**Mówią o nich „Strażnicy oceanów”.**

**Dzień Ziemi w National Geographic.**

**Przy okazji Dnia Ziemi National Geographic pragnie zwrócić szczególną uwagę na niezwykle istotną rolę, jaką w kształtowaniu się życia na naszej planecie pełnią oceany. Od kondycji cennych podwodnych ekosystemów zależy nasza przyszłość, dlatego każdego dnia rzesza naukowców uważnie monitoruje wszystkie  zachodzące
w głębinach procesy, by móc reagować w porę. W premierowej produkcji „Strażnicy oceanów” legendarna oceanografka Sylvia Earle wyrusza w podróż śladami tych cichych bohaterów i wybitnych naukowców, którzy działając pod powierzchnią, walczą o przetrwanie naszej planety. Premiera dokumentu odbędzie się 22 kwietnia o godz. 22.00 w National Geographic.**

Dzień Ziemi sprzyja refleksji na temat obecnego stanu i przyszłości naszego świata. Świata, którego **powierzchnię w 71% pokrywają oceany i morza**. Te niezwykłe ekosystemy kształtują życie na całej planecie, zaopatrzając atmosferę w tlen, regulując temperaturę i kształtując klimat. Na co dzień **ich ochroną zajmuje się potężne grono naukowców, którzy walczą o to, by wody na Ziemi były wolne od zanieczyszczeń, hałasu i destrukcyjnej ingerencji ze strony człowieka.**

***„Dotychczas poznaliśmy zaledwie 50% oceanicznych głębin. Dlatego odkrywanie nowych obszarów jest dziś ważniejsze niż kiedykolwiek wcześniej.
 Nie możemy ochronić czegoś, czego nie znamy.”***

- tłumaczy Sylvia Earl, oceanografka.

Przy okazji Dnia Ziemi kulisy działań i niecodziennej pracy naukowców przybliży National Geographic w premierowym dokumencie **„Strażnicy oceanów” (22 kwietnia
o godz. 22.00)**. Wybitna oceanografka, **Sylvia Earle** prezentuje w nim dokładnie **dokonania sześciu** **odkrywców, którzy poświęcili swoje życie ochronie środowiska wodnego.** Ich pełne pasji opowieści dają nadzieję na to, że jeszcze możemy wiele zmienić na lepsze w kwestii ocalenia podwodnych światów i ich mieszkańców.

***"Ratowanie świata przyrody jest obecnie największym problemem, przed którym stoi ludzkość. Oceany są kluczowe dla przyszłości całego życia na Ziemi. […] Ten film jest hołdem złożonym nauce i wszystkiemu, co ona umożliwia, a połączenie autorytetu Sylvii Earle z nowym pokoleniem najwybitniejszych światowych
naukowców było zaszczytem.”***

- mówi reżyserka produkcji, Naomi Austin

W produkcji „Strażnicy oceanów” przyjrzymy się z bliska m.in. **Wielkiej Rafie Koralowej**, o której opowie **dr Emma Camp** – biolożka morska zajmująca się badaniami tej niezwykłej struktury pod kątem fizjologii, ekologii i biogeochemii. Dowiemy się, **w jaki sposób wnikliwe studiowanie koralowców żyjących w ekstremalnych warunkach mogą stanowić ratunek dla tych wrażliwych organizmów na całym świecie.**

***„O oceanicznych głębinach wiemy mniej niż o kosmosie. […] Jeśli nie zaczniemy działać, rafy koralowe mogą zniknąć całkowicie do końca tego stulecia.”***

- podkreśla dr Emma Camp w dokumencie „Strażnycy oceanów”.

**Z prof. Michelem André, zajmującym się bioakustyką, wsłuchamy się w szum oceanu na Antarktydzie.** W ramach projektu Listen to the Deep-Ocean Environment (LIDO) **pomaga on w ochronie dziewiczych wód i ich mieszkańców przed zagrożeniem, jakim jest zanieczyszczenie hałasem**, wytwarzanym przez statki, pogłębiarki, manewry wojskowe, wiatraki czy badania sejsmiczne.

Udamy się też do Peru, gdzie inna strażniczka oceanów, **Kerstin Forsberg** **wykorzystuje siłę edukacji do ocalenia mant**, zwanych diabłami morskimi, przed wyginięciem. Natomiast w zachodniej Australii wraz z **dr. Bradem** **Normanem** przyjrzymy się systemowi zaawansowanego, elektronicznego **znakowania rekinów wielorybich w celu ich** **ochrony**.

Z kolei w głębi patagońskich fiordów **dr Vreni Häussermann** opowie o niestrudzonej pracy, jaką podejmuje każdego dnia, by **udokumentować zagrożone gatunki, zanim znikną** na zawsze spod powierzchni. Używa do tego łodzi podwodnych, które pozwalają zejść pod wodę głębiej niż było to możliwe kiedykolwiek wcześniej.

Okazuje się bowiem, że **technologia jest niezbędna, jeśli jako ludzkość chcemy odnieść sukces w kwestii ochrony oceanów**. Udowadnia to m.in. **inżynier Ghislain Bardout** – odkrywca specjalizujący się w nurkowaniu na biegunach, inicjator wyprawy Under The Pole. Francuski naukowiec zaprezentuje również w użyciu swoje **innowacyjne urządzenie, które pozwala na przebywanie pod wodą przez wiele dni.**

**Dokument „Strażnicy oceanów” prezentuje nie tylko głębokie przemyślenia na temat roli podwodnego świata w kształtowaniu życia na powierzchni całej planety, lecz także głęboką jakość ukazywanych w produkcji ujęć. Zdjęcia zostały zrealizowane
w Polinezji Francuskiej, Chile, Peru, Antarktyce, Australii i na Seszelach przez światowej sławy operatorów podwodnych: Denisa LeGrange'a i Michaela Pittsa, którzy stworzyli zapierające dech w piersiach obrazy o rozdzielczości 4K.**

**National Geographic** skłania widzów, by dowiedzieli się więcej. Poprzez pasjonujące dokumenty i reportaże oraz programy rozrywkowe wzbogaca naszą wiedzę o otaczającym świecie. National Geographic angażuje i stawia wyzwania, by poznać głębiej, na nowo. Dzięki współpracy z Towarzystwem National Geographic, znanymi na całym świecie badaczami oraz fotografowani, nasze programy są interesujące, wiarygodne, pokazują zapierające dech w piersiach ujęcia i pozostają na długo w pamięci. National Geographic oferuje dostęp do unikalnych ludzi, miejsc i zdarzeń na całym świecie. Pokazuje i przybliża świat poprzez programy dotyczące różnych dziedzin naszego życia: naukę i technikę, historię oraz psychologię. Programy na antenie National Geographic to mądra, oparta na faktach rozrywka. Pokazujemy prawdziwe historie, wielkie przedsięwzięcia i wyjątkowe odkrycia.

Więcej informacji na witrynie: [www.natgeotv.com/pl](http://www.natgeotv.com/pl)

**KONTAKT**

**Joanna Andrzejewska**

PR Manager
The Walt Disney Company
e-mail: Joanna.X.Andrzejewska.-ND@disney.com

|  |  |
| --- | --- |
| **Agnieszka Jarecka**PR Manager Flywheeltel. + 48 518 906 821e-mail: agnieszka.j@flywheel.pl |  |