

Met dank aan het zout



Communiceren onderwater. Het is niet altijd even gemakkelijk. Marion Haarsma merkte het weer eens toen zij tijdens een van de laatste duiken van het afgelopen jaar in het Oostvoornse Meer haar buddy probeerde duidelijk te maken dat hij zijn hoofd in de betonnen (of is het toch plastic?) haai moest steken en natuurlijk voor de foto met het gezicht naar haar toe.

FOTO'S MARION HAARSMA

Hij begreep haar niet en ze werd er zo wanhopig van dat ze het zelf maar voor deed. Gaf ook haar camera maar even aan hem af en hij maakte zowaar nog een leuke foto ook.

VEEL MEER Het Oostvoornse Meer. Die haai staat ergens op een meter of twaalf diepte. Maar er is (al tijden) veel meer in het meer te

beleven. Speciaal voor de duikers zijn talloze attributen afgezonken. Bekend zijn de onderwater(Volkswagen) kever en de 46 meter lange tunnel.

Maar er ligt bijvoorbeeld ook een metalen wrakje, te bereiken door gewoon het bandenspoor te volgen. En op dat bandenspoor de nodige strandkrabben. Het spoor leidt de duiker overigens eerst naar een bewegwijzering van de ANWB, zo'n oude nog. En in de buurt een puitaal, al helemaal dik. Met eieren? Ze had in ieder geval een dikke buik... Ook een klimrek uit de speeltuin.

ZICHT Het Oostvoornse Meer dus. Jaarlijks worden er zo'n 600.000 duiken in gemaakt. Ook duikers uit het buitenland weten het meer te vinden. De gemiddelde diepte is 20 meter, sommige putten zijn tot 43 meter diep. Er ligt zand op de bodem. Met zijn 320 hectare en 64 miljoen kubieke meters water vormt het meer een groene buffer tussen Rotterdamse haven en omgeving. Het meer is ook populair bij (kite)surfers, zwemmers, wandelaars, fietsers,

zonnebaders en vissers. Het Groene Strand aan de zuidoostoever van het meer is een belangrijk, toegankelijk natuurgebied.

Het zicht, dat aan het begin van deze eeuw (zeer) verslechterde, is anno 2012 weer goed te noemen. Met dank aan het zout. De oorzaak van de verslechtering? Het afnemen van het zoutgehalte. Verzoeting maakte dat de bacteriologische kwaliteit van het water terugliep. Het zuurstofgehalte werd alsmaar lager, het leven onder water stierf uit en het water werd troebel. Maar er was meer. Toen het water nog 5.000 NaCl per liter bevatte, namen duikers en vissers al een afname van het waterleven waar. Het meer begon op een onderwaterwoestijn te lijken en ook de natuur van het Groene Strand reageerde op de verzoeting.

KWALITEITSIMPULS Kortom: het was duidelijk dat om de waterkwaliteit te verbeteren het zoutgehalte in het meer omhoog moest. Het project Kwaliteitsimpuls Oostvoornse Meer heeft daar inmiddels voor gezorgd. Het zoute water stroomt sinds juni 2008 weer het meer in.



Haai in het Oostvoornse meer



Krab

Jan Geluk, dijkgraaf van het Waterschap Hollandse Delta en Leo Klaassen, directeur Recreatieschap Voorne-Putten-Rozenburg, gaven op 30 oktober van dat jaar overigens ook officieel het startschot voor de zoutwater-inlaat door een flinke schep zout in het meer te werpen.

Sinds juni 2008 wordt schoon en helder zout water uit het Beerkanaal in het meer gepompt

Slechts 15.000 kilometer
zwemmen naar het
Great Barrier Reef...



Takje



Krab op het banderif



De fotografe zelf op de gevoelige plaat vastgelegd

om de natuur weer 'tot bloei' te laten komen. Het water wordt op minimaal vijftien meter diepte in de meer dan 800 meter lange leiding gezogen en in het meer gemengd met het brakke water. Overtollig water wordt uit het meer in het Beerkanaal teruggepompt. Tegelijk is gewerkt aan het verhogen van het waterpeil in de winter (ongeveer 40 centimeter hoger dan daarvoor), de grinddammen en de recreatiestranden. Een geweldige operatie die aanleg van de leiding op 15 meter diepte in de Mississippi- haven en het door duikers verbijn-

den van de streng met de boorinstallatie waarbij behoorlijk wat mensen waren betrokken.

VOORZIENINGEN Verder is bij Slag Baardmannetje een nieuwe steiger gebouwd, is ook de afgebrokkelde damwand vervangen door een langere, houten damwand, de steiger bij het Beach Center op verzoek van de duikers een stuk verplaatst en de steiger bij Paviljoen de Stormvogel is langer gemaakt. En dus ook is er gewerkt aan de (verdere) voorzieningen onder water voor de duiksport. Daaronder onder meer een uitgebreid heipalenbos. De plannen hiervoor werden opgesteld door de Nederlandse Onderwatersport Bond (NOB) in nauw overleg met het recreatieschap Voorne-Putten-Rozenburg.

Overigens: waar nu het Oostvoornse Meer ligt, lag vroeger 'Maasdroogen', een beruchte zandbank waar veel schepen zijn vergaan. Er ligt dan ook een heus scheepskerkhof en nog steeds worden er wrakken ontdekt. En, iets geheel anders, niet gesprongen explosieven. Nabij de Stormvogels vond daarmee kort voor de afronding van het project in de zomer van 2009 een ongeval plaats, toen een duiker zo'n explosief uit het water haalde. Wat overigens niet betekent dat duiken in het meer gevaarlijk is. Maar het oppakken van onbekende voorwerpen (en dus mogelijke explosieven) wordt door de beheerders van het meer, het Recreatieschap Voorne-Putten-Rozenburg en het Waterschap Hollandse Delta, ten zeerste ontraden.

