



BEVER-bullet(van Onderen)

De Bevers 44jaar jong

december '15

Bevers,

Een bonus-nummer, deze Bullet, de 7^e dit jaar bovenop de gebruikelijke 6. Want er is veel kopij aangeleverd door enthousiaste Bevers. Het zijn maar liefst drie pagina's geworden. Goed bezig!
Enny

Info van en voor onze leden

Je kunt **iedere 1ste zondag van de maand** met clubleden duiken. Zie ook verderop in deze Bullet. Eerstvolgende keer zou zijn op **3 januari 2016**, 9u30 Groene Heuvels parkeerplaats B. Nu wordt er op deze dag ook een **Nieuwjaarsduik** gepland, vanaf 11u00, ook **Groene Heuvels**. Hou daarom de berichtgeving even in de gaten.

Wij feliciteren Marloes die is geslaagd voor haar **1* opleiding** en Alex de Jong die is geslaagd voor zijn **2* opleiding**.

Het **Bevercollege** met mooie onderwateropnames van Henk Bakker (Marsa Nakari/Rode Zee) en de film over Lembah Strait Sulawesi werd druk bezocht. Na technische aanloopproblemen kwamen beeld en geluid goed door. Kon je er niet bij zijn of moest je eerder naar huis? Hier is de link van de Sulawesi-film.
<https://www.youtube.com/watch?v=CH0j9eKk7Uo&feature=youtu.be>

De **stamppotduik** op 15 november jl ging door, weer of geen weer. Het werd geen weer. Brrr, een koude dag. Drie recreatieduikers lieten zich niet afschrikken en ondertussen werd er druk geoefend met opstijgen en kompaszwemmen door Marloes en Louis. De bikkelprijs gaat deze keer naar Marloes.



De stamppot van Maria was weer heerlijk

Annie is weer met succes gereanimeerd in de door Wil Noorman georganiseerde cursus **DAN-BLS**.



Foto en onderschrift door Peter Klok
Hans is hartmassage aan het geven, terwijl Wil de AED (automatische externe defibrillator) op slachtoffer Annie aansluit. Er staan natuurlijk een aantal op sensatie beluste toeschouwers omheen!

Hasta la vista



Hoi allemaal!
Ik ben Marloes, ik ben 24 jaar oud en ik studeer biologie aan de Radboud Universiteit.

Afgelopen najaar ben ik druk met Louis in de weer geweest om mijn 1*-brevet te halen. Met resultaat, want sinds 29 november ben ik de trotse bezitter van een duikbrevet☺ Vanaf 27 januari zal ik hem volop nodig hebben, want dan vertrek ik voor 5

maanden naar Mexico voor mijn afstudeeronderzoek naar zeegras.

Het plan is dat ik ga kijken naar de effecten van overbegrazing door zeeschildpadden en naar eutrofiering van het water (dat houdt in dat er, met name als gevolg van landbouw, te veel voedingsstoffen in het water zitten). Hiervoor zullen er testvelden worden uitgezet in bestaande zeegrasbedden in de baai van Akumal, die ik een aantal keer per week zal moeten onderhouden, monitoren en waar ik natuurlijk een hoop dingen zal gaan meten.

Maar Mexico blijft Mexico; op het moment van schrijven zijn de vergunningen nog altijd niet rond, dus wie weet hoe de plannen nog zullen veranderen! Dat en meer zal ik jullie graag vertellen wanneer ik weer terug ben in Nederland.

Hasta la vista!

Duiken bij Zoetersbout 22 november

Door Dennis Vriens

7:30: voor het eerst sinds tijden moet ik in het weekend een elektronische wekker zetten, onze biologische wekker (Thijn) slaapt inmiddels uit tot 8:00. De auto had ik al gepakt, maar het had geijzeld, dus moesten de ruiten voor het eerst dit jaar gekrabd worden. Wil was er 8:30, en na een bak goede koffie vertrokken we gezamenlijk naar Zoetersbout. Alex had daar namelijk met Mario afgesproken om 20 minuten voor de hoogwaterkentering te water te gaan om zijn laatste praktijkexamen voor zijn 2* te gaan halen. Het was een mooie rit, het was nog vroeg op deze zondagochtend, en we vertrokken uit Nijmegen bij heldere lichten: koud maar zonnig.

Wil zei nog "je boft maar met het weer". De laatste 30 minuten reden we in stromende regen, de ruitenwissers konden het niet aan. Tegen 11:30 bereikten we Zoetersbout (Zijpe) bij Bruinisse, gelukkig net tussen twee buien door. Mario, Nicolle, Alex, Pauline, Ad, Ton en Erik waren er al. Overigens waren er meerdere buddyparen van andere clubs. Ik en Ton gingen op voor onze afronding "specialisatie onderwaterbiologie", Alex zoals gezegd voor zijn 2*.

Na een vervolg-kopje koffie, waren Wil en ik snel in de duikeroutfit en gingen iets voor het middaguur te water, wat daar overigens eenvoudig gaat bij vloed.

