Rond de strekdammen kunnen plaatselijk sterke stromingen optreden zowel in horizontale als in verticale richtingen. Duik met de kentering en zorg dat je op tijd in en weer uit het water bent. PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.underwatersport.org voor meer informatie.
A 51°31' 44.4418 N 003°57' 54.7592 E 64 51°31' 43.5377 N 003°58' 10.1091 E 65 51°31' 33.0444 N 003°58' 43.9727 E 66 51°31' 27.4529 N 003°59' 12.2157 E 67	KATTENDIJKE      Dit zijn visvakken. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust. PARKING     Dit zijn visvakken. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust. TETJES - UITWATERINGSLUIS - GEMAAL NIEUWE SLUIS      Dit zijn visvakken. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust. ORANJERIF     (PAAL 51-52) Dit zijn visvakken. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust. KLEIN STELLE     Dit zijn visvakken. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust.



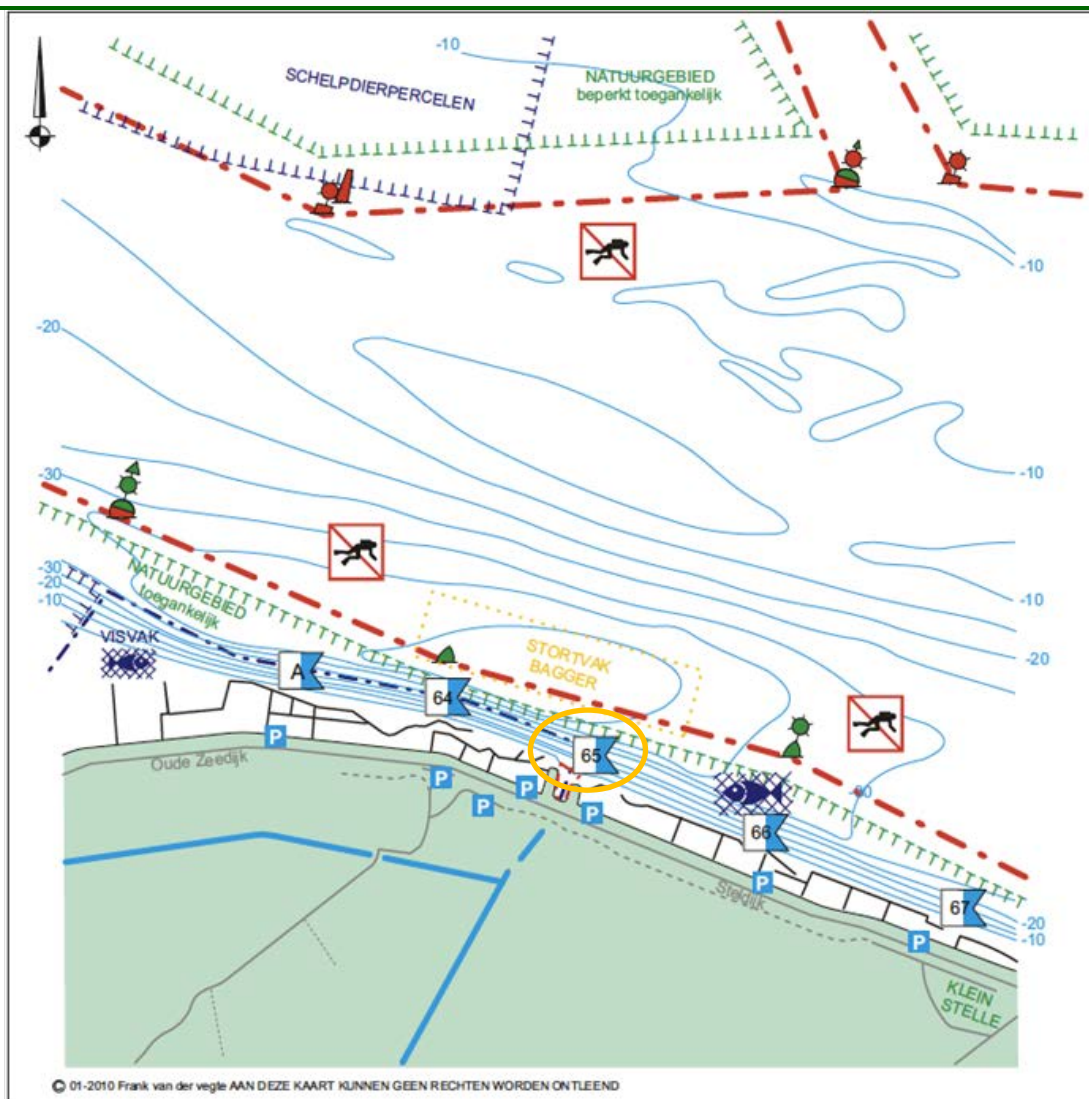
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Tetjes - Gemaal Nieuwe Sluis



*) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland

Adres:	Oude zeedijk	Alarmlocatienr:	65*
Plaats:	Kattendijke	Postcode:	4474
Geografische positie:	51°31' 43.5377 N 003°58' 10.1091 E	Provincie/Land	Zeeland



Hulpdiensten	Telefoonnr:	Opmerkingen
Meldkamerhulpdiensten: MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes) 's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes	112 0031 113 234 000	(binnen kantoortijden : 0031 113 234 290) Admiraal De Ruyter Ziekenhuis
DMC Den Helder:	0031 223 658 220	(binnen kantoortijden: 0031 223 653 076)
Universitair Ziekenhuis Antwerpen:	0032 382 13 055	Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde
AMC Amsterdam ZO	0031 205 669 111	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0031 113 - 234000
Adres:	's-Gravenpolderseweg 114	Plaats:	Goes
Huisartsenpost:	's Gravenpolderseweg 114b, Goes	Telefoon:	0031 900 -1785
(buiten kantooruren)	's Gravenpolderseweg 114b, Goes	====>	0031 900 -1785

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzigen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting noord of noordoost	opkomend water van links naar rechts
	afgaand water van rechts naar links

Bijzonderheden duikplaats:

Omdat de stroming hier gehinderd word door deze piertjes kan de stroming soms verraderlijk zijn. Ga daarom niet helemaal tot de vaargeul, waar het bij hoogwater wel 50 meter diep kan zijn. De helling bestaat voor het grootste gedeelte uit stenen blokken, maar wordt af en toe onderbroken door zandvlakten. Het beste kan je aan de linkerkant van de linker pier het water betreden.

Duik niet te ver uit de kant. Anders kom je in het betonde vaarwater. Het duiken is daar niet toegestaan.

1.2. Côte sud-ouest

Cette portion de côte est la plus riche du Grevelingen. On y trouve les sites les plus réputés et les mieux aménagés du Grevelingen, le plus grand nombre de centres, les meilleures possibilités de gonflage. Il y a aussi de nombreux campings, B&B, hôtels, bars et restaurants pour toutes les bourses.



Les sites

5. Dolfintje
6. Koepeltje Ouest
7. Koepeltje Est
8. Scharendijke
9. De Muur
10. Den Osse
11. Ossehoek
12. Kijkuit
13. Polder Bommenede
14. Haven Bommenede

Routes

- A. Rampweg
- B. Elkerzeeseweg
- C. Boutlaan
- D. Langendijk
- E. Schouwendijk
- F. Kijkuitsedijk
- G. Dwarsdijk
- H. Zeedijk
- I. Veersdijk

Campings, centres

- a. De Kabbelaar
- b. Grevelingen duikcentrum
- c. Camping Witte Molen
- d. Camping Het Oefje
- e. Camping La Ferme
- f. Camping Den Osse
- g. Automate de gonflage
- h. Dolphins Duikcentrum
- i : Camping Kijkuit

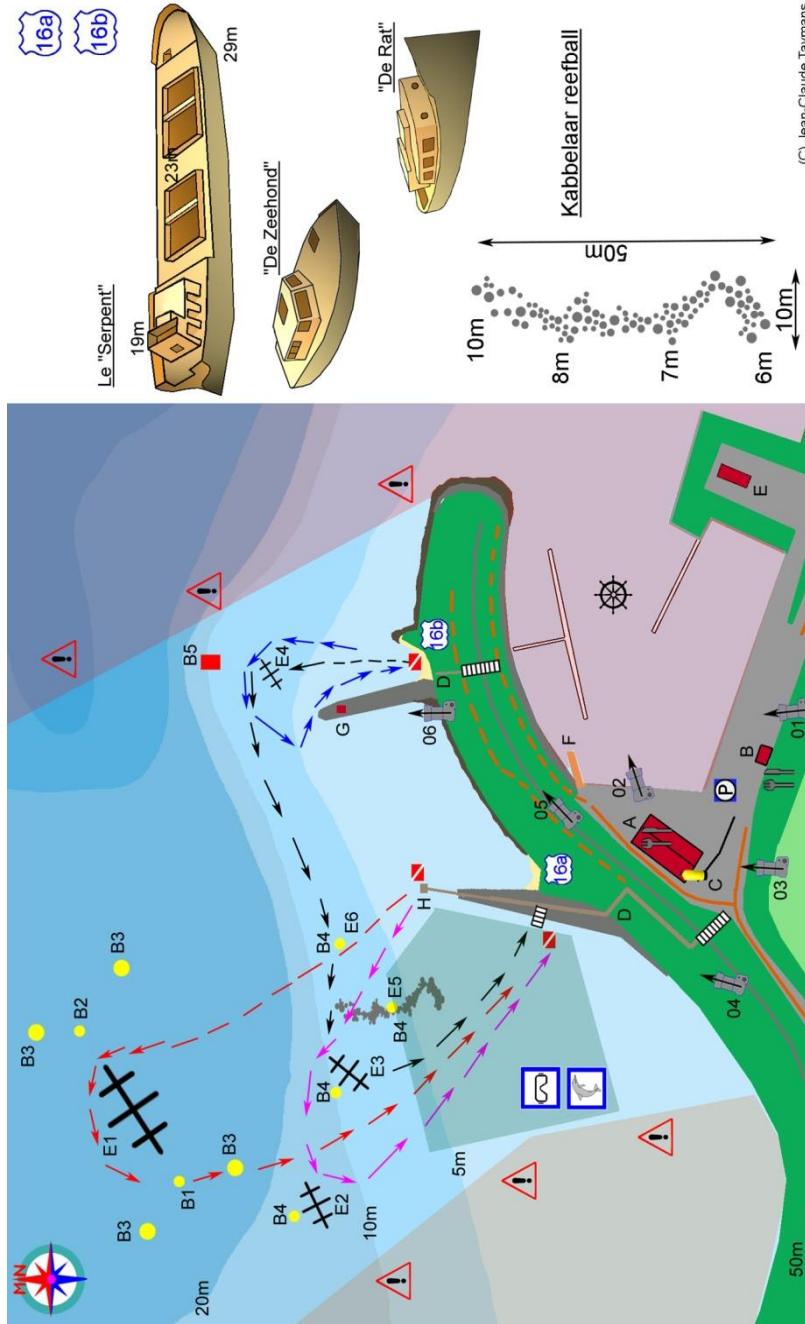
Scharendijke

Le site de plongée le plus populaire des Grevelingen et qui est en passe de devenir le plus important de Zélande ! Les autorités et les centres locaux, avec l'aide de communauté européenne et de la fédération néerlandaise, n'ont pas lésiné sur les moyens pour rendre le site le plus attractif possible. On y trouve un magasin de plongée équipé avec un automate de gonflage, un hôtel, un restaurant, une friture et une rampe de mise à l'eau pour les bateaux pneumatiques. Des passerelles et des escaliers ont été aménagés pour faciliter les mises à l'eau. Afin de préserver les fonds et faciliter les exercices, le centre de plongée a fait installer deux plates-formes. L'une se trouve à 9m et l'autre à 24m et elles sont repérées par des bouées et reliées entre-elles par un câble. Pour agrémenter les fonds, un récif artificiel de boules creuses en béton a été créé. Ce « Reef Ball » se trouve entre 8 et 12m de profondeur et est orienté vers le Nord. Entre 2011 et début 2012, trois bateaux ont été coulés afin de servir de récif artificiel, il s'agit du Serpent, du Rat et du Zeehond.

Le serpent est le plus imposant. C'est une barge non motorisée en béton de 60m de long, 7m de large et 6m de haut qui a été construite en 1920 en France. Sa fonction initiale consistait à transporter du charbon entre l'Angleterre et la France tracté par un remorqueur. Ayant survécu à la seconde guerre, il coula dans le port de Schelphoek. Renfloué, préparé et tracté jusque dans le Grevelingen, il a été placé dans sa dernière demeure le 8 juillet 2011. Il repose désormais entre 21 et 29m, ce qui est une dizaine de mètres plus profond qu'initialement prévu. Malheureusement, une grande partie de l'épave se trouve sous la thermocline en zone anoxique. Il est possible de visiter l'intérieur des cales. Cela ne peut se faire que si la visibilité est bonne et qu'il n'y a pas trop de plongeurs autour de l'épave. Ceux-ci risquant de détériorer rapidement la visibilité.

Le « Zeehond » et « De Rat » sont d'une taille nettement plus modeste. Le premier a une longueur de 9m et git à la profondeur de 10m, le second à une longueur de 14m et git par -12m de fond. Au bout de la jetée, si on prend le cap au 295°, on passe successivement au-dessus du « Reef Ball », du « Zeehond » et du « Rat ». La position de ces récifs artificiels est marquée par des bouées.

Sur ce site, plus d'un itinéraire de plongée est possible. Pour les amateurs de plongée profonde, à droite du Starttoren, il est possible d'atteindre la profondeur de 42m en suivant le cap 360° sur 200m. En dessous de 15m, il n'y a pratiquement plus de vie et la température ne dépasse jamais 4°C, même en été. Il faut aussi se méfier de ne pas dévier de son cap et de se retrouver dans la zone portuaire où la plongée est interdite. Pour les amateurs de plongée moins profonde mais plus longue, en se plaçant 10m à droite de la jetée du Startoren et en prenant son cap sur la bouée rouge, on passe par 6m de fond au-dessus d'une épave partiellement ensablée. Par la suite, il est possible de contourner la pointe de la jetée et suivre le tombant entre 10 et 15m de profondeur pour ressortir en face du centre de plongée. A mon humble avis, c'est le meilleur des itinéraires si on a envie d'éviter le « bain à bulles » ! Sur ce site, on peut voir des ascidies, des gonelles, des blennies, des crabes, des crevettes, des chabots, des homards, des plies, des soles et des limandes.



- | | | | |
|-----------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| A. De Kabbelaar | D. Chemin anénagé | E1. Le Serpent 19-29m | B1. Bouée poupe du Serpent |
| B. Friterie | E. Capitainerie | E2. Le Rat 12m | B2. Bouée poupe du Serpent |
| C. Magasin de plongée | F. Rampe | E3. Le Zeehond 10m | B3. Grosse bouée jaune |
| D. Chemin aménagé | G. Starttoren | E4. Petite épave 6m | B4. Petites bouées jaunes |
| | H. Mise à l'eau avec échelle | E5. Reefbaal 6-10m | B5. Bouée babord |
| | | E6. Plateforme 9m | |

Grevelingen



Photo 1-2 : Le port

Photo 3 : Centre de plongée

Photo 4 : Mise à l'eau côté ouest

Photo 5-6 : Mise à l'eau côté Starttoren

Photo 1 à 6 : Jean-Claude Taymans ©

Photo du Zeehond : pages 289 et 298

Trajet

A partir de la N57, suivre la direction Scharendijke. Puis longer la digue vers la droite jusqu'au port.



Le Serpent

Photo : Eric Burgers ©

Scharendijke

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.8

Parking : 51.739084°N - 03.844694°E

Site: 51.740784°N - 03.844377°E

Technicité

Appréciation: 5 (must) Photo/video: oui

Expérience: 1-4

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 40m à 200m cap 010

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 150m

Facilité d'accès : très facile

Facilité de mise à l'eau : très facile (site aménagé)

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dévidoir

Plan de secours : voir annexe zone A

Courant

Pas de marées.

Le bras de mer est totalement fermé en dehors des écluses de chasses.

Après un fort coup de vent, il peut y avoir un très léger courant par la mise en oscillation du bassin. Ce phénomène est rare.

Marée, courant, vent

Marée : ≠

Plongée :≠

Courant : nul

Etale :≠

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 315°-360°- 045°

Parking

Payant : oui

Taille : très grand

Qualité : très bonne

Dangers potentiels

Visibilité sur le « Serpent »

Profondeur

Proximité du port

Convivialité

Plage : non

Restauration : Restaurant,snack,

WC : oui

Fréquentation du site : très forte

Barbecue : non

Sortie club : site favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : tous les niveaux

Plongée de nuit : oui Plongée « Multi-level » : oui

Plongée dérivante : du startoren vers le reefball

Plongée enfant : oui Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : oui Randonnée palmée : oui

Centres de gonflage

De Kabbelaar (Automate)

De Grevelingen (Automate – Nx)

Remarques

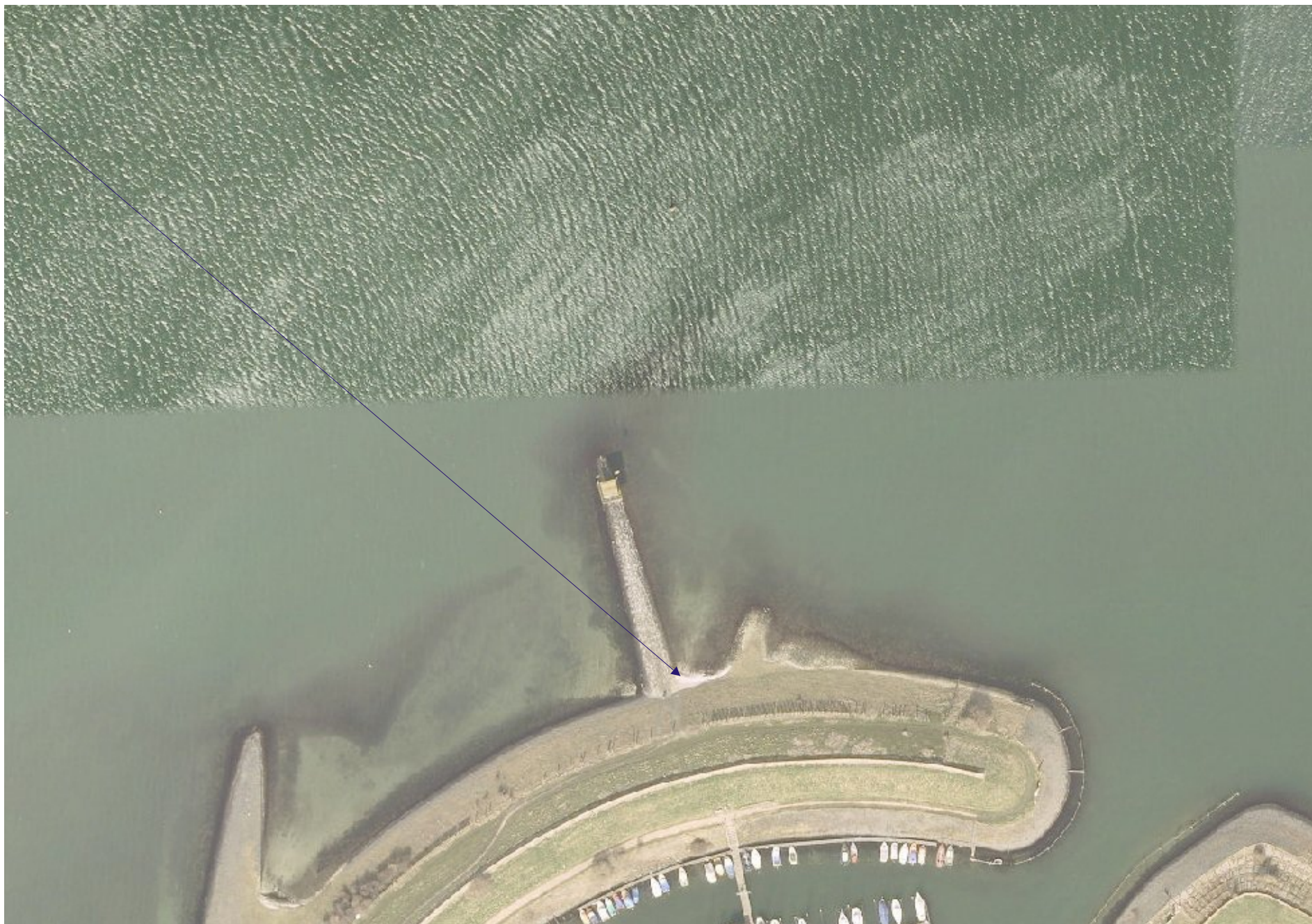
La plongée sur le Serpent est réservée à des plongeurs confirmés, la visibilité peut y être très mauvaise. La pénétration dans l'épave est dangereuse et doit impérativement se faire au dévidoir. Pour les plongées profondes, il faut veiller à ne pas se rapprocher de l'entrée du port.

