

# Healthy Seas i Aquafil za zdravo Jadransko more - poslovna vizija zaštite okoliša

Autor: Marketing Aquafil

Foto: Arhiv Healthy Seas, Gijs Doornbusch



Healthy Seas partnerstvo je tvrtki i nevladinih organizacija koje se bave rješavanjem problema zastarjelih ribarskih mreža u morima, uključujući Jadransko. Jedan od partnera osnivača je Aquafil Group, koji doprinosi rješenju revalorizacije prikupljenih otpadnih mreža u novu sirovinu.

**V**iše od 640 tisuća tona opreme za ribolov godišnje završi u morima i oceanima. To su takozvane "fantomske mreže" (en. Ghost net), koje su gotovo nevidljive ubojice milijuna morskih životinja.

**HEALTHY SEAS JE ORGANIZACIJA KOJU SU 2013. GODINE OSNOVALI AQUAFIL, DOBROVOLJNA RIBOLOVNA ORGANIZACIJA GHOST DIVING I NIZOZEMSKI PROIZVOĐAČ ČARAPA STAR SOCKS.**

Aquafil je globalni proizvođač sintetičkih vlakana za tekstilne podne obloge i odjeću sa sjedištem u sjevernoj Italiji. Ima 16 tvornica u 7 država na tri kontinenta, od toga četiri u Sloveniji pod imenom AquafilSLO i jednu



Označavanje i podizanje takozvane fantomske mreže, gotovo nevidljive ubojice morskih životinja.

- AquafilCRO - u Hrvatskoj. Od 2011. godine AquafilSLO provodi jedinstveni postupak regeneracije ECONYL®, u kojem se 100% regenerirani najlon 6 ECONYL® proizvodi kemijskim recikliranjem rabljenih ribarskih mreža, tekstilnih podnih obloga i plastičnog otpada. U AquafilSLO od njega se izrađuju ECONYL® vlakna, koja se u AquafilCRO-u dorade u vlakna iz kojih se izrađuje odjeća (kupaći kostimi, čarape, sportska oprema).

Healthy Seas organizacija stvorena je s ciljem pronalazanja rješenja za odbačene i izgubljene ribarske mreže u morima, koje su trenutno jedan od najvećih zagađivača morskog okoliša. Do danas je među ribarima i u operacijama čišćenja koje uključuju više od 170 ronilaca dobrovoljaca prikupljeno preko 510 tona mreža na kraju radnog vijeka. Projekt sprječava stvaranje otpada te ga ponovno čini vrijednim resursom. Pristup Healthy Seas usredotočen je na pronalazanje rješenja za sadašnjost i budućnost.

## KRUŽNOM EKONOMIJOM DO ČISTOG MORA

Najlonske ribarske mreže, zajedno s ostalim najlonskim otpadom, u AquafilSLO regeneriraju se u ECONYL®, a druge vrste plastike prikupljene u moru također se ponovno koriste ili recikliraju. Za Healthy Seas otpad ne znači kraj životnog ciklusa proizvoda, već je odskočna daska za nove održivo dizajnirane proizvode.

Morski otpad nema granica i rastući je globalni problem. Smanjenje istog ključno je za 14. održivi cilj Ujedinjenih naroda koji za cilj ima očuvanje i održivo korištenje oceana, mora i morskih resursa za održivi razvoj. Na žalost mnoge se ribarske mreže pri kraju života ne prikupljaju za recikliranje, već završavaju u moru zajedno s proizvodima za jednokratnu upotrebu, gdje ozbiljno ugrožavaju morske ekosustave, biološku raznolikost i naše zdravlje. Uz uklanjanje i sprječavanje morskog otpada, projekti Healthy Seas osiguravaju da se ribarske mreže regeneriraju u visokokvalitetna ECONYL® vlakna, nadopunjujući tako zaštitu morskog okoliša kružnim gospodarstvom.

Organizaciji sa sjedištem u Nizozemskoj od 2013. godine pridružilo se preko 75 tvrtki, koje je također financijski podržavaju. Uvjereni su da će, iako je suradnja ključna, prava održivost morskog okoliša također zahtijevati odgovarajuće zakonodavstvo, obrazovanje i ekološki dizajn.

## AKTIVNOSTI U HRVATSKOJ

Organizacija redovito provodi ronilačke projekte u Europi - na Sjevernom, Sredozemnom i Jadranskom moru, te na Novom Zelandu (Tihi

»RIBIŠKE MREŽE IZ NAJLONA SKUPAJ Z DRUGIMI NAJLONSKIMI ODPADKI V AQUAFILSLO REGENERIRAJU V ECONYL®, OSTALE VRSTE PLASTIKE, ZBRANE V MORJU, PA GREDO TUDI V PONOVRNO UPORABO ALI NA RECIKLIRANJE. ZA HEALTHY SEAS OPADEK NE POMENI KONEC ŽIVLJENJSKEGA CIKLA IZDELKA, AMPAK JE ODSKOČNA DESKA ZA NOVE TRAJNOSTNO ZASNOVANE IZDELKE.«

ocean). U Hrvatskoj surađuje s Ghost Diving Adriatic, skupinom od 14 ronilaca dobrovoljaca, među kojima su i Slovenci.

Skupina Ghost Diving Adriatic osnovana je tek prošle godine, no u to vrijeme proveli su već osam dvo ili trodnevnih ronilačkih akcija. Prikupili su stotine tona izgubljene ribolovne opreme, uglavnom stajaćih mreža i parangala (vrsta duge ribolovne linije).

Najveća kampanja čišćenja Healthy Seasa i Ghost Diversa održala se u kolovozu 2019. godine u Kvarnerskom zaljevu, u kojoj je 12 ronilaca u 12 ronjenja s potopljenih brodova i grebena pokupilo 1000 m stajaćih mreža, nekoliko metara koča, 100 metara parangala i 15 zamki za rakove. Veći dio ribolovnog alata ribari su izgubili, pa im je vraćen. Kampanju ronjenja podržao je Breitling, švicarski proizvođač prestižnih satova, koji je također snimio video o Healthy Seasu. Razlog suradnje bio je novi model satova Superocean, koji ima NATO remen izrađen od ECONYL® vlakana.

Healthy Seas usko surađuje s ribarima u cilju sprječavanja morskog otpada, potičući ih da sakupljaju rabljenu opremu kako ne bi završila na odlagalištima ili, još gore, u moru. U lipnju su ribari iz luka Krnica i Plomin u Istri poslali prvu pošiljku ribarskih mreža, koja je nakon sortiranja i čišćenja stigla na regeneraciju u AquafilSLO. Za budućnost organizacija također planira obrazovne aktivnosti u regiji.

Akcija čišćenja Kvarnera, kolovoz 2019.

