

Planning Zélande 2019

Vendredi 23/08

- **13h25 : Arrivée sur le site de Stelhoeve**
 - JCT P36, p.251-252
 - Zeeland duiklocatie #66 (<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatie-de-stelhoeve-66-oid48448/>)
 - GPS : 51.525164° N - 03.981594° E = 51° 31' 31" N - 03° 58' 54" E
 - Gonflage : air ou Nitrox, 200 ou 300 bar, Duikshop Oktopussy (Wilhelminastraat 43, Wemeldinge)
- 14h25 : Mise à l'eau (30' avant l'étalement de marée basse, comme recommandé par JCT)
- 15h50 : Gonflage, puis on aura largement le temps de boire un verre
- 17h00 : Départ de Wemeldinge un peu plus tôt pour ceux qui doivent faire une halte moules à Yerseke, au bout de la Korringaweg
- 17h20 : Départ de Wemeldinge pour les autres
- **18h00 : Arrivée à notre logement, De Rietgors, Slikweg 8, 4321 SV KERKWERVE**
(l'arrivée n'est malheureusement pas permise plus tôt), accueil et installation
- 18h30 : Apéro
- 19h00 : Souper moules
- 20h50 : Départ de la maison
- **21h15 : Arrivée sur le site de Zoetersbout**
 - JCT P20, p.185-188
 - Zeeland duiklocatie #26
(<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatiezoetersbout-26-oid134531/>)
 - GPS : 51.644490° N - 04.089456° E = 51° 38' 40" N - 04° 05' 22" E
 - Gonflage : non
- 22h15 : Mise à l'eau (plongée de nuit, 1h après l'étalement de marée haute mais le site est réputé pour être bien abrité et plongeable en dehors des étales)
- 23h45 : Retour à la maison

Samedi 24/08

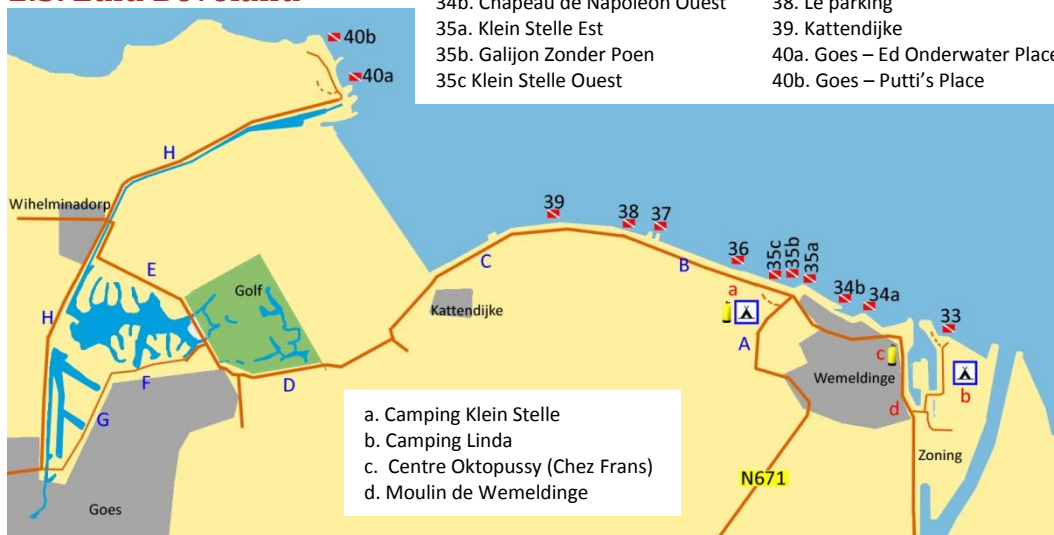
- 08h45 : Départ de la maison
- 09h00 : Gonflage au port de Den Osse (en espérant que l'automate fonctionne, sinon on filera sur Scharendijke)
- **09h15 : Arrivée sur le site de Ossehoek**
 - JCT P11, p.89-92
 - Zeeland duiklocatie #13
(<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatieden-osse-golfbreker-13-oid37246/>)
 - GPS : 51.743317° N - 03.890313° E = 51° 44' 36" N - 03° 53' 25" E
 - Gonflage : air
- 10h15 : Mise à l'eau

- 11h45 : Gonflage (sur place si ça fonctionne, sinon à Scharendijke) et retour à la maison
- 12h20 : Pause midi (chacun prévoit son repas)
- 13h40 : Départ de la maison
- **14h00 : Arrivée sur le site du Zeelandbrug & Kulkenol**
 - JCT P13 & P12, p.155-161
 - Zeeland duiklocatie #32 & #33 (<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatiepijlers-zeelandbrug-32-oid38204/> & <https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatiekulkenol-33-oid38206/>)
 - GPS : 51.629664° N - 03.914496° E = 51° 37' 47" N - 03° 54' 52" E
 - Gonflage : air
- 15h00 : Mise à l'eau Zeelandbrug (45' avant l'étale de marée basse, comme recommandé par JCT)
- 15h30 : Mise à l'eau Kulkenol (15' avant l'étale de marée basse, comme recommandé par JCT)
- 17h00 : Gonflage et retour à la maison
- 18h30 : Apéro
- 19h00 : Barbecue (accompagnements à prévoir)

Dimanche 25/08

- 07h30 : Fricassée
- 08h15 : Rangement et nettoyage sommaire (puisque inclus dans la location)
- 09h10 : Départ du camping
- **09h30 : Arrivée sur le site du Zuidbout**
 - JCT P16, p.171-174
 - Zeeland duiklocatie #29 (<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatiezuidbout-29-oid134527/>)
 - GPS : 51.616479° N - 03.963939° E = 51° 36' 59" N - 03° 57' 50" E
 - Gonflage : non
- 10h30 : Mise à l'eau (30' avant l'étale de marée haute, comme recommandé par JCT)
- 12h00 : Départ pour Wemeldinge
- 12h35 : Gonflage au Duikshop Oktopussy et repas au Eetcafé Smits, Wilhelminastraat 90, Wemeldinge
- **15h35 : Arrivée sur le site de Klein Stelle Ouest**
 - JCT P35c, p.245-249
 - Zeeland duiklocatie #67 (<https://www.vvvzeeland.nl/nl/duiklocatie-klein-stelle-67-oid48450/>)
 - GPS : 51.524076° N - 03.986406° E = 51° 31' 27" N - 03° 59' 11" E
 - Gonflage : air ou Nitrox, 200 ou 300 bar, Duikshop Oktopussy (Wilhelminastraat 43, Wemeldinge)
- 16h35 : Mise à l'eau (30' avant l'étale de marée basse, comme recommandé par JCT)
- 18h00 : 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 ».

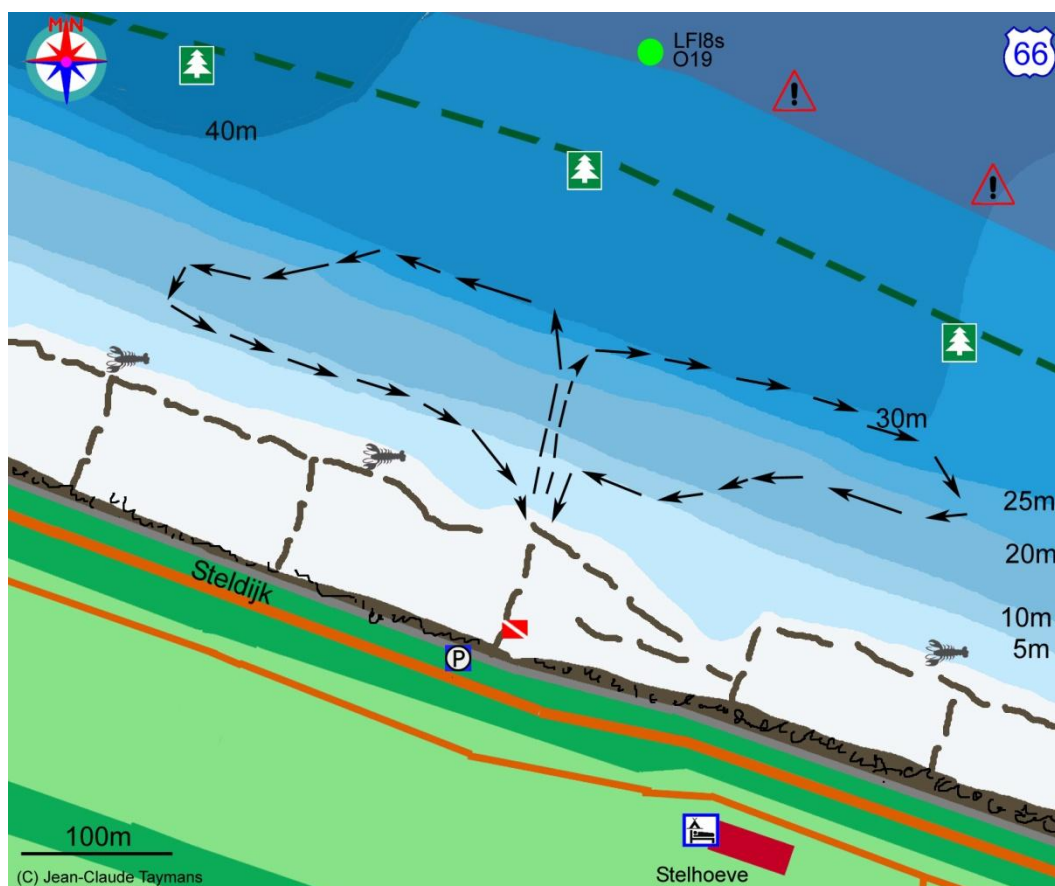
L'étymologie des noms est criante de vérité ! « Le Parking », car en contrebas de la zone de plongée, il y a un immense parking ou il est facilement possible de faire un barbecue en sortie club. Les « Tetjes » car la

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.

Stelhoeve



Bonne alternative lorsqu'il y a trop de plongeurs sur les autres sites le long de la digue. Il est possible d'y plonger à marée haute comme à marée basse. On plonge vers la gauche ou la droite en fonction du courant, on commence la plongée à contre courant. Le site se trouve à quelques mètres du B&B « Stelhoeve » qui se situe en contre-bas de la digue.

Trajet

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

Oosterschelde – Zuid Beveland

Stelhoever

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.525164°N - 03.981594°E

Site: 51.526102°N - 03.982415°E

Technicité

Appréciation: 2 Photo/video: non

Expérience: 2

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 30m à 200m au cap 360

Profondeur au droit du chenal: 35m à 400m

Distance du parking : 20-60m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : facile (escalier)

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 : non Restauration : non

WC : non Fréquentation du site : moyenne

Barbecue : non Sortie club : site non favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable

Plongée de nuit : non 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 : Piquet 51, Oranjerif

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

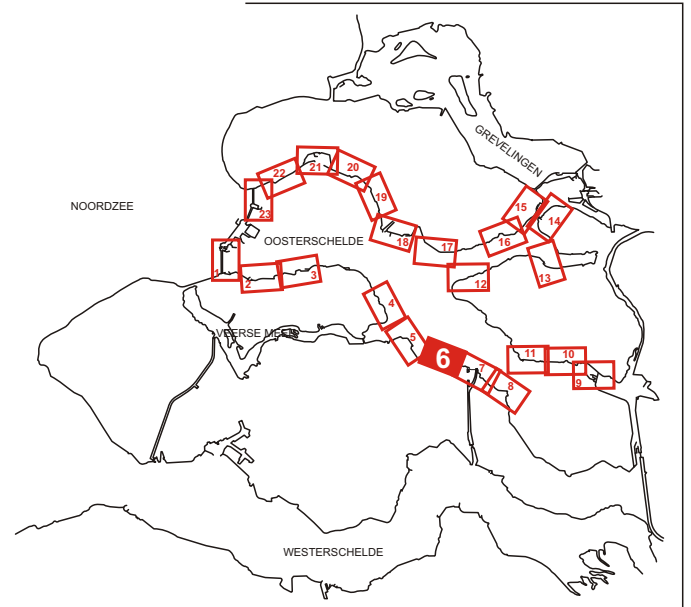
Courant

Nasses et filets

Centres de gonflage

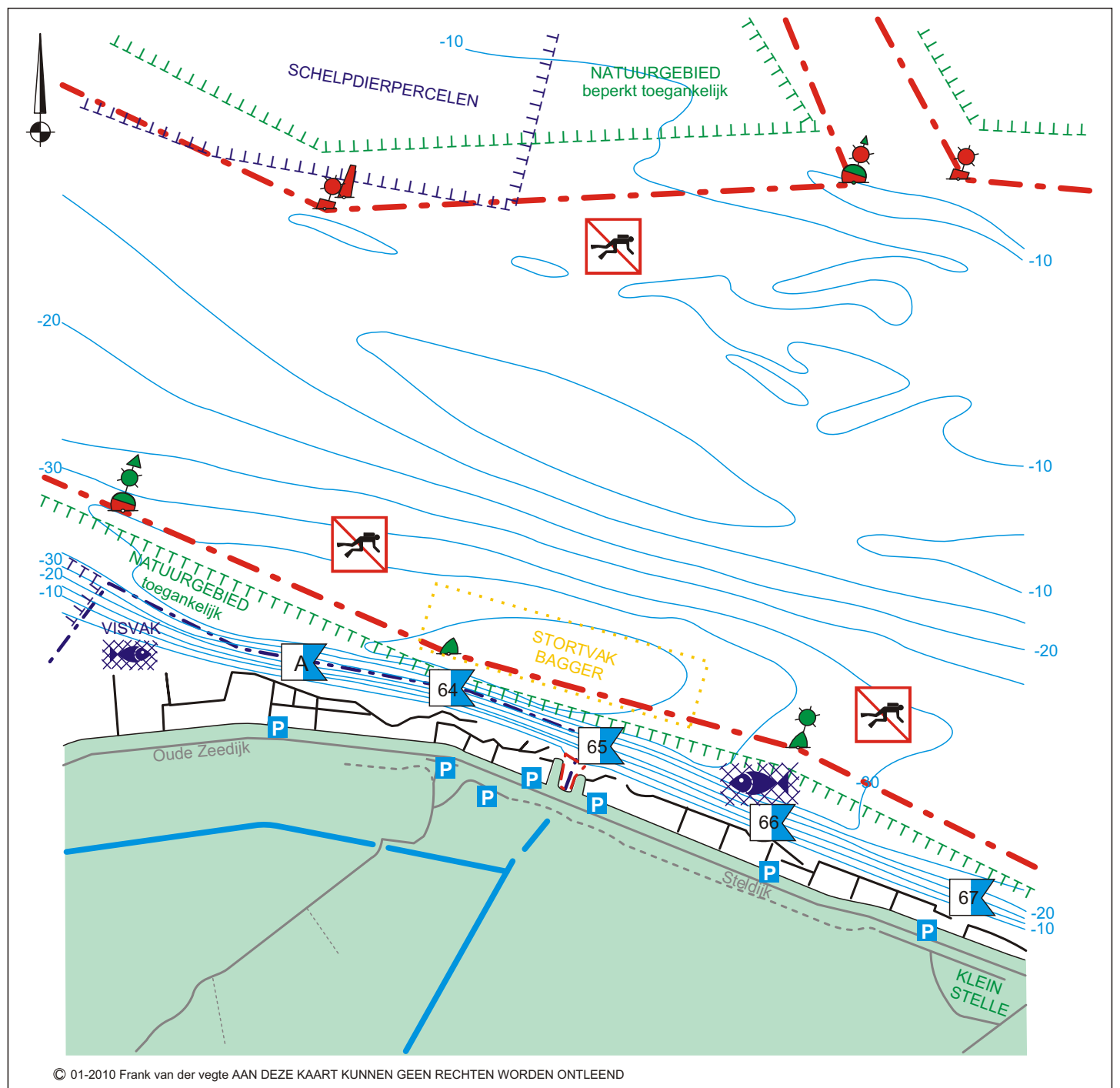
Octopussy (automate – Nx)

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.
 51°31' 44.4418 N 003°57' 54.7592 E  51°31' 43.5377 N 003°58' 10.1091 E  51°31' 33.0444 N 003°58' 43.9727 E  51°31' 27.4529 N 003°59' 12.2157 E 	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. 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.



