

De Drietand

Hallo beste feestvierders!! Eerst en vooral een denderend, vreugdevol, gezond, uitzonderlijk 2010 toegewenst voor jou en je familie. Met veel duikplezier en misschien, wie weet, met die ene duikreis die je al graag zo lang wilde maken, we wensen het jullie allemaal!

Hopelijk zijn jullie ondertussen al een beetje bekomen van het afgelopen feestgedruis en zijn alle “katers” en “houten hoofden” verleden tijd...Want feesten, daar kennen ze bij Neptune iets van! Wie daar nog moest aan twijfelen moet maar eens aandachtig het verslag van ons afgelopen clubfeest nalezen en, moet het nog gezegd...? zij die er niet bij waren hebben echt wel iets gemist! Weet dat dit nog maar de generale repetitie was voor het komende clubfeest, want dan bestaat onze duikclub 50 jaar!!

Dit is de uitgave die het vorige seizoen afsluit en dus het nieuwe duikseizoen aankondigt, en dit wil ook zeggen dat er dus dringend werk moet worden gemaakt van je doktersonderzoek! Stel dit vooral niet uit, want je bent niet in regel met de NELOS reglementering en dus ook niet met je duikverzekering. Verder zorgen laatkomers voor heel wat extra administratie en opvolging. Redenen genoeg dus om hier dringend werk van te maken moest dit nog niet

zijn gebeurd! Je vindt de info verder in dit blad.

Uiteraard kan je ook ons vertrouwd stukje mariene biologie terugvinden, vandaag behandelen we de bladneusmurene, *Rhinomuraena ambonensis*. Voor heel wat duikers enkel bekend van “ooit al wel eens gezien op de foto”. Je leest er verder in dit blad alles over.

Ik heb me ook nog eens even gebogen over de (vernieuwde...) NELOS duikcursus om het geheugen even op te frissen.

Ook niet onbelangrijk, is het komende Ardennenweekend. En wie er vorig jaar bij was weet dat dit een niet te missen evenement is. Je leest er hier alles over! Zo hiermee is mijn vaste bijdrage alweer neergepend. Er rest mij traditioneel enkel nog U veel leesplezier toe te wensen. En voor de “echte” duikers onder ons, die tijdens deze barre en koude periode toch blijven verder duiken in onze frisse wateren :

Als je het doet, doe het veilig!!

Gelukkig en gezond 2010!!



Bladneusmurene, *Rhinomuraena ambonensis*

Toegegeven, je zal ze in tropisch water niet tijdens elke duik opmerken, maar wie ook al eens de ondiepere wateren opzoekt heeft veel kans om de bladneusmurene, *Rhinomureana ambonensis* te ontmoeten. Deze palingachtig uitzierende, slanke en prachtig gekleurde dieren zijn dan ook een ware lust voor het oog!

Dat ze hun naam alvast niet gestolen hebben mag duidelijk blijken op de afbeelding. De neus is vergroeid tot een op een blad lijkend object. Hun neus is voor deze dieren een erg belangrijk onderdeel. Zij zijn immers, zoals de meeste murenen trouwens, zo goed als blind. Het is dan ook vooral door hun sterk ontwikkelde reukzin dat ze er in slagen prooi te vangen. Deze bestaat uit kleine vissen, garnalen, weekdieren e.d.

Ze worden aangetroffen in het Indo-Pacifische gebied en leven daar vooral tussen de afgestorven koraalblokken waar ze holen en spleten bezetten. Maar hoewel je ze ook zo wel zal aantreffen, geven ze toch de voorkeur aan een hol in de grond. Enkel de kop steekt dan nog naar buiten. Ze speuren wiegend de omgeving af, op zoek naar iets eetbaars en, zoals typisch voor murenen, dit gebeurt met wijd opengesperde bek, teneinde het ademen te vergemakkelijken.

Wie op een ontmoeting met deze dieren hoopt, dient er rekening mee te houden dat het "nachtactieve" dieren zijn, die dus pas bij ondergaande zon actief worden en op zoek gaan naar voedsel. Daarbij komt nog, dat zij, ondanks het feit dat ze blind zijn, erg alert zijn en bij het minste onheil verdwijnen in de bodem of in de holen of spleten van het rif. Indien dit gebeurt, leg je dan even stil op de bodem, want meestal komen zij binnen de minuut opnieuw voorzichtig naar buiten om te kijken of het gevaar geweken is. Weet ook, dat zij zich vooral ophouden op diepten tussen 1 en maximum 20 meter en je het meest kans op succes hebt op de zandvlakten net voor het rif.

Onderschat deze dieren niet, ze lijken heel erg loom, maar indien je ze plaagt kunnen deze tot ruim één meter lang wordende vissen vervaarlijk uithalen. Ze beschikken immers over een rij vlijmscherpe tanden en een beet daarvan kan tot ernstige verwondingen leiden... Opmerkelijk is verder ook nog dat deze dieren compleet van kleur kunnen veranderen bij het ouder worden. Vroeger werd gedacht dat het een andere soort betrof, maar observatie in gevangenschap bracht aan het licht dat de fluo blauwe kleur soms kan veranderen in compleet zwart, maar wel met behoud van de gele kleur van de rugvin.

M.D.C. NEPTUNE

Ardennenweekend

in hotel

La Châteline & Aux Chevaliers

Grand'Place, 8-9 ~ B-6887 Herbeumont-sur-Semois ~ +32 (0)61 411 422

op zaterdag 27 en zondag 28 maart 2010

Wij kozen voor dezelfde locatie als het afgelopen jaar, zowel het eten als de bediening waren ronduit schitterend, de kamers net en zowel de afdaling als de aankomstplaats waren een droom, dus...

De prijs en het menu zijn nog niet bekend, maar je kan alvast niet zeggen dat je de data niet tijdig wist...

Plaats dit alvast in uw agenda !!!

www.chatelaine.be

!!VERPLICHT MEDISCH DUIKONDERZOEK!!

Maak er snel werk van

Je kan voor het onderzoek een afspraak maken met Dr. Vervoort op GSM nummer : 0477/518595

Zijn praktijk is gelegen recht tegenover het St Maartenziekenhuis, in de Leopoldstraat te Mechelen.

Vergeet vooral niet je "medische kaart" en duikboekje mee te nemen zodat de dokter het strookje kan invullen, waarna je dit zo snel mogelijk aan onze secretaris dient te bezorgen

De vroegere alternatieven blijven uiteraard ook geldig :

Dr Roland Van Den Eede – Heidestraat 8 – 2660 Hoboken – tel : 03 827 57 31

Dr André Waerebeeck – Lindelei 10 – 2640 Mortsel – tel : 03 448 09 67

Dr René De Laet – Pastoor Van Tendelostraat 9 – 2260 Nijlen – tel : 03 481 71 01

Wat betekent : NVT (Niet Vlieg Tijd) en wat houdt het in voor de duiker ?

De meesten van U weten allicht wel dat duiken en vliegen niet samengaan (behalve dan bij correct toegepaste procedure...), maar velen passen het "gewoon toe", omdat het zó wordt voorgeschreven, zonder echter de achterliggende reden te kennen, dit ondanks het feit dat hier tijdens de theorielessen zeer veel aandacht wordt aan besteed.

Op de meeste duikcomputers wordt dit aangegeven met de afkorting : NFT (No Fly Time), deze vermelding geeft de tijd aan die je minstens moet wachten alvorens een vliegtuig te nemen. Om je dit uit te leggen moeten we even terug naar de "basistheorieles".

Eerst en vooral dien je er rekening mee te houden, dat na het duiken en ondanks correct uitgevoerde decostops, er nog steeds gedurende een bepaalde periode een "stikstof- restant" in het bloed zal achterblijven onder de vorm van minuscule belletjes (ook wel eens "microbellen" genoemd). Deze zullen in normale omstandigheden geen verdere problemen opleveren.

Het wordt echter een heel ander verhaal als je na een duik een vliegtuig zou nemen. We gaan er van uit dat je vliegt met een vliegtuig met "drukcabine" (iets wat bij zowat alle vliegtuigen die wij gebruiken om onze duikreis uit te voeren het geval is...). Bij dergelijke toestellen wordt de cabine in "onderdruk" geplaatst, om te vermijden dat het toestel zou uiteenspatten op grote

hoogte waar de buitendruk aanzienlijk lager is. De druk in een vliegtuigcabine wordt tijdens de vlucht teruggebracht tussen 0,6 en 0,8 bar, wat dus veel lager is dan de druk op zeeniveau.

En nu even terug naar de theorieles... De wet van Boyle en Mariotte leert ons, dat een gas in functie van de druk uitzet of krimpt.

Wie hier even over nadenkt kan al vlug de link met het vliegen leggen. De microbellen worden dus, door het feit dat de druk in de vliegtuigcabine afneemt, groter, wat betekent dat zij in de bloedsomloop voor "verstopping" kunnen zorgen en waardoor je dus alsnog tijdens deze vlucht een "deco ongeval" zou kunnen oplopen. Dit risico is echt niet denkbeeldig!! Dit is trouwens ook de reden waarom reddingshelikopters na een duikongeval zo laag mogelijk zullen vliegen.

In de vernieuwde NELOS-cursus staat hierover het volgende te lezen : Indien de vorige duik(en) minder diep waren dan 60 m en je een vliegtuig neemt met drukcabine is er minstens een NVT van 12 uur. Indien de vorige duik(en) dieper waren dan 60 m of je een vliegtuig neemt zonder drukcabine is er minstens een NVT van 24 uur. Onthoud dat dit ook van toepassing is voor een bergrit op grote hoogte! (de luchtdruk daalt immers met 0,1 bar per duizend meter...)

Banket nummer 49 !

