

# نگاهی به کف اقیانوس با تصاویر شگفت‌انگیز از موجودات عجیب - دیجیاتو

محسن خوشنود | دوشنبه، ۲۲ بهمن ۱۳۹۷

عمق اقیانوس مکان تاریک و اسرارآمیزی است که محل زندگی گونه‌های خاص و شگفت‌انگیز حیات جانوری و گیاهی بوده و تا کنون به دلیل محدودیت‌های فناوری، کمتر مورد اکتشاف انسان قرار گرفته است.

بخش اصلی داده‌ها و تصاویر توسط زیردریایی رباتیک *SuBastian* جمع‌آوری شده است.

حالا تیم پژوهشی مؤسسه «Schmidt Ocean» از [یالو آلتو](#) در کالیفرنیا دست به سفر اکتشافی جدیدی در اقیانوس آرام زده و اکوسیستم این منطقه را از کوچک‌ترین جانداران مثل میکروب‌ها تا ماهی‌ها و مرجان‌ها مورد مطالعه قرار داده‌اند. در این سفر پژوهشی حداقل چهار گونه جدید مرجان و چند گونه ناشناخته جانوری کشف شده است.



تیم تحقیقاتی امیدوار است نتایج پروژه و تحلیل داده‌های به دست آمده از محیط زیست منطقه (نزدیک به سواحل کاستاریکا) در نهایت منجر به تدوین طرح حفاظتی و ممنوعیت ماهیگیری و

استخراج معدن در محدوده آب های کاستاریکا شود.

گفتنی است بخش قابل توجهی از نمونه ها، داده ها و تصاویر توسط زیردریایی رباتیک SuBastian جمع آوری شده که بعضی از عکس های ثبت شده را در ادامه مشاهده می کنید:



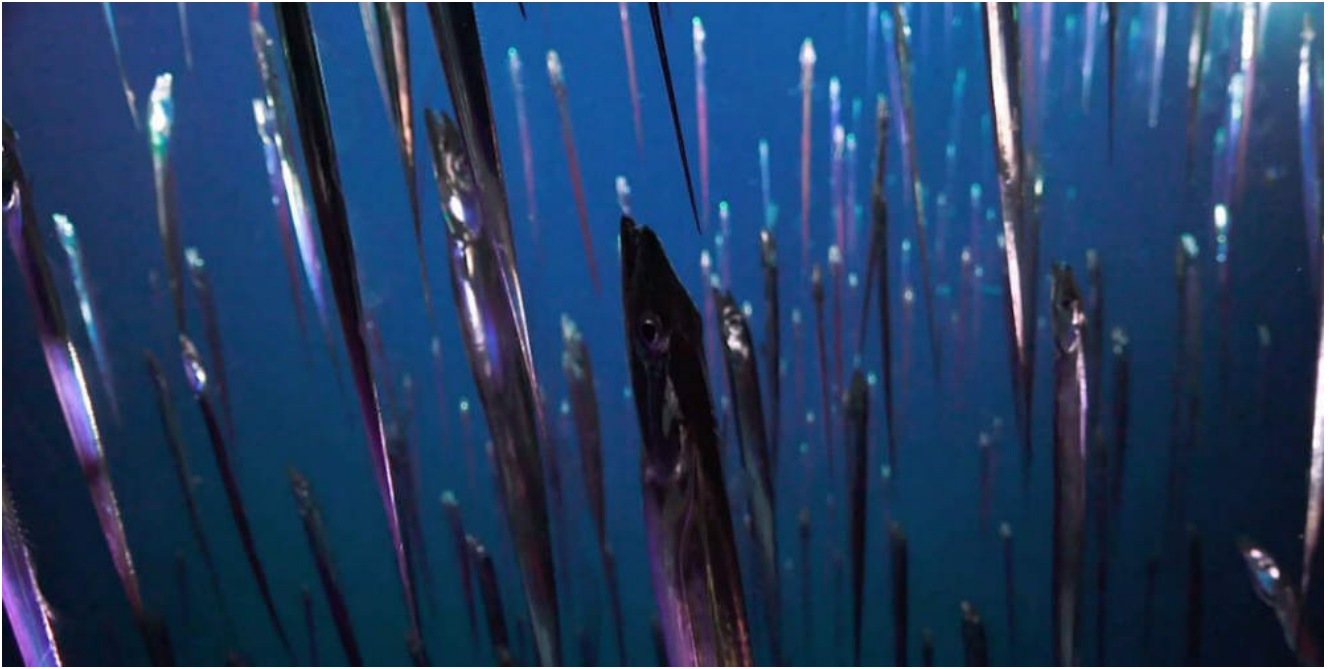
«جوراب ارغوانی» نوعی کرم دریایی است که از نظر طبقه بندی جانوری هم خانواده عروس دریایی محسوب می شود



