

Za sretniji plavi svijet

U vrijeme ljetovanja i uživanja na moru, Lush je odlučio skrenuti pažnju na mnogima omiljene morske stanovnike - dupine. Odlučite li se, od 1. kolovoza do 30. rujna, za kupnju sapuna "Plavi svijet" pomoći ćete upravo tim neodoljivim i sve ugroženijim morskim životinjama te pomoći osnivanju Lošinjskog rezervata za dupine

Sredstva prikupljena prodajom prigodnog Lush sapuna "**Plavi svijet**" u razdoblju od **1.8. - 30.9.** bit će donirana istoimenoj organizaciji za područja njihove djelatnosti koja uključuju znanstvena istraživanja, edukacijski centar o moru i osnivanje Lošinjskog rezervata za dupine.

NA KOJE SE SVE NAČINE UGROŽAVAJU DUPINI?

Zvučno onečišćenje

Podvodna buka može negativno utjecati na mnoge morske životinje kojima je zvuk osnova za preživljavanje. Na velikim dubinama, gdje je prodor svjetla sveden na minimum, mnoge morske životinje nadomještaju korištenje osjetila vida sluhom te se oslanjaju na zvuk kako bi se mogle snalaziti u prostoru.

U obalnim područjima izvrnutima intenzivnoj urbanizaciji i turizmu podvodna buka uzrokovana je raznim ljudskim aktivnostima koje se odvijaju na ili u moru. Kao primaran uzrok ove tzv. „antropogene buke" navodi se pomorski promet i to posebice u onim područjima s razvijenim nautičkim turizmom.

Među najosjetljivijima zasigurno su ribe te morski sisavci poput dupina i kitova koji su razvili i vrlo sofisticiran sustav primanja i odašiljanja zvučnih signala (eholokaciju) kojeg primjenjuju pri lovu plijena te koriste za orijentaciju. Buka plovila mogla bi „prekriti" neke od važnih signala koji su im neophodni za preživljavanje i time umanjiti njihove šanse za opstanak.

Uznemiravanje

Dupini spadaju u ugrožene vrste morskih sisavaca te su u Hrvatskoj od 1995. godine zakonom zaštićeni od bilo kakvog oblika uznemiravanja. Unatoč tome, razne ljudske djelatnosti koje se odvijaju na moru negativno utječu na njih te ih možemo svrstati među čimbenike njihovog uznemiravanja.

Među važnijim čimbenicima treba svakako spomenuti ljudske interakcije i djelatnosti koje su vezane za rekreativni nautički turizam. Naime, brza plovila opskrbljena snažnim motornim pogonom (poput motornih jahti i brzih glisera) svojim nepredvidivim te često agresivnim kretnjama uz skupine dupina uznemiruju ove životinje. Takva plovila dupini često doživljavaju kao svojevrsnu prijetnju koja im može naškoditi, što se može primijetiti i kroz promjene ponašanja jedinki ili skupine.

Svim nautičarima, a ponajviše onima koji se koriste plovilima za rekreaciju i sport savjetujemo tako da se prije polaska na more informiraju o pravilima ponašanja plovila u blizini skupine dupina te da ih ubuduće i primjenjuju.

Onečišćenje mora

Mora i oceani pod stalnim su pritiskom sve veće količine tvari koje ih zagađuju i koje u njega stižu gotovo isključivo s kopna. Krupni otpad, ulje i katran te čitav niz organskih i anorganskih onečišćenja prijete životu u moru.

Poseban problem u moru predstavlja plastika i razni proizvodi od plastike - vrećice, boce, obuća, mreže, celofan, stiropor i slični predmeti. Oni su jedan od najraširenijih oblika plutajućeg otpada u moru. Veliki broj životinja posebice kitovi, dupini, tuljani, morske kornjače i morske ptice ugibaju zbog toga što progutaju komade plutajuće plastike, posebice plastične vrećice i sličnu ambalažu, zamjenjujući ih sa svojim plijenom.

Manje količine pojedenog otpada utječu na resorpciju hrane te uzrokuju probleme pri probavi što dovodi do bolesti i slabljenja životinja. Otpad često postaje i smrtonosna klopka u koju se životinje zaglave ili zapetljaju, te naposljetku uguše. Također, nakon što potone, plastika prekriva dijelove dna a ispod nje stvaraju se uvjeti u kojima nepokretni ili slabo pokretni organizmi slabe ili ugibaju.

Krupni otpad veliki je problem i na plažama: otpad na plaži prepreka je životinjama prilikom izlaska na obalu, posebice se to odnosi na tuljane, sredozemnu medvjedicu, morske kornjače.

PRAVILA PONAŠANJA

Molimo vas da smanjite uznemiravanje dupina prihvaćajući ova jednostavna pravila ponašanja u njihovoj blizini.

1. Ne proganjajte dupine i ne usmjeravajte svoje plovilo direktno prema njima.
2. Želite li im se približiti, učinite to polako, slijedeći paralelno smjer njihovog kretanja te izbjegavajte nagle promjene smjera ili brzine što ih može uznemiriti.
3. Bolje je pružiti im priliku da vam se približe svojevrijedno.
4. Izbacite motor iz brzine ili ga ugasite.
5. Ne proizvodite iznenadne zvukove, posebice motorom, jer će to uzbuniti dupine!
6. Osigurajte da je u krugu od 100m od dupina samo jedno plovilo, a u krugu od 200m ne više od 3 plovila.
7. Nemojte ostajati u njihovoj blizini duže od 30 minuta.
8. Zbog vaše i njihove sigurnosti ne plivajte i ne ronite s njima, ne hranite ih niti ih pokušavajte dodirivati.
9. Napustite područje susreta postupno ubrzavajući tek kad je plovilo udaljeno više od 100m od dupina.
10. Ne bacajte smeće u more i ne ostavljajte ga na obali i plažama; dupini mogu slučajno progutati plastične vrećice što može uzrokovati njihovo ugibanje.

Plavi svijet

"Plavi svijet" Institut za istraživanje i zaštitu mora je hrvatska neprofitna i nevladina organizacija sa sjedištem na otoku Lošinju. Iako se sjedište nalazi u Velom Lošinju, područje rada i interesa je cijelo Jadransko more. Primarni interes Instituta je more i morska biološka raznolikost, no aktivnosti također imaju za cilj integrirano upravljanje priobaljem te razvoj otočkih zajednica kroz okolišno održive aktivnosti utemeljene na zdravom i bogatom ekosustavu.

Lush

Lush u Hrvatskoj posluje od 1996.g. kao dio Lush svjetske obitelji čije je sjedište Poole. Putem svojih ekskluzivnih trgovina, distribuira proizvode načinjene od čistih eteričnih ulja, svježeg voća i povrća, gline i sigurnih sintetičkih sastojaka.

Svojim minimalnim pakiranjem s kojim su u svezi brojne patentirane inovacije, Lush smanjuje gomilanje otpadne ambalaže i time promiče brigu za okoliš.

Lush je vodeća internacionalna tvrtka u sektoru prirodne kozmetike, te br.1 u kontekstu društvene odgovornosti na polju zaštite životinja, Lush je dobitnik RSPCA (The Royal Society for the Prevention of Cruelty to Animals), Good Business nagrade za 2006. i 2007 te PETA (People for the Ethical Treatment of Animals) Trailblazer Animal Welfare nagrade.

Od 206 proizvoda koje Lush nudi svi su vegetarijanski, njih 159 slobodno mogu koristiti vegani, dok 145 proizvoda ne sadrži konzervanse.