Na de oefeningen benodigd voor het examen, o.a. horizontaal afdalen zonder de bodem te raken, kikkerslag en een gecontroleerde horizontale opstijging, zijn we in zuidwaartse richting langs de dijk gezwommen. Het hoogste water was kraakhelder, wat dieper was het zicht nog steeds uitstekend: met

een watertemperatuur van 10 graden en het spaarzame licht van de (aankomende) winter floreert het plankton immers niet, en zijn er niet zoveel duikers die het sediment kunnen opstoften.



Alex en Mario

Het was een mooie duik tijdens welke we naast de nodige groen- (zeesla), bruin- (Japans Bessenwier) en roodwieren (lers mos, hoorntjeswier; overigens prachtig hoe dat lers mos paars iriseert) ook talloze organismen uit het rijk der dieren zagen. Individuen uit de afdelingen sponzen (broodspons), holtedieren (kleine anemoontjes die we niet gedetermineerd kregen), ribkwallen (mijterkwal/meloenkwal of toch de Amerikaanse ribkwal) vele weekdieren (o.a. huisjesslakken (muiltjes, ruwe alikruiken, schaalhoren), naaktslakken (viltslak) en tweekleppigen (Japanse oester)), geleedpotigen (zeepok, garnalen, zee kreeft, meerdere mooi versierde hooiwagenkrabben, oneindig veel strandkrabben en een penseelkrab), kolonies mosdiertjes, stekelhuidigen (gewone zeester, brokkelsterren en de gewone zee-appel) en manteldieren (doorschijnende zakpijp, Japanse knotszakpijp) en een verdwaalde vis (dikkopje). Ook de nodige zoogdieren werden gespot (honden, paarden, homo sapiens subaquaticus (duikers), om de vogels maar niet te benoemen).

Toen Wil en ik 44 minuten later en ik 810 gram lucht lichter boven kwamen, was het gelukkig nog altijd droog. Snel omkleden (voor de natduikers onder ons, en die waren even zeldzaam als een door een

ander buddypaar gespot zeepaardje). Pauline stond al klaar met warme dranken, bruinebonensoep en koeken, dus we waren vlot opgewarmd. Als snel begon het opnieuw te regenen.



Wil en ik zijn via een kleine omweg terug naar Nijmegen gereden. Daar hadden we afgesproken met Ton om de waargenomen planten en dieren te determineren. Wil ontpopte zich als een waar Linnaeus. Ton had nog wat foto's gemaakt met de camera van Peter, maar die waren niet echt (of echt niet) gelukt.

Na een koude, maar gelukkig droge en enerverende dag, gingen bij ons aan de Sint-Annastraat de luikjes weer toe om 21:30.

Beste Wil, Erik en Mario: hartelijk dank dat jullie op je vrije dag onze buddy's wilden zijn. Pauline, Ad en Nicolle: dank jullie wel voor de hartelijke en warme ondersteuning. Alex en Ton: van harte gefeliciteerd met jullie brevetten.

Zondagmorgen duik

Door Gemmy van Doorn

De eerste zondagmorgen duik begon al goed, Mario Nicole en Ton stonden al te wachten.

Lies en ik waren vijf minuten te laat (kletsen). Nicole en Mario wilden al inpakken, maar het kwam allemaal goed.

Het was prachtig weer; helder en aangenaam van temperatuur. Louis en Marloes kwamen er toen ook aan. Het was voor haar de eerste buitenduik. Mario

en Ton gingen niet duiken, dus ging Nicole met Lies en mij mee.



Lies en Nicole

Onder water was het zo helder met de zon die erdoor heen scheen, en er was veel te zien.

We hebben een dikke paling in het wrak gezien, twee baarzen, een grote kreeft en meerdere kleine kreeftjes, en in de kooi heel veel kleine visjes. Maar het slotstuk was een hele grote vis die zo stil lag. In mijn beleving was ie wel een meter lang, maar ik heb dan ook veel fantasie!!! Het was wel een hoop gespreksstof aan de kant. De beheerder die ook heerlijke koffie schonk voor een euro, ging het gelijk opzoeken voor ons. Volgens hem was het een steur. Daar was niet iedereen het mee eens op FB.

Maar het was een leuke en goed bestede ochtend. Daarna hebben we gezellig met elkaar koffie gedronken bij de behulpzame beheerder van de duikstek in de groene heuvels.

We hopen op meer mensen op 6 december want dan is de volgende zondagochtend duik in de groene heuvels om half tien.



Lies, Gemmy, Nicole en Ton

Naschrift redactie: Op 6 december '15 waren Lies, Nicole en Ton present als duiker, en Gemmy en Enny hielden het droog. De foto's zijn gemaakt op 6 december.

En ben je onder de indruk van al die soortnamen in het stukje van Dennis? Dat kun jij ook! Kijk maar eens op <http://www.anemoon.org/flora-en-fauna/soorteninformatie/categoryid/2> voor een gedetailleerd overzicht en/of volg Stichting Anemoon op Facebook.