

DAN a Expedice pro výzkum měnících se oceánů: Přátelství se společným cílem.

DAN Europe s potěšením oznamuje, že se stala oficiálním přítelem Expedice pro výzkum měnících se oceánů, což je desetiletá akce vedoucí přes světově nejvýznamnější mořské ekoregiony s cílem poskytnout celému světu nejnovější informace o stavu našich oceánů. Tato expedice vyvine nové způsoby pro výzkum oceánů a bude své poznatky a nálezy sdílet prostřednictvím nových interaktivních médií doslova den za dnem a okamžik za okamžikem s novou internetovou generací.

Celý projekt má zjistit skutečný stav nejdůležitějších mořských ekosystémů a oblastí po celém světě. Snímky pořizované na základě nejrůznějších studií a pozorování poskytnou vědcům podklady pro další výzkumy.

Vědci z oborů medicíny, biodiversity, ekologie, klimatologie a mořské archeologie budou provádět specifické výzkumy, aby se zjistilo, co se ve skutečnosti děje v dané mořské oblasti a přitom budou dlouhodobě shromažďovat data a informace o mořských systémech a v nich existujícím životě.

Tato expedice má mnoho přispěvatelů a spolupracovníků ochotných přiložit ruku k dílu tam, kde je potřeba speciálních znalostí a dovedností a DAN je hrdá na to, že k nim také patří.

DAN darovala přátelům z posádky Měnící se oceány Dopplerův ultrazvukový přístroj a rekordér na zaznamenávání dat získaných při potápění. Tyto přístroje umožní posádce zjišťovat a registrovat pohyb bublinek v krevním řečišti po provedených ponorech. Zjišťování bublinek se bude provádět podle pravidel DAN DSL (Laboratoře pro bezpečnost při potápění). Laboratoř DSL bude získané údaje shromažďovat a používat je pro doplňování své výzkumné databáze.

Link

www.changingoceans.org