

WIATR

magazyn dla żeglarzy pierwszy bezpłatny miesięcznik o sportach wodnych LISTOPAD 2011

**FRANCK
CAMMAS**
Król oceanów

**WIATR
NA EKRANIE**
Przegląd filmów
żeglarskich

CHORWACJA
Wybierzcie z nami
perły Adriatyku

Odkrywać, uczyć się, działać...

Żeglują po świecie niezwykłym jachtem, by poznać i ocalić planetę

Przemierzająca oceany łódź, będąca domem dla młodzieży ze wszystkich zakątków świata i zachęcająca młode pokolenie do ochrony środowiska. To spełnienie marzeń Mike'a Horna, podróżnika i odkrywcy z RPA.

Lata doświadczeń i obserwacji uzmysłowiły Mike'owi, że są miejsca, które wkrótce możemy utracić – niepowtarzalne krajobrazy, niezbadane ekosystemy i wyjątkowe kultury. Wierząc, że to właśnie nastolatki są siłą i nadzieją świata, postanowił umożliwić im odkrycie tych miejsc.

Mike Horn postanowił stworzyć łódź, na której mogliby się spotykać młodzi z całego świata. Jacht zbudowano w Sao Paulo (Brazylia), gdzie dostępne było aluminium pozyskane z recyklingu, materiał, z którego wykonany został 35-metrowy kadłub. Aluminium to trwały surowiec, potrafi sprostać trudnym warunkom stawianym przez najdalsze zakątki mórz i oceanów.

Łódź miała być odzwierciedleniem misji projektu, czyli dążenia do poszanowania środowiska naturalnego. Dlatego na pokładzie zainstalowano baterie słoneczne, generator prądu wykorzystujący siłę wiatru, oświetlenie typu LED oraz dwa silniki Diesla (konieczne do żeglugi w regionach polarnych) z elektronicznym systemem wtrysku paliwa oraz kontroli emisji spalin. Na pokładzie tego niezwykłego krążownika może przebywać 30 osób.

Głównym motorem napędowym jachtu są żagle o powierzchni ponad 600 m kw., oparte na dwóch masztach (każdy ma wysokość 27 m). Oprócz kabin sypialnych, łazienek, kuchni, magazynu i garażu na łodzi zaplanowano również pokój konferencyjny z myślą o panelach dyskusyjnych, w których biorą udział naukowcy i nastolatki.

Budowa łodzi trwała ponad rok. Dała pracę i dochód 200 brazylijskim rodzinom. Nazwa „Pangaea” (w języku greckim oznaczająca „Wszelchziemię”) symbolizuje jedność dzisiejszego świata w postaci wielokulturowej załogi.

Jacht rozpoczął rejs dookoła świata w 2008 r., wraz z otwarciem międzynarodowego projektu Pangaea Young Explorers Program stworzonego przez Mike'a. Podróżnik wytypował 12 pięknych i odległych miejsc na świecie, które chce pokazać młodym ludziom. Wyjątkowych nie tylko ze względu na to, że wydają się nieosiągalne dla zwykłych śmiertelników, ale i dlatego, że wkrótce możemy je utracić. Projekt zaplanowany został na cztery lata. Każdego roku odbywają się trzy wyprawy.

Poprzedza je proces selekcji uczest-

ników, którzy składają internetową aplikację, odpowiadając na 10 pytań o siebie, na temat swoich przekonań i marzeń, a także dotychczasowej działalności na rzecz środowiska. Zgłosić może się każda osoba w wieku 15-20 lat płynnie posługująca się językiem angielskim i chcąca coś zrobić dla ochrony Ziemi. Spośród chętnych wyłonionych zostaje 16 kandydatów, którzy otrzymują zaproszenie do Chateau d'Oex w Szwajcarii, gdzie odbywa się 10-dniowy obóz selekcyjno-treningowy.



Jacht „Pangaea” zbudowano z aluminium pozyskanego z recyklingu.

Fot. Dmitry Sharomov

gowy. Podczas obozu organizatorzy oceniają otwartość uczestników, ich umiejętność pracy w grupie, chęć nauki i odkrywania świata, poznawania różnych kultur, wnikliwie sprawdzana jest także sprawność fizyczna przyszłych mieszkańców jachtu „Pangaea”. Do udziału w ekspedycji kwalifikuje się ośmiu nastolatków.

Do tej pory odbyło się dziewięć wypraw do zagrożonych miejsc. Ze względu na cele, jakie postawił Mike Horn, nie wszystkie one mogły się odbyć na jachcie.

Na Półwyspie Antarktycznym mierzono zasolenie, temperaturę wody i obserwowano życie pingwinów. W Nowej Zelandii załoga żeglowała przez Fiordland National Park, poznając życie delfinów i zgłębiając zagadki klimatu. W Malezji, u wybrzeży Borneo, młodzi ludzie pracowali w rezerwacie żółwi morskich, obserwowali orangutany i badali stan raf koralowych. W Indiach sprawdzano wpływ dynamicznego rozwoju tego kraju na faunę i florę u wybrzeży Andamanów. W Himalajach uczestnicy programu uprawiali trekking na lodowcu Baltoro, by poznać wpływ człowieka na jeden z najczęściej odwiedzanych szlaków w najwyższych górach

świata. W Mongolii poznawano ekosystem pustyni Gobi i badano gleby. Na Kamczatce załoga Mike'a odkrywała południową część półwyspu, poznając zróżnicowaną przyrodę i prowadząc badania termalnych źródeł i wulkanów. Na magnetycznym biegunie północny prowadzono obserwacje zmian klimatycznych w tym rejonie. Dziewiąta ekspedycja to rejs przez ostatni odcinek przejścia północno-zachodniego. Miałam szczęście uczestniczyć w tej niezwykłej wyprawie.

go niedźwiedzia polarnego. Innuici, rdzenni mieszkańcy Nunavut, wierzyli, że sukces polowania, a zatem i przetrwanie rodziny, zależy od zwierzęcia, które odda się myśliwemu tylko wtedy, gdy zostanie potraktowane z należytym szacunkiem. Być może właśnie dzięki podejściu, jakie nasza grupa prezentowała wobec otaczającego świata, jeszcze nieraz oglądaliśmy niezwykłe rzeczy...

Odkrywaliśmy Nunavut poprzez zdobywanie górskich szczytów, przekracza-

nie lodowca pomiędzy dwoma fiordami, wspinaczkę po pionowej ścianie i pobyt w mijanych miejscowościach. Spróbaliśmy kąpiele w wodzie o temperaturze 0,7 stopni Celsjusza, w towarzystwie dryfujących brył lodu. Obserwowaliśmy białuchy oraz foki. Udało nam się nawet stanąć na górze lodowej, by poczuć, jak dryfuje po wodzie.

Ekspedycja była jednak przede wszystkim okazją do poznania własnych ograniczeń i lęków. Ekstremalne chwile, takie jak żegluga przez ocean przy wietrze dochodzącym do 50 węzłów, gdy lodowata woda wdiera się na pokład, a z nieba sypie śnieg, to najlepszy sprawdzian przyjaźni nawiązanej między członkami załogi. Każde z nas miało silny charakter i osobowość. Pochodziliśmy z różnych krajów i kultur. Nie zawsze zgadzaliśmy się ze sposobem myślenia innych. Jednak na morzu połączyła nas więź, która – mamy nadzieję – przetrwa lata. I pozwoli wspólnie dążyć do celu, jakim jest ochrona Ziemi.

Zuzanna Łukasik
z pokładu jachtu „Pangaea”

Nie minęło nawet 15 minut żeglugi, a natura odsłoniła przed nami swoje piękno: zobaczyliśmy pierwsze-

Więcej o projekcie Pangaea Young Explorers Program na stronie internetowej www.mikehorn.com