Duikplaatsen Scharendijke



 	VERBODEN DUIKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSELPERCELEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Extreem sterke stromingen !! Wij raden je af hier te gaan duiken !! PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
51°44' 23.5676 N 003°50' 37.9971 E    51°44' 24.0596 N 003°49' 50.6876 E  	SCHARENDIJKE WEST Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visgronden. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust. SCHARENDIJKE STARTTOREN Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visgronden. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust. REEFBALLS KABELAARSRIF Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visgronden. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust. DE KOEPEL WEST - INVALIDESTEIGER Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visgronden. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust. DE KOEPEL OOST Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visgronden. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust.

16b



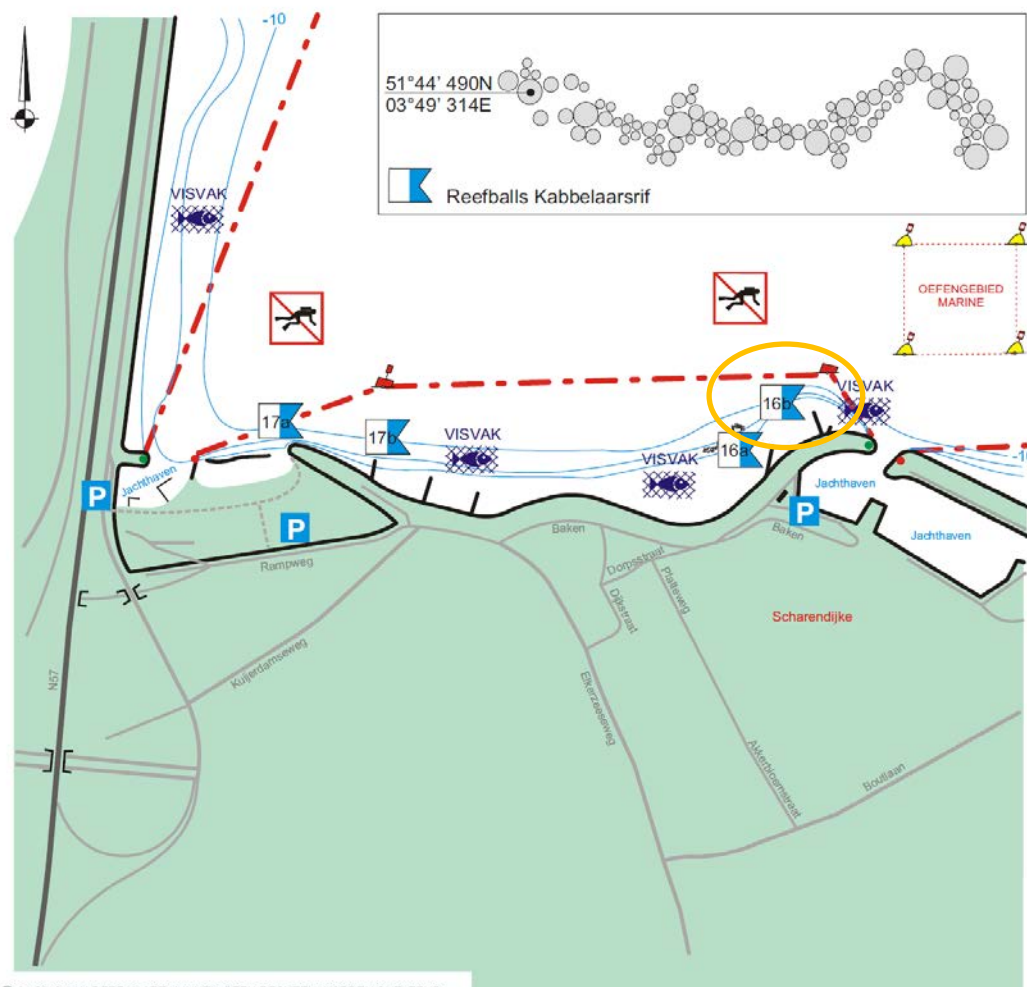
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Scharendijke Start Toren



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Haven kloosternol 3	Alarmlocatienr:	16B*
Plaats:	Scharendijke	Postcode:	4322
Geografische positie:	51°44' 23.5676 N 003°50' 37.9971 E	Provincie/Land:	Zeeland



© 01-2010 AAN DEZE KAART KUNNEN GEEN RECHTEN WORDEN ONTLEEND

Hulpdiensten

Telefoonnr:

Opmerkingen

Meldkamerhulpdiensten:

MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes)

's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes

112

0031 113 234 000

(binnen kantoortijden: 0031 113 234 290)
Admiraal De Ruyter Ziekenhuis

DMC Den Helder:

0031 223 658 220

(binnen kantoortijden: 0031 223 653 076)

Universitair Ziekenhuis Antwerpen:

0032 382 13 055

Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde

AMC Amsterdam ZO

0031 205 669 111

Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0031 111 – 430000
Adres:	Koning Gustaafweg 2	Plaats:	Zierikzee
Huisartsenpost:	Dijkstraat 32, Scharrendijke	Telefoon:	0031 111 - 691280
(buiten kantooruren ==>)	Zierikzee (Koning Gustaafweg 2)	==>	0031 900 - 1585

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Noord, Noordoost of Noordwest.	n.v.t.

Bijzonderheden duikplaats:

Ga niet te ver uit de kant, dan kom je in het betonde vaarwater en daar mag je niet duiken. Dit zijn visvakken en vrije visgronden. De vistuigen zijn van beroepsvissers die hier hun brood mee verdienen. Laat de vistuigen met rust.

Rechts van de tweede strekdam kun je te water, waar je meteen bij het afzakken een klein wrakje kan bewonderen.

2. L'Oosterschelde



Schouwen-Duiveland

1. Burghsluis
2. Plompetoren
3. Dijkval
4. Schelphoek
5. Stalleke
6. Flauwers
7. Jardin de John
8. Pikgat
9. Borrendamme
10. Lokkersnol
11. Levenstrijd
12. Kulkenol
13. Zeelandbrug
14. De Val
15. Noorbout
16. Zuidbout
17. Zonneschijn
18. Blinde Dam
19. Ducs
20. Zoetersbout
21. Nieuwelandje

Tholen

22. Anna Jacobahaven
23. Sint-Annaland
24. Quaak
25. Irenehoeve
26. Stavenisse – Oostnol - Dammetje
27. Stavenisse – La pointe
28. Gorishoek
29. Vuilnisbelt – Evert punt
30. Vuilnisbelt – Ecluse
31. Strijenham
32. Oosterdam

Zuid Beveland

33. Linda
34. Chapeau de Napoléon
35. Klein Stelle – Galjoen
36. Stellehoeve
37. Tetjes
38. Parking
39. Kattendijke
40. Goes

Noord Beveland

41. Katshoek
42. Jardin de JCT
43. Jardin de Werner
44. Katshaven
45. Colijnsplaat
46. Koningsheim
47. Oesterput – Blue Hole
48. Wissenkerke – Oostnol
49. Wissenkerke – Vlietepolder
50. Wissenkerke – Westnol
51. Sofia Haven

L'Oosterschelde est un des bras actifs de l'Escaut. Ce bras est soumis aux marées et des courants importants peuvent exister. Pour pratiquer la plongée dans ce bras de mer, il est impératif de tenir compte des courants engendrés par la marée. La profondeur dans le delta de

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

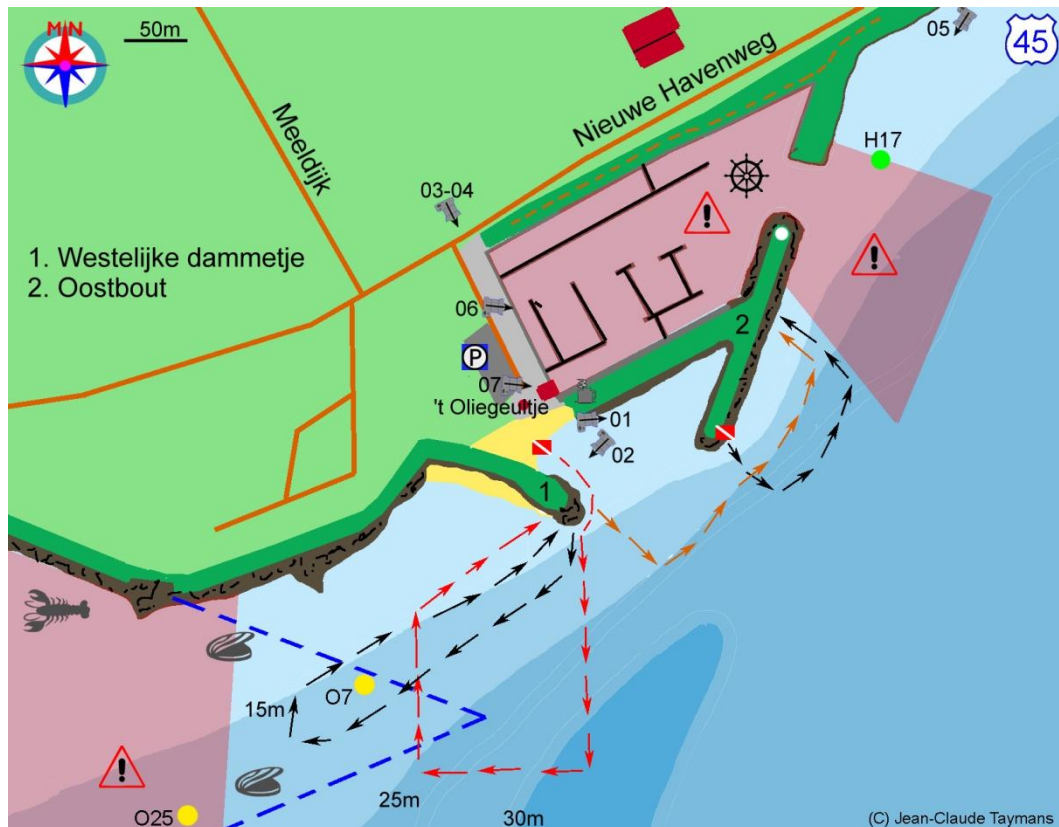
l'Escaut (Oosterschelde) peut atteindre 60m. Les plongées se font principalement du bord. On peut choisir soi-même la profondeur que l'on désire atteindre. La faune est principalement composée de homards, tourteaux, bars, seiches, anguilles (mai). La vie fixée est composée d'anémones (*Métridium sénile*), anémones encroûtantes et de ciones (*Ciona intestinallis*) ainsi que quelques variétés d'éponges. Peu d'épaves sont accessibles du bord, la plupart se situe dans les chenaux où il faut une autorisation spéciale pour plonger. Seul le Galion zonder poen à Wemeldinge est facilement accessible du bord.

2.1. Schouwen-Duiveland, les sites ouest



Cette portion de la côte comporte deux des cinq plus beaux sites de la plongée en Zélande, Le Zeelandbrug et Schelphoek. Le Zeelandbrug est le plus connu de ces sites. Les portions de la côte entre Burghsluis et Flauwers ainsi que Kulkenol et le Zeelandbrug sont très sensibles au vent venant du Sud. La portion de côte entre Pikgat et Levenstrijd est sensible au vent d'Ouest.

Burghsluis



Le courant peut être très violent et l'étale de courte durée. Plonger à marée haute sur ce site représente un danger mortel. En cas de remontée en pleine eau, le courant entraîne les plongeurs vers les vannes du plan Delta. Il faut plonger à marée basse juste au moment de la renverse de courant. La faune et la flore, malgré un envasement depuis la construction du barrage y est d'une richesse extraordinaire, on peut y admirer de splendides anémones colorées. La présence d'algues rend la mise à l'eau au Westelijke Dammetje assez acrobatique et il vaut mieux se munir d'une corde. Au Oostbout, il faut faire attention de ne pas terminer la plongée dans le port !

Trajet

Suivre la N 59 à partir de Zierikzee en direction de Burgh-Haamstede et tourner à gauche à la borne kilométrique (verte) 49.2. Puis suivre la route en direction de Burghsluis. Le parking se trouve sur la gauche juste après le port.

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

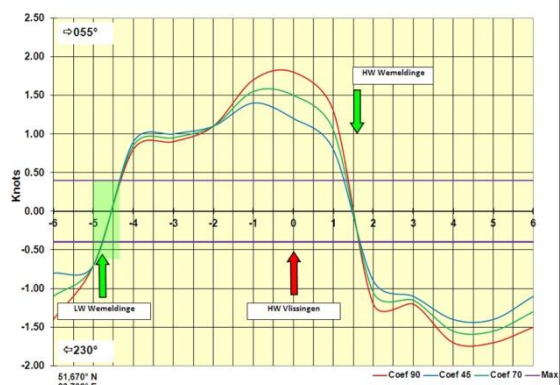


Photo 1 : Oostbout

Photo 2 : Westelijke dammetje

Photo 3-4 : Parking

Photo 5: Entrée du port

Photo 6: Port vu du parking

Photo 7 : Restaurant

Photos 1 à 7 : Jean-Claude Taymans©

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Burghsluis – Westelijke dammetje

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.10

Parking : 51.674386°N - 03.754319°E

Site: 51.673016°N - 03.755649°E

Technicité

Appréciation: 2 Photo/video: non

Expérience: 3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 35m à 200m au cap 170

Profondeur au droit du chenal: 30m à 450m

Distance du parking : 200m

Facilité d'accès : Facile

Facilité de mise à l'eau : moyennement facile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne, corde de 50m

Plan de secours : voir annexe zone A

Courant

Etale HW :-0.30 LW :-0.25

Plongée (1) HW : Non LW :-0.15

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	0	30
W	Morte-eaux (C=45)	-0.10	35
	Vives-eaux (C=90)	0	25
H	Moyenne (C=70)	non	non
W	Morte-eaux (C=45)	non	non
	Vives-eaux (C=90)	non	non

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée :LW

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Courant : fort Etale :courte

Secteur dangereux: 135°-180°- 225°

Parking

Payant : non Taille : grande

Qualité : très bon

Convivialité

Plage : non Restauration : café et restaurant

WC : non Fréquentation du site : faible

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable aux formations

Plongée de nuit : non Plongée « Multi-level » : non

Plongée dérivante : possible

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Dangers potentiels

Courant

Nasses et filets

Mauvaise visibilité

Etale de courte durée

Proximité du barrage

Centres de gonflage

De Grevelingen (Automate – Nx)

De Kabbelaar (Automate)

White Boulevard (Nx)

Remarques

Ne pas plonger à marée haute et éviter les vives eaux, il y a une possibilité de courant tournoyant. L'itinéraire rouge est pour des plongeurs très confirmés ayant une bonne connaissance du site.

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Burghsluis – Oostbout

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.10

Parking : 51.674386°N - 03.754319°E

Site: 51.674466°N - 03.758267°E

Technicité

Appréciation: 1 Photo/video: non

Expérience: 3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 25m à 50m au cap 180

Profondeur au droit du chenal: 30m à 450m

Distance du parking : 350m

Facilité d'accès : moyennement facile

Facilité de mise à l'eau : difficile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne, corde de 50m

Plan de secours : voir annexe zone A

Courant

Etale HW :-0.30 LW :-0.25

Plongée (1) HW : Non LW :-0.15

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L W	Moyenne (C=70)	0	30
	Morte-eaux (C=45)	-0.10	35
	Vives-eaux (C=90)	0	25
H W	Moyenne (C=70)	non	non
	Morte-eaux (C=45)	non	non
	Vives-eaux (C=90)	non	non

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée :LW

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Courant : fort Etale :courte

Secteur dangereux: 135°-180°- 225°

Parking

Payant : non Taille : grande

Qualité : très bon

Convivialité

Plage : non Restauration : café et restaurant

WC : non Fréquentation du site : faible

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable aux formations

Plongée de nuit : non Plongée « Multi-level » : non

Plongée dérivante : possible

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Dangers potentiels

Courant

Nasses et filets

Mauvaise visibilité

Etale de courte durée

Proximité du barrage

Algues glissantes

Centres de gonflage

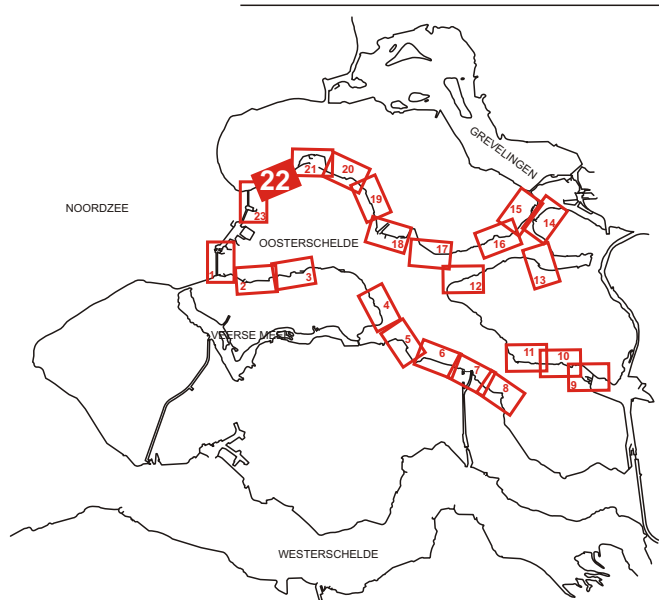
De Grevelingen (Automate – Nx)

De Kabbelaar (Automate)

White Boulevard (Nx)

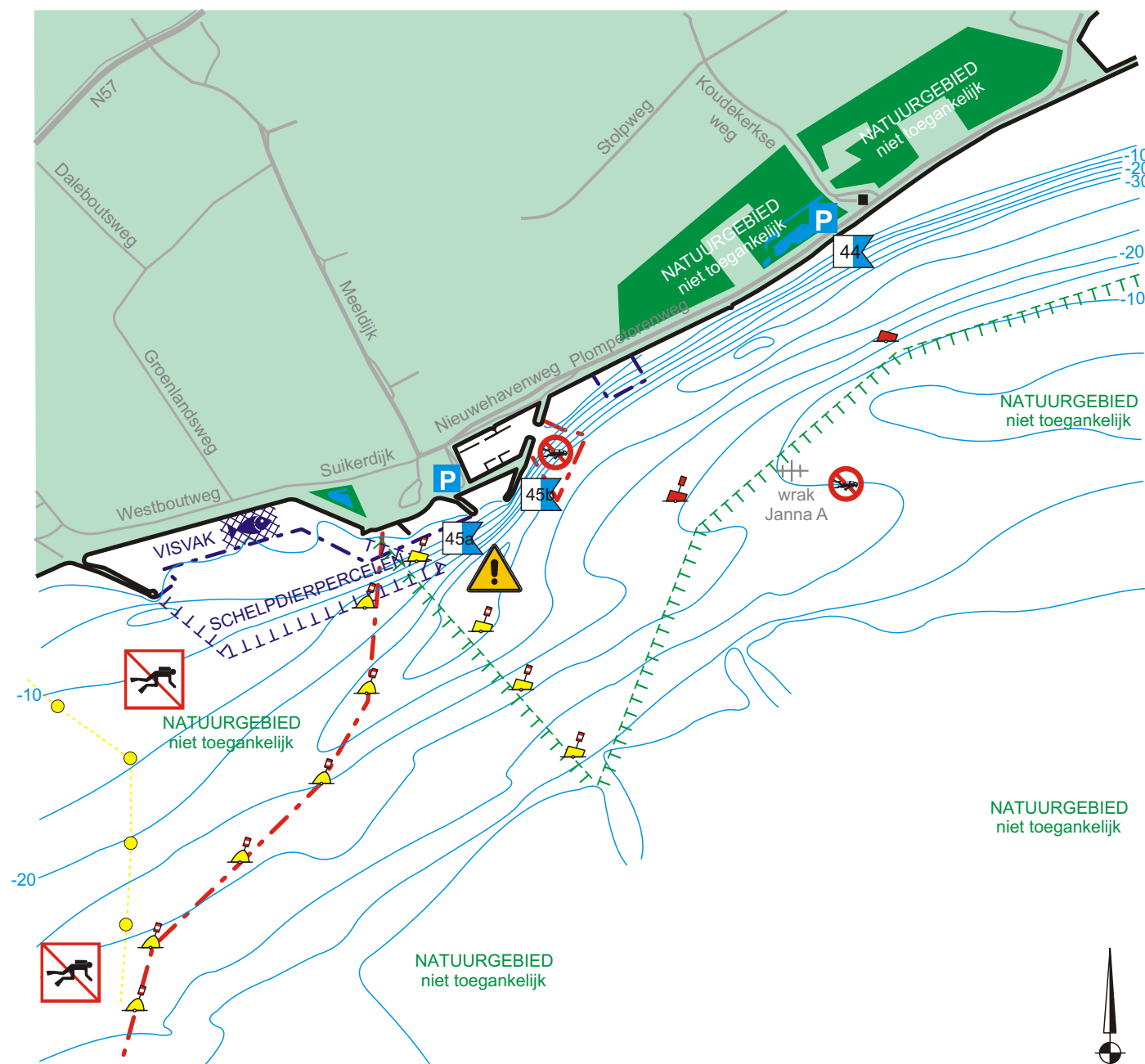
Remarques

Ne pas plonger à marée haute et éviter les vives eaux, il y a une possibilité de courant tournoyant. L'itinéraire rouge est pour des plongeurs très confirmés ayant une bonne connaissance du site. L'entrée et la sortie de l'eau sont difficiles : prévoir une corde



