

Groeten van Koh Tao

Foto: Bonny Margodt.

Onze oceanen, onze verantwoordelijkheid

Na een toevallige ontmoeting op het vakantiesalon in Brussel word ik uitgenodigd om deel te nemen aan een zevendaagse reis naar Thailand. De tour, uitgestippeld door TAT (Tourism Authority of Thailand), heeft als doel de reizigers een ander Thailand te laten ervaren.

Thailand, een land dat begaan is met de natuur, zodat de volgende generaties ook nog van de schoonheid van het land kunnen genieten. Dit kunnen we alleen maar toejuichen. Touroperators en duikreporters uit verschillende Europese landen worden uitgenodigd. Wanneer ik het programma in handen krijg, ben ik benieuwd naar dit avontuur. De eilanden

die we zullen bezoeken zijn Koh Samai en Koh Tao, gelegen in de Golf van Thailand ongeveer 560 km ten zuiden van Bangkok. Met Thai Airways valt me onmiddellijk de vriendelijkheid van de Thaise bevolking op. Hostesses gekleed in traditionele klederdracht en met een stralende glimlach brengen je verfrissende drankjes en verzorgde maaltijden. Ik begrijp al snel waar-

Anemoonvisjes zijn altijd leuk om bezig te zien.



Foto: Marlon Haarsma.

Een kerstboomworm.

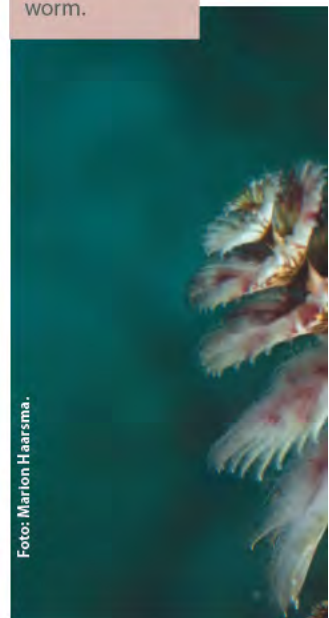


Foto: Marlon Haarsma.

Foto: Ronny Margodt.

Een gigantische heremietkreeft.



Symbiose: een grondel met een blinde garnaal.



Titan trekkervis (*Balistoides viridescens*).



Een slijmvisje.



Foto's (4): Marlon Haarsma.

Koralen verschijnen uit flesjes.



Foto: Ronny Margodt.

De doornkroonzeester (*Acanthaster ellisii*) leeft van de pollepen in het koraal.



om Thailand 'het land van de glimlach' wordt genoemd. Gelukkig is er een voortreffelijk aanbod aan boordanimatie op het vliegtuig want ik kan de slaap niet vatten. Na een vlucht van twaalf uren komen we aan in Bangkok luchthaven Sovarnabhumi. Even later nemen we een uur durende vlucht naar het eiland Koh Samui waar we landen op een rustig en knus luchthaventje.

Wanneer ik tijdens de vlucht uit het vliegtuigraampje naar beneden kijk, zie ik het heldere blauwe water. Ik kan haast niet

wachten om mijn duikspullen aan te trekken. Toch zal ik nog even geduldig moeten zijn want het programma voorziet twee dagen op dit eiland waar er geen duikplekken zijn.

In een comfortabel busje worden we rondgereden om Koh Samui te verkennen. Het is het derde eiland van Thailand qua grootte, ongeveer 250 km², na Phuket en Ko Chang. Wat opvalt zijn de vele barretjes, lokale marktjes, restaurants en souvenirwinkels wachtend op de toeristen. Zo gaat het dagelijkse leven hier zijn gangetje. Het eiland

