

Koralrifoj tra la mondo bezonas nian protekton



Koralrifoj en Tahitio. Foto: Alexis Rosenfeld. Unesko-kuriero

La gazeto Unesko-kuriero publikigis ege interesan fotoraporton pri Koralrifoj: Kroniko de fragila Mondo.

Ĝi prezentas raporton pri Scienca projekto sub la egido de UNESKO, kiu esploras unu el la plej grandaj koralrifoj en la mondo, ĉe la marbordo de Tahitio.

Koralaj rifoj estas ege gravaj, ĉar ili gastigas grandan diversecon de mara vivo, en la stilo de grandega natura akvario. Ili povas esti iom maloftaj kaj troviĝas en malpli ol unu procento de la maroj de la planedo.

La koralrifoj de Tahitio estas unu el la plej grandaj koralrifoj en la mondo, disvolvante siajn florojn je preskaŭ tri kilometrojn longa etendiĝo, kaj ĝi estas ankaŭ unu el la plej profundaj.

Ĝi tiu submara trezoro estis jam delonge konata de lokaj fiŝkaptistoj, sed neniu imagis, ke ĝi povus esti tiom vasta. Post submara ekspedicio, efektivigita per subteno de UNESKO en 2021, la franca esploristo kaj fotisto Alexis Rosenfeld, donis eksterordidrajn bildojn de tiu pejzaĝo.

Li estas fondinto de la kampanjo Unu Oceano, efektivigita en partnereco kun UNESKO por kreskigi la publikan atenton pri la bezono de konservado de la oceano.

Kontraste al multaj aliaj koralrifoj, ĉi tiu ne estas trafata de koral blankiĝado, la plago, kiu voras plejmulton de la rifoj. Preskaŭ duono de la koralrifaj ekosistemoj malaperis ekde la 1870-aj jaroj pro klimata ŝanĝo, troa fiŝkaptado kaj poluado. Inter la postvivantoj, triono riskas malaperi.

Ĉi estas nur proksimuma takso, ĉar ĉi nun nur 20 procentoj de la marfundo estas mapita. Pro tio UNESKO planas mapadi almenaŭ 80 procentojn de la oceana grundo ĉi la jaro 2030. La pliprofundigode nia sciado pri la marfundo povus iutage malkaŝi laekziston de aliaj ekosistemoj, kapablaj adaptiĝi al lakreskantaj oceanaj temperaturoj.



Le projekto Ecovalor de UN kontribuas restarigi ekosistemojn marajn de Kubo. Foto: PL

Ĉu estas koralrifoj en Kubo?

Certe, Kubo ankaŭ havas inter siaj privilegioj la fakton posedi unu el la plej grandajn kaj riĉajn koralajn loĝantarojn en la mondo. Ĉi ankaŭ estas tre bone konservita, male al siaj samuloj en aliaj lokoj, trafita de nerespondecaj homaj praktikoj kaj klimata ŝanĝo.

En Kubo ekzistas ĉirkaŭ 700 mergejoj, multaj situantaj en protektitaj areoj kiuj ankaŭ estas turismaj areoj. Pluraj troviĝas en la proksimeco de urboj, kiujn oni ankaŭ volas koni pro sia beleco: Matanzas, Cienfuegos, Trinidad, Camagüey, Holguín kaj Santiago de Cuba.

La norda koralrifo de la kuba insularo etendiĝas de Varadero ĝis Santa Lucía, pasante tra ĉardenoj de la Reĝo. Ĝi estas la plej granda el la Perlo de Karibio kaj la dua plej granda en la mondo. Ĝi garantias sensaciajn scenarojn por praktiki subakvan mergon.

Spongoj, fanoj, diversaj koraloj, gorgonioj kaj steloj, same kiel multoblaj varioj de fiŝoj kaj moluskoj estas kelkaj el la trezoroj ofertitaj de la marfundoj de la Grandaj Antiloj al tiuj, kiuj kuraĝas esplori ilin.

Fonto: Unesko-kuriero/RHK

<https://www.radiohc.cu/eo/noticias/ciencias/310560-koralrifoj-tra-la-mondo-bezonas-nian-protektion>



Radio Habana Cuba