OS-22

Duikplaatsen Burghsluis

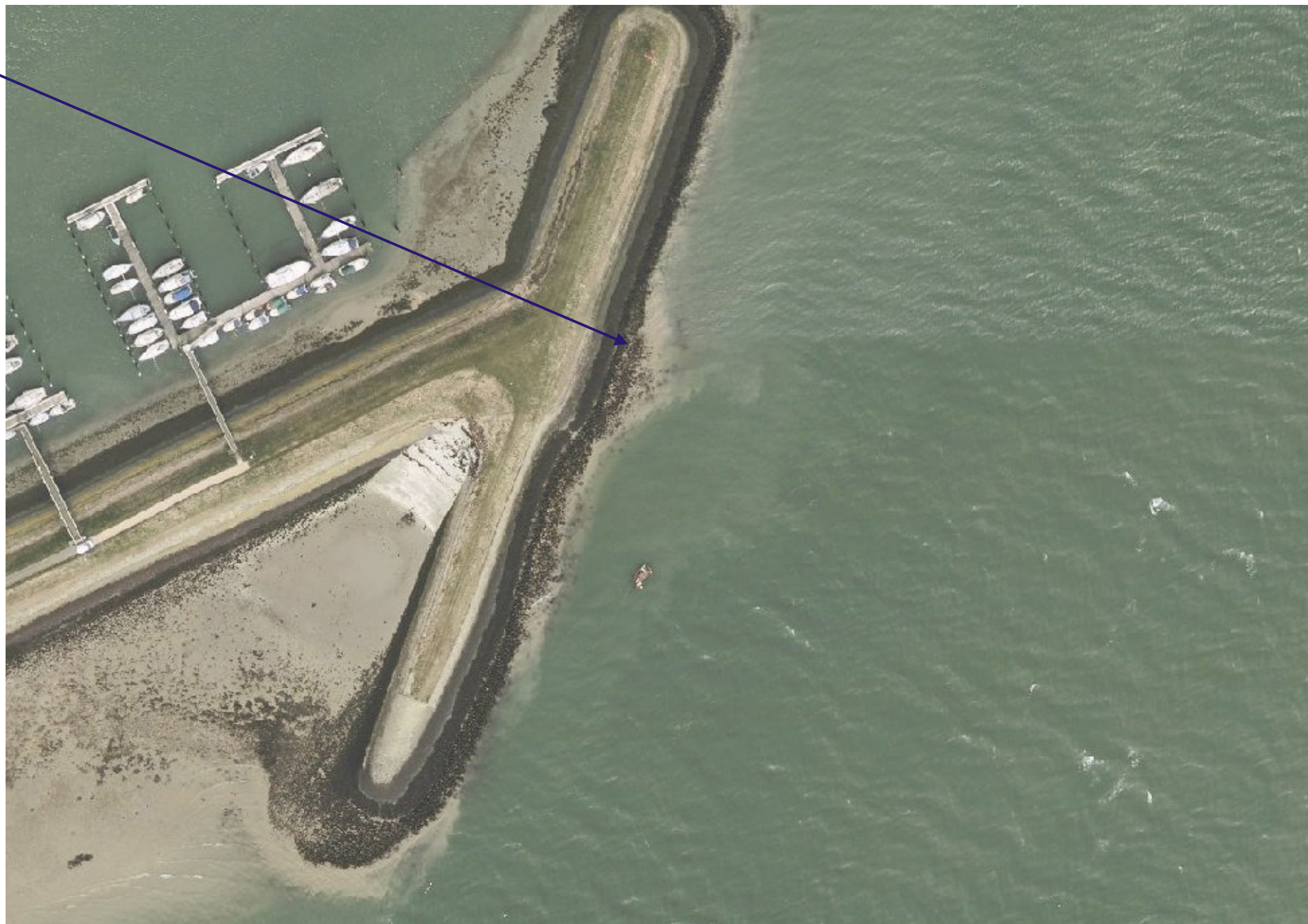


 	VERBODEN DUIKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSSelperceLEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Rond de strekdammen kunnen plaatselijk sterke stromingen optreden zowel in horizontale als in verticale richtingen. Duik met de kentering en zorg dat je op tijd in en weer uit het water bent. PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.underwatersport.org voor meer informatie.
 51°41' 00.7580 N 003°46' 35.0041 E  51°38' 38.8550 N 004°05' 25.4880 E  ++ wrak Janna A	BURGHSLUIS WESTELIJKE DAM   Let op ! Rond de koppen van de dammen kunnen sterke getijdenstromingen voorkomen. OOSTBOUT   Let op ! Rond de koppen van de dammen kunnen sterke getijdenstromingen voorkomen. Duik niet nabij de haveningang of in het aanloopgebied van de haven. Duiken is daar niet toegestaan. PLOMPE TOREN  Aan beide zijden van de toegang tot het water kunnen vistuigen van beroepsvissers staan. Laat de vistuigen met rust. WRAK JANNA - A  Dit wrak ligt in het niet toegankelijke natuurgebied. Duiken hier is niet toegestaan.

45a



45b



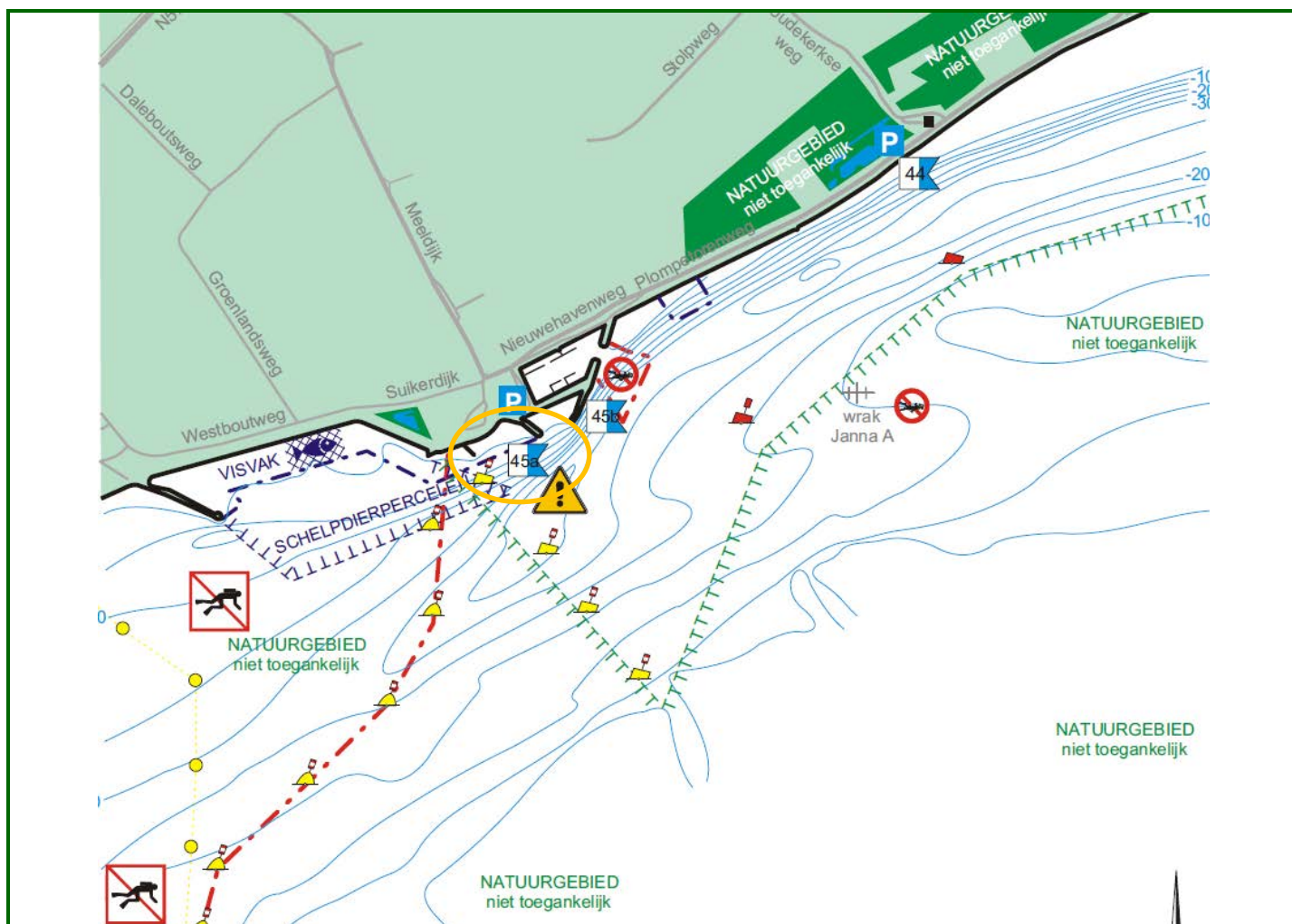
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Burghsluis – Westelijke dam



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Havenplateau	Alarmlocatienr:	45A*
Plaats:	Burghsluis / Burgh-Haamstede	Postcode:	4328
Geografische positie:	51°41'00.7580 N 003°46'35.0041 E	Provincie/Land:	Zeeland



Hulpdiensten	Telefoonnr:	Opmerkingen
Meldkamerhulpdiensten: MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes) 's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes	112 0031 113 234 000	(binnen kantoortijden : 0031 113 234 290) Admiraal De Ruyter Ziekenhuis
DMC Den Helder:	0031 223 658 220	(binnen kantoortijden: 0031 223 653 076)
Universitair Ziekenhuis Antwerpen:	0032 382 13 055	Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde
AMC Amsterdam ZO	0031 205 669 111	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0111 – 430000
Adres:	Koning Gustaafweg 2	Plaats:	Zierikzee
Huisartsenpost:	Burg-Haamstede, Burgshseweg 54	Telefoon:	0031 111 – 651861
(buiten kantooruren ==>)	Zierikzee (Koning Guustaafweg 2)	==>	0900 – 1585

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzigen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'
Invloed wind op de duikplaats:	
Harde wind richting Zuid, Oost en Zuidoost.	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij forse golfslag en laag water	Afgaand water van links naar rechts
Bijzonderheden duikplaats:	
Let op! Rond de koppen van de dammen kunnen sterke getijdenstromingen staan.	
Deze duikplaats ligt dicht bij de Oosterscheldekering waardoor de stroming altijd sterk is en de kentering kort.	

2. L'Oosterschelde



Schouwen-Duiveland

1. Burghsluis
2. Plompstoren
3. Dijkval
4. Schelphoek
5. Stalleke
6. Flauwers
7. Jardin de John
8. Pikgat
9. Borrendamme
10. Lokkersnol
11. Levenstrijd
12. Kulkenol
13. Zeelandbrug
14. De Val
15. Noorbout
16. Zuidbout
17. Zonneschijn
18. Blinde Dam
19. Ducs
20. Zoetersbout
21. Nieuwelandje

Tholen

22. Anna Jacobahaven
23. Sint-Annaland
24. Quaak
25. Irenehoeve
26. Stavenisse – Oostnol - Dammetje
27. Stavenisse – La pointe
28. Gorishoek
29. Vuilnisbelt – Evert punt
30. Vuilnisbelt – Ecluse
31. Strijenham
32. Oosterdam

Zuid Beveland

33. Linda
34. Chapeau de Napoléon
35. Klein Stelle – Galjoen
36. Stellehoeve
37. Tetjes
38. Parking
39. Kattendijke
40. Goes

Noord Beveland

41. Katshoek
42. Jardin de JCT
43. Jardin de Werner
44. Katshaven
45. Colijnsplaat
46. Koningsheim
47. Oesterput – Blue Hole
48. Wissenkerke – Oostnol
49. Wissenkerke – Vlietepolder
50. Wissenkerke – Westnol
51. Sofia Haven

L'Oosterschelde est un des bras actifs de l'Escaut. Ce bras est soumis aux marées et des courants importants peuvent exister. Pour pratiquer la plongée dans ce bras de mer, il est impératif de tenir compte des courants engendrés par la marée. La profondeur dans le delta de

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

l'Escaut (Oosterschelde) peut atteindre 60m. Les plongées se font principalement du bord. On peut choisir soi-même la profondeur que l'on désire atteindre. La faune est principalement composée de homards, tourteaux, bars, seiches, anguilles (mai). La vie fixée est composée d'anémones (*Métridium sénile*), anémones encroûtantes et de ciones (*Ciona intestinallis*) ainsi que quelques variétés d'éponges. Peu d'épaves sont accessibles du bord, la plupart se situe dans les chenaux où il faut une autorisation spéciale pour plonger. Seul le Galion zonder poen à Wemeldinge est facilement accessible du bord.

2.1. Schouwen-Duiveland, les sites ouest



Cette portion de la côte comporte deux des cinq plus beaux sites de la plongée en Zélande, Le Zeelandbrug et Schelphoek. Le Zeelandbrug est le plus connu de ces sites. Les portions de la côte entre Burghsluis et Flauwers ainsi que Kulkenol et le Zeelandbrug sont très sensibles au vent venant du Sud. La portion de côte entre Pikgat et Levenstruid est sensible au vent d'Ouest.

Zeelandbrug



Trajet

Sur la N256, juste avant Zierikzee, suivre les panneaux "Industrieterrein Zuid". A la rotonde, prendre la première sortie. 350m après la rotonde, prendre le deuxième chemin à gauche (Groene weegje – Straalweg). Ensuite suivre le Straalweg, en laissant "Zeelandia" à votre droite. Le parking se trouve sous le Zeelandbrug.

Le Zeelandbrug est un pont de 5km de long qui enjambe l'Oosterschelde entre Noord-Beveland et Schouwen-Duiveland. Il est soutenu par 54 piliers dont l'espacement moyen est de 95m. Sa construction débute en 1963 et il est ouvert à la circulation le 15 décembre 1965. Le péage prendra fin le 1er janvier 1993. La plongée s'effectue autour des deux premiers piliers du côté Zierikzee. C'est probablement le site le plus populaire. Les week-ends estivaux, il y a foule autour des piliers et il n'est pas exceptionnel de voir des

voitures garées le long de la route jusqu'à 300m du pont ! Le site a été particulièrement bien aménagé pour les plongeurs, on y trouve un escalier de mise à l'eau, des toilettes et une station de gonflage automatique des bouteilles. Celle-ci fonctionne avec des pièces et a été installée par le centre de Witte Boulevard à Renesse. Le nouvel escalier mis en place lors de la réfection des digues permet de plonger à marée basse, ce qui était auparavant problématique à cause de la présence d'algues glissantes sur de gros rochers instables. Néanmoins, il vaut mieux plonger à marée haute car d'une part la visibilité est meilleure et à la renverse le courant vous ramène vers la digue en vous éloignant du port de « De Val » qui est très proche. Il est conseillé de se mettre

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Photo 1 : Zeelandbrug vu du côté Zierikzee

Photo 4 : Escalier de mise à l'eau à marée haute

Photo 2-3 : Parking et automate de gonflage voir Kulkenol, page 157

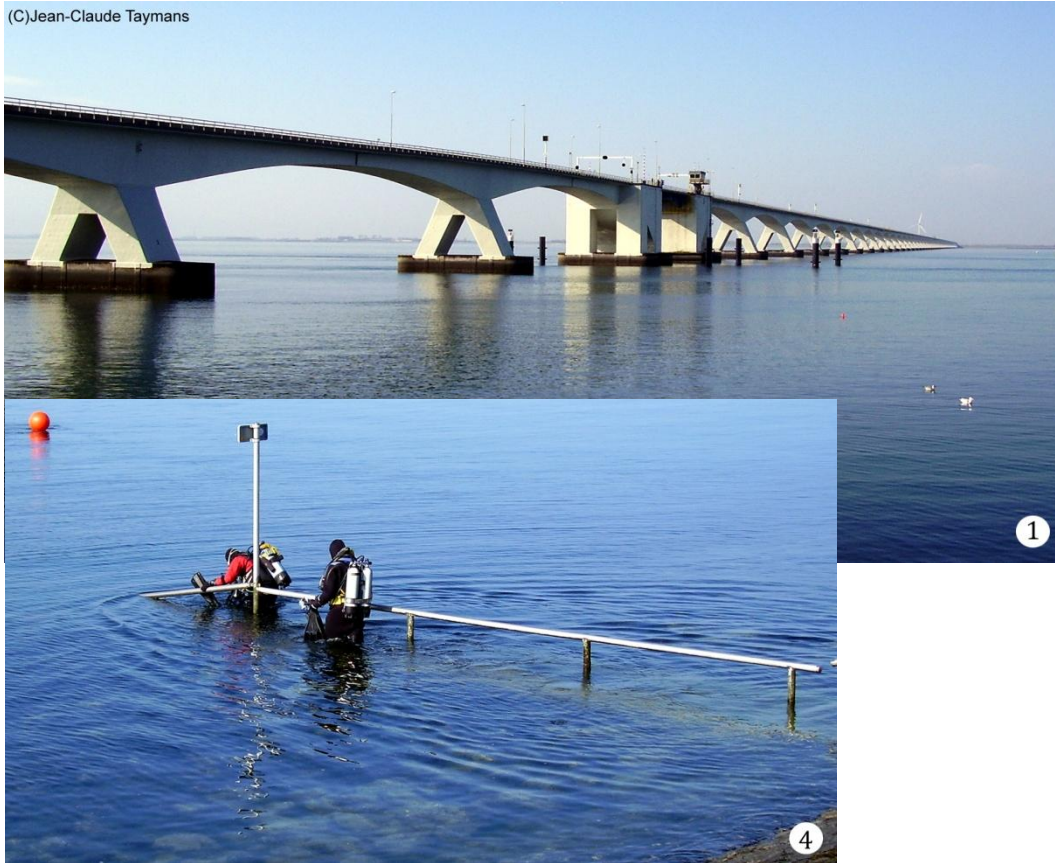
Photos 1 et 4 : Jean-Claude Taymans©

Courbes de courant voir : De Val, page 163

à l'eau 50 à 60 minutes avant l'étalement de Wemeldinge. Classiquement la plongée s'effectue en tournant autour des piliers. Le premier se trouve à 60m de la côte et est à une profondeur

de 9m. Quant au second il se trouve à 160m de la côte permet d'atteindre une profondeur de 27m. Il n'est pas facile de passer d'un pilier à l'autre en immersion, les masses métalliques influant les boussoles. Les deux piliers ainsi que les voutes des déflecteurs sont garnis d'anémones, de tuniciers et de spongiaires. En été, ce site est réputé pour les bars et les seiches qui y viennent pondre. Des structures en bâtonnets ont été construites pour qu'elles puissent accrocher les œufs. Elles se trouvent entre les deux premiers piliers et le port de « De Val ». Les rochers autour de la berge présentent aussi un grand intérêt faunistique. On y trouve des homards, des tourteaux, des chabots et même, avec de la chance, des hippocampes.