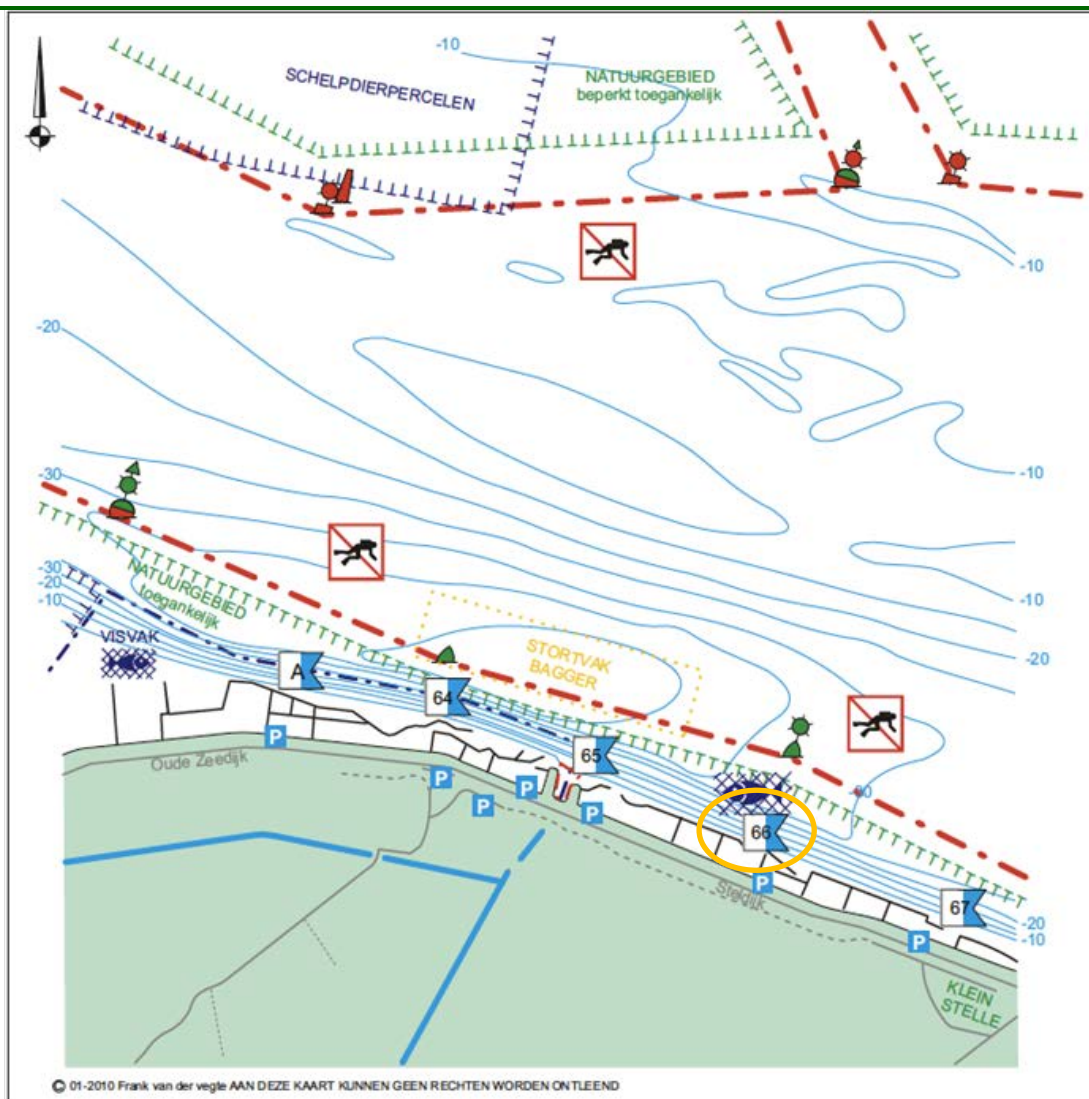
Noodplan / Check de Stek

Locatie: De Stelhoeve – Paal 51-52



*) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland

Adres:	Stelhoekweg 3	Alarmlocatienr:	66*
Plaats:	Wemeldinge	Postcode:	4424NN
Geografische positie:	51°31' 33.0444 N 003°58' 43.9727 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:	Kon. Emmastraat 16, Wemeldinge	Telefoon:	0031 113 – 621 438
(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'

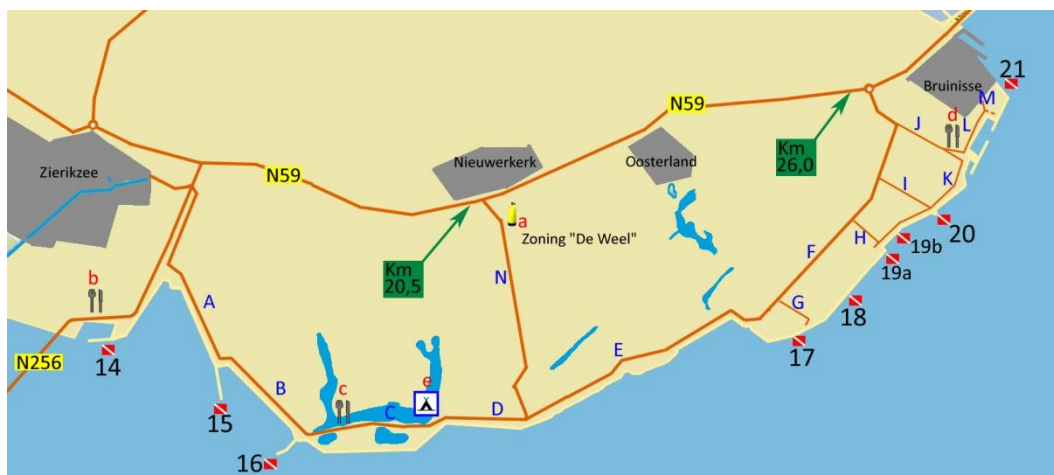
Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting noord of noordoost	opkomend water van links naar rechts
	afgaand water van rechts naar links

Bijzonderheden duikplaats:

Op deze duikstek bevinden zich visvakken. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust.

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

2.2. Schouwen-Duiveland, les sites est



Moins riche en sites que l'ouest de l'île, cette zone recèle néanmoins deux sites réputés : Le Zuidbout et le Zoeterbout. De nombreuses écoles de plongée amènent leurs débutants pour leur première plongée dans l'Escaut au Zoetersbout. Ce site à l'avantage de n'être que très peu soumis aux courants et de ne pas avoir une grande sensibilité au vent. La portion de côte entre le Zuidbout et le Zonneschijn est envasée et ne se prête pas à la plongée. En dehors du Zoeterbout et de Nieuwelandje, les sites de cette zone sont sensibles au vent venant du sud. Le Noordbout et le Zuidbout y sont particulièrement sensibles.

- 14. De Val
- 15. Noordbout
- 16. Zuidbout
- 17. Zonneschijn
- 18. Blinde Dam
- 19a. Ducs Sud
- 19b. Ducs Nord
- 20. Zoetersbout
- 21. Nieuwelandje

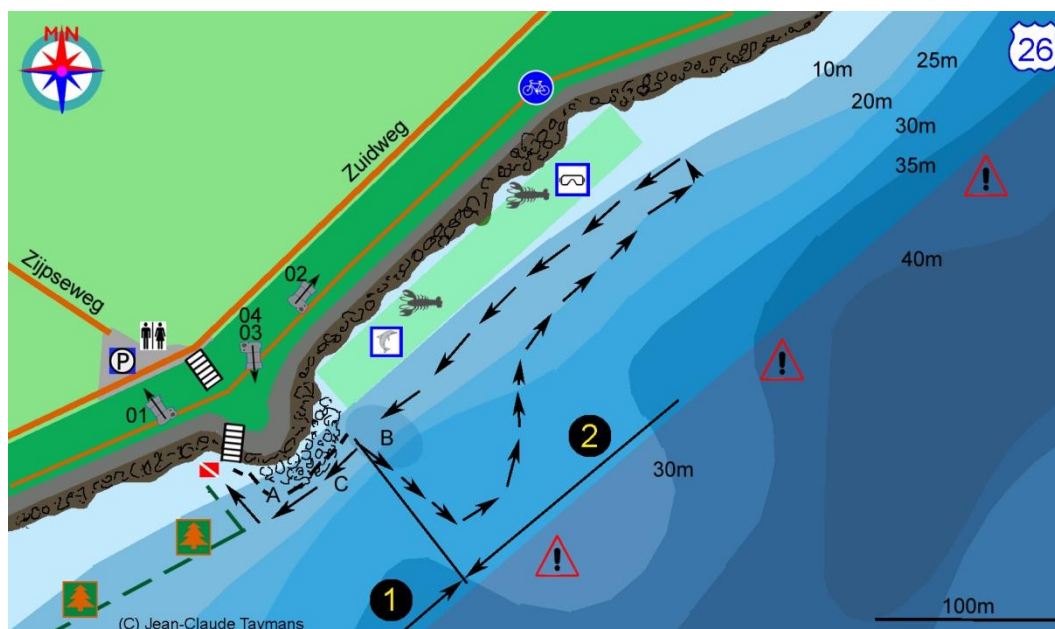
- A. Gouweveerse Zeedijk
- B. Nieuwendijk
- C. Weg v.d. Buitelandse Pers
- D. Zuiddijk
- E. Oostersteijnweg
- F. Langeweg
- G. Verlorenkostweg
- H. Goudzwaardstraat
- I. Zijpseweg
- J. Rijksstraatweg
- K. Zuidweg
- L. Vluchthavenweg
- M. Nieuwelandje
- N. Midderweg

- a. Centre Waterworld
- b. Restaurant « Zeelandbrug »
- c. Restaurant « Vierbannen »
- d. Restaurant « De Vluchthaven »
- e. Camping Vierbannen



Port de Zijpe, près de Bruinisse Photo : Michel Welters ©

Zoetersbout



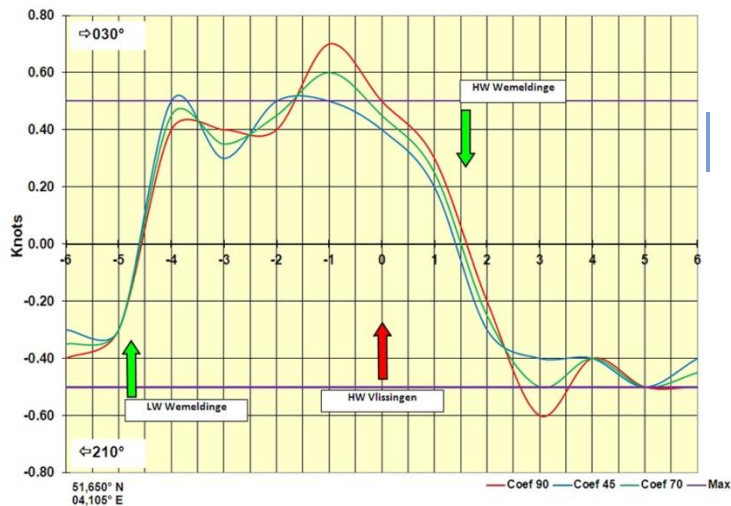
Presque inconnu il y a quelques années ce site de plongée connaît de nos jours un regain d'intérêt. Particulièrement bien protégé contre les courants et facile d'accès, on peut y plonger en dehors des étales. A droite de la pointe, il y a un courant qui peut être gênant en dehors des étales. A gauche de celle-ci le courant est quasi nul même en dehors des étales. Depuis le renforcement des digues les autorités ont fait placer un escalier pour faciliter la mise à l'eau. Malheureusement, il a été placé du mauvais côté de la pointe, dans la zone à courant ! La partie la plus intéressante consiste à explorer la petite pointe rocheuse qui descend jusqu'à -20m. Celle-ci est recouverte d'huitres portugaises, d'anémones, de tuniciers, d'éponges. Au-delà le rocher laisse progressivement place à une zone sableuse où on trouve des blennies, des tridents, des gobies, des flets et des plies. Au printemps et en été, on y trouve des limaces de mer, des bars et des seiches. Il est possible de continuer l'exploration le long des rochers de la digue. A gauche de la pointe vers les 10 à 15m de profondeur, il y a des structures en bâtonnet pour que les seiches puissent y accrocher leurs œufs. Le bras de mer est assez étroit et la navigation importante, il faut donc veiller à ne pas remonter au

Trajet

Pour rejoindre ce site, il faut prendre la direction "Vluchtaven Bruinisse" sur la N59. Puis prendre la petite route à droite juste avant le port(Zuidweg). Il faut être particulièrement attentif car cette route en pente est peu visible. Ensuite suivre cette route, qui longe la digue, sur 1,2 km pour trouver le parking à l'intersection avec la Zijpseweg.

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

milieu du chenal de navigation. On atteint celui-ci lorsqu'on se trouve vers les 25 à 30m de profondeur.



*Courbes de courant valable pour
le Zoetersbout et Nieuwelandje*

(C) Jean-Claude Taymans



Photo 1 : Le parking vu du sommet de la digue.

Photo 2 : Le site vu vers l'est. En arrière-plan le phare du port de « De Zijpe »

Photo 3 : Le site

Photo 4 : L'escalier de mise à l'eau à marée basse

Photos 1 à 4 : Jean-Claude Taymans©

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

(C)Jean-Claude Taymans



(C)Jean-Claude Taymans



(C)Jean-Claude Taymans



Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Zoetersbout

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.06

Parking: 51.644490°N - 04.089456°E

Site: 51.643957°N - 04.091140°E

Technicité

Appréciation: 4

Photo/video: oui

Expérience: 1 à 3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 35m à 300m au cap 090

Profondeur au droit du chenal: 30m à 150m

Distance du parking : 75m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : facile (Escalier)

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

Plan de secours : voir annexe zone A

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 : 6 Beaufort

Secteur dangereux: 360°

Parking

Payant : non Taille : petit

Qualité : médiocre (gazon le long de la route)

Convivialité

Plage : non Restauration : non

WC : oui Fréquentation du site : très importante

Barbecue : non Sortie club : site favorable

Dangers potentiels

Proximité du chenal

Navigation maritime

Formations et plongées spéciales

Formation : découverte de l'Oosterschelde

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

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : adolescent

Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non

Randonnée palmée : oui

Centres de gonflage

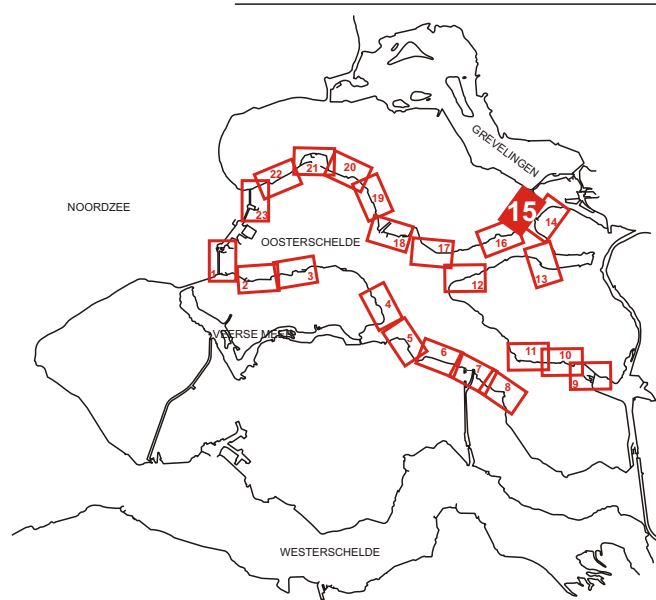
Waterworld (Automate)

Diving Duuveland

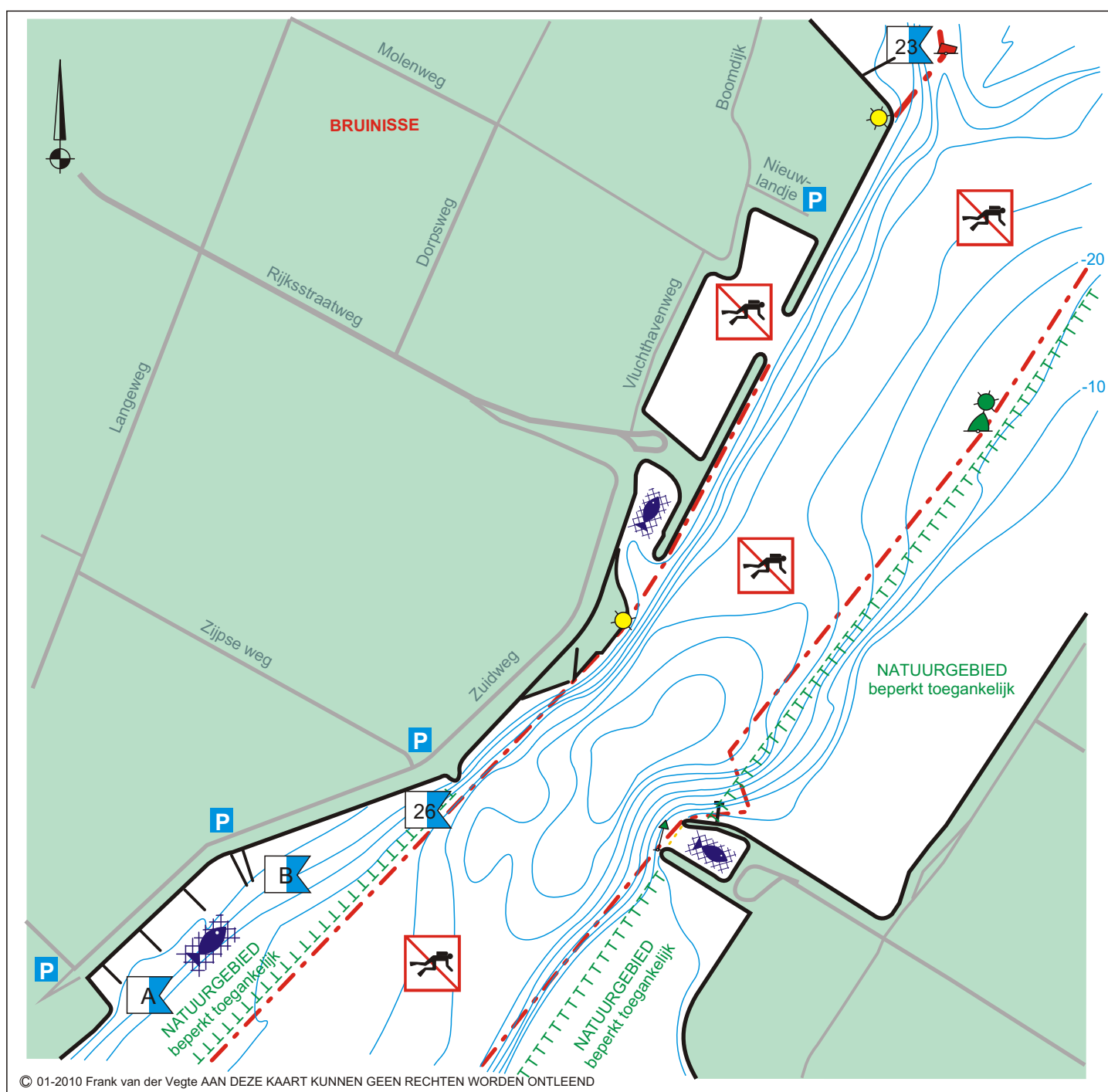
Remarques

A gauche de la pointe le courant est quasi nul, malheureusement l'escalier est du mauvais côté.

Il peut y avoir un léger courant à l'escalier. Celui-ci ne dépasse pas 0,7 nœuds.



OS-15 Duikplaatsen Bruinisse



 	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°38' 38.8550 N 004°05' 25.4880 E  51°39' 26.8563 N 004°06' 18.5806 E 	GOUDZWAARDWEG     Duik niet te ver uit de kant want dan kom je in het betonde vaarwater. Daar is duiken niet toegestaan. ZUIDWEG - DE BROEZEL     Duik niet te ver uit de kant want dan kom je in het betonde vaarwater. Daar is duiken niet toegestaan. ZOETERSBOUT      Duik niet te ver uit de kant want dan kom je in het betonde vaarwater. Daar is duiken niet toegestaan. STOOFPOLDER - HET LICHT    Duik alleen aan de noordzijde van de polder, west van het licht, want anders kom je in het betonde vaarwater. Daar is duiken niet toegestaan.



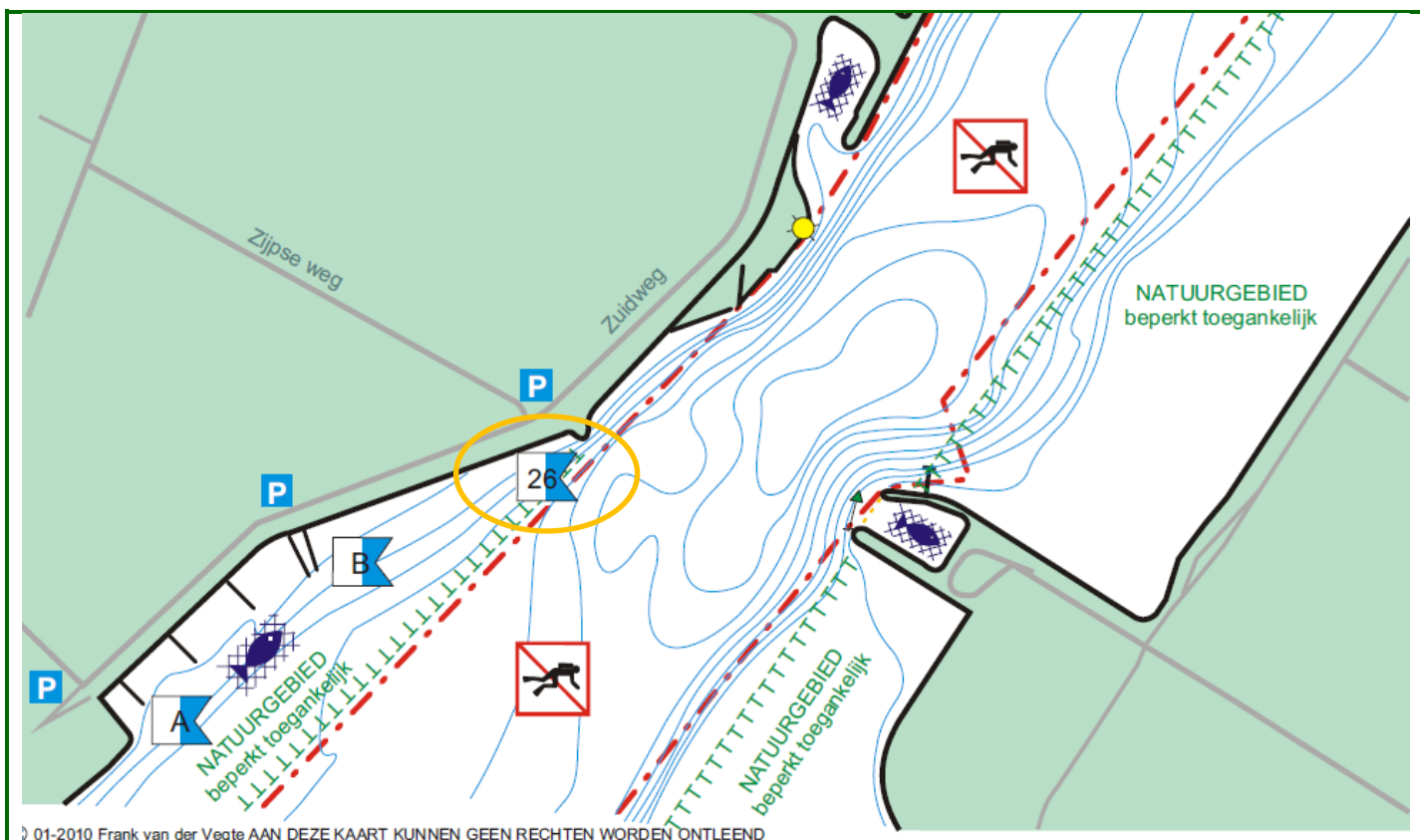
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Zoetersbout – Zype



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Zuidweg	Alarmlocatienr:	26*
Plaats:	Bruinisse	Postcode:	4311
Geografische positie:	51°39'26.8563 N 004°06' 18.5806 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:	Bruinisse, Dorpsweg 5	Telefoon:	0031 111 – 481280
(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 Noordoost	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij sterke golfslag	Afgaand water van links naar rechts
Bijzonderheden duikplaats:	
Duik niet te ver uit de kant. Anders kom je in het betonde vaarwater. Het duiken is daar niet toegestaan.	
Op de duiklocaties A 'Goudzwaardweg' en B 'Zuidweg – de Broezel' wordt ook regelmatig gedoken. Let ook hier op dat je niet te ver uit de kant duikt. Ook hier is sprake van betonde vaarwater waar duiken niet is 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



1. Ecole de voile 2. Automate de gonflage

A mon humble avis un des meilleurs sites des Grevelingen !

Le parking se trouve près du port à l'extrémité du Langendijk en venant de Scharendijke. De nos jours, l'espace disponible sur le parking a été fortement réduite à cause de l'implantation d'une école de voile qui a exigé des places de parking réservées pour ses membres. A partir du port de Den Osse, on peut prendre le bateau pour aller plonger dans Les Grevelingen. Il faut veiller à ne pas plonger dans la zone portuaire. Très bon endroit pour la photographie même si en été il faut se lever aux aurores pour éviter la cohue. Le plus bel itinéraire consiste à contourner le brise-lames. Dans les anfractuosités, on trouve une quantité impressionnante de homards. Il faut se méfier des filets qui sont susceptibles de se trouver à droite du brise-lames.

Grevelingen

Trajet

A partir de la N57, suivre la direction Scharendijke. Dans le village, juste avant le centre de plongée (Grevelingen Duikcentrum), prendre la route à gauche. Dès qu'on est en vue de la digue, poursuivre sur 2,2 Km jusqu'à un virage très prononcé. Dans ce virage prendre le chemin qui monte sur la digue jusqu'au parking qui se trouve en contre-bas le long du port.





Photo 1 : Le brise-lame par vent de force 7... interdiction de plonger !

Photo 2 : L'école de voile

Photo 3 : Le parking et le port

Photo 4 : L'automate de gonflage

Photos 1 à 4 : Jean-Claude Taymans ©

Ossehoek

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.8

Parking : 51.743317°N - 03.890313°E

Site: 51.745370°N - 03.887298°E

Technicité

Appréciation: 5

Photo/video: oui

Expérience: 0-3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 35m à 200m au cap 360

Profondeur au droit du chenal: 15 à 150m

Distance du parking : 250 à 350m

Facilité d'accès : moyennement facile

Facilité de mise à l'eau : facile

Matériel : Lampe, lampe de secours, parachute de palier

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 : non

Taille : grand

Qualité : moyenne

Convivialité

Plage : petite

Restauration : non

WC : oui

Fréquentation du site : très forte

Barbecue : non

Sortie club : site favorable

Dangers potentiels

Proximité du chenal

Proximité du port

Filets

Navigation maritime

Formations et plongées spéciales

Formation : tous les niveaux

Plongée de nuit : oui

Plongée « Multi-level » : oui

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : oui

Plongée moins valide : 0

Plongée apnée : oui

Randonnée palmée : oui

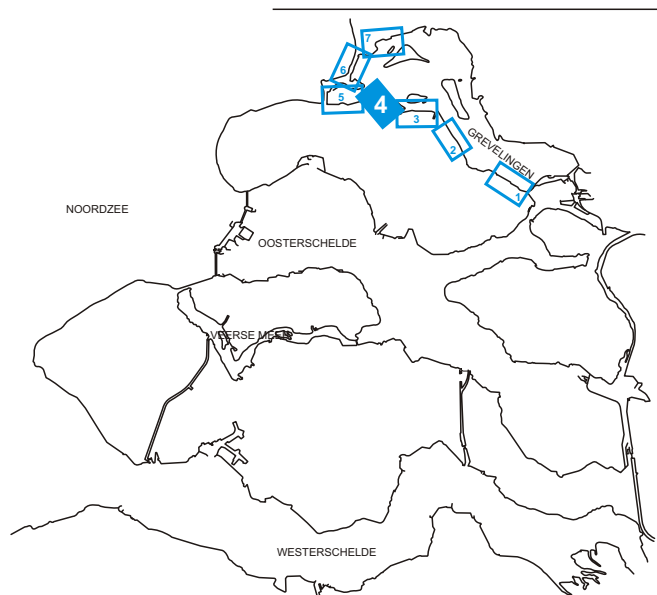
Centre de gonflage

Automate sur le parking

Remarques

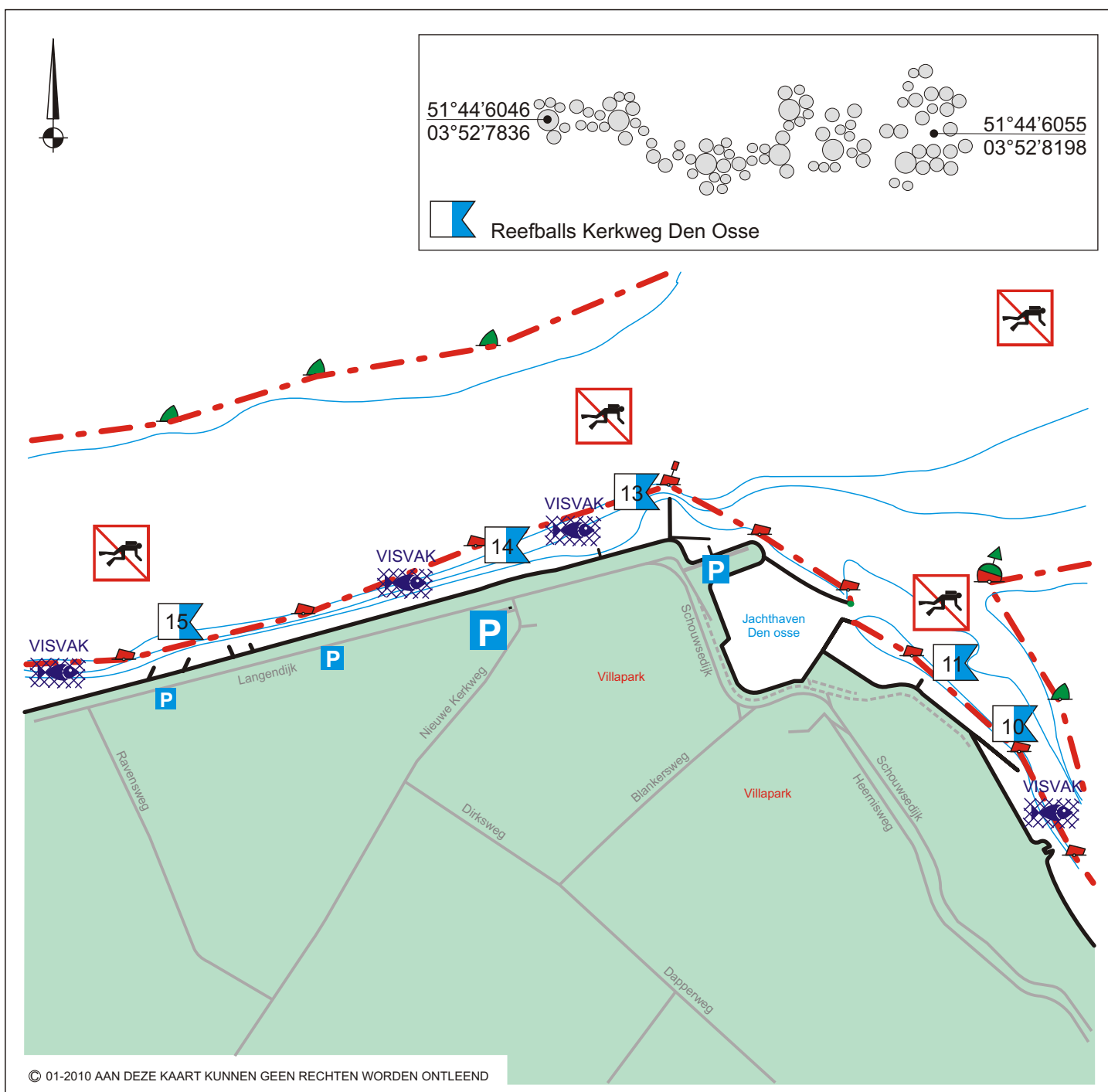
Ne pas dériver dans le chenal ou vers le port.

