# Акули фотографи

Новини | Наука | на 14.11.2022 04:00 | от Зорница Христова

**Защо говорим за това?**

Защото е хем смешно, хем полезно за природата.

Днес ще ти разкажем как тигровите акули станаха подводни фотографи. Тяхното "назначение" е част от важен проект - да се заснеме най-голямата подводна ливада в света.



Подводните ливади са изключително важни за морските обитатели и изобщо за "здравето" на моретата и океаните. На миналогодишния фестивал на науката научихме за важните качества на морската трева. За съжаление, разбрахме и за опасностите, които я грозят. За да следим състоянието ѝ, трябва да знаем къде колко морска трева има и дали намалява. Най-голямата морска ливада в света се намира на Бахамите. Но е наистина трудно човек да я заснеме!

Ако човек водолаз се заеме с това, работата ще е бавна. Нали трябва да излиза на повърхността, за да си поеме дъх и да си почине от плуването.

И така, за да разберат по-добре тези морски растения, учените използвали необичайни помощници - акулите.

За целта закрепили към тях камери и устройства за проследяване. И пуснали акулите обратно във водата. Камерите правели снимки и ги изпращали обратно към кораба на изследователите. А устройствата за проследяване им казвали къде точно е направена снимката. После учените можели да отбележат на картата къде още има морски треви. Всичко това е част от изследване, публикувано миналата седмица в списание "Ню Комюникейшънс".

Оказало се, че подводната ливада до Бахамите е цели 35 521 квадратни мили - двойно по-голяма от тази до австралийския бряг. Досега се мислеше, че подводната ливада до Австралия е най-голямата света. Освен това се оказва, че в океаните има 41% повече морска трева!

Това е прекрасна новина. Защото морската трева помага за пречистването на въздуха също както горите на сушата. Даже повече! Подводните ливади преработват въглеродния двуокис 35 пъти по-бързо от тропическите джунгли. Освен това са дом на много морски животни като например морските костенурки.

И разбира се, на новите помощник-изследователи - акулите!

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/2565-akuli-fotografi

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени