

De Drietand

Hey, beste Neptuners! Eerst en vooral, vanwege het voltallige bestuur, brengen we jullie langs deze weg de allerbeste wensen over voor een spetterend vreugdevol en gezond 2019. Mogen al jullie duik- en andere wensen uitkomen!! Hopelijk zijn jullie ondertussen al een beetje bekomen van het feestgedruis, de eindejaarsmenu's en de daarbij horende drank- en eindejaarskaters...

Een nieuw jaar kondigt traditiegetrouw ook een nieuw duikseizoen aan en, je voelt me al komen, ook een oproep om tijdig je dokterskeuring te laten uitvoeren!

Het is voor het bestuur en meer bepaald voor onze secretaris telkens weer een ware martelgang om iedereen tijdig het medische strookje te laten binnenbrengen.

Je bent niet alleen medisch en administratief niet in orde en dus ook niet verzekerd, maar voor onze secretaris brengt dit telkens heel wat extra werk mee om voor de laatkomers alles te regelen. Voor hen die nog niet in regel zijn, maak hier a.u.b. snel werk van!!

Uiteraard vind je in dit blad ook de gebruikelijke aankondigingen, met onder meer een herinnering voor de betaling van het lidgeld voor 2019. Alvast kan ik meedelen dat, ondanks de wereldwijde crisis, wij het lidgeld ongewijzigd houden, **onder voorbehoud van goedkeuring op de volgende algemene vergadering!**

Naar goede gewoonte, mag ook het stukje mariene biologie niet ontbreken. We behandelen deze keer de Mola mola, of maanvis, op zijn zachtst gezegd een uitzonderlijk dier. Een ontmoeting die vele duikers op hun verlanglijstje hebben staan maar, dit is eerder uitzonderlijk.

Ook ik had nog niet het geluk er één te ontmoeten, dus de bijgeleverde foto is deze keer van **Jan Verhulst**, waarvoor dank!

Een vervolg over duikongevallen hadden jullie ook nog te goed, dus ook dat kunnen jullie in deze Drietand terugvinden. Zoals ook de vorige jaren, geven we iedereen de kans om een klein deel van het lidgeld terug te krijgen van de mutualiteit. Om het jullie gemakkelijk te maken, kunnen jullie de bijgevoegde documenten gebruiken om in te vullen. Een ledenlijst is ook al even geleden, dus ook daar wordt voor gezorgd.

Hiermee is mijn bijdrage weer zo ongeveer geleverd. Ik wil U enkel nog veel leesplezier wensen en, voor hen die ook tijdens de barre winterperiode blijven duiken of zij die meer geluk hebben en warmere oorden opzoeken : Waar jullie het ook doen, doe het veilig !!



Lidgelden M.D.C. Neptune 2019

140 € voor een duikend lid

120 € voor een student duikend lid

100 € voor een zwemmend lid

20 € voor kinderen

Het lidgeld kan worden gestort op rek. nr.

402-9137089-74

(IBAN BE16 4029 1370 8974, BIC KREDBEBB)

!! VERPLICHT MEDISCH DUIKONDERZOEK !!

Maak er snel werk van

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

Liersesteenweg 212, 2800 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

Dr Jhon Roosen – Torteldreef 18 – 3140 Keerbergen – tel : 0473 71 10 69

Mola (klompvis)

Foto : J. Verhulst

Een ontmoeting met een dergelijke kolos is iets waar menig duiker naar uitkijkt. Ook ikzelf heb nog niet het genoegen gehad ze te ontmoeten. Toch vind ik het de moeite waardhieraan een artikel te wijden. **(Met dank aan Jan Verhulst voor het leveren van de foto!)**

De maanvis of klompvis, *Mola mola*, is de zwaarste bekende beenvis, het dier weegt gemiddeld zo maar eventjes 1 ton en kan een diameter bereiken van ruim 1,80 m. Er zijn zelfs al exemplaren gespot van 2,3 ton en een doormeter van ruim 4 meter!