لیماتوئیده نوعی جانور دوکفه‌ای است که توانایی شنا داشته و با گوش ماهی هم خانواده است



میگوی آب های عمیق



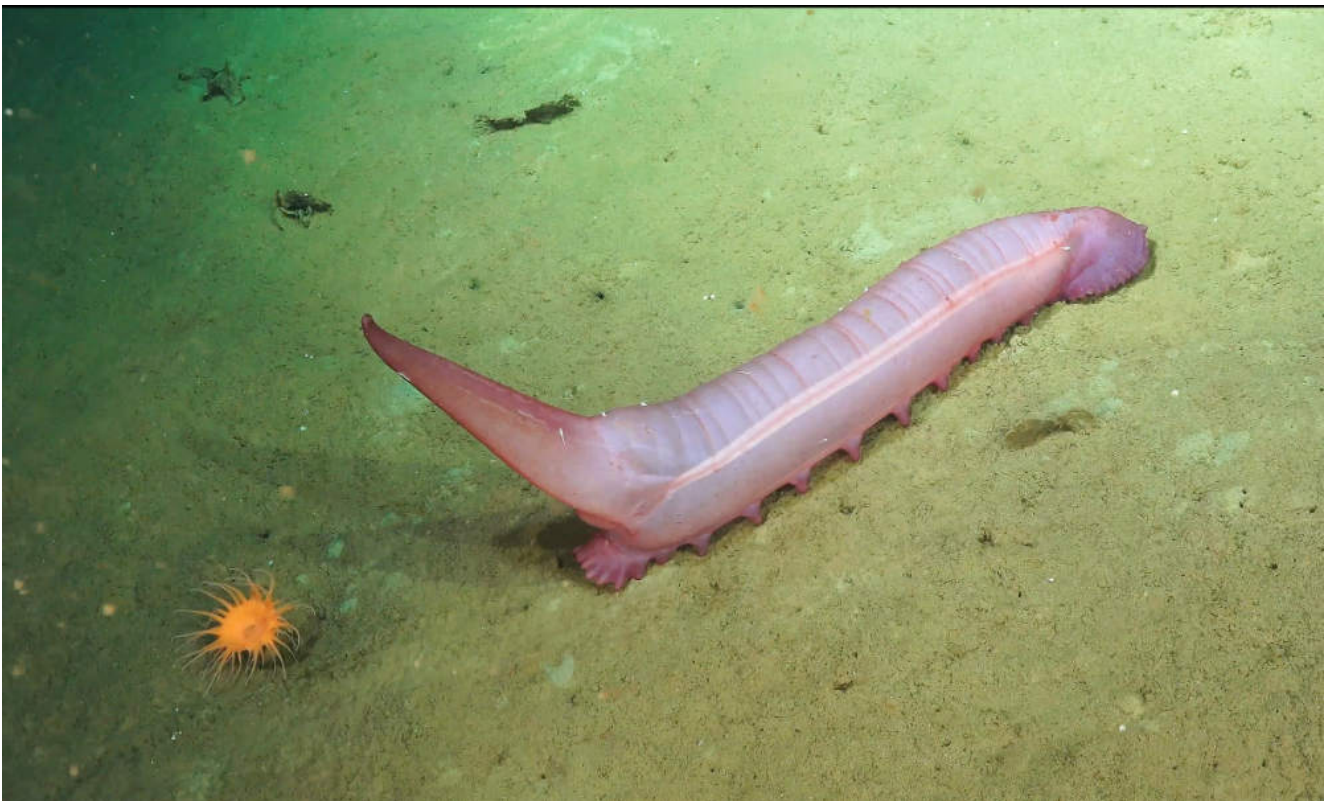
گروهی از ماهی های یال اسبی که در آب های خلیج فارس و دریای عمان نیز یافت می شوند



اختاپوس؛ استاد استتار



موش ماهی یا شبح ماهی از قدیمی ترین گونه های جانوری ساکن اقیانوس است که 400 میلیون سال پیش از کوسه ها منشعب شده و بیشتر در آب های عمیق زندگی می کند



نوعی خیار دریایی به نام چیریدوتا هیهبوا که از خانواده خارپوستان بوده و بدن سمی دارد



زیلوفازا نوعی دوکفه‌ای است که خویشاوند کرم های دریایی محسوب می شود

[دیجیاتو](#)