Ne pas stationner sur l'herbe en face de la jetée, la police y distribue de nombreux PV !



GR-4

Duikplaatsen Den Osse



 	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.
TTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTT 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 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.
	Beoordeling duikplaats door NOB voorzieningen aan de wal  en onderwaterleven  Zie www.onderwatersport.org voor meer informatie.
51°44' 14.8502 N 003°54' 13.1751 E  51°44' 23.8612 N 003°53' 56.3543 E  51°44' 38.2657 N 003°53' 14.6430 E  51°44' 33.7153 N 003°52' 46.7858 E  51°44' 25.7584 N 003°51' 58.6922 E 	CHRISTOFFELNOL  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. ARENDSHOOFD  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. DEN OSSE GOLFBREKER  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. KERKWEG - TRAPJE VAN IRENE - REEFBALL  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. LANGEDIJK - DE MUUR  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.

13



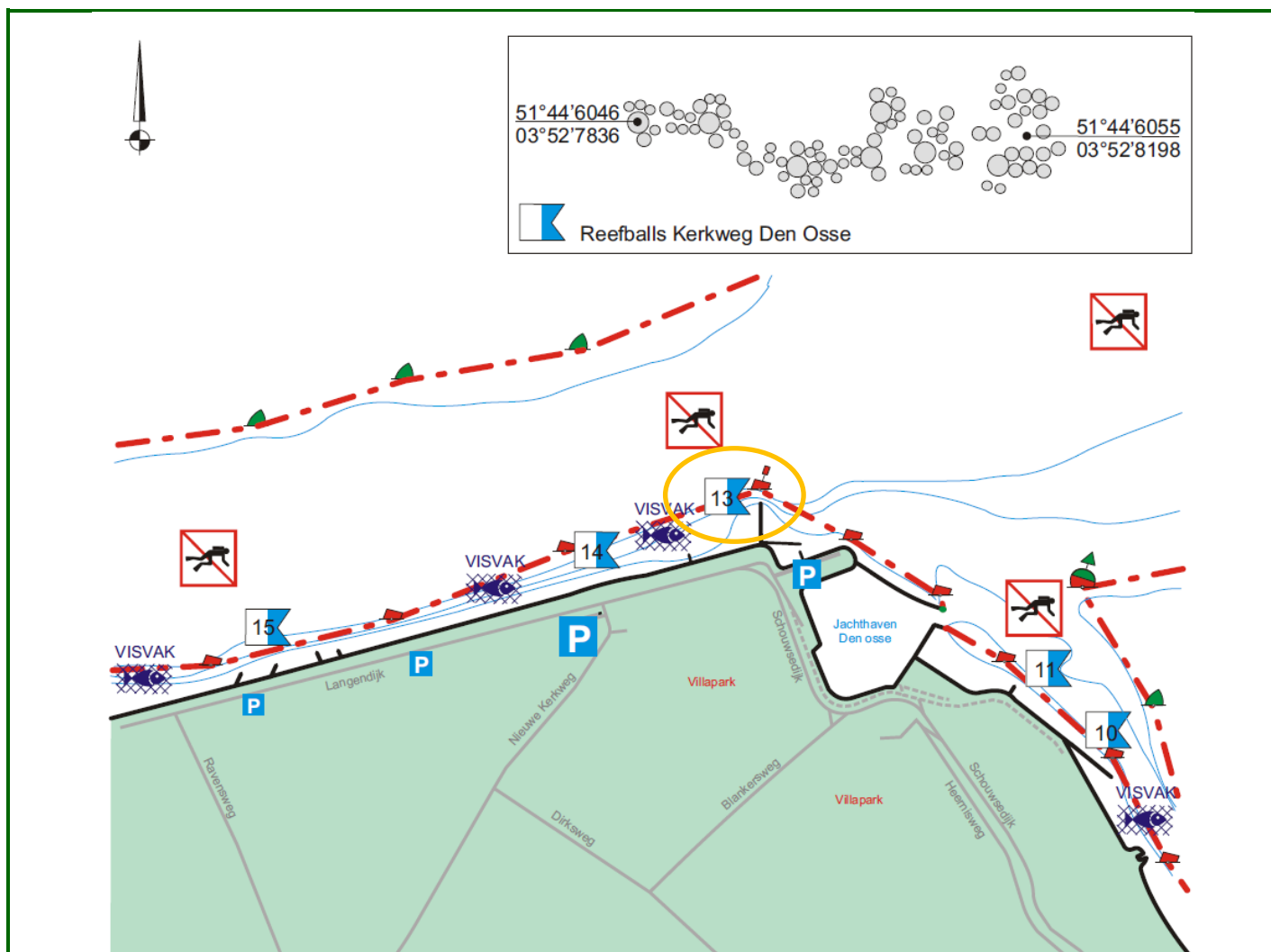
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Den Osse - Golfbreker



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Jachthaven Den Osse	Alarmlocatienr:	13*
Plaats:	Brouwershaven	Postcode:	4318
Geografische positie:	51°44'38.2657 N 003°53' 14.6430 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:	Markt 32, Brouwershaven	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 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, 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.	

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

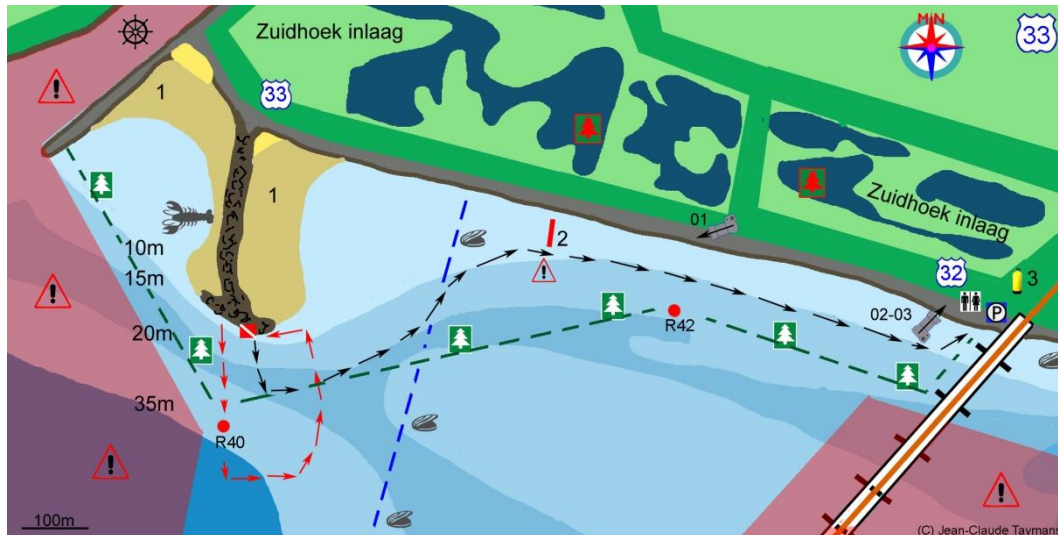
l'Escaut (Oosterschelde) peut atteindre 60m. Les plongées se font principalement du bord. On peut choisir soi-même la profondeur que l'on désire atteindre. La faune est principalement composée de homards, tourteaux, bars, seiches, anguilles (mai). La vie fixée est composée d'anémones (*Métridium sénile*), 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.

Kulkenol



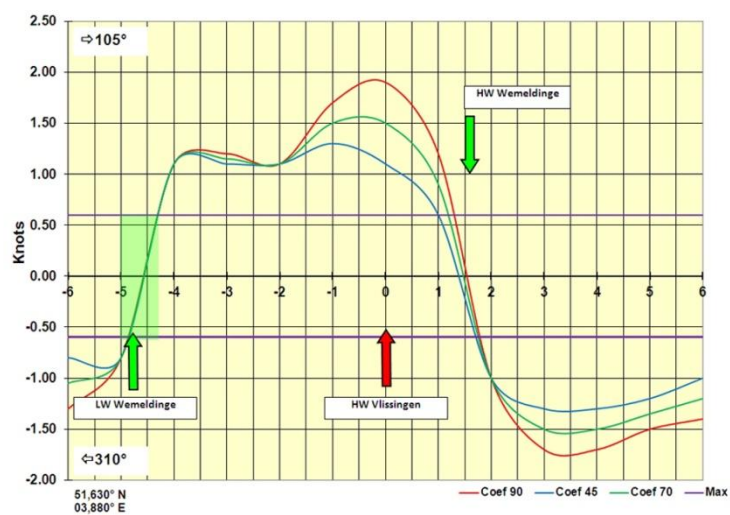
Trajet

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.

Kulkenol, Plaatdijk, Kurkenol désignent le même site de plongée. La plupart des plongeurs désignent cette place sous le nom de "Kulkenol" alors que la nomination correcte que l'on retrouve sur les cartes devrait être "Kurkenol". C'est une plongée fantastique, homards à gogo mais il faut la mériter, plus d'un kilomètre à pied avec le matos... souvenirs garantis !

La meilleure façon d'envisager la plongée est de descendre à une vingtaine de mètres, contourner la pointe et se laisser dériver à 10m de profondeur vers le premier pilier du Zeelandbrug. Il faut être attentif et visualiser avant de plonger la présence éventuelle d'un filet à mi-chemin. Les plongeurs expérimentés avec un solide physique peuvent envisager de descendre dans la zone des 40m et remonter sur le brise-lame en fin de plongée, puis... refaire à pied le chemin en sens inverse ! Il faut éviter de dériver dans la zone portuaire, dans le chenal, dans l'ancienne décharge de munition ou de rentrer en conflit avec les pêcheurs. Cette plongée gagne à être faite à l'aide d'un canot pneumatique et ne peut être envisagée qu'à marée basse.

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland



(C) Jean-Claude Taymans



Photo 1 : Le site de plongée vu depuis le Zeelandbrug

Photo 2 : L'automate de gonflage

Photo 3 : Le Parking sous le Zeelandbrug

Photos 1 à 3 : Jean-Claude Taymans©

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

(C)Jean-Claude Taymans



Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Kulkenol

Type de plongée : bord – bateau conseillé

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.10

Parking : 51.629664°N - 03.914496°E

Site: 51.628844°N - 03.896992°E

Technicité

Appréciation: 3 Photo/video: non

Expérience: 3-4-TEK

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 35m à 100m au cap 170

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 1300m

Facilité d'accès : difficile

Facilité de mise à l'eau : moyennement facile

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 : 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
	Morte-eaux (C=45)	0	30
	Vives-eaux (C=90)	0	30
H	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

Courant : moyen à fort

Etale :courte

Vent maximum admissible : 3 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

Nasses et filets

Mauvaise visibilité

Navigation

Proximité du port

Fatigue importante

Formations et plongées spéciales

Formation : site non favorable aux formations

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

Plongée dérivante : oui (vers le Zeelandbrug)

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Centres de gonflage

Zeelandbrug (Automate)

Camping Zierikzee

Remarques

Parking identique au Zeelandbrug. L'itinéraire rouge est réservé à des plongeurs TEK aguerris, ayant une bonne du site. Ne pas dériver dans la zone portuaire ou le dépôt de munition. Physiquement la plongée du bord la plus dure de Zélande. Autres noms usuels : Kurkenol, Plaatdijk

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

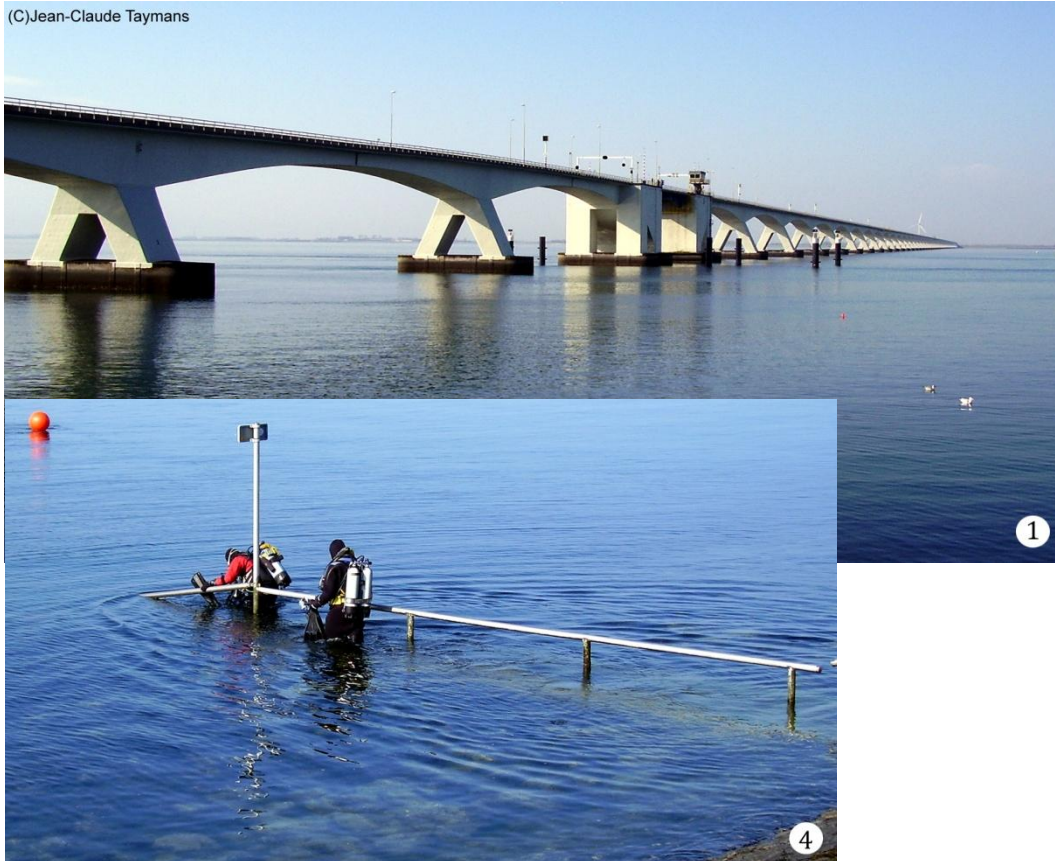
Photos 1 et 4 : Jean-Claude Taymans©

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 influençant 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

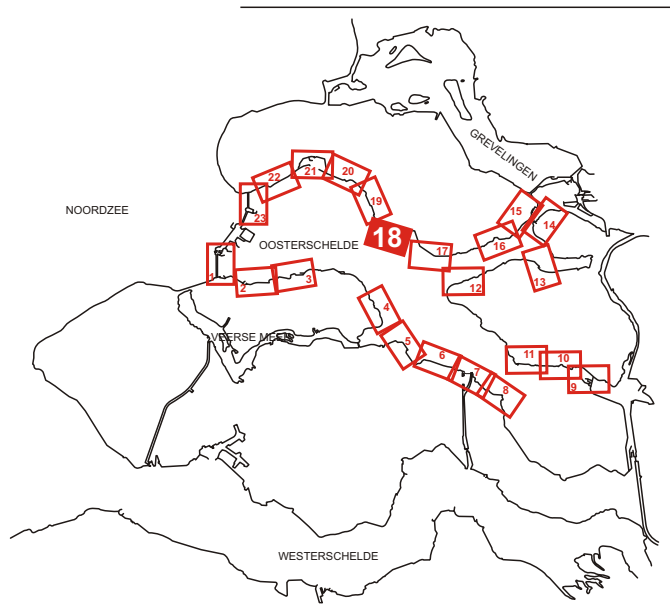
Centres de gonflage

Zeelandbrug (Automate)

Camping Zierikzee

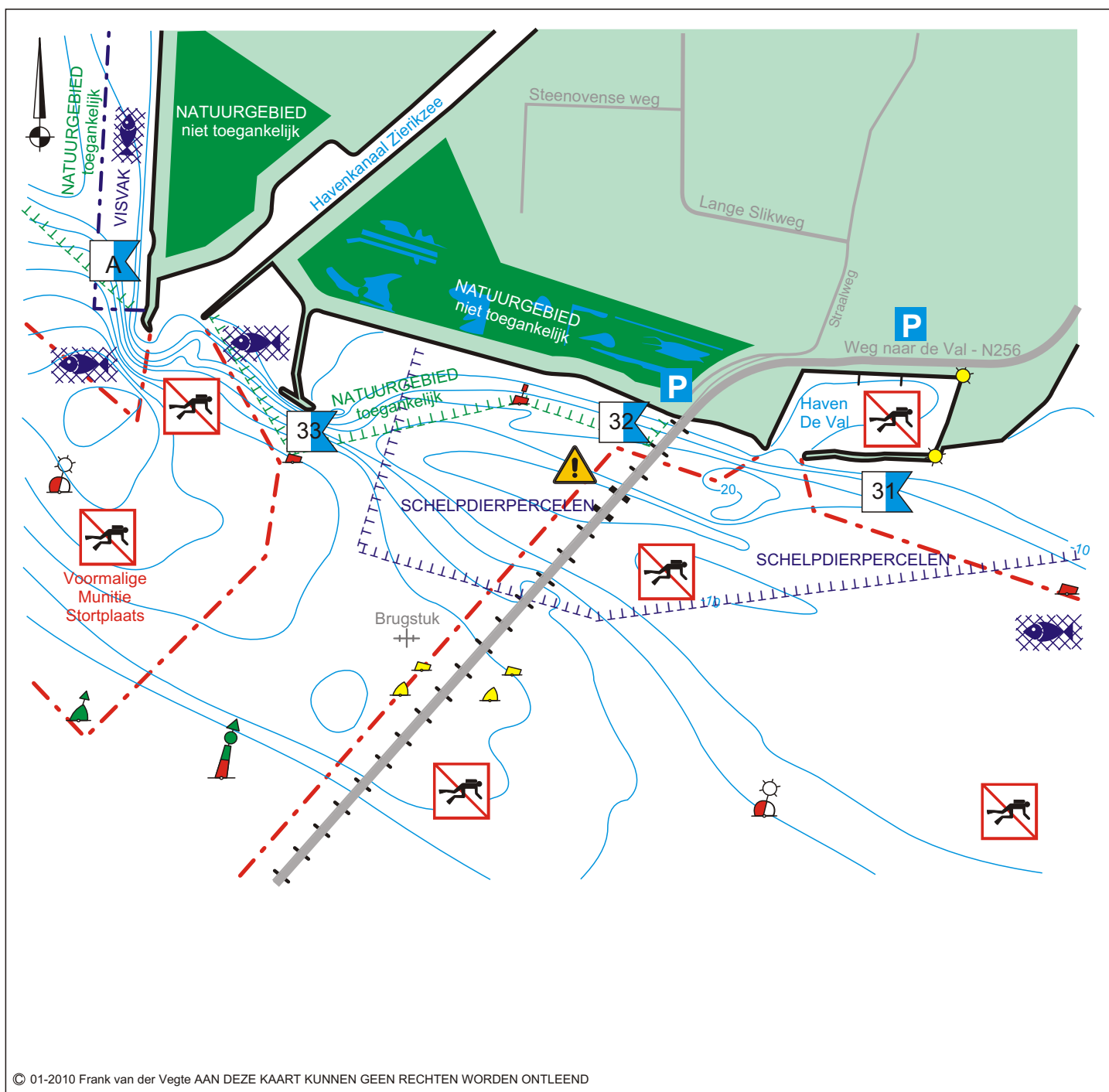
Remarques

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.

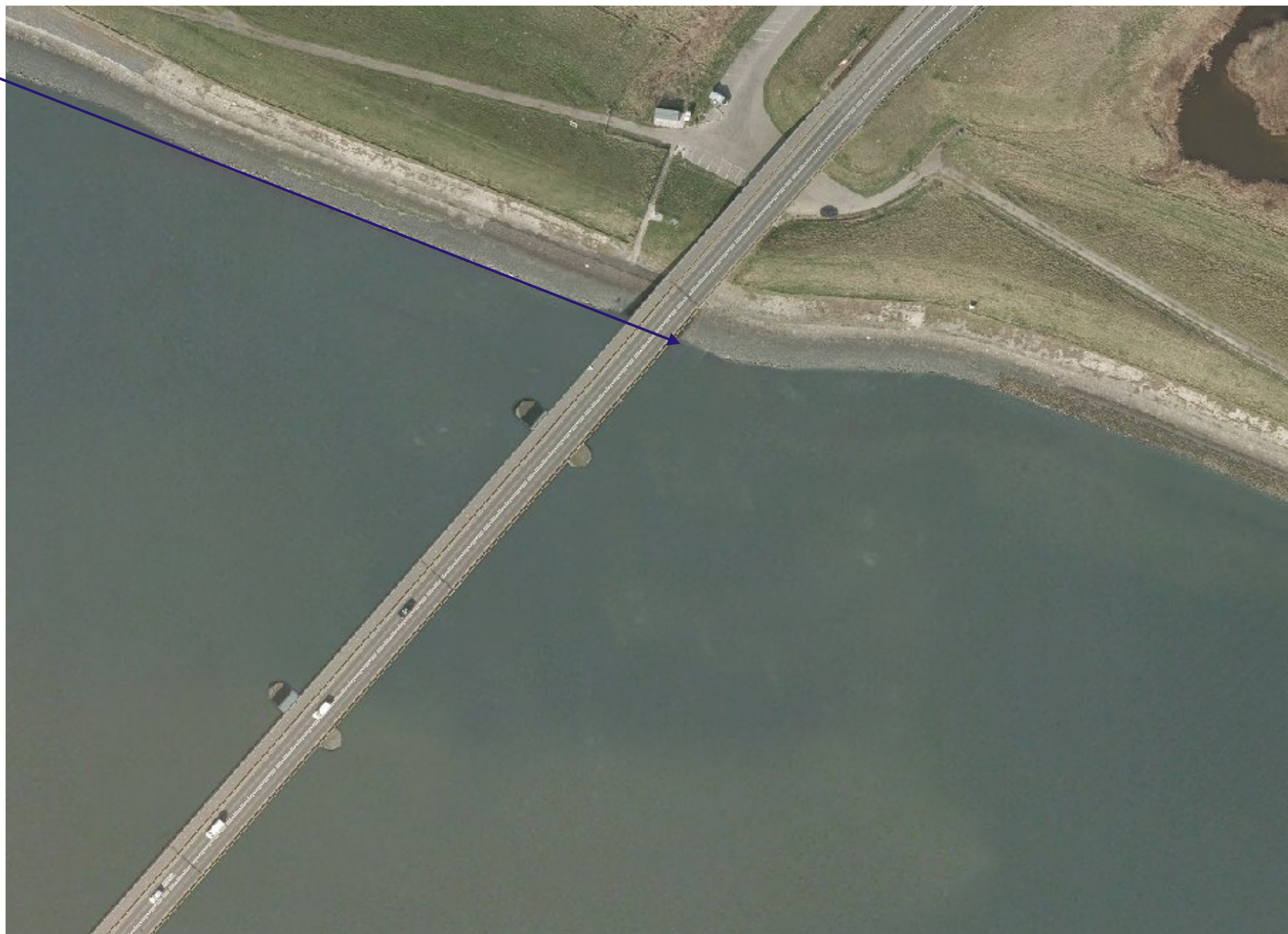


OS-18

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. Rappen / 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 !





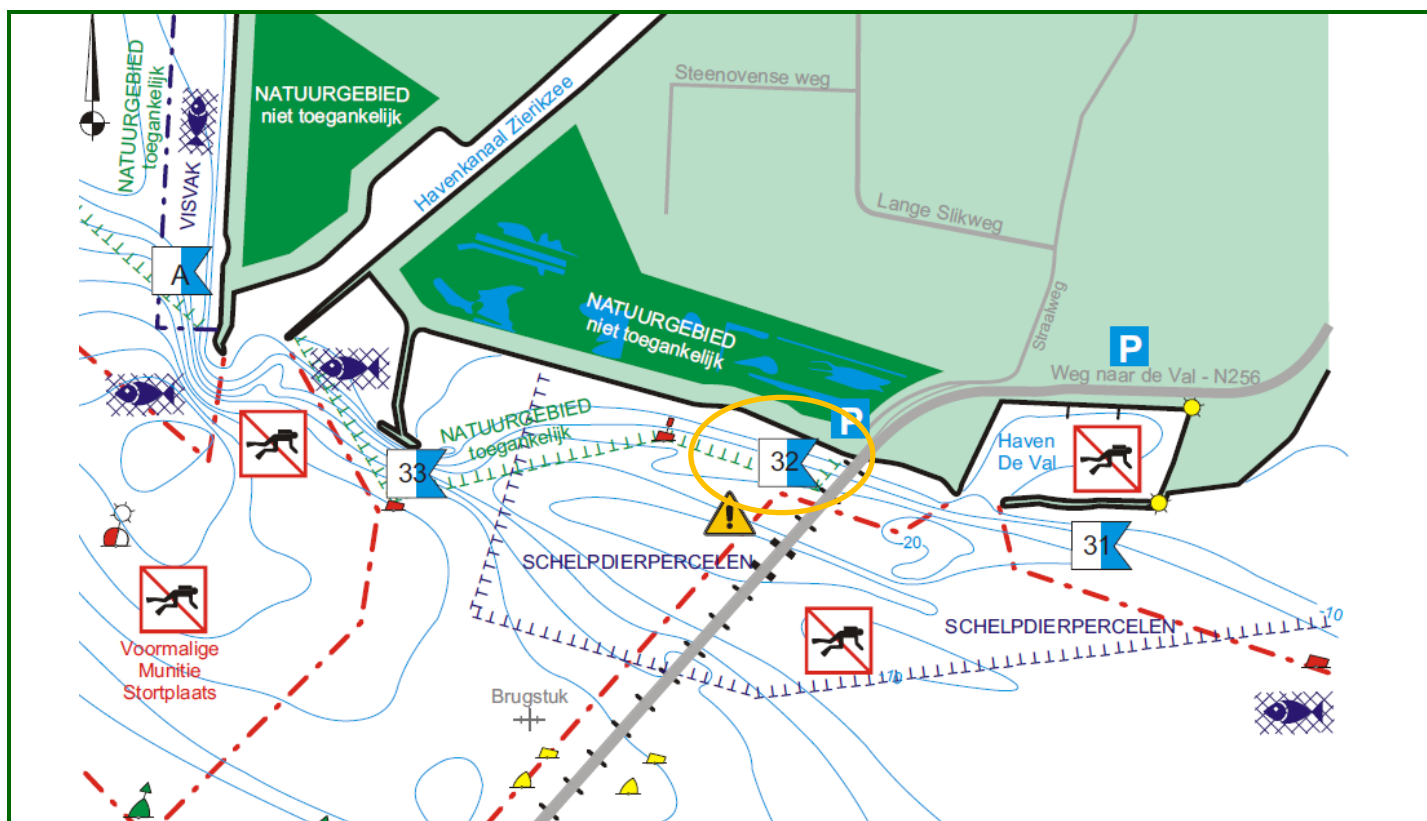
Noodplan / Check de Stek

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'

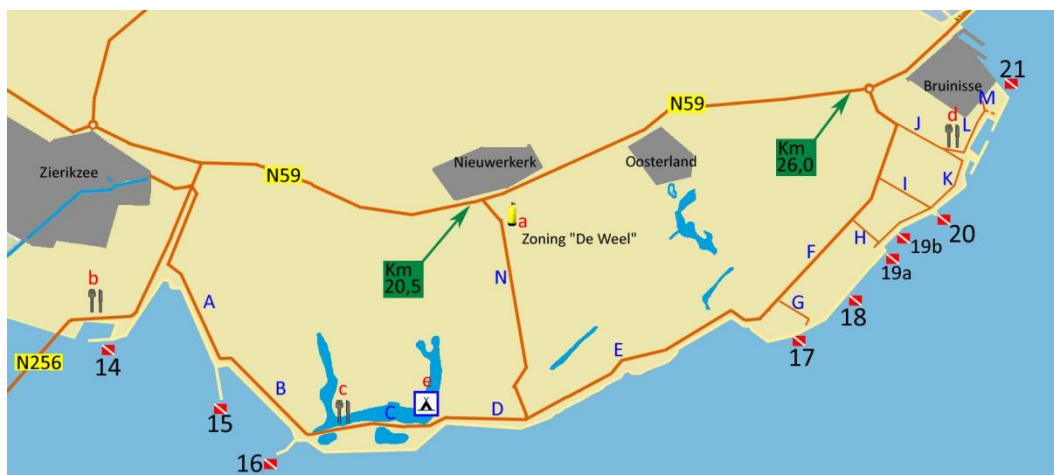
Invloed wind op de duikplaats:	Stroomrichting met de neus naar het water
Harde wind richting Zuid, Zuidoost en Zuidwest	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij forse golfslag	Afgaand water van links naar rechts

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!

2.2. Schouwen-Duiveland, les sites est



Moins riche en sites que l'ouest de l'île, cette zone recèle néanmoins deux sites réputés : Le Zuidbout et le Zoeterbout. De nombreuses écoles de plongée amènent leurs débutants pour leur première plongée dans l'Escaut au Zoetersbout. Ce site à l'avantage de n'être que très peu soumis aux courants et de ne pas avoir une grande sensibilité au vent. La portion de côte entre le Zuidbout et le Zonneschijn est envasée et ne se prête pas à la plongée. En dehors du Zoeterbout et de Nieuwelandje, les sites de cette zone sont sensibles au vent venant du sud. Le Noordbout et le Zuidbout y sont particulièrement sensibles.

- 14. De Val
- 15. Noordbout
- 16. Zuidbout
- 17. Zonneschijn
- 18. Blinde Dam
- 19a. Ducs Sud
- 19b. Ducs Nord
- 20. Zoetersbout
- 21. Nieuwelandje

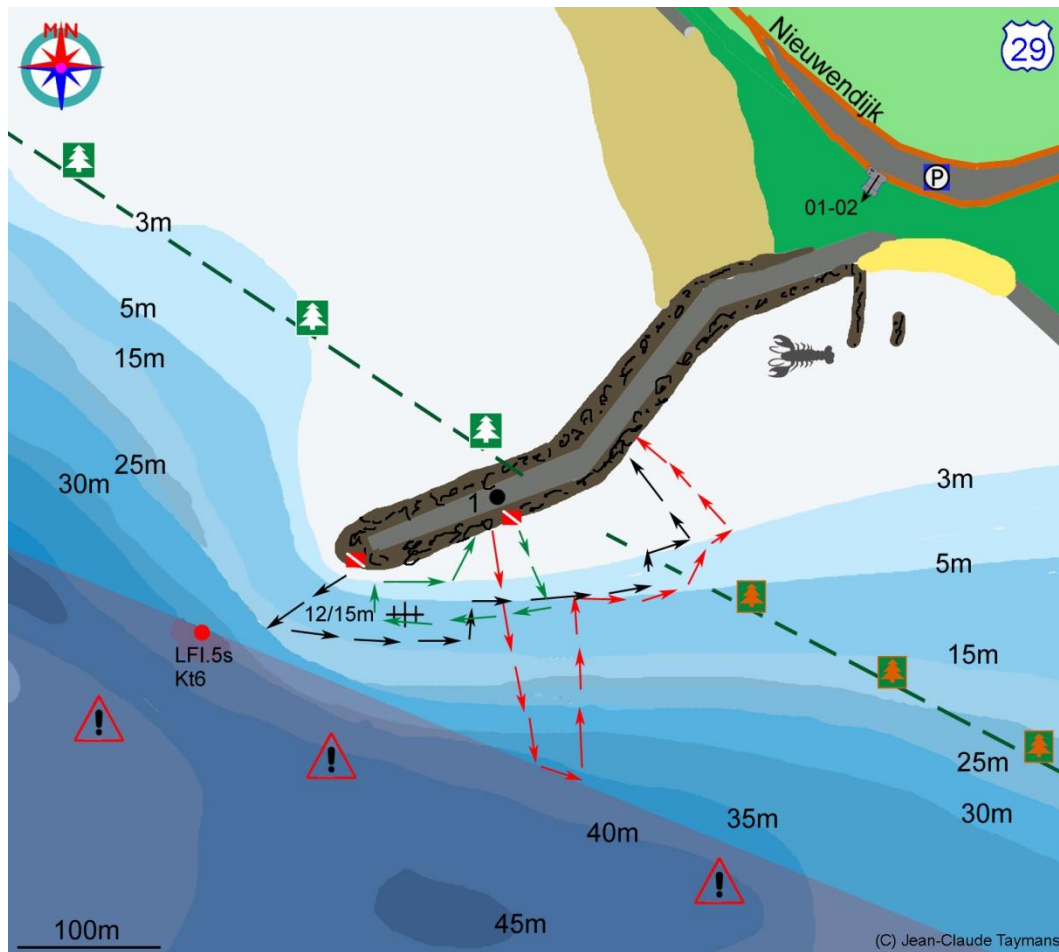
- A. Gouweveerse Zeedijk
- B. Nieuwendijk
- C. Weg v.d. Buitelandse Pers
- D. Zuiddijk
- E. Oostersteijnweg
- F. Langeweg
- G. Verlorenkostweg
- H. Goudzwaardstraat
- I. Zijpseweg
- J. Rijksstraatweg
- K. Zuidweg
- L. Vluchthavenweg
- M. Nieuwelandje
- N. Midderweg

- a. Centre Waterworld
- b. Restaurant « Zeelandbrug »
- c. Restaurant « Vierbannen »
- d. Restaurant « De Vluchthaven »
- e. Camping Vierbannen



Port de Zijpe, près de Bruinisse Photo : Michel Welters ©

Zuidbout



Trajet

Suivre la N256 en direction de Zierikzee. Au premier feu après le Zeelandbrug, sortir de la nationale à droite et immédiatement prendre la route à droite qui longe digue (Gouweveerse Zeedijk). Lorsque la route se scinde en deux, prendre l'embranchement de droite qui mène au sommet de la digue. Le parking se trouve 4 km de la nationale.

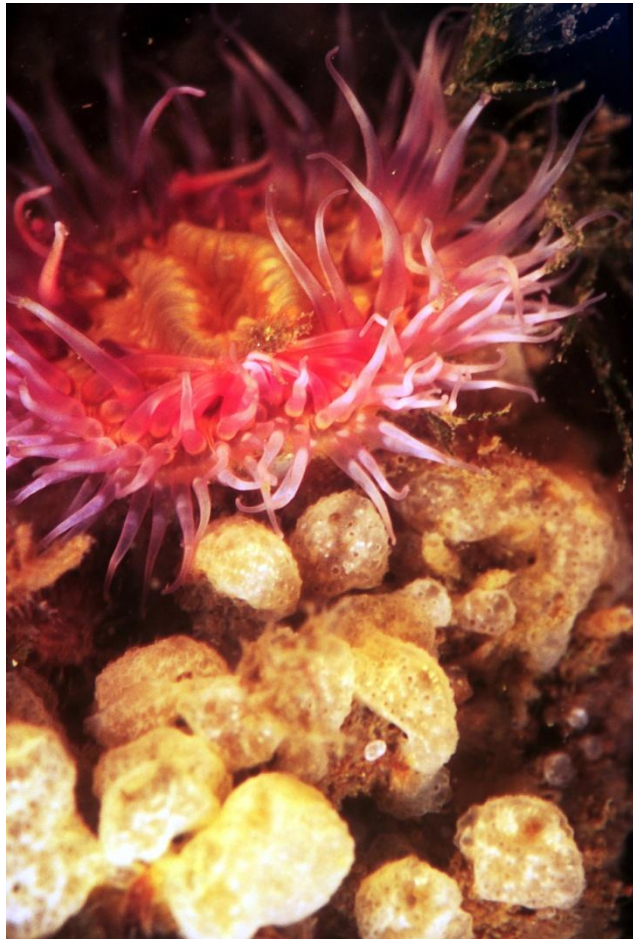
Ce site est particulièrement populaire et aussi particulièrement fréquenté le WE par des plongeurs, des pêcheurs et même des randonneurs. Le Zuidbout est un brise-lames de 400m de long facilement accessible depuis la rive. La plongée n'est possible que du côté sud, le côté nord étant totalement ensablé. La mise à l'eau est plus facile à marée haute mais le courant tournoyant et les contre-courants rendent le

retour vers la berge plus difficile. Le site se trouve au confluent de plusieurs bras actifs de l'oosterschelde ayant en leur sein d'importants bancs de sable, ce qui perturbe l'onde de marée. L'étalement ne correspond pas au courant nul ! L'analyse des courants montre que les meilleurs moments pour débiter la plongée sont 30 minutes avant l'étalement de marée haute de Wemeldinge ou de préférence 45 minutes avant l'étalement de marée basse de Wemeldinge. Pour les paliers, éviter de suivre la ligne de fond vers le nord-est après le coude car celle-ci s'éloigne fortement de la jetée et vous risquez de finir la plongée dans la vase. La jetée n'offre que peu de protection contre les courants, il faut planifier la plongée afin de ne pas dépasser un temps total de 50 à 60 minutes. A marée basse, le meilleur endroit pour se mettre à l'eau se trouve une centaine de mètres avant l'extrémité du brise-lames en face de la borne 32. Vers les 35m, la forte pente rocheuse fait progressivement place à un fond plus sablonneux. En prenant son cap au 170°, il est même possible d'atteindre la profondeur de 50m. Cet itinéraire est réservé à des plongeurs aguerris ayant l'expérience de la décompression et du site. Cette zone profonde se trouvant à 250m du bord et en dehors de la protection de la digue. Une manière plus « cool » d'envisager la plongée est de descendre vers les 12 à 15m en face de la borne 32 et longer le brise-lames en direction de la pointe. Vers les 12m, il y a un caisson en béton avec des bouts de fer qui dépassent. Ces caissons étaient utilisés pour colmater les digues après l'inondation de 1953. Près de la pointe, entre 13 et 15m, il y a une petite épave. L'origine de la petite épave est controversée, une partie des autochtones pensent qu'il s'agit de l'épave d'un chaland ou du château arrière du Libertas. Les rochers sont riches en homards, tourteaux et anguilles. En été, il y a de nombreux bars qui rôdent autour de la pointe ainsi que des seiches. Tandis que l'épave et le caisson abritent une multitude de tacauds.

Dahlia de mer(F) *Zeedahlia* (NL)

Urticila felina

Jean de Saint Victor de Saint Blancard ©



Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

(C) Jean-Claude Taymans



(C) Jean-Claude Taymans



*Photo 1-2 : Le Zuidbout par un vent d'ouest de force 6
Photos 1 et 2 : Jean-Claude Taymans©*

Courbes de courant : voir le Noordbout, page 168

Oosterschelde - Schouwen-Duiveland

Zuidbout

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.616479°N - 03.963939°E

Site: 51.613927°N - 03.957851°E

Technicité

Appréciation: 3

Photo/video: non

Expérience: 3

Biodiversité: 4

Profondeur maximale: 50m à 250m au cap 170

Profondeur au droit du chenal: 30m à 100m

Distance du parking : 550m

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 A

Marée, courant, vent

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

Vent maximum admissible : 4 Beaufort

Secteur dangereux: 135°-180°-225°

Parking

Payant : non Taille : grand

Qualité : bon

Convivialité

Plage : moyenne Restauration : snack en été

WC : oui Fréquentation du site : très importante

Barbecue : oui Sortie club : site favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : spécialisation « Zeeland », courant, N3 et N4

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

Plongée dérivante : non

Plongée enfant : non Plongée moins valide : 0/5

Plongée apnée : non Randonnée palmée : non

Remarques

Il y a une possibilité de contre-courant : choisir de préférence les marées basses de faible coefficient et rester à l'abri de la jetée. L'itinéraire rouge est réservé à des plongeurs confirmés.

Courant

Etale HW : -0.40 LW : -0.15

Plongée (1) HW : -0.30 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)	-0.30	55
W	Morte-eaux (C=45)	-0.40	60
	Vives-eaux (C=90)	-0.30	50
H	Moyenne (C=70)	-0.45	60
W	Morte-eaux (C=45)	-0.50	70
	Vives-eaux (C=90)	-0.35	50

Dangers potentiels

Courant

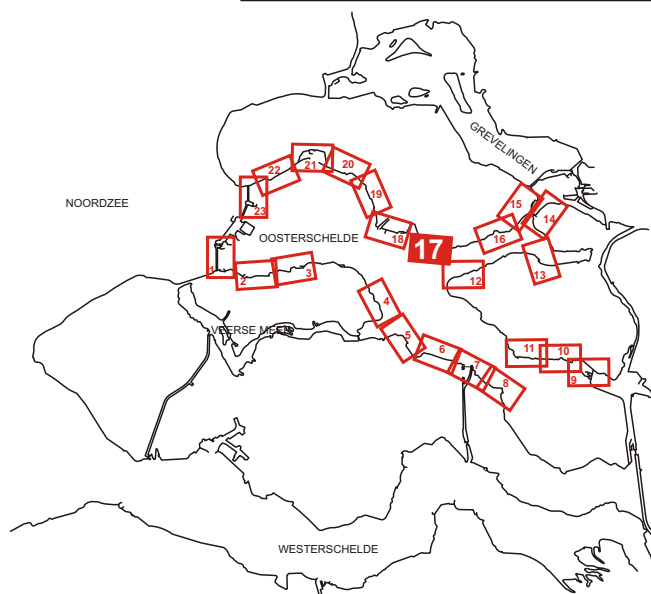
Contre-courant

Proximité du chenal

Centres de gonflage

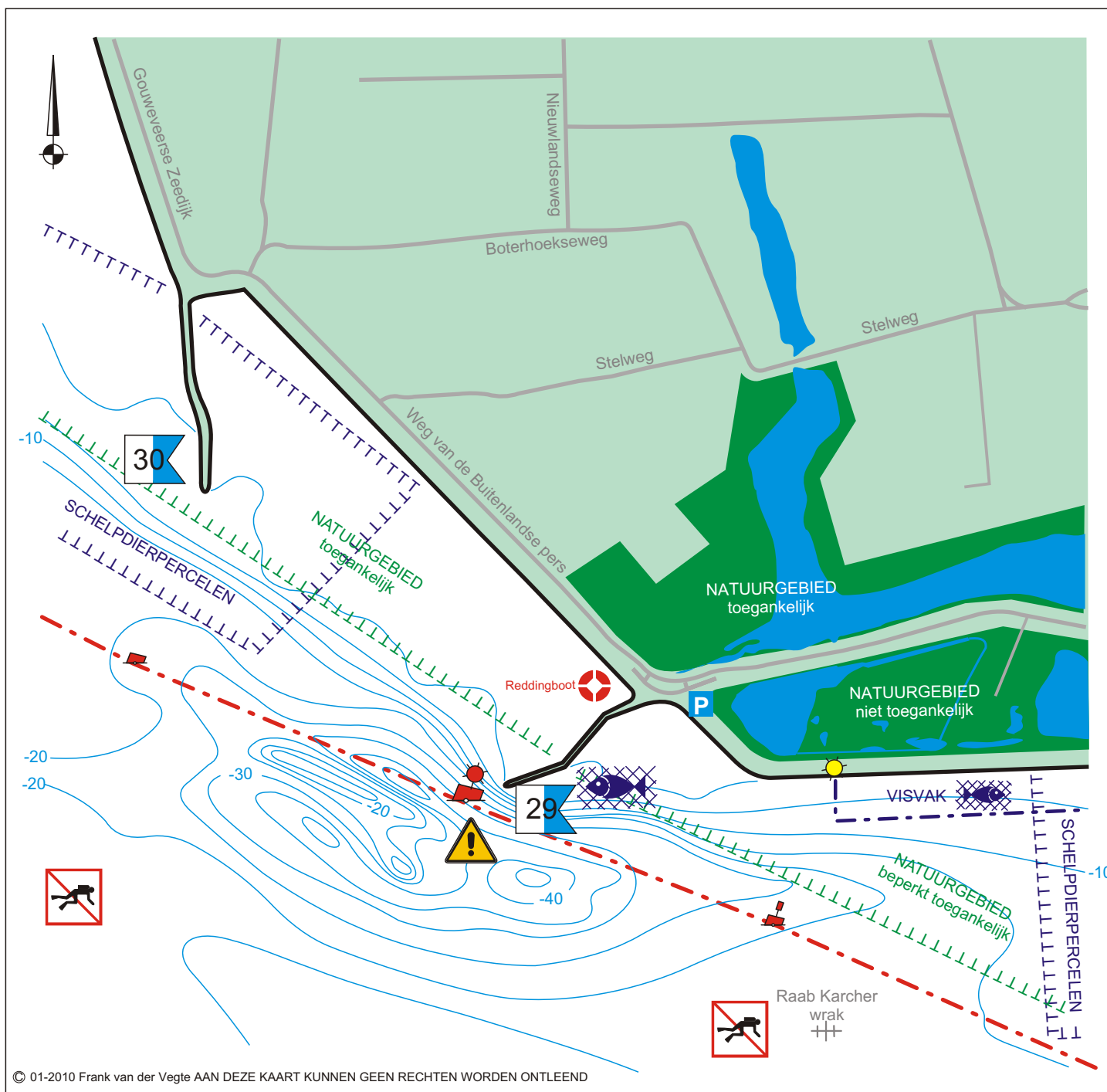
Waterworld (Automate)

Diving Duuveland



OS-17

Duikplaatsen Ouwerkerk



 	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.
TTTTTTTTTTTTTT NATUURGEBIED TTTTTTTTTTTTTT SCHELPDIERPERCELEN VISVAK 	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.onderwatersport.org voor meer informatie.
51°36' 50.6428 N 003°57' 32.1703 E  51°37' 14.4746 N 003°56' 50.2314 E 	ZUIDBOUT ★★🐟🐟🐟  Let op ! Rond de kop van de dam kunnen sterke stromingen ontstaan. Let op ! De reddingsboot kan te water gelaten worden vanaf de kop van de dam. Duik niet te ver uit de kant want dan duik je in het betonde vaarwater. Daar is duiken niet toegestaan. Dit zijn vrije visgronden. Laat de vistuigen van de beroepsvissers met rust. Zij moeten hier hun boterham mee verdienen ! NOORDBOUW ★★★🐟 Je duikt hier op een schelpdierperceel. Let op vissersvaartuigen die aan het werk zijn ! Als er gevist wordt, niet duiken !

© 01-2010 Frank van der Vegte AAN DEZE INFORMATIE KUNNEN GEEN RECHTEN WORDEN ONTLEEND



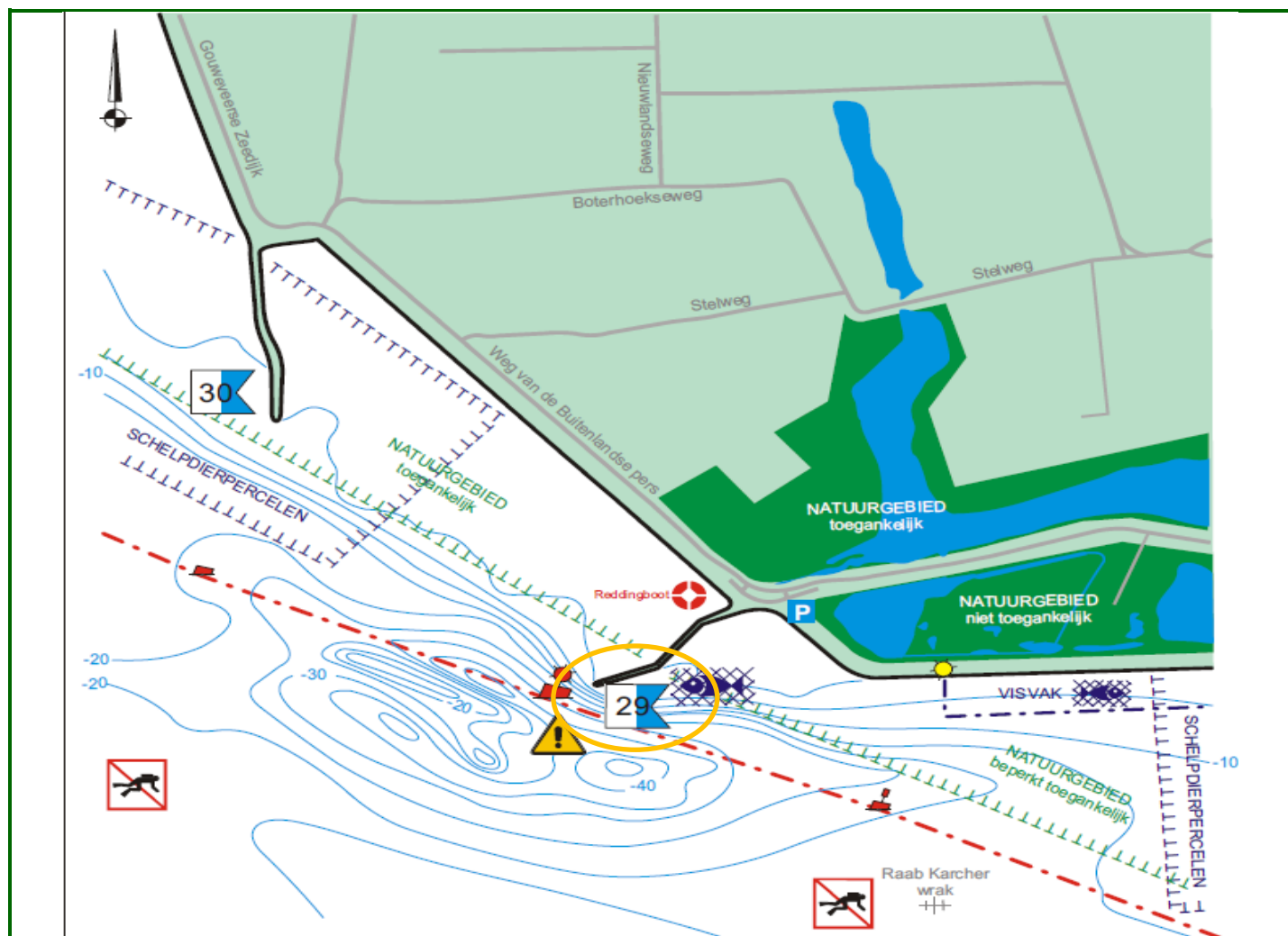
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Zuidbout



**) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland*

Adres:	Nieuwendijk/ Weg buitenlandse pers	Alarmlocatienr:	29*
Plaats:	Ouwerkerk	Postcode:	4305
Geografische positie:	51°36'50.6428 N 003°57'32.1703 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
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis, Goes	0113 234290	Hyperbare Zuurstoftherapie
AMC Amsterdam ZO	020 566 91 11	Afdeling Hyperbare Geneeskunde

Lokaal ziekenhuis:	Admiraal de Ruyter	Telefoon:	0031 111 – 430000
Adres:	Koning Gustaafweg 2	Plaats:	Zierikzee
Huisartsenpost:	Zierikzee, Koning Guustaafweg 2	Telefoon:	0031 900 – 1585
(buiten kantooruren ==>)	Zierikzee (Koning Guustaafweg 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, Zuidwest en Zuidoost	Opkomend water van rechts naar links
Let op bij hoge golfslag	Afgaand water van links naar rechts

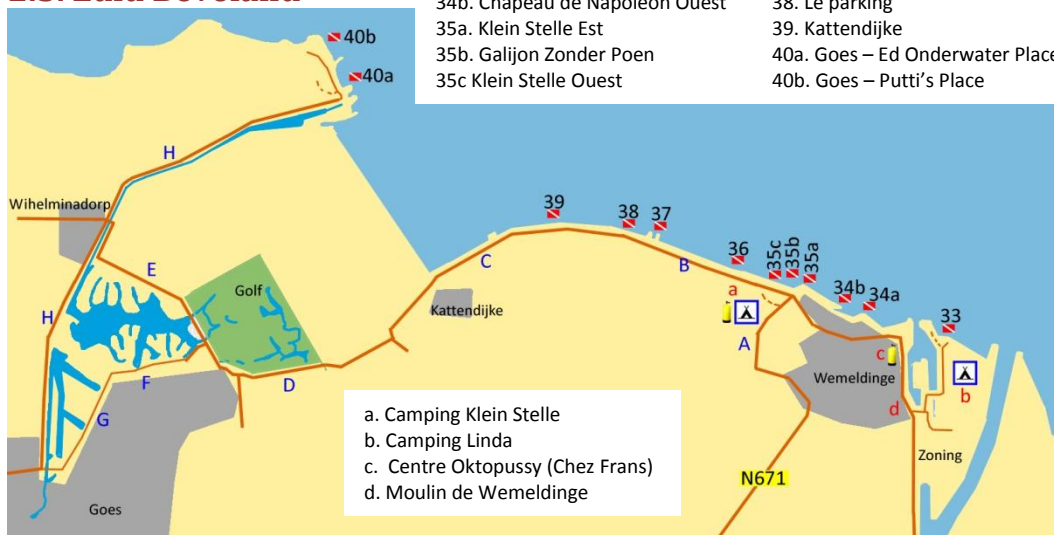
Bijzonderheden duikplaats:

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

Let op! Rond de kop van de dam kunnen sterke stromingen ontstaan. Ook kan de reddingsboot te water worden gelaten vanaf de kop van de dam! Vergeet hier absoluut niet om je mes mee te nemen. Het is niet alleen een populaire duikstek, ook vissers gooien hier graag een hengel uit.

Dit zijn vrije visgronden. Laat vistuigen van beroepsvissers met rust!
Het Raab Karcher wrak ligt in het vaarwater. Dat is verboden duikgebied.

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 ».

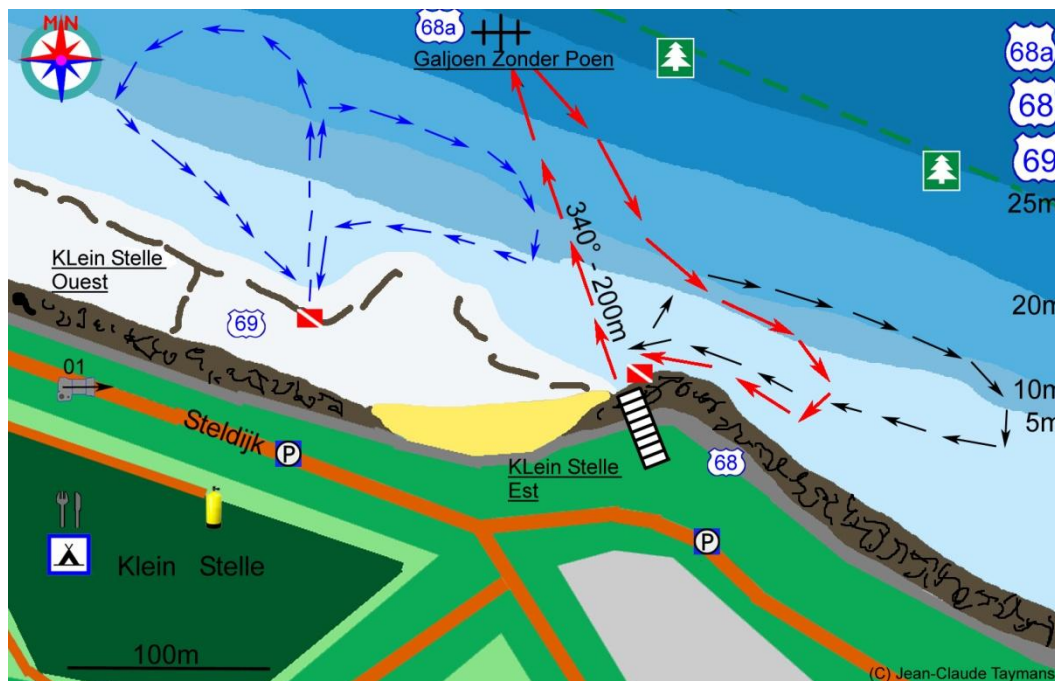
L'étymologie des noms est criante de vérité ! « Le Parking », car en contrebas de la zone de plongée, il y a un immense parking ou il est facilement possible de faire un barbecue en sortie club. Les « Tetjes » car la

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.

Klein Stelle – Galjoen Zonder Poen



Trajet

Ces sites se situent respectivement à 1,8 et 1,9 km de l'entrée du village en prenant comme point de repère le moulin en face du port.

Ces deux sites ne sont distants que d'une centaine de mètres mais ils sont inégalement fréquentés. La zone ouest n'est pas très fréquentée contrairement à la zone est qui jouit d'une excellente réputation auprès des plongeurs belges. L'épave du « Galjoen Zonder Poen » n'est pas étrangère à cette réputation ! En se mettant à

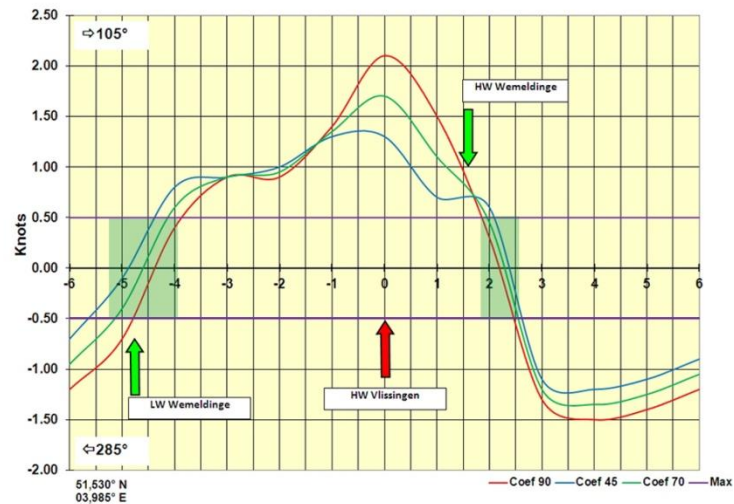
l'eau sur la partie droite de la pointe est et en pointant son compas sur l'église « De Lievemontertoren » à Zierikzee (cap 340°), on trouve à 200m du bord les restants d'une petite péniche. Il s'agit du « Galjoen Zonder Poen », ce qui signifie en argot flamand « le galion sans argent ». Elle a été vraisemblablement la victime d'un raid aérien en 1942. Depuis elle gît parallèle à la côte par 24 à 27m sur un fond sableux. L'épave est en très mauvais état, elle se dégrade rapidement et est de plus en plus ensablée. La mauvaise visibilité associée au courant la rendent difficile à trouver. Si au bout de 10 minutes vous ne l'avez pas trouvée, il vaut mieux renoncer, rejoindre le bord et continuer la plongée dans le champ d'anémones autour de la pointe. Plonger le « Galjoen Zonder Poen » doit se faire de préférence à une marée basse de morte-eaux. On peut voir sur ces sites des ascidies, des gobies, des blennies, des anguilles, des chabots et en été des bars et des seiches. L'exploration de l'épave est réservée à des plongeurs confirmés. L'exploration des champs d'anémones convient aux débutants et aux plongées d'initiations. Elle peut se faire à

Oosterschelde – Zuid Beveland

marée haute comme à marée basse. La zone ouest est nettement moins spectaculaire. Il est possible de partir vers la gauche ou la droite en fonction du courant. Il vaut mieux y plonger à marée basse mais ce n'est pas une obligation stricte !

Courbes de courant valable pour les sites suivants : Klein Stelle, Stellehoeven, Tetjes, Le Parkin et Kattendijke

*Photo 1 : Klein Stelle zone Est
Jean-Claude Taymans ©*



(C) Jean-Claude Taymans



Oosterschelde – Zuid Beveland

Klein Stelle est

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.523862°N - 03.988605°E

Site: 51.524777°N - 03.989163°E

Technicité

Appréciation: 3

Photo/video: oui

Expérience: 1-2

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 30m à 200m au cap 360

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 20m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : facile (escalier)

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

Plan de secours : voir annexe zone C

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

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 : moyen

Qualité : moyenne

Convivialité

Plage : petite Restauration : restaurant au camping

WC : non Fréquentation du site : importante

Barbecue : non Sortie club : site favorable

Formations et plongées spéciales

Formation : Spécialisation Zeeland, courant, N2,N3

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

Camping à proximité immédiate : Le Klein Stelle

Dangers potentiels

Courant

Nasses et filets

Pêcheurs à la ligne

Centres de gonflage

Octopussy (automate – Nx)

Klein Stelle

Oosterschelde – Zuid Beveland

Galjoen Zonder Poen

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.523862°N - 03.988605°E

Site: 51.524725°N - 03.989185°E

Technicité

Appréciation: 2

Photo/video: non

Expérience: 3-4

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 25m à 200m au cap 340

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 20m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : facile (escalier)

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 : moyen

Qualité : moyenne

Convivialité

Plage : petite Restauration : restaurant au camping

WC : non Fréquentation du site : importante

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

L'épave est très endommagée et s'ensable de plus en plus.

Camping à proximité immédiate : Le Klein Stelle

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

Pêcheurs à la ligne

Centres de gonflage

Octopussy (automate – Nx)

Klein Stelle

Oosterschelde – Zuid Beveland

Klein Stelle ouest

Type de plongée : bord

Position GPS (WGS 84) Carte:1805.05

Parking : 51.524076°N - 03.986406°E

Site: 51.525114°N - 03.987017°E

Technicité

Appréciation: 2

Photo/video: non

Expérience: 1-2

Biodiversité: 3

Profondeur maximale: 30m à 200m au cap 010

Profondeur au droit du chenal: ≠

Distance du parking : 30-60m

Facilité d'accès : facile

Facilité de mise à l'eau : 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 : moyen

Qualité : moyenne

Convivialité

Plage : petite Restauration : restaurant au camping

WC : non Fréquentation du site : importante

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

Camping à proximité immédiate : Le Klein Stelle

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
	Morte-eaux (C=45)	-0.35	60
	Vives-eaux (C=90)	-0.00	35
H	Moyenne (C=70)	-0.00	30
	Morte-eaux (C=45)	-0.00	30
	Vives-eaux (C=90)	-0.00	25