(C)Jean-Claude Taymans



Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Zeelandbrug

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.10

Parking : 51.629664°N - 03.914496°E

Site: 51.628942°N - 03.913898°E

Technicité

Appréciation: 4

Photo/video: oui

Expérience: 1-3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 9 et 27m

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 20 à 50m

Facilité d'accès : très facile

Facilité de mise à l'eau : très facile (escaliers)

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne

Plan de secours : voir annexe zone A

Courant

Etale HW :-0.50 LW :-0.25

Plongée (1) HW : -1.05 LW :-0.45

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	-0.40	40
W	Morte-eaux (C=45)	-0.40	60
	Vives-eaux (C=90)	-0.40	30
H	Moyenne (C=70)	-0.55	40
W	Morte-eaux (C=45)	-0.40	40
	Vives-eaux (C=90)	-0.55	25

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée : LW-HW Courant : moyen Etale : assez longue

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 135°-180°-225°

Parking

Payant : non Taille : grand (très fréquenté)

Qualité : Très bon

Convivialité

Plage : non Restauration : non

WC : oui Fréquentation du site : très faible

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Dangers potentiels

Courant

Proximité du port

Conchyliculture (passage de la drague)

Formations et plongées spéciales

Formation : spécialisation « Zeeland », courant

Plongée de nuit : oui Plongée « Multi-level » : non

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

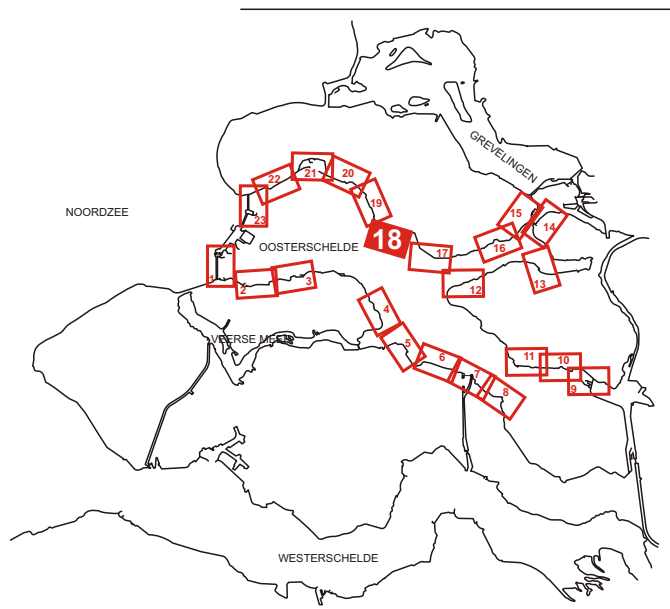
Centres de gonflage

Zeelandbrug (Automate)

Camping Zierikzee

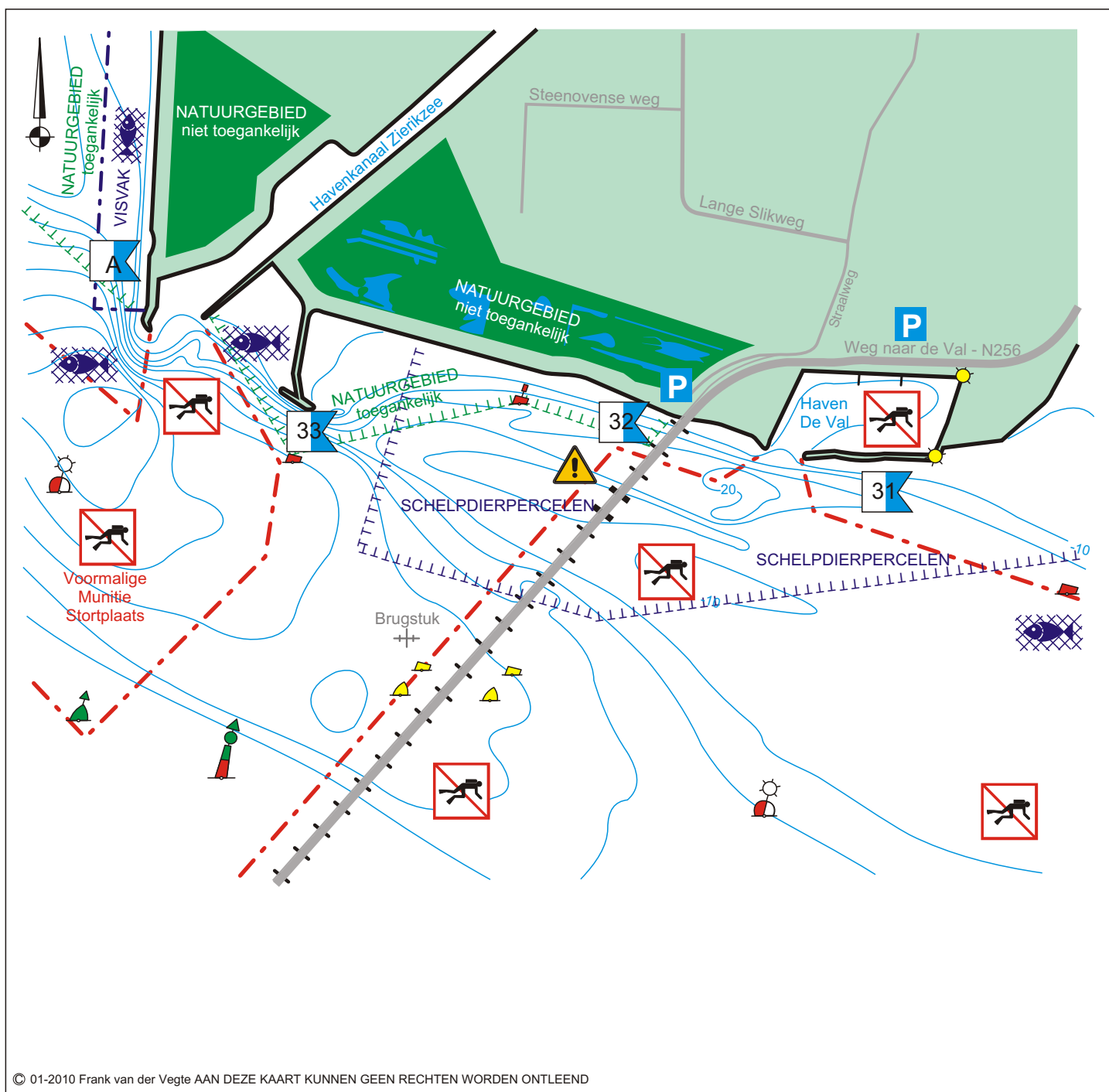
Remarques

Attention de ne pas dériver dans la zone portuaire de « De Val ». Avec des débutants, choisir de préférence une marée basse de morte-eaux. En semaine, il peut y avoir des activités de pêche (moules) sur le site. Site de reproduction des seiches au mois de mai.

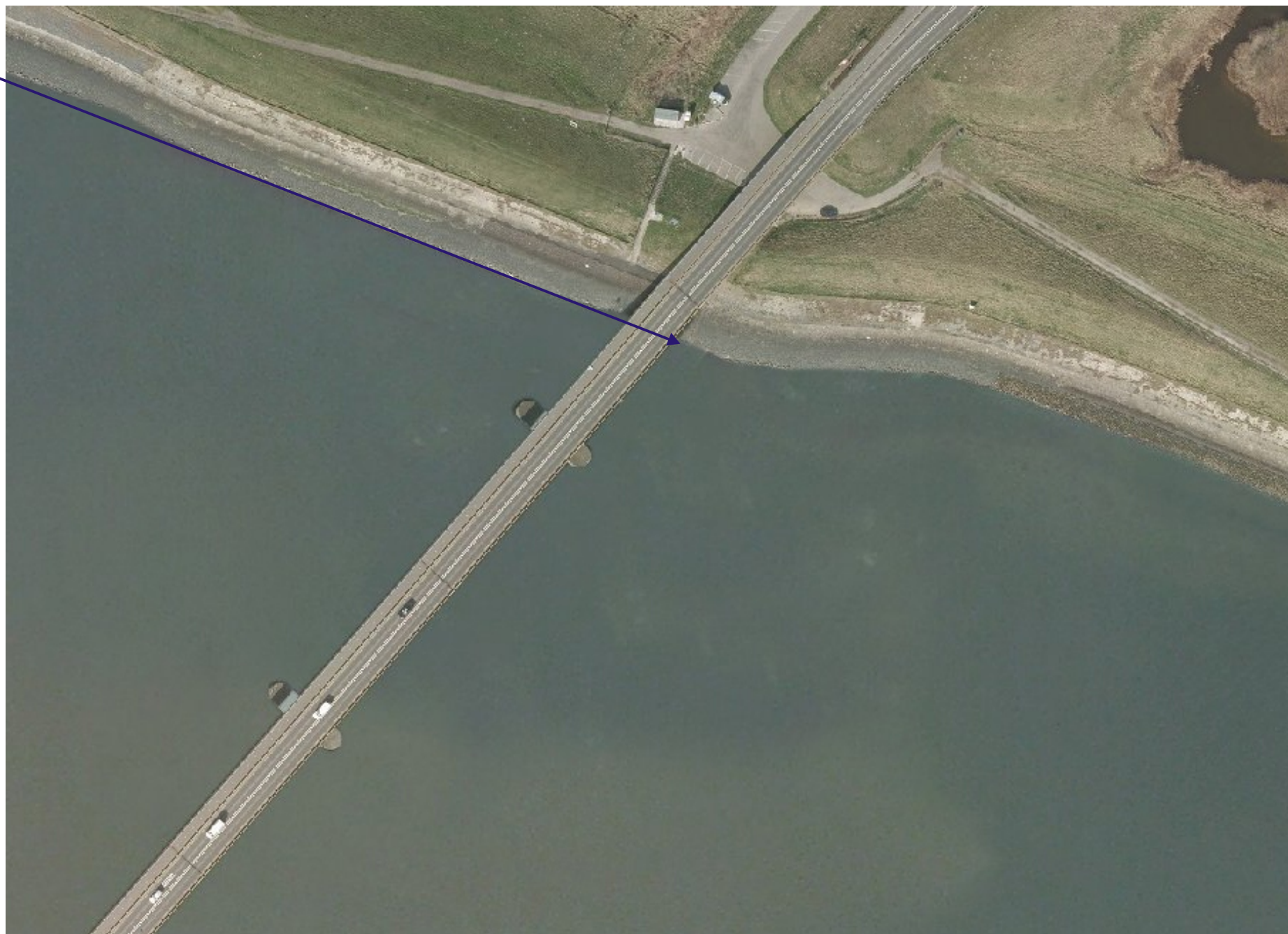


OS-18

Duikplaatsen Zeelandbrug



 	VERBODEN DUKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSSelperceLEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Rond de strekdammen kunnen plaatselijk sterke stromingen optreden zowel in horizontale als in verticale richtingen. Duik met de kentering en zorg dat je op tijd in en weer uit het water bent. PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.underwatersport.org voor meer informatie.
 51°37' 41.2370 N 003°55' 25.3886 E  51°37' 44.9874 N 003°54' 51.7578 E  51°37' 45.7286 N 003°53' 49.7942 E  Brugstuk ++	HAVENHOOFD WEST    Kom langs de bodem naar de oppervlakte in verband met scheepvaart in de vaargeul en het aanloopgebied naar het havenkanaal van Zierikzee. Niet duiken in de voormalige munitie stortplaats, levensgevaar !!  Dit zijn vrie visgronden en visvakken. Laat de vuistuigen met rust, de beroepsvissers moeten hier hun brood mee verdienen. DE VAL    Deze duikplaats is een schelpdierperceel. Als er gevist wordt niet duiken ! Duiken in de haven of in het aanloopgebied van de haven is niet toegestaan. PIJLERS ZEELANDBRUG       Deze duikplaats is een schelpdierperceel. Als er gevist wordt niet duiken ! De visser zet een waarschuwing bij de dijkovergang als hij van plan is te komen vissen. Respecteer deze waarschuwing. Duiken bij de eerste twee pijpers van de Zeelandbrug is toegestaan. Duiken bij de andere pijlers is niet toegestaan !  Laat de toegangsweg naar de duikplaats vrij voor hulpdiensten. Parkeer alleen in de aangegeven parkeervakken KURKENOL     Kom langs de bodem naar de oppervlakte in verband met scheepvaart in de vaargeul en het aanloopgebied naar het havenkanaal van Zierikzee. BRUGSTUK  Resten van betonnen brugstuk. Je duikt voor de aanbevolen doorvaartopeningen van de Zeelandbrug. Duiken afgeraden. Let extra goed op scheepvaart !



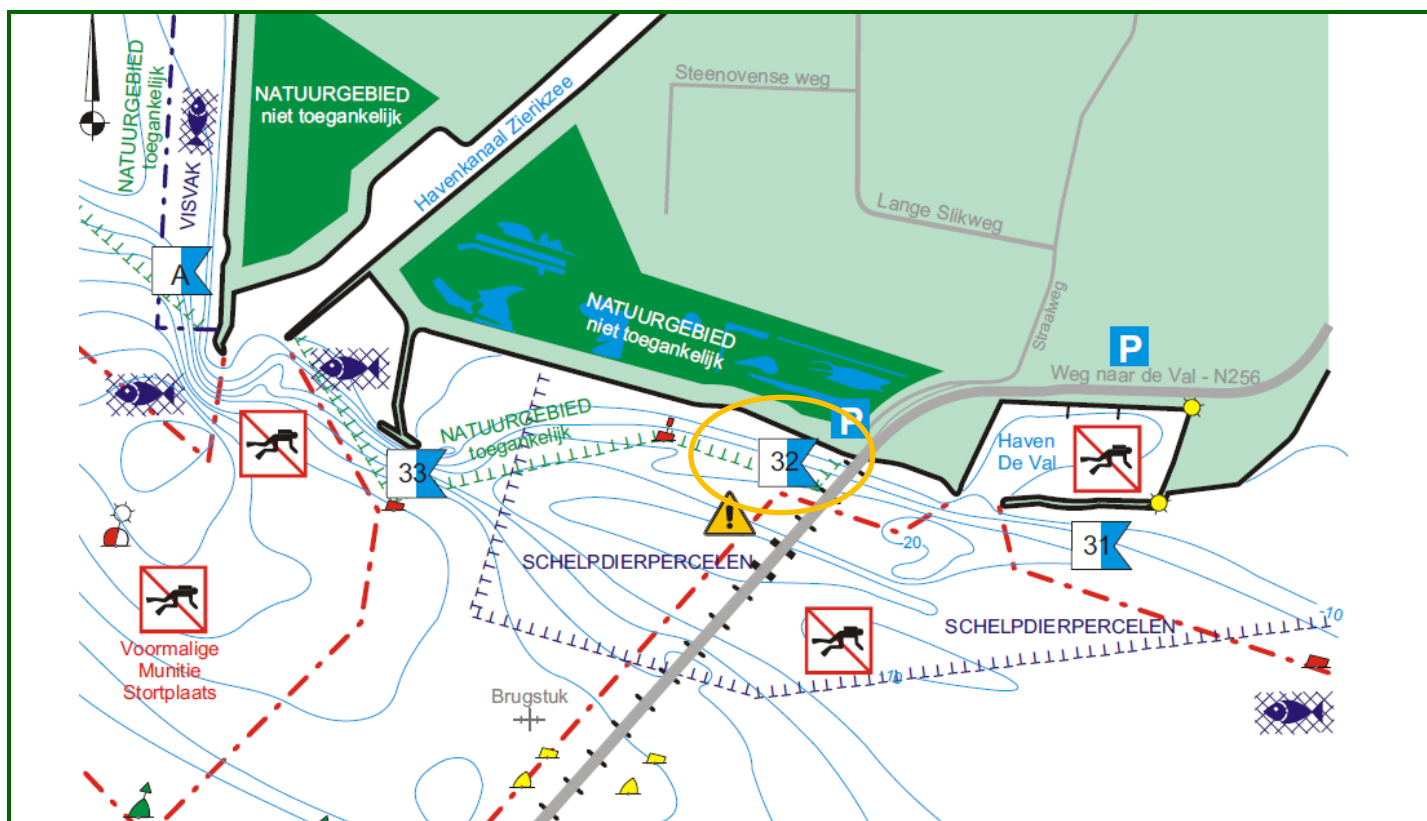
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Zeelandbrug



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Galgelaan	Alarmlocatienr:	32*
Plaats:	Zierikzee	Postcode:	4301
Geografische positie:	51°37'44.9874 N 003°54'51.7578 E	Provincie/Land:	Zeeland



Hulpdiensten	Telefoonnr:	Opmerkingen
Meldkamerhulpdiensten: MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes) 's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes	112 0031 113 234 000	(binnen kantoortijden : 0031 113 234 290) Admiraal De Ruyter Ziekenhuis
DMC Den Helder:	0031 223 658 220	(binnen kantoortijden: 0031 223 653 076)
Universitair Ziekenhuis Antwerpen:	0032 382 13 055	Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde
AMC Amsterdam ZO	0031 205 669 111	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0031 111 – 430000
Adres:	Koning Gustaafweg 2	Plaats:	Zierikzee
Huisartsenpost:	Zierikzee, Koning Gustaafweg 2	Telefoon:	0031 900 – 1585
(buiten kantooruren ==>)	Zierikzee (Koning Gustaafweg 2)	==>	0031 900 – 1585

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Zuid, Zuidoost en Zuidwest	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij forse golfslag	Afgaand water van links naar rechts

Bijzonderheden duikplaats:

Je duikt hier op een schelpdierperceel. Let op schippersvaartuigen die mogelijk aan het werk zijn. Als er gevist wordt = niet duiken! **De visser zet een waarschuwing bij de dijkovergang als hij van plan is te komen vissen.** Respecteer deze waarschuwing!

Duiken is alleen toegestaan bij de eerste twee pijlers van de Zeelandbrug. Laat de toegangswegen naar de duikplaats vrij voor hulpdiensten. Parkeer alleen in de parkeervakken!

2.3. Tholen, les sites nord



- A. Rijksweg
- B. Stoofweg
- C. Zoetwaterweg
- D. Anna Vos Dijk
- E. Oudelandsedijk
- F. Keetenweg
- G. Havenweg
- H. Voorstraat
- I. Veerweg
- J. Stoofdijk

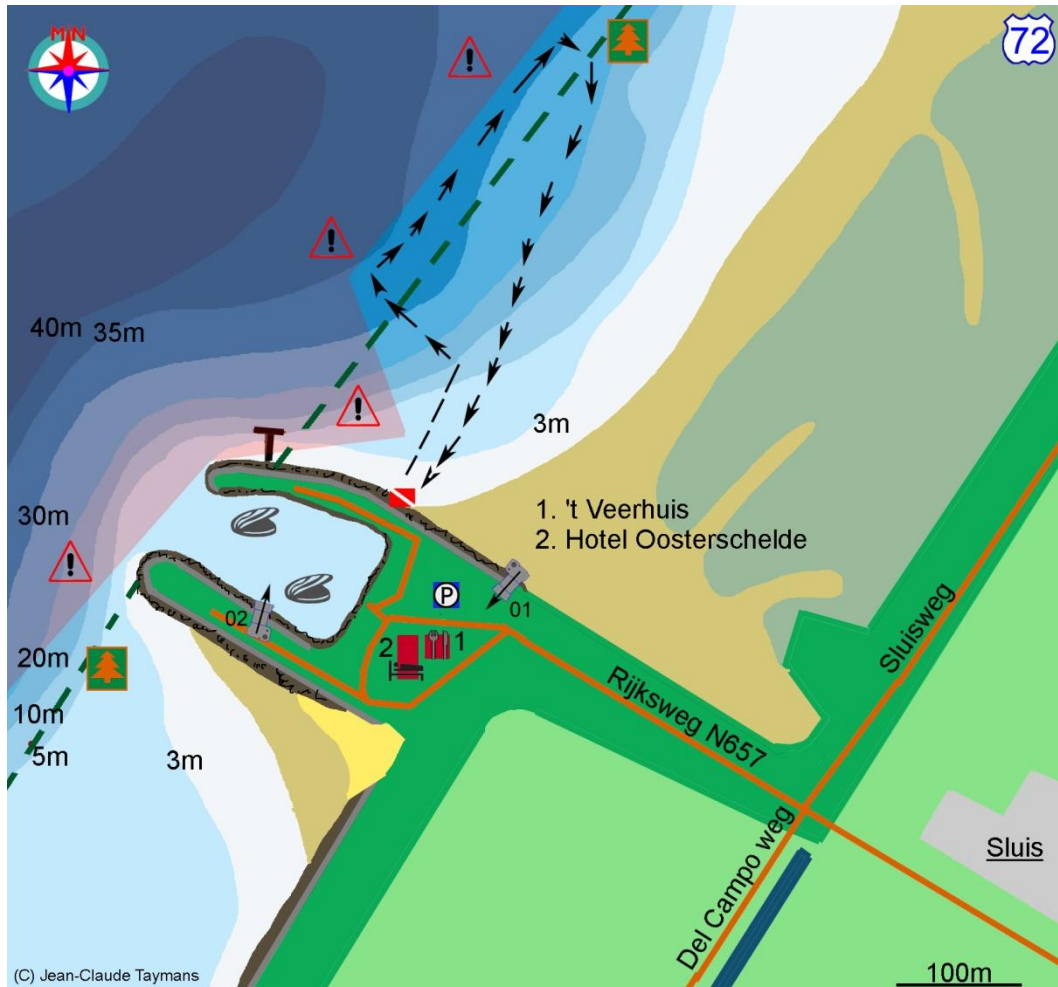
- a. Camping « Irenehoeve »
- b. Camping « Het Oude Dorp »
- c. Station service Texaco

Les sites de la partie nord de Tholen sont les plus méconnus de la presqu'île. Les infrastructures liées à la plongée y sont inexistantes.

Les sites sont sensibles au vent d'ouest qui peut rapidement former la mer et réduire drastiquement la visibilité, les moins sensibles sont Anna Jacobahaven et Sint-Annaland.

Les courants sont très variables le long de la ligne de côte. Ils vont de fort à Stavenisse à quasi nul à Anna Jacobahaven. Ce site est protégé du courant, du même que le Zoetersbout qui se trouve en face sur l'île de Schouwen-Duiveland, par la topographie du chenal.

Anna Jacobahaven

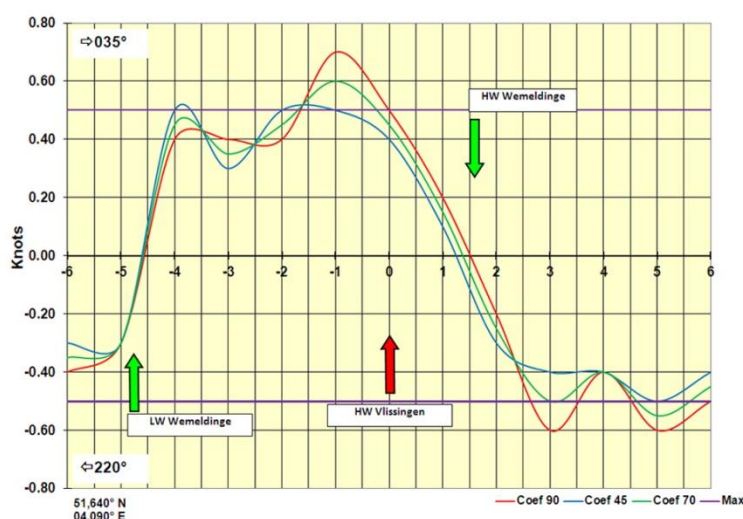


Trajet

A partir de Tholen, prendre la N656 en direction de Sint Philipsland. A l'intersection avec la N257, prendre à gauche en direction d'Anna Jacobapolder. Le site de plongée se trouve à l'extrémité de cette route à 6km de l'embranchement.

D'un point de vue faunistique et hydraulique ce site ressemble au zoetersbout qui se trouve en face. La plongée s'effectue à droite de l'ancien port qui a été reconverti en zone de mytiliculture sur câbles. Il faut éviter de rentrer dans cette zone si on ne veut pas être l'objet des foudres du propriétaire et éviter de plonger dans le chenal.

Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland



Pour cette dernière infraction, la police a dressé de nombreux procès-verbaux au cours de ces dernières années. Il faut être très attentif au cap pour revenir sur la pointe de l'ancien port et non pas dans le port. En été, on peut y voir des bars, seiches et tacauds ainsi que et des lompes. C'est un site très convivial qui possède l'avantage d'avoir un excellent restaurant, "Het Veerhuis", et un hôtel à quelques pas de la

mise à l'eau.



[Photo 1 : L'hôtel et le restaurant](#)

[Photo 2 : La mytiliculture sur câbles](#)

Photos 1 et 2 : Jean-Claude Taymans©

Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland

(C) Jean-Claude Taymans

2

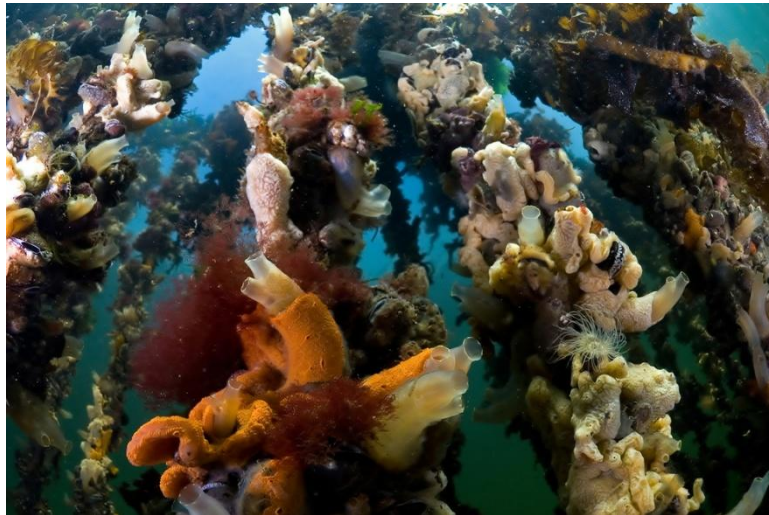


Photo : Annetje, 2013©(Shutterstock.com)

Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland

Anna Jacobahaven

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.06

Parking : 51.642389°N - 04.101070°E

Site: 51.644377°N - 04.100238°E

Technicité

Appréciation: 2

Photo/video: oui

Expérience: 1

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 40m à 200m au cap 305

Profondeur au droit du chenal: 35m à 150m

Distance du parking : 100m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : facile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne

Plan de secours : voir annexe zone B

Courant

Etale HW :-0.40 LW :-0.15

Plongée (1) HW : 999 LW : 999

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	999	999
W	Morte-eaux (C=45)	999	999
	Vives-eaux (C=90)	999	999
H	Moyenne (C=70)	999	999
W	Morte-eaux (C=45)	999	999
	Vives-eaux (C=90)	999	999

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée : ≠

Courant : très faible

Etale : très longue

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 270° - 360° - 045°

Parking

Payant : non Taille : grand

Qualité : bon

Convivialité

Plage : non Restauration : oui

WC : non Fréquentation du site : moyenne

Barbecue : non Sortie club : site favorable

Dangers potentiels

Proximité du chenal
Navigation maritime
Mytiliculture

Formations et plongées spéciales

Formation : découverte de l'Oosterschelde

Plongée de nuit : non Plongée « Multi-level » : oui

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 1/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

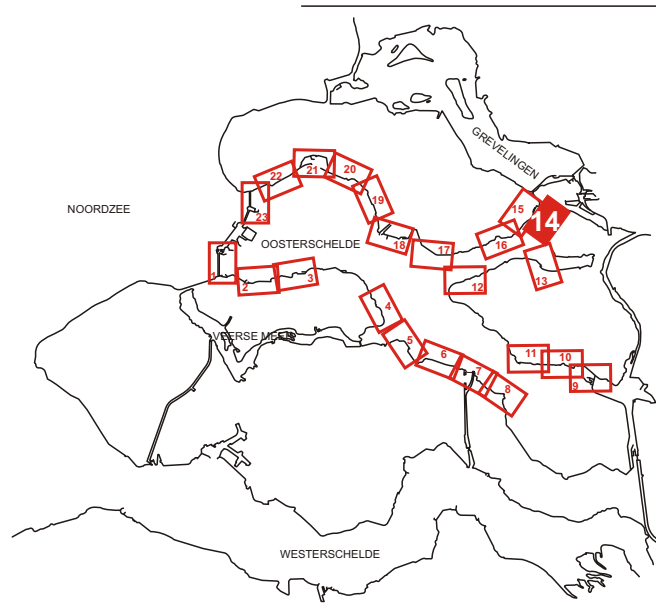
Centre de gonflage

Blue Voyage Diving

Remarques

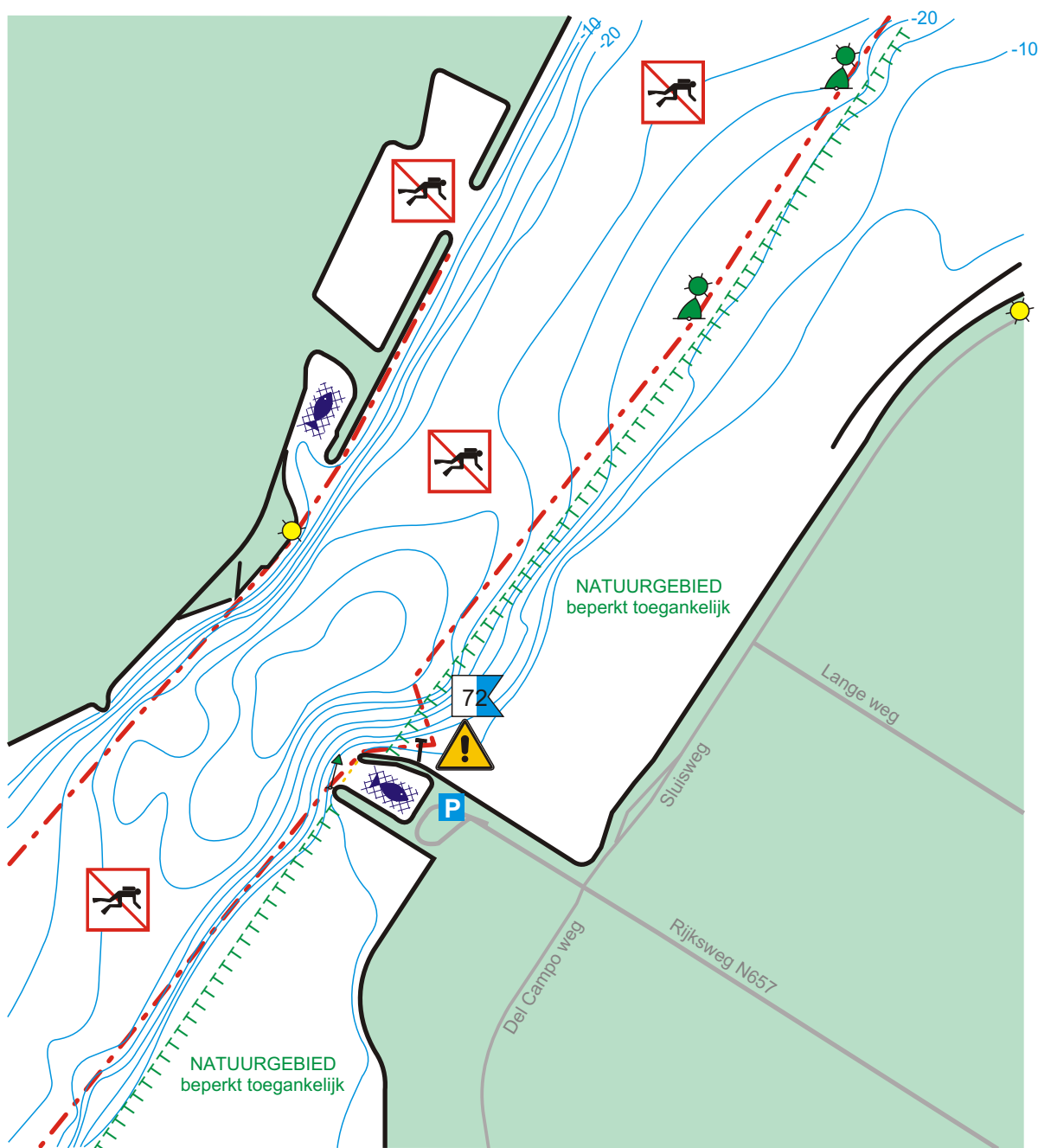
Restaurant gastronomique et hôtel.

Ne pas rentrer dans l'ancien port qui est reconverti en zone de mytiliculture sur câbles.



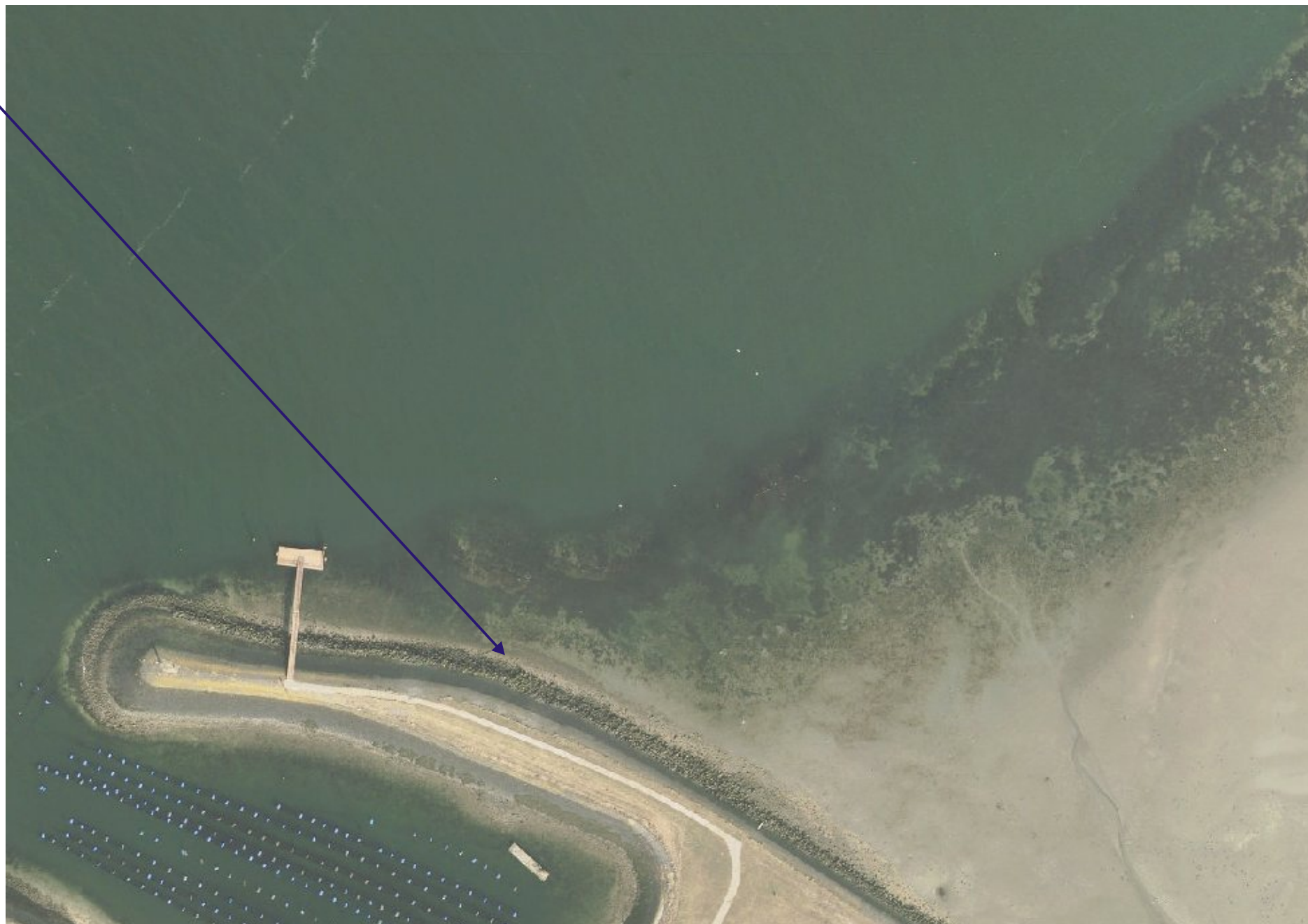
OS-14

Duikplaatsen Anna Jacobapolder



 	VERBODEN DUKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSSelperceLEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Rond de strekdammen kunnen plaatselijk sterke stromingen optreden zowel in horizontale als in verticale richtingen. Duik met de kentering en zorg dat je op tijd in en weer uit het water bent. PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.underwatersport.org voor meer informatie.
51°38'35.8910 N 005°05' 59.5860 E 	ANNA JACOBAPOLDER      Duiken kan alleen aan de noordzijde van de voormalige veerhaven en buiten de aanlooproute voor het voet-fietsveer dat een steiger heeft aan de noordkant van de veerhaven.  Niet duiken nabij de koppen van de voormalige veerhaven ! Je duikt dan in het vaarwater en dat is niet toegestaan.  De voormalige veerhaven wordt nu gebruikt voor visserijdoeleinden. Lees bijgevoegde uitspraak van het Gerechtshof.

72



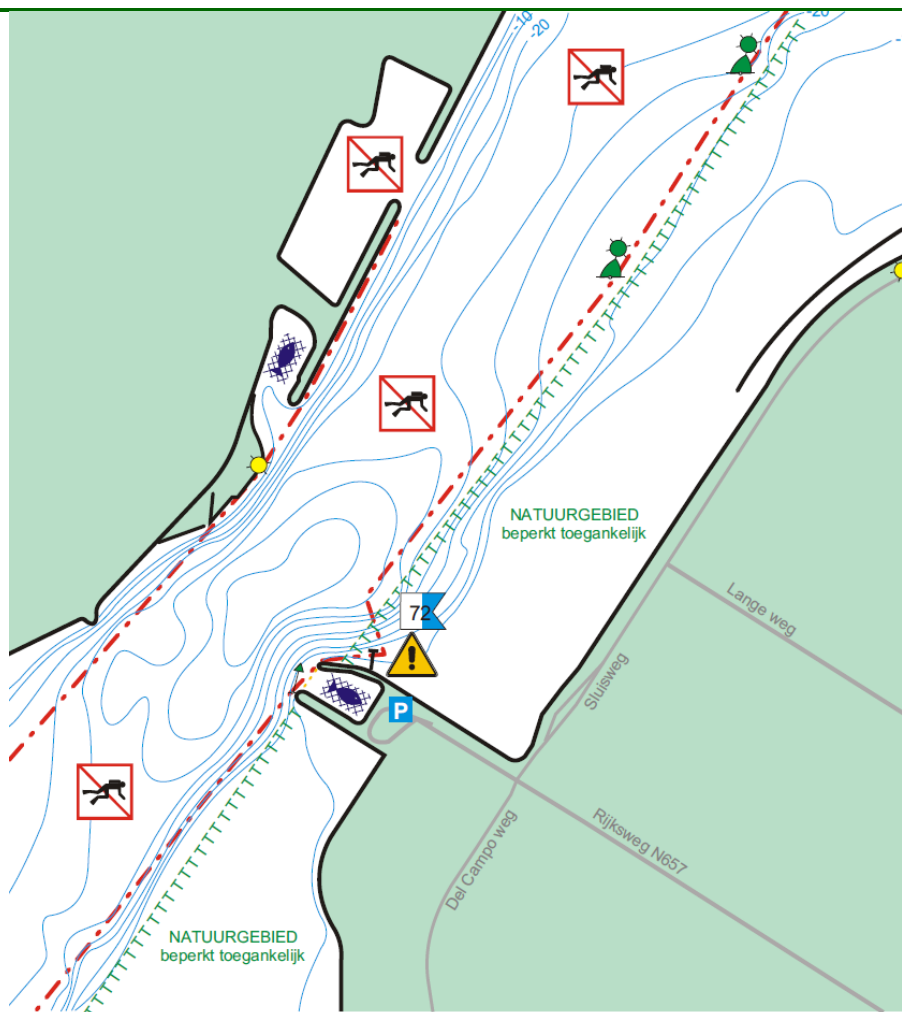
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Anna Jacobapolder



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Rijksweg / hotel Oosterschelde	Alarmlocatienr:	72*
Plaats:	Sint Philipsland	Postcode:	4675 RB
Geografische positie:	51°38'35.8910 N 005°05' 59.5860 E	Provincie/Land	Zeeland



Illustratie: Frank van der Vegte

Hulpdiensten	Telefoonnr:	Opmerkingen
Meldkamerhulpdiensten: MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes): 's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes	112 0031 113 234 000	(binnen kantoortijden : 0031 113 234 290) Admiraal De Ruyter Ziekenhuis
DMC Den Helder:	0031 223 658 220	(binnen kantoortijden: 0031 223 653 076)
Universitair Ziekenhuis Antwerpen:	0032 382 13 055	Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde
AMC Amsterdam ZO	0031 205 669 111	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Lievensberg Ziekenhuis	Telefoon:	0031 164 278 000
Adres:	Boerhaaveplein 1	Plaats:	Bergen op Zoom
Huisartsenpost:	Sint Philipsland (kantooruren)	Telefoon:	0031 167 572 500
(buiten kantooruren)	Bergen op Zoom	==>	0031 164 273 855

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzigen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Noord en Noordwest	opkomend water van links naar rechts
Golfslag bij laagwater dient gering zijn	
Golfslag bij hoogwater kan iets meer zijn	afgaand water van rechts naar links

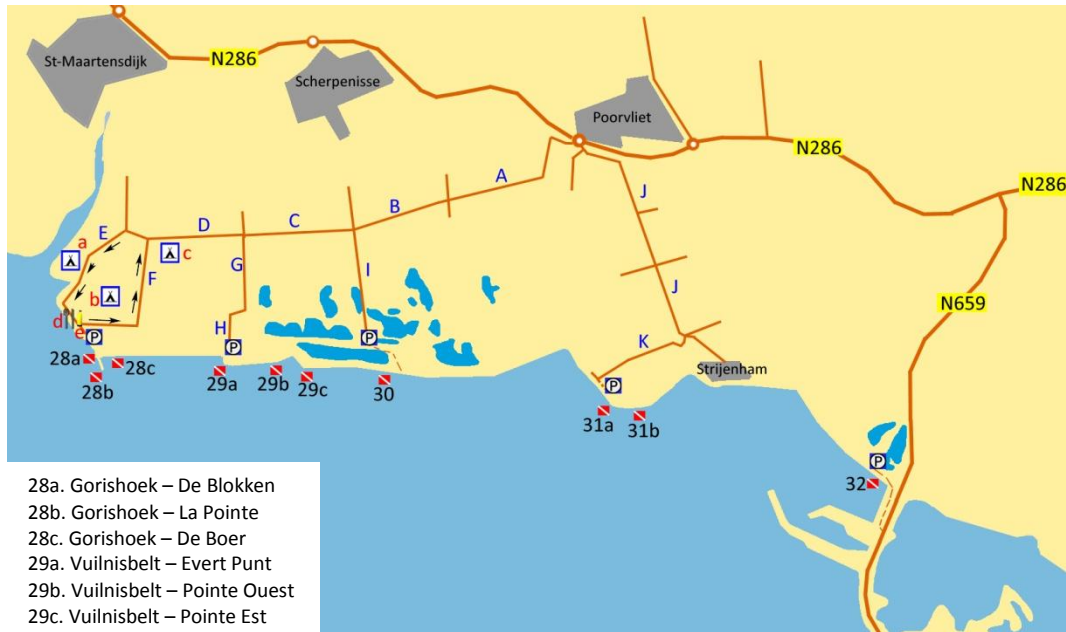
Bijzonderheden duikplaats:

Duiken kan alleen aan de noordzijde van de voormalige veerhaven en buiten de aanlooproute voor het voet-fietsveer. De veerpont heeft een steiger aan de noordkant van de haven.

Rond de strekdammen kunnen plaatselijk sterke stromingen optreden, zowel in horizontale als verticale richtingen. Duik met de kentering en zorg dat je op tijd in en uit het water bent.

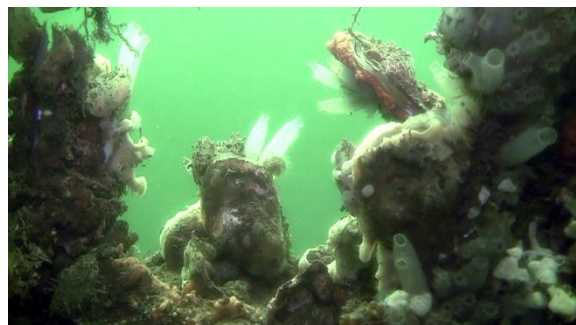
Let op de scheepvaart. Kom langs de bodem naar de oppervlakte in verband met de scheepvaart en de vaargeul. Kom niet boven in de betonde vaargeul, dat is verboden.

2.4. Tholen, les sites sud



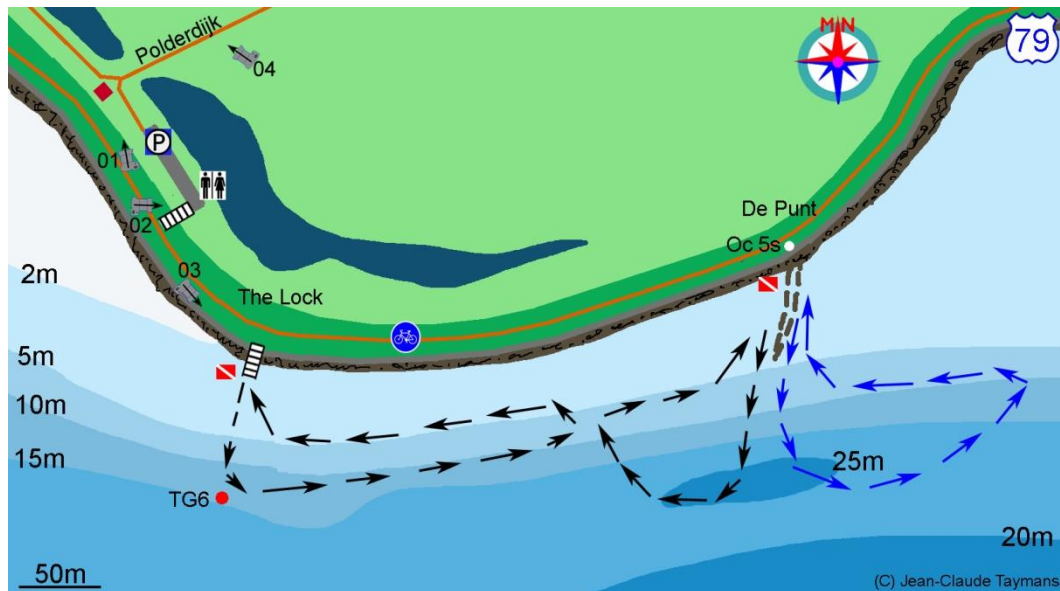
- 28a. Gorishoek – De Blokken
- 28b. Gorishoek – La Pointe
- 28c. Gorishoek – De Boer
- 29a. Vuilnisbelt – Evert Punt
- 29b. Vuilnisbelt – Pointe Ouest
- 29c. Vuilnisbelt – Pointe Est
- 30. Vuilnisbelt – L'écluse
- 31a. Strijenham – The Lock
- 31b. Strijenham – De Punt
- 32. Oesterdam
- A. Koningsweg
- B. Krengeweg
- C. Brijhoekseweg
- D. Hartogsweg
- E. Gorishoeksedijk
- F. Havenweg
- G. Westkerkseweg
- H. Gatweg
- I. Platteweg
- J. Langezandweg
- K. Polderdijk
- a. Camping « De Pluimpot »
- b. Camping « De Zeester »
- c. Camping « De Hoeve »
- d. Restaurant « De Zeester »
- e. Centre de plongée « Blue Voyage Diving »

Le sud de Tholen est mieux pourvu en infrastructure que la côte nord, néanmoins c'est loin d'être Byzance ! Il n'y a qu'une possibilité de gonflage pour toute l'île et c'est à la pointe de Gorishoek. Deux sites sortent de l'ordinaire : Gorishoek avec ses épaves et ses blocs de tourbes ainsi qu'Oesterdam qui est un site dénué de courant tout en ayant une faune et une flore typique de l'Oosterschelde. Ce site est idéal pour former les débutants et c'est le plus proche de la Belgique. Oesterdam est très bien protégé du vent. Les autres sites et en particulier Gorishoek sont sensibles au vent du Sud. Gorishoek est aussi sensible au vent d'Ouest.



[La plateforme d'Oesterdam](#)
[Site page : 235](#)
 Photo : Jean-Claude Taymans ©

Strijenham



Trajet

Après l'Oosterdam, au premier carrefour, prendre la N286 vers la gauche en direction de Poorvliet. Au deuxième rond-point, prendre la troisième sortie et suivre la route à gauche (Lange Zandweg) tout en veillant à prendre la branche droite du « Y » à 400m de l'embranchement avec la nationale. Ensuite, suivre cette route sur 2 km et prendre le petit chemin immédiatement à droite après la ferme « De Zandhoeve ». Veillez à roulez lentement car ce chemin est dans un virage et est peu visible. Le parking se trouve à gauche de la maison sur la digue.



Il existe deux possibilités de mise à l'eau sur ce site. La première juste après l'ancienne écluse dont on devine encore la trace. Ce point de mise à l'eau est marqué un pavillon alpha, vestige des anciennes réglementations sur les « corridors de plongée ». La seconde possibilité est de se mettre à l'eau près de la petite jetée qui se trouve 400m à l'est de l'ancienne écluse. Le premier site se nomme « The Lock » et le second « De punt ». Ce site est connu pour ses homards et à une certaine époque, heureusement révolue, pour ses braconniers et les contrôles de police. Pour des facilités

Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland



tés de mise à l'eau il est préférable de plonger à marée haute. Pour des plongeurs expérimentés il est possible, durant le jusant, de faire une plongée dérivante entre « De Punt » et « The Lock » ou un escalier facilite la sortie de l'eau.

[Photo 1](#) : La maison sur la digue

[Photo 2](#) : Le parking vu du sommet de la digue

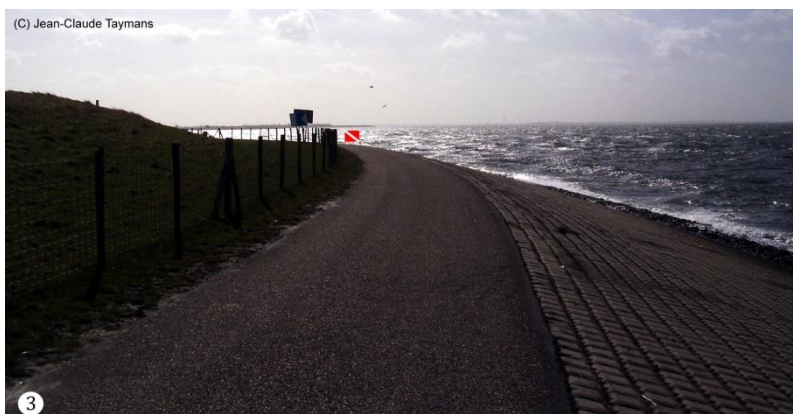
[Photo 3](#) : « The Lock »

[Photo 4](#) : Station de pompage

Photos 1 à 4 :

Jean-Claude Taymans©

Courbes de courant : page 224



Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland

Strijenham – The lock

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.07

Parking : 51.522627°N - 04.140499°E

Site: 51.521138°N - 04.141496°E

Technicité

Appréciation: 3 Photo/video: non

Expérience: 2

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 20m à 100m au cap 180

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 250 à 300m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : relativement facile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne

Plan de secours : voir annexe zone B

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée :HW

Courant : faible à moyen Etale :longue

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 135° - 180° - 225°

Parking

Payant : non Taille : moyen

Qualité : bonne (asphalte)

Convivialité

Plage : non Restauration : non

WC : oui Fréquentation du site : forte

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable

Plongée de nuit : non Plongée « Multi-level » : non

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Remarques

Courant

Etale HW :-0.00 LW :-0.00

Plongée (1) HW : 0.20 LW : non

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	non	non
W	Morte-eaux (C=45)	non	non
	Vives-eaux (C=90)	non	non
H	Moyenne (C=70)	-0.00	40
W	Morte-eaux (C=45)	-0.10	50
	Vives-eaux (C=90)	+0.05	35

Dangers potentiels

Courant

Algues glissantes

Centre de gonflage

Blue Voyage Diving

Oosterschelde – Tholen et Sint Philipsland

Strijenham – De punt

Type de plongée : bord – bateau utile

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.07

Parking : 51.522627°N - 04.140499°E

Site: 51.520974°N - 04.146552°E

Technicité

Appréciation: 3 Photo/video: non

Expérience: 3

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 20m à 150m au cap 205

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 650 à 700m

Facilité d'accès : difficile

Facilité de mise à l'eau : difficile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier, dragonne

Plan de secours : voir annexe zone B

Marée, courant, vent

Marée : Semi-diurne Plongée :HW

Courant : faible à moyen Etale :longue

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 135° - 180° - 225°

Parking

Payant : non Taille : moyen

Qualité : bonne (asphalte)

Convivialité

Plage : non Restauration : non

WC : oui Fréquentation du site : forte

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable

Plongée de nuit : non Plongée « Multi-level » : non

Plongée dérivante : en direction du Lock

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5Plongée

apnée : non Randonnée palmée : non

Remarques

La plongée dérivante se fait 50 à 60 minutes après l'étale de marée haute de Wemeldinge. La durée de la dérive est de l'ordre de 40 minutes.

Courant

Etale HW :-0.00 LW :-0.00

Plongée (1) HW : 0.20 LW : non

(1) courant de l'ordre de 0,8 nœud

Courant maximum: 0,4 à 0,5 nœud

		Plongée	Durée
L	Moyenne (C=70)	non	non
W	Morte-eaux (C=45)	non	non
	Vives-eaux (C=90)	non	non
H	Moyenne (C=70)	-0.00	40
W	Morte-eaux (C=45)	-0.10	50
	Vives-eaux (C=90)	+0.05	35

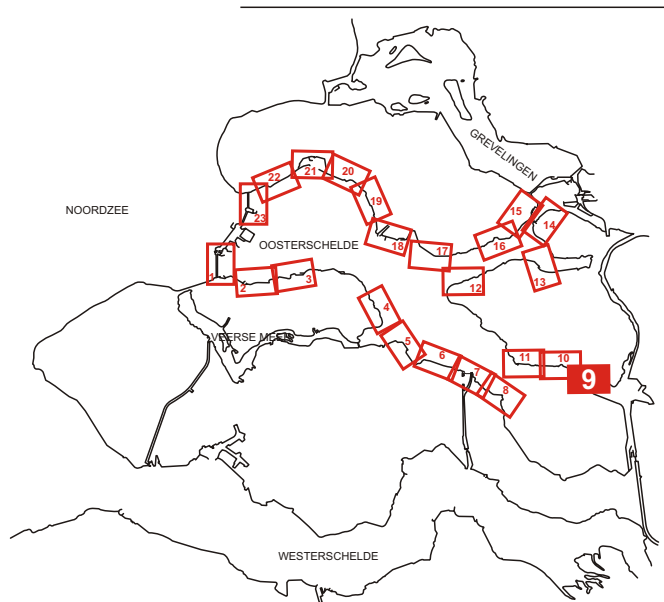
Dangers potentiels

Courant

Algues glissantes

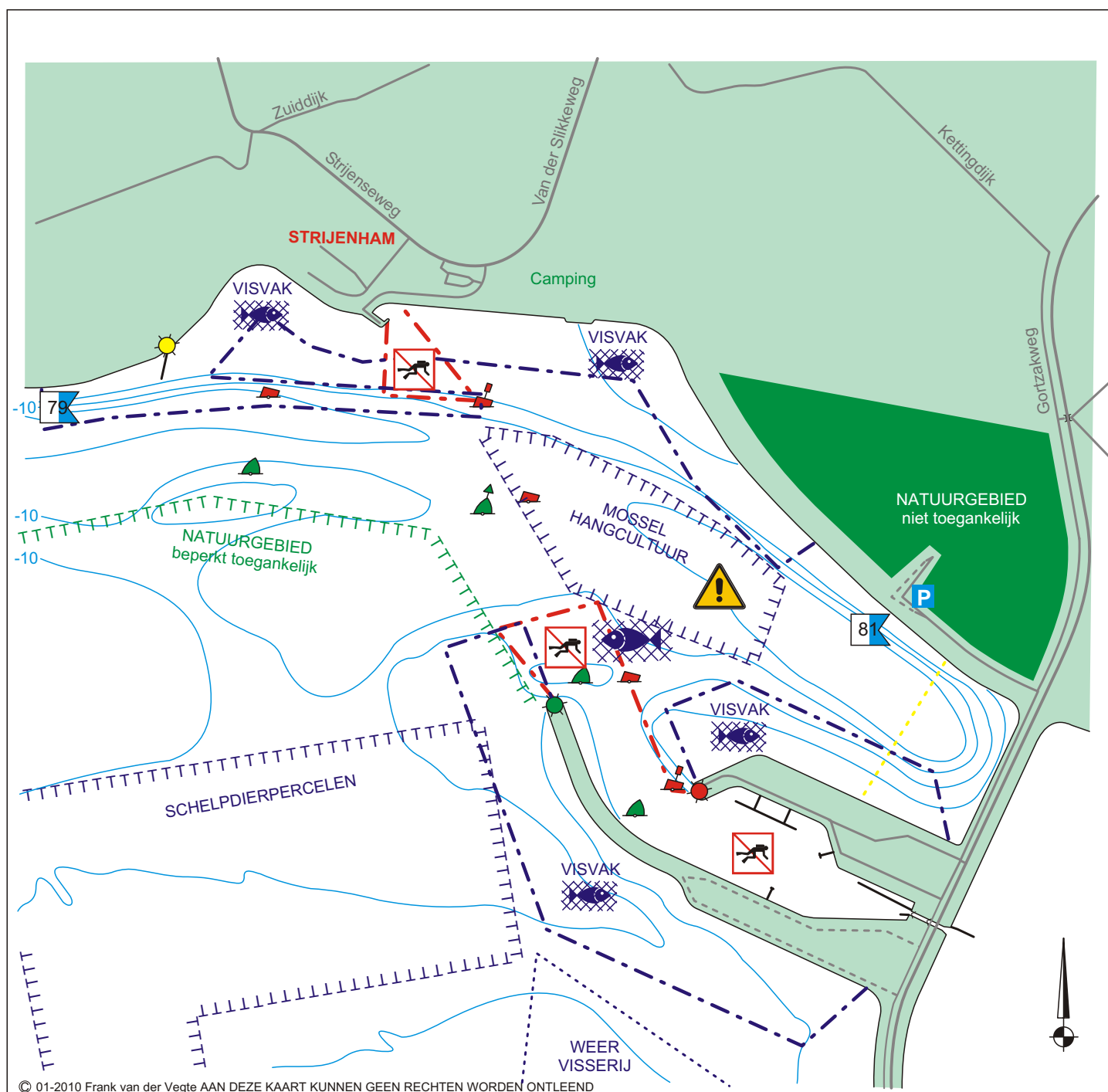
Centre de gonflage

Blue Voyage Diving



OS-9

Duikplaatsen Bergse Diep



 	VERBODEN DUIKGEBIED BETONDE VAARWATER De grenzen van de verboden duikgebieden zijn vastgesteld in de vrijstelling artikel 8.08 van het Binnenvaartpolitiereglement 'beoefenen onderwatersport in de Oosterschelde' gepubliceerd in de Staatscourant nummer 75, 18 april 2006.
TTTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN  	NATUURGEBIED TOEGANKELIJK - BEPERKT TOEGANKELIJK - NIET TOEGANKELIJK Natuurgebieden op worden aan de landzijde begrensd door de waterkering en aan de waterzijde middels een denkbeeldige lijn welke op de kaarten is aangegeven. Of je er mag komen wordt uitgelegd voorin deze publicatie MOSSelperceLEN - OESTERPERCELEN De grenzen van schelpdierpercelen zijn herkenbaar aan staken en/of boeien in een lijn. Rapen / verzamelen van schelpdieren is hier verboden. VISSERIJ MET NETTEN - (SCHIET) FUIKEN - KREEFTENKORVEN Deze gebieden zijn verhuurde visvakken of vrije visgronden. De vissers die hier vissen hebben hun vistuigen gemarkeerd aan de oppervlakte. Blijf van de vistuigen af ! Deze vissers moeten hier hun inkomen mee verdienen. Tref je niet gemarkeerde vistuigen aan, meld dit dan bij de waterpolitie.
 	WAARSCHUWING Mosselhangculturen. Het duiken hier wordt afgeraden. PARKEREN Zet je auto zo neer dat de rijbaan vrij blijft voor het verkeer. Houdt ook de toegang tot slagbomen vrij voor hulpverleners.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.underwatersport.org voor meer informatie.
51°31'00.0074 N 004°10' 21.2604 E  51°31' 17.3074 N 004°08' 30.3996 E 	BERGSE DIEP - OESTERDAM  Maak gebruik van de aangelegde toegang tot het water. Op 10 meter diepte is een platform geplaatst waarvan opstijgingen kunnen word geoefend STIJENHAM  Maak gebruik van de aangegeven duikplaats. Aan beide zijden van de toegang tot het water kunnen vistuigen van beroepsvissers staan. Dit zijn visvakken en vrije visgronden. Kom langs de bodem naar de oppervlakte in verband met scheepvaart in de vaargeul.