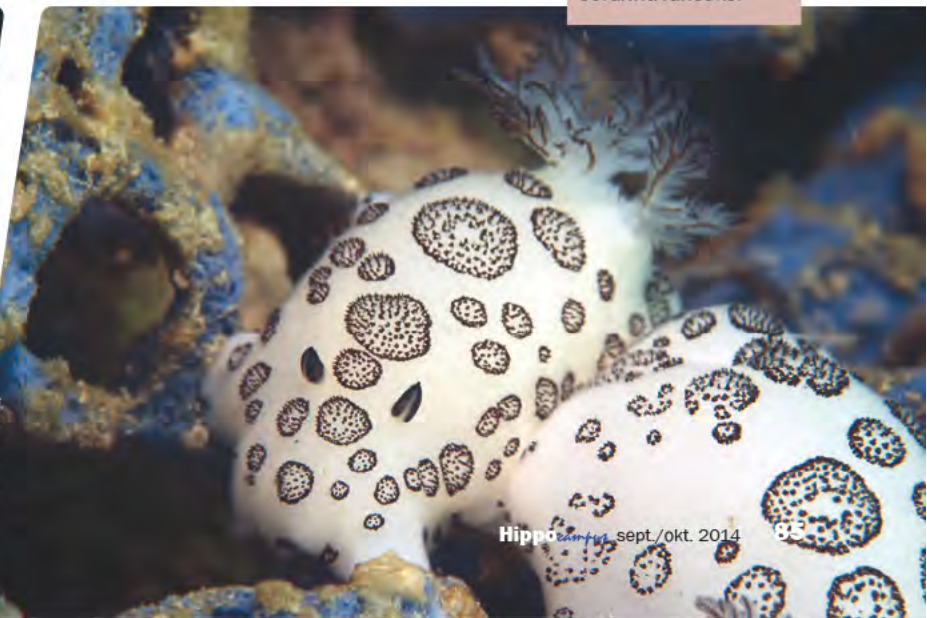
is overdekt met kokospalmplantages. De exploitatie van kokosnoten vormt een van de steunpilaren van de lokale economie, naast visvangst en toerisme.

De organisatie heeft in twee verschillende resorts telkens een nacht geboekt. Zo kunnen de touroperators kennis maken met deze verblijven; Chaweng Regent Beach Resort en Hansar Samui. Ik ben overweldigd door het uitstekend onthaal, de prestigieuze kamers voorzien van de grootste luxe, de voortreffelijke maaltijden, knappe zwembaden en witte stranden. De resorts

De zeenaaktslak *Jorunna funebris*.



Foto: Marlon Haarsma.



zijn gelegen in een oase van groen. Op Koh Samui vind je geen hoogbouw zodat je optimaal van de natuur kan genieten. Ideaal voor reizigers die houden van rust en luxe. Wanneer we uitgenodigd worden op een catamaran om te genieten van de zonsopgang en een glaasje bubbels voel ik me heerlijk. Wat een geluk om te kunnen deelnemen aan dit evenement, even weg van het dagelijkse leven. Al snel maken we contacten met de andere deelnemers van verschillende Europese landen. Vriendschappen worden gesmeed.

Na twee dagen op Koh Samui vertrekken we naar het volgende eiland Koh Tao. Een ferry zorgt in de vroege ochtend voor de overtocht. Op de pier van ons nieuw te ontdekken eiland heerst een gemoedelijke drukte van toeristen die naar en van het eiland gaan. Een mengelmoe van nationaliteiten, een allegaartje van luxe-reizigers tot rugzaktoeristen. Ik zie de vele duikshops (46 duikscholen!) en de fel gekleurde boten voorzien van duikflessen. Het begint te kriebelen, eindelijk kunnen we gaan duiken en kennismaken met het 'New Heaven Conservation Program', een project opgezet om koralen te beschermen. We worden vriendelijk verwelkomd in ons

nieuw charmant Chamchuree Resort. Dit resort is mooi geïntegreerd in de natuur. Het lijkt wel een jungle aan zee. Er zijn wel veel trappen en steile paden wat het niet toegankelijk maakt voor mensen die minder mobiel zijn. Een goede fysiek komt hier goed van pas! Hier verblijven we twee nachten.

Koh Tao, begaan met de natuur

Het piepkleine eiland Koh Tao heeft een oppervlakte van slechts 21 km² en telt ongeveer 12.000 inwoners. Koh Tao wordt ook het schildpaddeneiland genoemd. De reden daarvan is – volgens sommigen – dat het eiland op het schild van een schildpad lijkt als men het van de zijkant bekijkt. Anderen zeggen dat het eiland de naam te danken heeft aan de aanwezigheid van verschillende bedreigde soorten die het eiland als nestplaats gebruiken (karet-schildpad en soepschildpad). Ieder jaar wordt dit eiland bezocht door vele toeristen maar vooral door duikers. Het eiland heeft ongeveer 20 duikplekken. Er wordt voor gezorgd dat de effecten van het toerisme geminimaliseerd worden door respectvol met de natuur om te

gaan. Er lopen verschillende projecten om het milieu te beschermen waar bezoekers vrijwillig aan kunnen deelnemen; opkuisen van stranden, planten van gras en bomen, composteren, bezuiniging op waterverbruik, bouwen met ecologisch materiaal.... Naast deze projecten boven water, zijn er ook milieuprogramma's onder water.