Door zijn afmetingen en zijn erg taaie huid hebben zij erg weinig natuurlijke vijanden. Ze leven van kwallen, plankton en kleine visjes.

De wetenschappelijke naam, *Mola*, is latijn voor "molensteen". Dit heeft uiteraard te maken met zijn vorm en de ruwe structuur van de huid.

De wervelkolom van de maanvis telt minder wervels en is korter, in verhouding tot zijn lichaam, dan bij alle andere vissen. Ook moet dit dier het stellen zonder staartvin. In plaats daarvan heeft hij een knobbelige "pseudostaart", de clavus. Het zwemmen gebeurt dan ook hoofdzakelijk door het simultaan heen en weer bewegen van de rugvin en de aarsvin.

Deze dieren zijn op zowat alle vlakken buitenbeentjes. Zo wordt de huid gevormd door grote hoeveelheden netvormig gerangschikt collageen. Op de buikzijde kan de huid tot 7,5 cm dik zijn en hij is bedekt met kleine tandvormige uitstulpingen en een laag slijm in plaats van schubben.

Deze dieren zijn vrij gevoelig voor huidparasieten. Maar ook hiervoor hebben ze een oplossing gevonden. Enerzijds laten ze zich regelmatig poetsen op de vaste poetsstations door poetsvissen, maar ook rif vissen in het algemeen zien de parasieten als een lekkernij.

Bij rustig water gaan ze ook regelmatig stil aan de oppervlakte liggen om te "zonnebaden". Daar worden ze ook van parasieten ontdaan door massa's zeevogels die er op afkomen.

Maanvisen zijn terug te vinden in alle gematigde en tropische wateren van alle oceanen ter wereld.

Een vrouwelijk dier kan tot 300 miljoen eitjes afzetten, dit is een absoluut record voor een gewerveld dier!

MOLA MOLA



BAROTRAUMA'S OF "MECHANISCHE" ONGEVALLEN (vervolg)

GEVAARLIJKE OF GIFTIGE DIEREN.

Steekwonden door schelpdieren:

De meest bekende is waarschijnlijk en dit omdat het een gegeerd verzamelobject is, de conusschelp.

Zij schieten als het ware giftige harpoentjes af op hun slachtoffer. Meestal gebeurt dit wanneer de opening met de hand wordt afgesloten.

Alle slakken met een "nettekening" dienen als potentieel gevaarlijk te worden beschouwd.

Symptomen.

De steek geeft een branderig gevoel, vergelijkbaar met het gevoel van een wespensteek, wat soms kan overgaan in ondraaglijke pijn, plaatselijke zwelling door oedeem, speekselvloed, stuipen en gezichtsstoornissen. In extreme gevallen is ook hartfalen mogelijk met de dood als gevolg.

Behandeling.

Indien noodzakelijk onmiddellijk CPR starten (Zie vorige uitgave van onze Drietand)

Zo spoedig mogelijk medische hulp zoeken. Door een arts wordt in de meeste gevallen calciumgluconaat en adrenaline toegediend.

Huidirritatie door contact met dieren.

Blaasjes en netelkoorts kunnen optreden door contact met sponzen, borstelwormen of holtdieren zoals kwallen of koraal.

Symptomen.

Jeuk of/en een branderig gevoel op de getroffen plaats. Ook zwellingen of oedeem, samen met etterige blaasjes, kunnen worden gevormd.

Indien grote delen van het lichaam zijn aangetast zijn ook rillingen, koorts en spierkrampen mogelijk.

Indien de impact miniem is verdwijnen de symptomen meestal na 3 tot 7 dagen vanzelf.

Behandeling.

Vermijd krabben of wrijven op de geraakte delen en leg kompressen op de huid met een oplossing bestaande uit 2 soeplepels keukenazijn in één liter koud water. Na deze kompressen kan men eventueel een crème aanbrengen waarin cortisone verwerkt is. De genezing kan bij zware gevallen tot twee maanden duren.

Wordt vervolgd...