79



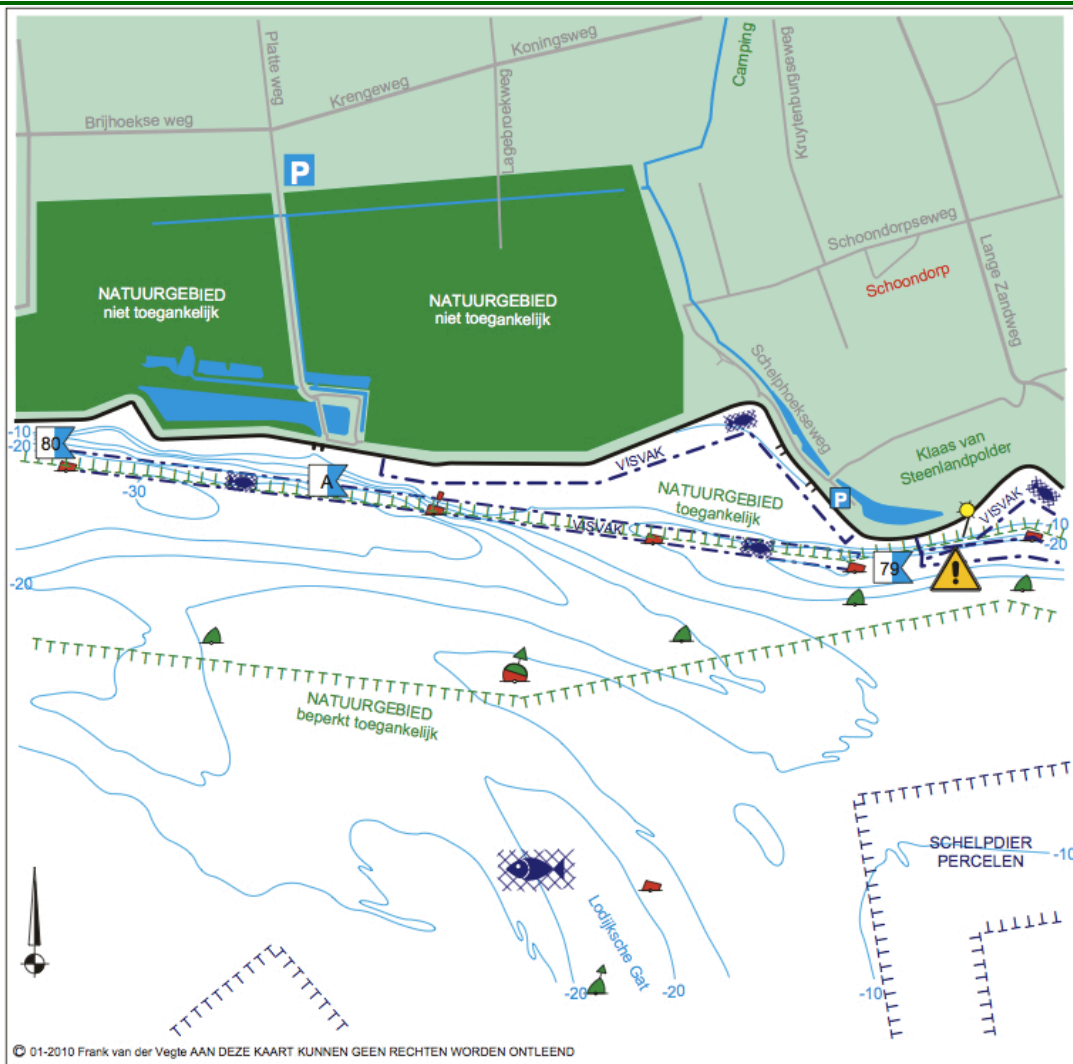
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Strijenham



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Parkeerplaats Schelphoekseweg	Alarmlocatienr:	79*
Plaats:	Strijenham	Postcode:	4693
Geografische positie:	51°31'17.3074 N 004°08' 30.3996 E	Provincie/Land	Zeeland



Hulpdiensten	Telefoonnr:	Opmerkingen
Meldkamerhulpdiensten: MC Hyperbare Zuurstoftherapie (ADRZ, Goes) 's Gravenpolderseweg 114; postcode: 4462 RA Goes	112 0031 113 234 000	(binnen kantoortijden : 0031 113 234 290) Admiraal De Ruyter Ziekenhuis
DMC Den Helder:	0031 223 65 8220	(binnen kantoortijden: 0031 223 65 3076)
Universitair Ziekenhuis Antwerpen:	0032 382 13 055	Eenheid voor Hyperbare Geneeskunde
AMC Amsterdam ZO	0031 205 669 111	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Lievensberg Ziekenhuis	Telefoon:	0031 164 278 000
Adres:	Boerhaaveplein 1	Plaats:	Bergen op Zoom
Huisartsenpost:	Tholen (kantooruren)	Telefoon:	0031 166 602 350
(buiten kantooruren)	Bergen op Zoom	==>	0031 164 273 855

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzigen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Zuid, Zuidoost en Zuidwest	opkomend water van rechts naar links
Golfslag bij laagwater dient gering zijn	afgaand water van links naar rechts
Golfslag bij hoogwater kan iets meer zijn	
Bijzonderheden duikplaats:	

Maak gebruik van de aangegeven duikplaats. Aan beide zijden dan de toegang tot het water kunnen vistuigen van beroepsvissers staan. Dit zijn visvakken en vrije visgronden.

Laat de vistuigen met rust

Kom langs de bodem naar de oppervlakte in verband met scheepvaart in de vaargeul.

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0031 111 – 430000
Adres:	Koning Gustaafweg 2	Plaats:	Zierikzee
Huisartsenpost:	Zierikzee, Koning Gustaafweg 2	Telefoon:	0031 900 – 1585
(buiten kantooruren ==>)	Zierikzee (Koning Gustaafweg 2)	==>	0031 900 – 1585

Meld altijd meteen dat het om een duikongeval gaat en - indien van toepassing - dat zuurstof toegediend of gereanimeerd wordt en dat onmiddellijke hulp vereist is.

Draag iemand op om de ambulance bij een duidelijk herkenbaar punt op te vangen.

Risico-analyse uitgevoerd	✓ Maatregel
Ongeval	☐ EHBO koffer aanwezig?
	☐ Zuurstofkoffer aanwezig?
	☐ Communicatiemiddelen: telefoon – marifoon beschikbaar?
	☐ Toezichthouder herkenbaar (geel signaalvest)?
	☐ Toegangsroute hulpdiensten (ambulance) vrij?
Laten zien wat je doet	☐ Onbuigzame duikvlag geplaatst / zichtbaar (BPR)?
Oefeningen voor duikers	☐ Oefeningen vooraf bekend gemaakt bij toezichthouders (politie)?
Weersomstandigheden	☐ Weersverwachting opgevraagd (storm, onweer) ?
Water	☐ Stroming verantwoord, tijdstip kentering juist?
	☐ Golfslag verantwoord, richting van de golven (brekers)?
	☐ Is duiken toegestaan (natuurgebied, vervuiling)?
	☐ Visnetten of vissers aanwezig (boeitjes, stokken)?
	☐ Schepen voor anker, vaarbeweging boten?
	☐ Gevaarlijke stromingen bekend?
	☐ Obstakels onderwater bekend?
Plaatselijke bekendheid	☐ Briefing over duikplaats en risico's uitgevoerd?
	☐ Tijdstip einde duik bij iedereen bekend?
Buddyparen	☐ Duiklijst buddyparen gemaakt, opleiding?
	☐ Ervaring en Brevetvereisten OK?
	☐ Duikers aanmelden voor het te water gaan
Te water gaan	☐ Inventariseer mogelijkheden en risico's
	☐ Duikers wijzen op mogelijkheden en risico's
	☐ Hulplijn eventueel bevestigen en wijzen op aanwezigheid
Uit het water komen	☐ Duikers wijzigen op mogelijkheden en risico's
	☐ Afmelden bij duikcoördinator, duiklijst invullen
Duikers kwijt	☐ Noodprocedure uitvoeren via 112 'melding duiker vermist'

Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Zuid, West en Zuidwest	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij forse golfslag	Afgaand water van links naar rechts
Bijzonderheden duikplaats:	
Het is een duikstek met een forse loopafstand! Je kunt hier beter duiken met een boot. Dit zijn vrije visgronden. Let op vistuig! Laat de vistuigen met rust.	



Ligue Francophone
de Recherches et
d'Activités Subaquatiques



FICHE D'ÉVACUATION

À L'ATTENTION DES MÉDECINS ET AMBULANCIERS

La personne identifiée sur cette fiche a pu être victime, au cours d'activités de plongée sous-marine, de lésions suite à une pathologie de décompression. Peut-être ne connaissez-vous pas cette pathologie très particulière. Dans ce cas, le réseau d'alerte pour plongeur peut vous aider dans le traitement de ce patient (DAN : +32 2 262 22 82 hors Belgique ☎ 0800 123 82 depuis la Belgique). Un médecin spécialisé dans le traitement des accidents de plongée y est à votre disposition pour vous fournir toute information utile.

TER ATTENTIE VAN ARTSEN EN AMBULANCIERS

De persoon aangeduid op dit blad lijdt eventueel aan letsels ten gevolge van een drukverminderingsongeval tijdens een diepzeeduik. Het is best mogelijk dat u geen kennis heeft van deze zeer bijzondere pathologie. In dit geval, kan het alarm-netwerk voor duikers u zeker helpen bij de behandeling van deze patiënt (DAN : 0800 123 82 vanuit België ☎ +32 2 262 22 82 vanuit alle andere landen). Een arts gespecialiseerd in de behandeling van diepzeeduikersongevallen is te uwer beschikking om u de nodige inlichtingen te verschaffen.

FOR THE ATTENTION OF DOCTORS AND EMS

The person identified on this form may have been exposed to injuries due to decompression pathology during diving activities. It is possible that you are not aware of all the specific terms of this particular pathology. In this case the Divers Alert Network could assist you to treat this patient (DAN : +32 2 262 22 82 outside Belgium ☎ 0800 123 82 from Belgium). An expert in the field of decompression pathology injuries is at your service in order to inform you.

INFORMATIONS PLONGEUR

Nom :

Date de naissance : / /

Adresse :

Personne à prévenir :

Tél. :

Problèmes médicaux particuliers (allergies, médicaments, maladies, etc) :

CARACTÉRISTIQUES DE LA PLONGÉE

Lieu :

☐ Plongée libre ☐ Plongée scaphandre

Profondeur Max : mètres

Durée Totale : minutes

Heure de sortie : ... H ...

Table utilisée : ...

Palier(s) :

mètres				
minutes				

Ordinateur : À JOINDRE !

Mélange respiré : ☐ Air

☐ Autre.....

Plongée : ☐ unitaire ☐ successive

Vitesse de remontée : m / minute

SIGNES OBSERVÉS

HEURE

PREMIERS SOINS

☐ P.L.S

☐ Bouche à Bouche

☐ M.C.E

☐ Oxygène

☐ Boissons litres

☐ tél. Club ou accompagnant :

DÉCLARATION D'ACCIDENT

Accident mortel : endéans les 48 heures au secrétariat LIFRAS et à ARENA

Autres accidents : endéans les 15 jours au secrétariat LIFRAS

Identité de la victime

Nom et prénoms
Adresse complète
Téléphone Sexe : M/F* – Date de naissance
Profession Ouvrier/Employé/Indépendant/Secteur public*
Nom et adresse de l'employeur
.....
Mutuelle : – Assuré obligatoire Oui/Non*
 – Indépendant petits risques Oui/Non*
 – Indépendant gros risques Oui/Non*
 – Autres
Brevet* : NB/1★/2★/3★/4★/AM/MC/MF/MN – Numéro du registre des brevets :
Date de la dernière visite médicale
N° de compte

Nom du club

Nom a.s.b.l. Oui/Non*
Siège social
Adresse du secrétariat

Identité des accompagnants

1	Nom et prénoms..... Sexe : M/F* Adresse Tél. Brevet* :..... Numéro du registre des brevets : Chef de palanquée/Serre-file/Accompagnant*
2	Nom et prénoms Sexe : M/F* Adresse Tél. Brevet* :..... Numéro du registre des brevets : Chef de palanquée/Serre-file/Accompagnant*
3	Nom et prénoms..... Sexe : M/F* Adresse Tél. Brevet* :..... Numéro du registre des brevets : Chef de palanquée/Serre-file/Accompagnant*

Identité des témoins

1	Nom et prénoms..... Tél. Adresse
2	Nom et prénoms Tél..... Adresse

DÉCLARATION DE CONFIDENTIALITÉ

Arena attache une grande importance à votre vie privée et la protection de vos données personnelles. Nous mettons tout en oeuvre pour garantir votre vie privée et donc gérer vos données personnelles avec soin. Ces données personnelles sont traitées par Arena, dont le siège social se situe Avenue des Nerviens 85/Bte 2 à 1040 Bruxelles (arena@arena-nv.be) conformément aux données générales du règlement 2016/679 (ci-après « GDPR »).

Si, après avoir lu notre déclaration de confidentialité, vous avez encore des questions à ce sujet, vous pouvez contacter le responsable de la protection des données d'Arena à l'adresse susmentionnée.

Tout membre de votre fédération et / ou club peut bénéficier des garanties fournies par Arena. Arena collecte vos données personnelles dans le cadre des demandes de remboursement lorsque vous soumettez un formulaire de déclaration «Accident corporel», «Responsabilité civile» ou «Assistance juridique». Ces données personnelles sont traitées pour l'exécution du contrat d'assurance entre Arena et votre fédération et / ou club, et plus spécifiquement pour la gestion des réclamations. Arena traite également les données personnelles afin de récupérer des avantages ou d'exercer son droit de recours légal. Les catégories suivantes de données personnelles peuvent être traitées aux fins décrites ci-dessus: nom complet, adresse, date de naissance, lieu de naissance, sexe, numéros de téléphone et fax, adresse e-mail, numéro de compte bancaire, nationalité, numéro national, occupation, photo et URL. Arena traite également vos données médicales, pour lesquelles votre consentement explicite est demandé via le formulaire de déclaration.

Nous pouvons fournir les informations que vous nous fournissez à des tiers si cela est nécessaire pour l'exécution des fins décrites ci-dessus. Bien entendu, nous prenons les dispositions nécessaires avec ces parties pour assurer la sécurité de vos données personnelles. En outre, nous ne transmettons pas les données fournies à des tiers, à moins que cela ne soit légalement requis et / ou autorisé, comme par exemple dans le cadre d'une enquête policière ou judiciaire. Nous ne fournissons pas de données personnelles à des parties situées en dehors de l'UE.

Les données personnelles sont conservées jusqu'à l'expiration de l'obligation légale de conservation des données, notamment jusqu'à la fin des obligations fiscales et comptables et la fin de la responsabilité contractuelle.

Vous avez le droit de demander gratuitement l'inspection, une copie, l'ajustement de vos données personnelles ou l'effacement de données personnelles incorrectes / incomplètes ou non pertinentes. Vous pouvez également faire opposition au traitement de vos données personnelles (ou d'une partie de celles-ci). Nous vous demanderons de vous identifier avant de pouvoir répondre aux demandes susmentionnées.

Des mesures techniques et organisationnelles appropriées ont été prises pour protéger les données personnelles contre le traitement illégal et Arena a une politique de confidentialité, dont vous pouvez obtenir une copie gratuite sur demande. Si vous souhaitez exercer ces droits à tout moment, vous pouvez nous envoyer une lettre ou un e-mail (voir ci-dessus) avec une preuve de votre identité. Si vous avez une plainte concernant le traitement des données personnelles, nous vous demandons de nous contacter directement. Vous avez également le droit de déposer une plainte auprès de l'Autorité de Protection des Données (APD), Rue de la Presse 35 à 1000 Bruxelles (<https://www.autoriteprotectiondonnees.be/>).

CERTIFICAT MÉDICAL

Médecin traitant

Nom et prénoms
Adresse
Tél.

Généralités

Nom, prénom et club de l'accidenté
.....
Quand avez-vous été appelé auprès de la victime? Date Heure
Remarques

Nature des lésions

Nature et gravité des lésions
.....
.....
.....
.....

La victime était-elle, antérieurement à l'accident, estropiée, mutilée ou atteinte d'une infirmité ou maladie ? Oui/Non*

La victime a-t-elle déjà été victime d'un accident de plongée ? Oui/Non*
Si OUI, à quelle date ?
quelle fut la nature de la lésion
s'agit-il d'une récurrence Oui/Non*.....

Conclusions

La victime est-elle totalement ou partiellement incapable de vaquer à ses occupations professionnelles ?
Oui/Non*

Si OUI : Totalement pendant
Partiellement pendant %

Estimez-vous l'intervention d'un radiologue ou d'un spécialiste indispensable? Oui/Non*
.....
.....

L'accident provoquera-t-il une invalidité permanente Oui/Non*
Si OUI,
.....

Cachet du médecin,

Délivré le
à
Signature,

L'ACCIDENT

Généralités

LIEU

DATE HEURE

Accident EN plongée	Oui/Non*	Durant activité club Oui/Non*
---------------------	----------	-------------------------------

Si OUI première plongée/successive*

Si successive lettre à la sortie de la première plongée. Intervalle

Description

Description des faits.

En cas d'accident de décompression, stipuler TEMPS, PROFONDEUR ET PALIERS ÉVENTUELS.

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

Joindre annexe éventuellement

Nombre d'annexes.....

Nombre d'annexes.....

Date

Nom du déclarant et signature,

Accident corporel causé par des tiers

Si la responsabilité d'une tierce personne est engagée, donner ses nom et prénoms, ainsi que le nom d'une compagnie d'assurance auprès de laquelle elle est assurée :

.....
.....
.....

CAS DE RESPONSABILITÉ CIVILE

La rubrique ci-dessous ne doit être remplie en complément de la page 1
qu'en cas de dommages matériels et/ou physiques causés à des tiers.

Dommages

Description et estimation des dommages matériels

.....
.....
.....
.....

Description des dommages corporels

.....
.....
.....
.....
.....

Responsabilités

Qui est responsable de l'accident?

Pourquoi?

.....
.....

Procès-verbal

Un procès-verbal a-t-il été dressé? Oui/Non*

Par quelle autorité?

.....

En vue d'une gestion efficace de mon dossier, et uniquement à cet effet, je donne autorisation au traitement des données de la loi du 08.12.1992 - Protection de la Vie Privée).

La victime marque également son accord pour ce qui concerne la "Déclaration de confidentialité" jointe à la présente.