bescherm waarvan je houdt

Bescherm waarvan je houdt ('Protect what you love!'), dat is de slogan van het 'New Heaven Reef Conservation Program'. Koraalriffen bedekken 2% van de bodem van de oceaan maar zorgen voor 25% van het maritieme leven. Deze riffen zijn één van de meest diverse, kleurrijkste en productiefste ecosystemen ter wereld. Veel van het dierenleven in tropische zeeën concentreert zich rondom de riffen. Hier is voedsel voorhanden en het bruist er van leven. Maar behalve de zee flora en -fauna is ook een groot deel van de wereldbevolking afhankelijk van deze riffen. Koraalriffen kunnen bescherming bieden tegen overstromingen en voorzien de bevolking van vis. Helaas ziet de toekomst er niet rooskleurig uit. Vele riffen zijn stervende door allerlei

Heel veel kerstboomwormen.



oorzaken: temperatuurstijgingen van het zeewater (koralen overleven best in zeewater tussen 24 en 29°C), afvaldumping, industriële verontreiniging en schadelijke visserijmethodes. Maar ook door onvoorzichtige duikers! Wereldwijd zetten verschillende organisaties zich in voor de bescherming van deze onmisbare en kwetsbare koraalriffen. Het 'New Heaven Reef Conservation Program', de organisatie die we vandaag ontmoeten, is daar één van. Een duikteam geeft ons een diavoorstelling over de werking. Hier wordt onderzoek gedaan naar het leven in en op de riffen, hoe de koralen te kunnen beschermen, verzorgen en opnieuw op te bouwen.

De 'New heaven Diving School' (www.newheavendiveschool.com) biedt aan duiktoeristen verschillende cursussen over koraalbescherming aan. Op een actieve manier leer je alles over het project: hoe ze te werk gaan en hoe je de riffen mee kan op bouwen. De cursussen duren 1 dag, 3 dagen of 1 tot 3 weken. Nadien ontvang je een diploma. Het duikteam is samengesteld uit vrijwilligers die hier soms al jaren tot enkele maanden verblijven. In 2008 ging men van start met dit project en sindsdien namen al ongeveer 500 duikers deel.

een chaotische start

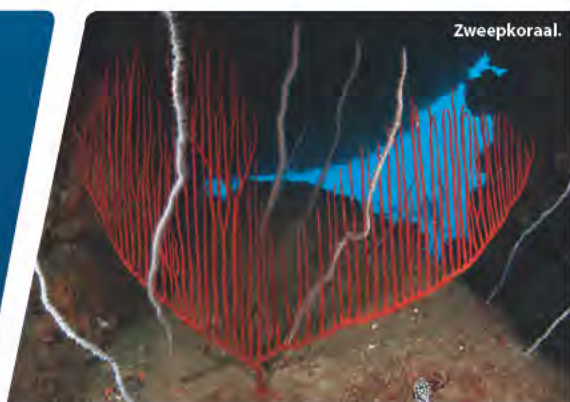
De eerste duikdag zijn er twee duiken gepland. Op weg naar onze eerste duikplaats weet ik het al, een tweede duik vandaag zal er niet van komen. De organisatie verloopt chaotisch. Het team is duidelijk niet gewoon met een grote groep duikers te werken. We moeten op verschillende boten overstappen, er zijn problemen met het vinden van het juiste materiaal, er is geen ploegindeling, geen briefing, geen veiligheidsplan. De volgende dag krijgt het team versterking van de lokale duikschool van het resort. De organisatie loopt nog stroef. Maar ik ben toch opgetogen, er worden vandaag vier duiken gepland waaronder één nachtduik.

aangelegde riffen

Duik 1 en 3 doen we op de aangelegde riffen van Hin Bay. Op een diepte van 10 meter bekijken we hier de constructies die in het water geplaatst zijn. Sommige stelsels zijn vervaardigd uit metaal, andere uit beton. De stukken koraal worden hier op bevestigd om zo verder te groeien en zich

uit te breiden. Ook glazen flessen worden gebruikt waaruit koralen tevoorschijn komen. Wat opvalt is dat het gewiekoraal overheerst. Het team laat ons koralen op de constructies bevestigen met een harde plastieken draad. De stukken zijn vooraf aan touwen geknoopt. Het geeft je een goed gevoel iets te kunnen betekenen voor de oceaan die ons zoveel duikplezier bezorgt. De constructies die enkele jaren geleden werden geplaatst zien er veelbelovend uit. De koralen zijn massaal aanwezig en het onderwaterleven bruist er.

Duik 2 doen we op Shark Island. De duikschool stelt ons voor om naar de mooiste duikplaats in de streek te gaan. Dit lijkt me een uitstekend idee. Wanneer je als duiker naar dit verre oord komt, wil je immers niet alleen deel uitmaken van het project, maar ook echt genieten van al het moois onder water. Na een uurtje varen, zien we de stek voor ons liggen. Een rots steekt boven het water uit. Je kan hier duiken doen tussen 10 en 25 meter. De duikplaats bestaat uit verschillende rotsblokken onder zacht koraal, gorgonen en sponzen. We zien een kleurenpracht van allerlei vissen, een school barracuda's trekt onze aandacht evenals prachtige grote witte naaktslakken (*Jorunna funebris*). De kleine kokerworm-



Zweepkoraal.