Dangers potentiels

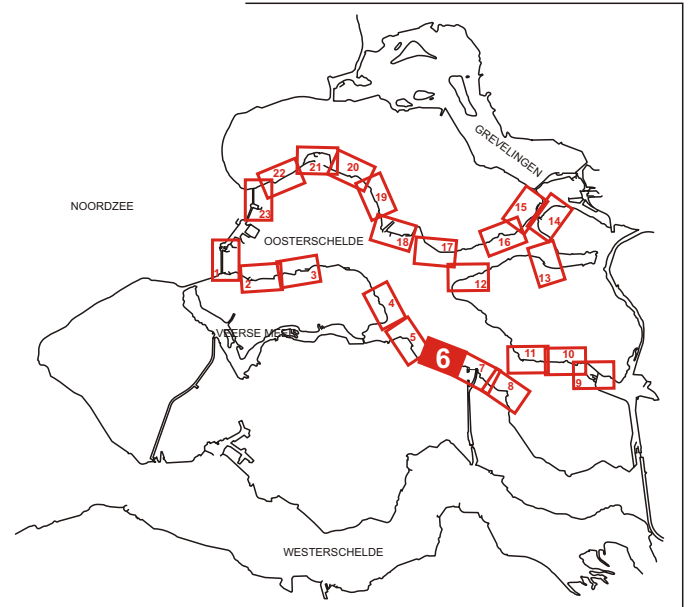
Courant

Nasses et filets

Centres de gonflage

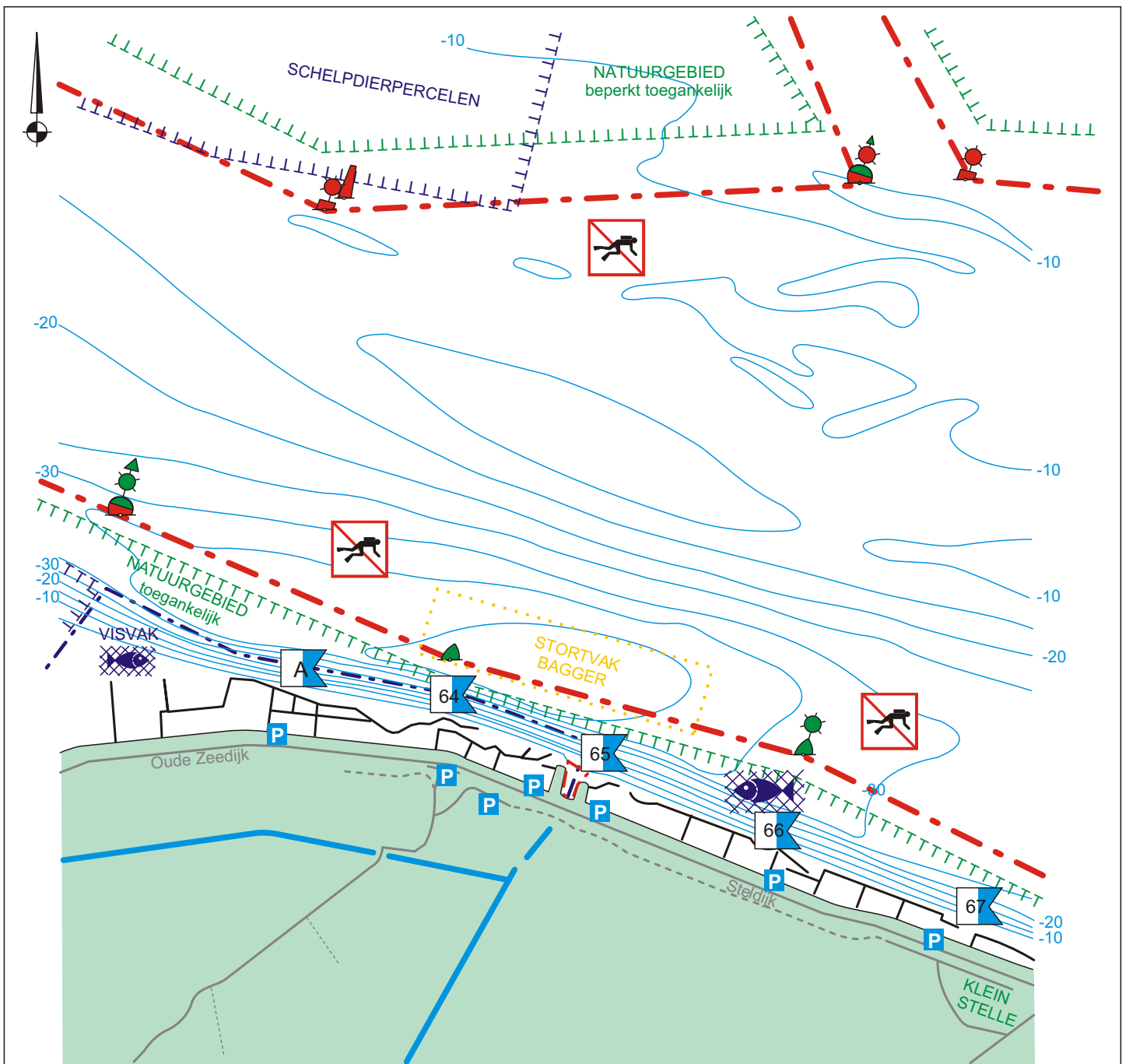
Octopussy (automate – Nx)

Klein Stelle



OS-6

Duikplaatsen Kattendijke



OS-6 Duikplaatsen Kattendijke

 	VERBODEN 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°31' 44.4418 N 003°57' 54.7592 E  51°31' 43.5377 N 003°58' 10.1091 E  51°31' 33.0444 N 003°58' 43.9727 E  51°31' 27.4529 N 003°59' 12.2157 E 	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. 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.

67



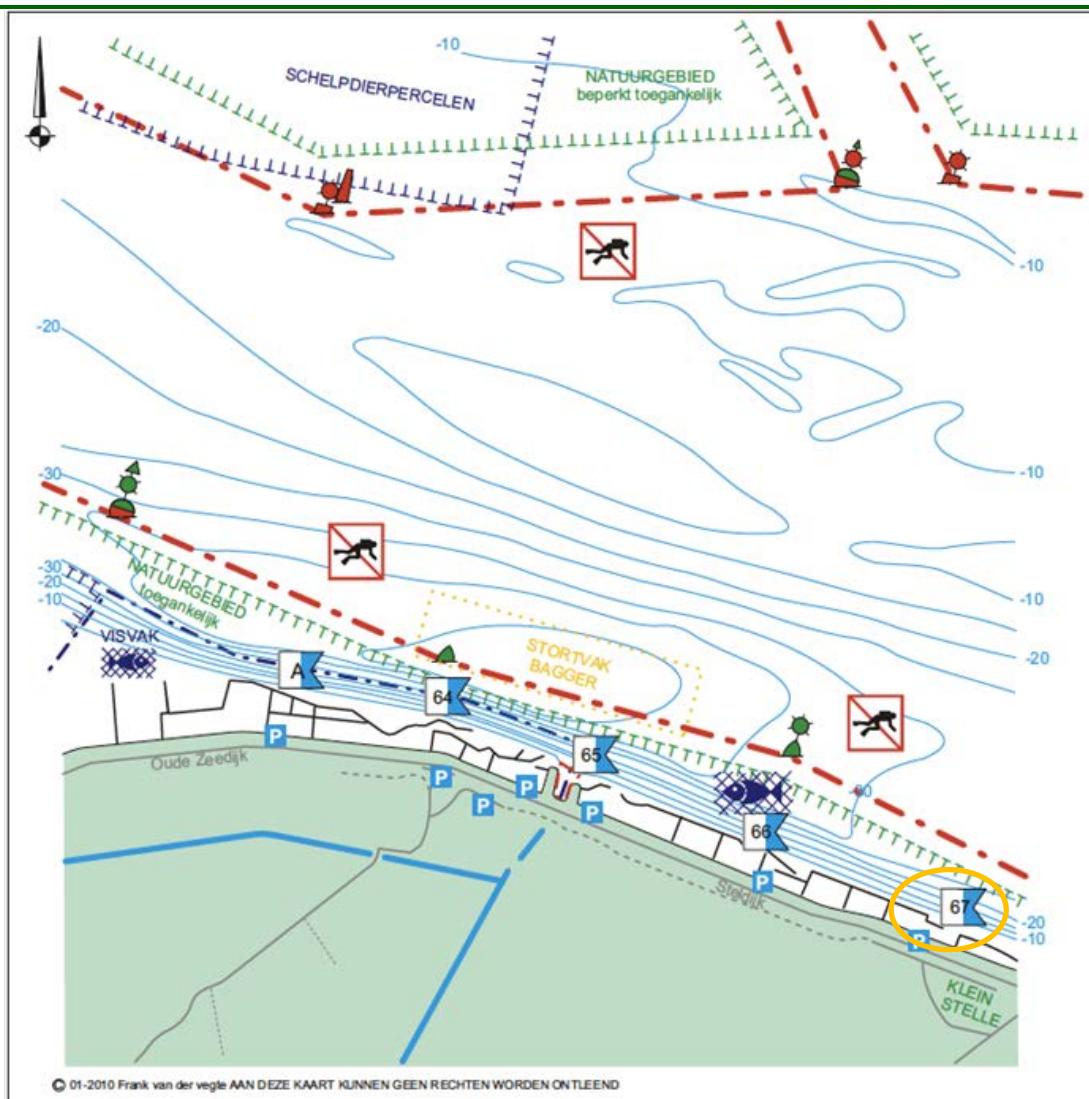
Noodplan / Check de Stek

Locatie: Klein Stelle



*) Alarmlocatienummer alleen van toepassing in Zeeland

Adres:	Steldijk, nabij camping de kleine stelde	Alarmlocatienr:	67*
Plaats:	Wemeldinge	Postcode:	4424NN
Geografische positie:	51°31' 27.8445 N 003°59' 21.0798 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:	Kon. Emmastraat 16, Wemeldinge	Telefoon:	0031 113 – 621 438
(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:

Op deze duikstek bevinden zich visvakken. Er kunnen vistuigen staan van beroepsvissers. Laat de vistuigen met rust.

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

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*
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

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

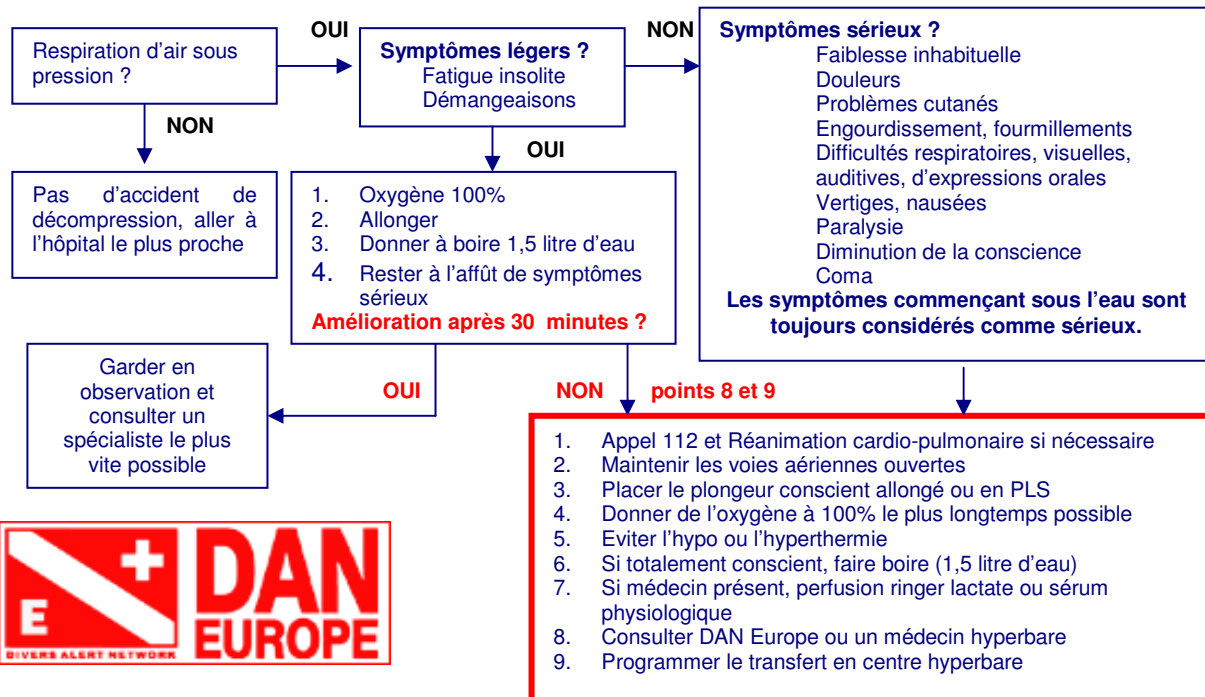
Signes d'alerte courants

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

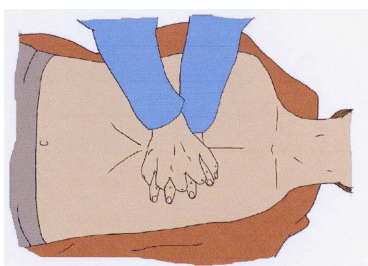
Autres signes d'alerte

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 :

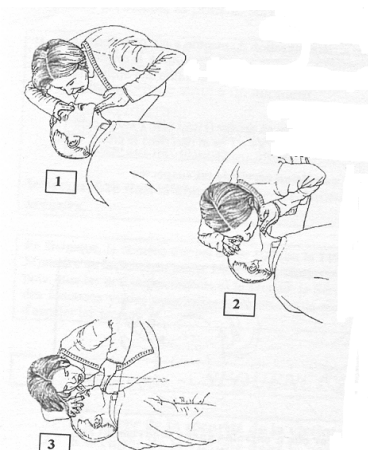
Noyés et enfants commencer par 5 insufflations,
sinon commencer par

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 N₂ se terminera dans heures selon les paramètres de l'ordinateur de plongée*.

* (compléter une des deux possibilités)

L'utilisation du N₂O est formellement contre-indiquée dans mon cas :

Par diffusion dans les microbulles d'azote éliminées durant la phase de désaturation, le N₂O 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 N₂O**.

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.

AUGUSTUS 2019

datum	hoogwater		laagwater	
	h min ZT	NAP +cm	h min ZT	NAP -cm
16 vr	5.15 17.30	194 185	11.05 23.30	129 162
17 za	5.50 18.00	196 187	11.40 —	130 —
18 zo	6.25 18.35	196 187	0.05 12.10	165 131
19 ma	6.50 19.00	193 184	0.45 12.45	165 130
20 di	7.30 19.30	187 178	1.15 13.15	163 128
21 wo	7.55 20.00	180 173	1.40 13.45	160 127
22 do	8.30 20.35	176 169	2.05 14.15	158 127
23 vr LK 16.59	9.05 21.15	170 162	2.40 14.55	156 127
24 za	9.55 22.15	161 152	3.30 15.45	150 122
25 zo	11.00 23.35	150 145	4.30 17.05	140 119
26 ma	12.20 —	147 —	5.50 18.30	135 124
27 di	0.55 13.35	154 156	7.10 19.45	138 136
28 wo	2.10 14.45	173 170	8.25 20.50	142 150
29 do	3.15 15.40	192 184	9.25 21.45	144 159
30 vr NM 12.38	4.10 16.30	207 193	10.10 22.35	144 166
31 za	4.55 17.20	215 199	10.55 23.20	141 171

GFS 27 km

Init: 18.08.2019 06 UTC	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Ve	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Sa	Di	Di	Di	Di	Di	Di
	23.	23.	23.	23.	23.	23.	24.	24.	24.	24.	24.	24.	25.	25.	25.	25.	25.	25.
	05h	08h	11h	14h	17h	20h	05h	08h	11h	14h	17h	20h	05h	08h	11h	14h	17h	20h
Vitesse du vent (Bft)	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	1	2	2	2
Rafales (Bft)	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	2	2	2
Direction du vent	↖	↖	↖	↖	↘	↘	↖	↖	↖	↖	↘	↘	↘	↘	↘	↖	↖	↖
*Température (°C)	16	16	20	22	23	22	18	18	21	24	25	22	20	20	22	22	23	22
Couverture nuageuse (%)	10	32	89	59	97	98	100	100	100	100	92	70	62	81	100	99	100	100
haute / moyenne / basse														31	95	97	100	80
*Precip. (mm/3h)																		0.4

Date locale

jeudi, août 22

vendredi, 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)	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3
Rafale (max bft)	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	4	5
Couverture nuageuse	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
Type de précipitations																
Précipitations (mm / 3h)																
Température (°C)	16	16	16	18	19	19	18	16	16	16	16	20	22	23	22	20
Pression d'air (hPa)	1025	1024	1025	1026	1025	1025	1025	1026	1025	1024	1024	1024	1023	1021	1020	1020
Type de marée ⓘ	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘
Horaire ⓘ	02:08		08:27		14:11		20:32		02:40		09:05		14:50		21:16	
Hauteur des marées (m) ⓘ	0.2	1.3	3.2	2	0.5	1.4	3.2	2	0.2	1	3.2	2.4	0.5	1.1	3.2	2.5

Date locale

samedi, août 24

dimanche, août 25

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	3	3	2	2	3	2	2	3	2	1	1	2	2	2
Rafale (max bft)	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	1	2	2	2	3
Couverture nuageuse	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
Type de précipitations															♂	♂♂
Précipitations (mm / 3h)															0	3
Température (°C)	19	18	18	21	24	24	22	21	20	20	20	22	21	23	22	20
Pression d'air (hPa)	1020	1018	1018	1018	1016	1015	1014	1014	1013	1012	1012	1014	1013	1013	1012	1013
Type de marée ⓘ	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗
Horaire ⓘ	03:24			09:54		15:44		22:15		04:25		10:56		16:57		23:26
Hauteur des marées (m) ⓘ	0.3	0.7	2.5	3.1	1	0.5	2.3	3.1	1.2	0.4	1.8	3	1.7	0.6	1.6	3