SIGNATURES

Signature du secrétaire,

Signature de la victime/Tuteur légal
qui cependant confirme son accord formel
par rapport à la susdite déclaration
concernant ses données médicales,

Signatures des témoins
et/ou accompagnants,

Fait à _____ en date du ____/____/____



Ligue Francophone de Recherche et d'Activités Sous-marines



Mémento de Premiers Secours

Etapes Chronologiques d'une réanimation

A	Airway	Libération des voies aériennes
B	Breathing	Bouche à bouche
C	Circulation	Compressions thoraciques
D	Défibrillation	(DSA)
E	Evacuation	

Numéros Utiles

Service de secours d'urgence **112**

DAN **0800 123 82** depuis la Belgique

+32 2262 2282 (NOH) depuis l'étranger

+39 06 4211 8685 (DAN Europe) depuis l'étranger

ARENA assistance et rapatriement en Belgique et à l'étranger

+ 32 2 253 69 15

Signes de Pathologie de la Décompression

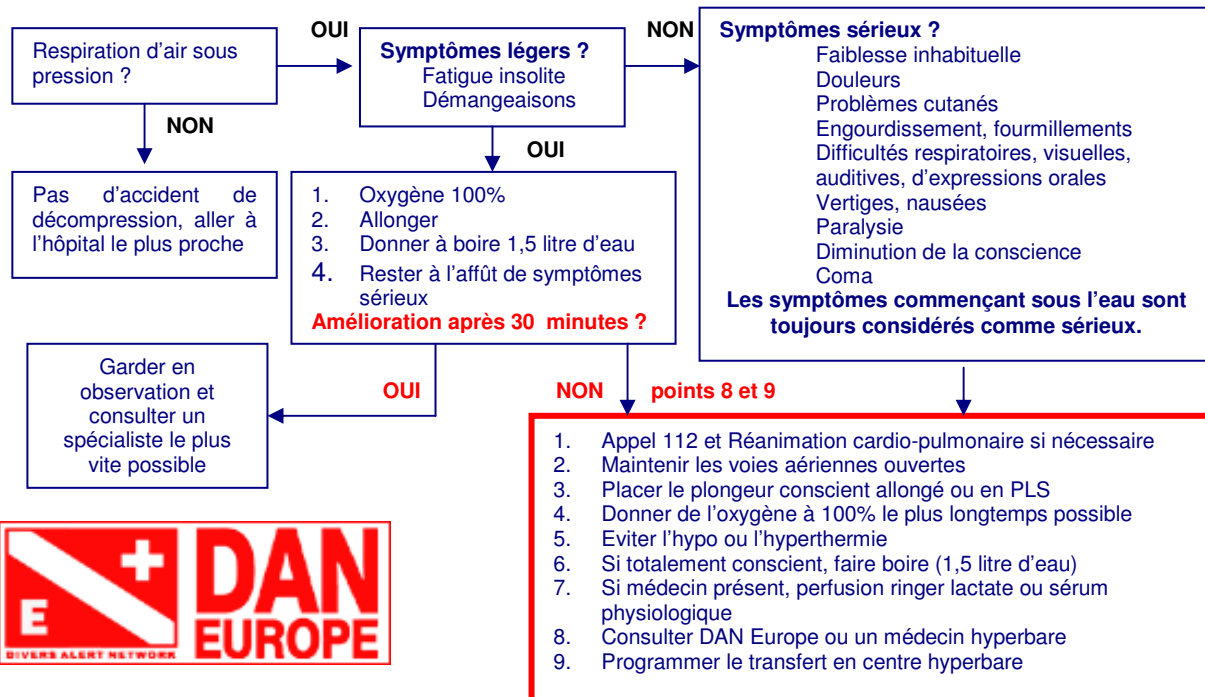
Signes d'alerte courants

Engourdissement
Douleur
Maux de tête
Etourdissement
Fatigue inhabituelle
Nausées
Difficulté à la marche

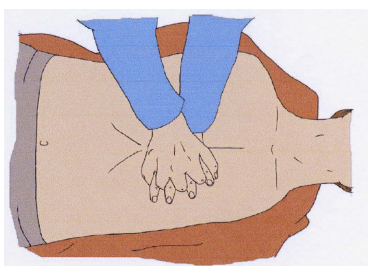
Autres signes d'alerte

Eruption cutanée/démangeaisons	Troubles vésicaux
Troubles des sensations cutanées	Troubles intestinaux
Paralysie/perte de force	Troubles auditifs
Troubles de la conscience/agitation	Troubles visuels
Modification du comportement	Toux sanglante
Perte de connaissance	Spumes
Troubles du langage	Difficulté respiratoire
Sensation de mal être	
Arrêt cardio-respiratoire	

EN CAS DE DOUTE : PAS DE DOUTE !
OXYGENE
CONTACTER LES SERVICES SPECIALISES !



30



Ne respire pas normalement

tél. 112 puis :

Noyés et enfants commencer par 5 insufflations,
sinon commencer par

Déprimer le sternum de 4 à 5 cm

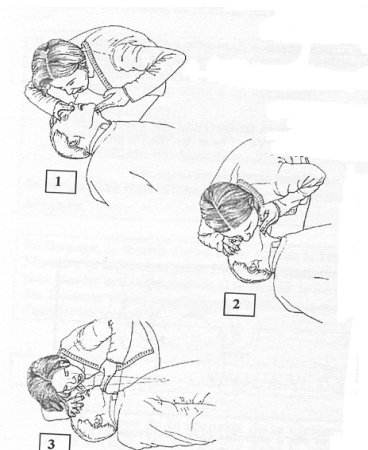
30 x à un rythme de 100 compressions par minute

Continuer la réanimation jusqu'à :

**l'arrivée des secours spécialisés
reprise des signes vitaux
épuisement....**

2

- Maintenir la perméabilité des voies aériennes
- Pincer la partie souple du nez
- Dans le mesure du possible éviter le bouche à bouche, utiliser une protection
- Donner 2 insufflations
(le thorax doit se soulever)



noyés et enfants commencer par

5 insufflations

PROCÉDURE 1° SECOURS PLONGEUR

EN CAS DE DOUTE >>> PAS DE DOUTE >>> OXYGENE

1° GARDEZ VOTRE CALME ET FAITES VOUS AIDER !!!

2° Assurez votre propre sécurité

3° Évaluez rapidement (en max 10 secondes) la situation de la victime :

- La victime est consciente ☐
- La victime est inconsciente ☐
- La victime respire ☐
- La victime ne respire pas ☐
- La victime est en arrêt cardiaque ☐

4° Demandez à votre assistant d'appeler les secours: **APPELEZ LE 112 ET DE:**

- Se présenter
- Stipuler qu'il s'agit d'un accident de plongée
- Donner l'adresse exacte du lieu où vous vous trouvez (coordonnées exactes)
- Donner l'âge approximatif et le sexe de la victime
- Décrire l'état de la victime: POINTS REPRIS AU POINT 3

- APPELEZ LE DAN	De Belgique et Zélande:	0800 - 123 - 82	IMPÉRATIF
	De l'étranger:	+32 - 2 - 262 - 22 - 82	

5° Envoyer éventuellement quelqu'un accueillir et guider les secours

6° Application des 1° secours

- Donnez de l'oxygène 100% à 15 litres par minutes
- Sécurisez la victime, position confortable, couverture, et lui faire boire beaucoup d'eau si possible, réconfortez, parlez-lui.
- Si la victime est inconsciente mais respire, placez la en PLS (position latérale stable) Surveillez la victime et contrôlez les fonctions vitales régulièrement.
- Si la victime ne respire pas, déséquipez la, libérez les points de contraintes et les voies respiratoires s'il y a lieu, entamez sans plus attendre la RCP (Réanimation Cardio-Pulmonaire à la cadence de 30 massages et deux insufflations (+/- 3 cycles par minute)
- ATTENTION: S'il s'agit d'une noyade ou d'un enfant, commencez la RCP par 5 insufflations avant d'entamer le massage cardiaque.
- Si il y a un DEFIBRILATEUR (DEA) sur le site, utilisez le sans crainte, l'appareil est automatisé et vous donne toutes les instructions.

ATTENTION !!!

IL EST **IMPÉRATIF** QUE LA RCP SOIT PRATIQUEE JUSQU'À LA PRISE EN CHARGE DU PATIENT PAR UN SERVICE MÉDICAL COMPÉTENT ET/OU SON ÉVACUATION VERS UN SERVICE D'URGENCE OU UN CENTRE HYPERBARE, OU JUSQU'À LA REPRISE DE RESPIRATION OU DE CONSCIENCE DE LA VICTIME.

LORS DE L'ÉVACUATION, REMETTEZ AUX SERVICES DE SECOURS, LA FICHE D'ÉVACUATION CI-JOINTE CORRECTEMENT COMPLETEE. (2 feuilles)

LIFRAS: PREVENIR ARENA DANS LES PLUS BREFS DELAIS

Numéros de téléphone et adresses des caissons et hôpitaux

Zélande	
Hôpital BergenøpZoom	
boerhaven 1 Bergenøpzoom	
Tel	+ 31 (0) 164 278000

Hôpital Goes	Caisson
S'gravenpoldersweg 114 - 4462 RA Goes	
Tel	+ 31 (0) 113 234 290

Hôpital Zierikzee	
Koning Gustaafweg 2 Zierikzee	
Tel	+ 31 (0) 111 430000

Antwerpen	
ZNA Stuivenberg Antwerpen	Caisson
Lange Beeldekensstraat N° 267 2060 Anvers	
Tel	+32 (0) 3 217 71 11 caisson +32 (0) 3 217 75 75
UZ Antwerpen	Caisson
Spoedgevallendienst Wilrijkstraat, 10 2650 EDEGEM	
Tel	+32 (0) 3 821 38 06 / +32 (0) 3 821 30 55

Brugge	Caisson
AZ St Jan Spoedgevallendienst Ruddershove 10 8000 Brugge	
Tel	+ 32 (0) 50 45 20 00

Zeebrugge	Caisson
Graaf Jansdijk 1 8380 Zeebrugge	
Tel	+ 32 (0) 50 55 86 89 caisson +32 (0) 50 55 87 13

Numéros de téléphone importants	
Secours :	112
DAN Belgique	0800 / 12382
DAN Etranger	+ 32 (0) 2 262 22 82
Lifras	+ 32 (0) 2 521 70 21

À L'ATTENTION DE L'ANESTHÉSISTE ET DU CHIRURGIEN RESPONSABLES

Les recommandations médicales détaillées ci-dessous sont valables pour tous les mélanges gazeux respirés en plongée (air - nitrox - trimix).

- ☐ J'ai effectué de la plongée sous-marine il y a moins de 24 heures*.
- ☐ La désaturation complète en N_2 se terminera dans heures selon les paramètres de l'ordinateur de plongée*.

* (compléter une des deux possibilités)

L'utilisation du N_2O est formellement contre-indiquée dans mon cas :

Par diffusion dans les microbulles d'azote éliminées durant la phase de désaturation, le N_2O peut provoquer un accident de décompression grave, à symptomatologie ostéoarticulaire, neurologique médullaire et/ou cérébrale.

Je vous prie donc d'utiliser toute autre technique d'anesthésie, **en excluant le N_2O .**

L'emploi de gaz volatils incluant le desflurane, le sevoflurane, l'isoflurane, le xenon et l'hélium est également contre-indiqué.

Le risque d'accident de décompression iatrogène est nul lors de l'utilisation de l'anesthésie intraveineuse (TIVA) ou de toute technique d'anesthésie loco-régionale. L'anesthésie intraveineuse présente en effet l'avantage d'accélérer l'élimination pulmonaire des microbulles d'azote.

Je vous prie également d'éviter autant que possible la ventilation artificielle avec pression positive en fin d'expiration, toute manoeuvre de Valsalva et d'apnée prolongée, afin de réduire le risque d'embolie paradoxale par réouverture du foramen ovale ou passage gazeux transpulmonaire.

Je vous remercie de l'attention que vous porterez à la présente, et je vous prie de croire, Madame, Monsieur, à ma parfaite considération.

Date

Signature

Toute information complémentaire peut être obtenue en contactant les docteurs
Yves Eggermont : Centre Hospitalier du Luxembourg, service d'anesthésiologie
Tél. : 00-352-44116335

Daniel Jacobs : CHU de Charleroi, hôpital André Vésale, service d'anesthésiologie
Tél. : 071.92.15.11 - tél. privé : 071.21.62.46 - Gsm : 0478.26.29.23



Plongée en Zélande

Réglementation
(Version 2012/01)

Plongée en Zélande

1. RÉGLEMENTATION PARTICULIÈRE LIFRAS

- les palanquées sont composées de deux plongeurs,
- il faut scinder la plongée plutôt que de plonger à trois.
- en plus du matériel obligatoire pour les plongées en EAO, la lampe de plongée est obligatoire,
- l'utilisation d'une dragonne est obligatoire,
- les bras mort du plan DELTA sont assimilés aux lacs et carrières, on peut donc y plonger à plus de deux et sans dragonne.

2. REGLES DE LA PROVINCE

- Interdiction de plonger :
 - si la vitesse du vent dépasse 5 Beauforts,
 - si la visibilité est inférieure à 100m,
 - si on se situe, dans le Grevelingen meer, à moins de 25m d'engins de pêche mouillés,
 - dans les entrées des ports,
 - en dessous des ponts, sauf en-dessous du ZELANDBRUG (coté Zierikzee),
 - dans les chenaux de navigation,
- si la plongée s'effectue à partir d'un bateau, un pavillon alpha de 1m de haut réalisé en matériau rigide est obligatoire.
- le pavillon alpha est éclairé en cas de plongée de nuit,
- Il est recommandé d'utiliser le pavillon alpha (de 1m de haut et réalisé en matériau rigide) même en plongeant du bord,
- si le bateau est ancré, un filin de 150m de long avec bouée de marquage à l'extrémité est mouillé,

3. REGLES NEERLANDAISES

- profondeur maximale autorisée : 50 m,
- TTS maximum autorisé : 20 minutes (TTS: temps total pour rejoindre la surface, comprenant les temps de remontée et de paliers),
- pression partielle d'oxygène maximale autorisée : 1,4 bar,
- posséder un certificat médical de moins d'un an,
- obligation d'être équipé d'un système affichant la pression dans la bouteille,
- avoir avec soi un dossier sécurité composé de:
 - réglementation LIFRAS,
 - analyse de risques LIFRAS (ou document similaire),
 - plan d'évacuation, avec les coordonnées du site (longitude et latitude)
 - rappel des règles de réanimation,
 - information sur les lieux de plongée (localisation, description, risques),

- matériel de sécurité obligatoire :
 - téléphone portable (chargé),
 - 300 litres d'oxygène à pression atmosphérique (autonomie de 20 minutes pour un débit de 15 litres par minute),
 - trousse de secours,
 - bouteille de réserve,
 - matériel de réserve complet (avec preuve d'entretien quand il s'agit du matériel mis à disposition),
- organisation
 - un responsable de la sécurité, désigné à l'avance, est présent en permanence sur le site pendant les opérations de plongée,
 - ce responsable dispose de l'analyse de risque LIFRAS (ou d'un document similaire) avec notamment la planification de la consommation de chaque plongeur,
 - en plus des consignes habituelles, le briefing général aborde les points suivants:
 - présentation des responsables de la sécurité,
 - explication du site et de ses dangers spécifiques,
 - rappel des procédures d'urgence et du plan d'évacuation,
 - rappel des limites maximales autorisées (profondeur, temps de plongée, TTS),
 - annonce des palanquées et rôle de chacun.

4. SITES DE PLONGEE

Les sites de plongée en Zélande sont répertoriés sur le site de la fédération néerlandais (NOB) et peuvent être téléchargé sur le site internet suivant:

<http://www.onderwatersport.org/>

NOTE IMPORTANTE :

Bien qu'il ne soit pas interdit de plonger au-delà de 40 m en Zélande et en mer du Nord, les plongées excédant cette profondeur ne sont comptabilisées que comme des plongées à 40 m pour ce qui concerne les plongées requises pour la présentation aux examens de moniteurs. L'objectif est de ne pas encourager les plongeurs à prendre des risques supplémentaires en faisant des plongées à 50 m dans des endroits déjà dangereux et difficiles à des profondeurs normales.

datum		getij	uur	NAP	uur	NAP
di	17 aug	HW	11:07	140	23:32	141
		LW	04:45	-144	17:10	-116
wo	18 aug	HW	12:27	132		
		LW	05:56	-133	18:35	-117
do	19 aug	HW	00:58	140	13:47	136
		LW	07:14	-128	19:45	-127
vr	20 aug	HW	02:27	153	14:58	150
		LW	08:25	-129	20:55	-141
za	21 aug	HW	03:28	173	15:57	164
		LW	09:25	-130	21:56	-153
zo	22 aug	HW	04:22	187	16:44	172
		LW	10:26	-127	22:46	-159
ma	23 aug	HW	05:10	193	17:28	175
		LW	11:10	-121	23:35	-161
di	24 aug	HW	05:52	192	18:07	176
		LW	11:44	-114		
wo	25 aug	HW	06:30	189	18:42	177
		LW	00:16	-160	12:26	-111

Updated: 18.8. 12:46 CEST	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Di	Di	Di	Di	Di	Di	Di	
	20.00h	20.02h	20.04h	20.06h	20.08h	20.10h	20.12h	20.14h	20.16h	20.18h	20.20h	20.22h	21.00h	21.02h	21.04h	21.06h	21.08h	21.10h	21.12h	21.14h	21.17h	21.20h	21.23h	22.02h	22.05h	22.08h	22.11h	22.14h	22.17h	22.20h	22.23h	
Vitesse du vent (Bft)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	4	4	4	3	3	
Rafales (Bft)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4
Direction du vent (→)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	→	→	→	↗	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	
Température (°C)	17	16	16	16	16	18	19	19	19	19	19	18	17	17	17	16	17	19	21	23	24	22	20	19	18	18	19	20	19	18	17	
Couverture nuageuse (%) haute / moyenne / basse	59	5	44	6	6			30		12	7		30	27	100	51	59	60	74	74	100	95	100	82	100	53	18		25	42	83	
	40	79	48	25	22	17			34	33	33	14	23	26	40	36	33	59	62	61	92	92	68	93	86	39		23	7	53	72	
	79	79	52	71	80	64	23	23	33	30	30	12	13	13				10				7	19	72	90	67	48	78	26	19	25	
*Precip. (mm/1h)				0.2																				0.5	1.5	0.8			0.4		0.2	

Date locale

VENDREDI, AOÛT 20

SAMEDI, AOÛT 21

Heure locale	02h	05h	08h	11h	14h	17h	20h	23h	02h	05h	08h	11h	14h	17h	20h	23h
Direction du vent	↖	↖	↖	↗	↗	↗	↗	↗	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖
Vitesse du vent (bft)	3	3	4	4	4	3	2	1	2	2	3	2	2	2	3	2
Rafale (max bft)	4	4	4	4	4	3	2	1	2	2	3	3	2	3	4	4
Couverture nuageuse	☁	☁	☀	☀	☀	☀	☀	☾	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
Type de précipitations		💧	💧	💧												
Précipitations (mm / 3h)		1	1	0												
Température (°C)	16	16	16	19	20	20	19	17	17	16	17	20	22	23	22	19
Pression d'air (hPa)	1014	1014	1014	1016	1016	1017	1017	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1016	1015	1015
Direction des vagues	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖
Hauteur des vagues (m)	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
Période de temps (s)	5	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	5
Type de marée ⓘ	📈	📉	📉	📈	📈	📉	📉	📈	📈	📉	📉	📈	📈	📈	📉	📉
Horaire ⓘ	02:16		08:23		14:55		20:54		03:30		09:27			15:57		21:54
Hauteur des marées (m) ⓘ	3.2	2	0.4	1.2	3.2	2.3	0.3	0.9	3.4	2.8	0.4	0.7	2.5	3.3	0.9	0.2

Date locale

DIMANCHE, AOÛT 22

LUNDI, AOÛT 23

Heure locale	02h	05h	08h	11h	14h	17h	20h	23h	02h	05h	08h	11h	14h	17h	20h	23h
Direction du vent	↖	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↖	↖	↖	↗
Vitesse du vent (bft)	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
Rafale (max bft)	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5
Couverture nuageuse	☁	☁	☀	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☀	☁	☁	☁	☁
Type de précipitations	💧	💧			💧	💧		💧	💧	💧	💧	💧		☀	☀	💧
Précipitations (mm / 3h)	3	6			1	2		1	1	1	1	1				1
Température (°C)	18	18	18	19	20	19	18	17	17	17	17	20	19	18	18	18
Pression d'air (hPa)	1014	1012	1013	1014	1015	1015	1015	1016	1016	1016	1016	1017	1017	1017	1016	1018
Direction des vagues	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖
Hauteur des vagues (m)	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
Période de temps (s)	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Type de marée ⓘ	📈	📈	📉	📉	📈	📈	📉	📉	📈	📈	📉	📉	📈	📈	📉	📉
Horaire ⓘ		04:26		10:22		16:48		22:45		05:14		11:07		17:31		23:29
Hauteur des marées (m) ⓘ	2.3	3.6	1.5	0.4	1.8	3.4	1.5	0.1	1.5	3.6	2.1	0.5	1.4	3.4	2.1	0.1