Dat Neptune een fuifnummer is, weet zo onderhand iedereen ! Vanaf banket nummer 45 is hij begonnen met aftellen (eigenlijk is het bijtellen) naar het magische getal 50, steeds met een nog grootser opgezet feest. Maar 5 jaar na elkaar iets bedenken om jezelf te overtreffen valt niet mee ! Daarom wellicht opteerde vaders Neptune dit jaar voor een wat bescheidener en meer intiem opzet. Misschien is het ook de bekende “stille voor de storm”, want volgend jaar staat het te gebeuren ! Wat dan wel ? Hij blijft het angstvallig geheim houden, maar het zou kunnen dat hij het zelf ook nog niet zo goed weet, behalve dan, dat het in elk geval super wordt.

Uiteraard begon ook banket 49 met de ontvangst van de deelnemers, 61 in totaal ! En wat Neptune een groot plezier deed was de begroeting van een aantal nu niet meer praktiserende duikers, die in het verleden echter tot de fervente en actieve clubleden behoorden. Een “oude” club heeft inderdaad een geschiedenis ! Zo was Paul Smets en zijn echtgenote, Els, aanwezig. Ook Jan Budts en Liliane, Ronny Goris en Linda en Alberique Van Der Stallen kwamen mee vieren.

Na een glaasje (glaasjes) schuimwijn nodigde Neptune zijn gasten uit om een film te bekijken, met name “Lembeh”.

Hij werd op het doek gescholen – in “high definition” ! – door de filmer, Danny Van Belle, zelf. Hij won hiermee de Palme ‘d Or op het “35^{ste} Wereldfestival voor Onderwaterbeelden” te Antibes en dat was zeker volledig terecht. De onderwaterwereld is onderhand door de vele documentaires bij het grote televisiekijkend publiek zo stilaan welbekend aan het worden, maar dan gaat het vooral om de walvissen, haaien, manta’s en andere grote waterdieren. Danny Van Belle heeft zich met deze film echter toegespitst op de dieren waar de doorsneeduiker, in zijn haast om vooral véél te zien en ver te zwemmen, gewoon overheen zwemt, zonder ze zelfs maar op te merken. Zo herinner ik me formidabel kleurige naaktslakken en platwormen, huisjesslakken die op jacht zijn, hengelaarsvissen en steenvissen, bizarre en spetterend gekleurde garnalen, mini-zeepaardjes en zeenaalden, kortom al wat je gewoonlijk in TV-documentaires nooit te zien krijgt. Al filmend had hij zelfs een voor de wetenschap nieuwe soort zeenaald ontdekt, met een lengte van – naar mijn inschatting – nog geen cm groot en die zodanig gecamoufleerd is dat het diertje meer op een zwevend pluusje lijkt dan op een vis en toch staat het diertje beeldvullend en haarscherp in beeld ! Om dit in open water te realiseren moet je echt van willen weten !

Neptune was in elk geval verrukt over de film, want zelfs hij wist niet dat al dat moois in zijn eigenste onderwaterrijk te vinden was, en dat wil toch wat zeggen !!!

Vervolgens nodigde Neptune zijn gasten uit aan tafel en zijn chef-kok, Filip, kondigde aan wat er zoal op het bord zou komen : Als voorgerechten een Noordzeeschotel of (en – nadien dan!) everzwijnpaté. Vervolg : een Russische soep. Hoofdschotel : Noordzeetongetjes met kabeljauwsaus of (en) hertenragout vergezeld van 2 soorten aardappelpuree . Nagerecht : tiramisu of (en) geflambeerde pannenkoekjes met sinaasappelsaus.

Het bijzondere aan dit menu was, dat de realisatie ervan het werk was van Filip en René (bijgestaan door leerlingkok Pieter),

uitgezonderd dan de soep, want die was het werk van René's dame , Ljoubov (waarvan ik meen hier de juiste (?) fonetische uitspraak te hebben neergepend). Vooral van deze soep zou ik graag het recept krijgen, want ze was reuzelekker ! Al deze koks verdienen onze onze felicitaties want door hun werd weer eens bewezen : Wat we zelf doen, doen we beter ! Het was echt smullen !!!

Uiteraard en naar goede Neptune-gewoonte, was er nadien nog een DJ voorzien om ten dans te nodigen tot in de vroege uurtjes. Zijn laser- en dampinstallatie toverden de zaal soms compleet om in de sfeer van een bruine kroeg ! Hij had bovendien muziek bij naar ieders gading. Neptune kon zelfs een walsje doen !!!

2^e lid NEPTUNUS

Net als afgelopen jaar hebben wij afspraken met NEPTUNUS, zodat "kandidaat brevet halers" ook nu hun noodzakelijke openwaterproeven kunnen afleggen. Hiervoor dien je je uiteraard als 2e lid in te schrijven bij NEPTUNUS. Het lidgeld bedraagt 55€ te storten op rek : 320-0071533-17 (opgelet na 15/1 wordt 5€ extra aangerekend !!)

Lidgelden MDC Neptune 2009

Onder voorbehoud van eventuele wijzigingen die zouden worden afgesproken op de eerstvolgende algemene vergadering blijft het lidgeld ongewijzigd, zijnde :

120 € voor een duikend lid

100 € voor een student duikend lid

90 € voor een zwemmend lid

15 € voor kinderen

Het lidgeld kan worden gestort op rek. nr.

402-9137089-74