



Ilmastonmuutoksen vaikutus koralleihin

Ilmastonmuutos tuhoaa koralliriuttoja ympäri maailmaa. Uhka koralliriuttojen säilymiselle on ihmisen toiminta.

Saasteet ja liikakalastus, mutta myös laivaliikenne ja kasvihuoneilmiön voimistuminen, ovat aiheuttaneet herkkien elinympäristöjen tuhoutumista. Lisäksi elävien kalojen pyydystäminen riutoilta lähinnä akvaariokäyttöön tainnuttavan syanidin avulla tappaa myös muuta koralliriutan eliöstöä.

Jos ihmiset eivät lopeta tätä ajoissa voi noin 70 prosenttia koralliriutoista katoavat kokonaan.



noin 20 vuotta sitten



Koralliriuttojen eläimiä:



kiekkokala



merihevonen



merikäärme



merikilpikonna



merisiili



meritähti



mustekala



katkarapu



meduusa

Riuttakaloja on väriltään ja lajeiltaan yli 4000.