Een tandbaars.



Een school barracuda's.

Foto's (4): Marlon Haarsma.

pjes op de koralen zijn magnifiek. Het lijken wel kleine kerstboompjes in verschillende kleuren.

Tijdens de duik merken we ook de aanwezigheid van talrijke doornkronen (ook op de kunstriffen!); een zeester die een bedreiging is voor de koraalriffen. Een dergelijke ster kan in één week tijd wel meer dan 5 m² koraal vernietigen. De organisatie voor het beschermen van de koralen is zich hiervan bewust.

Duik 4 en 5 doen we op 'Japanse garden' (Twin Rocks). Deze plaats is gelegen aan een ondiepe baai. Het is een ideale plaats voor beginnende duikers en nachtduiken. Wanneer we arriveren na de middag is de duikplaats druk bezet. Het lawaai van de vertrekkende en aankomende boten vind ik vervelend onder water. Ik probeer het te negeren en te genieten van deze duik. Het zand rond het rif is ook bezaaid met leven. Grondels waken over de hopen van de immer bedrijvige garnalen die bouwen aan hun stekje in het zand. Wanneer je er rustig voor blijft liggen, kan je hun werk bewonderen. Wat leuk om te zien!

Op deze duikstek zijn ook kunstmatige riffen gebouwd. Hier kunnen beginnende duikers hun vaardigheden en drijfvermogen oefenen. Zo worden de echte koralen op de duikplaats niet beschadigd.

Tijdens de laatste duik, een nachtduik, is de rust weergekeerd op de duikplaats. We zien

de slapende vissen, een blauw gestippelde pijlstaartrog en een gigantische here-mietkreeft.

De toekomst, wat kunnen wij als duiker betekenen?

Misschien moeten de federaties, die duikers opleiden over de hele wereld, aan beginnende duikers een verantwoordelijkheidsgevoel meegeven. Het is van belang om duikers vanaf het prille begin van hun duikcarrière ecologisch bewust te maken (ook belangrijk voor ervaren duikers!). Zo kunnen we misschien een klein stukje meehelpen aan het behoud van deze pracht onder water. Het is zinloos om kunstriffen op te bouwen, wanneer door onverantwoord duiken de echte riffen vernietigd worden. Trouwens dit is niet enkel in de tropische landen van tel maar op alle duikplaatsen! Onze geliefde Oosterschelde, het Grevelingenmeer, zoetwaterputten,... Laat ons allen voorzichtig zijn met onze vinnen, tracht een stuk boven de bodem te blijven. Neem geen dieren en planten vast. Laat geen vuil achter, respecteer de natuur!

De laatste dagen in Thailand

Het duiken zit er op. Vandaag gaat onze tocht verder naar één van de ongerepte eilanden van Thailand, Koh Madsum. Hier verblijven we in het resort The Treasure. Dit is een prachtig resort dat alleen staat op een klein eiland. Het ho-

tel heeft zijn eigen wateringzuiveringstelsysteem. Er wordt geen afvalwater in de zee geloosd. Een uitstekende locatie voor mensen die luxe opzoeken. Het lijkt me een topper voor huwelijksreizen. Je bent er ongestoord weg van alle drukte van de toeristische centra. De kamers zijn buitengewoon, sommige met privé-zwembad.

De volgende dag vertrekken we richting Luchthaven. Na nog een heerlijke massage in Spa resort Six Senses zijn we klaar om aan onze lange terugreis te beginnen.

Thailand, zo mooi, zo puur, land van gemeente glimlachen, ik hoop hier weer te komen! Bedankt aan de organisatie TAT voor de invitatie en organisatie. Bedankt Ronny Margodt en Marion Haarsma, voor de foto's van dit artikel.

SANDRA SMETS

THAI vliegt viermaal per week rechtstreeks tussen Brussel & Bangkok.

Voor meer info over Thailand kan je terecht op www.toerismethailand.be.

Of contacteer de Toeristische dienst van Thailand via info@tourismthailand.be of +32 50 61 66 23.

Uiteraard is je favoriete reisbureau de plaats om een duikreis naar Thailand te boeken.



Sandra Smets toont de koralen die klaar zijn om bevestigd te worden.

Foto: Ronny Margodt.



Sandra en ook enkele andere duikers bevestigen de koralen.



Het ecoreef lokt vissen.

Foto's (2): Marion Haarsma.