

Univerzitet u Kragujevcu
Prirodno matematički fakultet
Institut za biologiju i ekologiju
Seminarski rad iz
Osnova biogeografije

Tema:

Zoogeografska podela svetskog okeana:Litoral,Tropski region
Snežana Pešić Obradović Bojana 294/07
Kragujevac 2009.

Sadržaj:

1.ZOOGEOGRAFSKA PODELA SVETSKOG OKEANA.....	3 str
2. FAUNISTICKA PODELA LITORALA	3str
3. TROPSKI REGION.....	4str
4. INDO –PACIFIČKA OBLAST.....	4-7str
5. TROPSKO -ATLANTSKA OBLAST.....	7-8str

ZOOGEOGRAFSKA PODELA SVETSKOG OKEANA

Uslovi života u moru su diktirani vertikalnim raščlanjenjem ovog biociklusa, kao i prisustvom ili odsustvom supstrata za pričvrćivanje. Tu su uslovi za raščlavanje morskih životinja u litoralnoj, reoniranja Svetskog okeana, sto dodatno otežava i vrlo široko, ne retko kosmopolitsko rasprostranjenje večne sistematskih grupa morskih životinja. Eto zašto se kao indikatori određenih reiona koriste rodovi i vrste čiji su areali nedovoljno proučeni. Osim toga, različite klase morskih životinja daju različitu sliku rasprostranjenja. Drugim rečima, bitne su različite prilike u litoralnoj i pelagijskoj zoni, pa većina zoogeografa odvojeno tretira rejoniranje faune litorala i pelagijala.

FAUNISTICKA PODELA LITORALA

litoral predstavlja najpliće delove svetskog okeana(Pojas različite širine na granici kopna i mora, dubine 200m). Veoma je bogato i raznovrsno naseljeno.

Faunističko raščlanjenje litorala se veoma jasno ispoljava jer su određene oblasti ove biohore prilično izolovane, kako kopnom, tako i širokim delovima otvorenog mora.

Izdvajaju se centralni Tropski region i severno od njega Borealni a južno Antiborealni region. U svakom od njih se izdvajaju različiti brojevi oblasti, koje se dalje dele na podoblasti.

Tropski region

Ovaj region se odlikuje najpovoljnijim uslovima za život, sto je uslovalo da se u njemu formirala najpotpunija, harmonično razvijena fauna, koja nije imala preskoka u evoluciji. Ogromna većina klasa morskih životinja ima predstavnike u ovom regionu. Tropska zona se po karakteru faune jasno deli na dve oblasti: Indo-Pačificku i Tropsko-Atlantsku.

Indo-Pačificka obuhvata ogromno prostranstvo Indijskog i Tihog okeana između 40°s.g.š. i 40°j.g.s.. Samo kod zapadne obale Južne Amerike njena južna granica, pod uticajem hladne struje, skreće ka severu.

Ovde spadaju Crveno more, Persijski zaliv i bezbrojni moreuzi između ostrva Malajskog arhipelaga i u Tihom okeanu. Povoljni temperaturni uslovi diktirani velikom površinom plitkih voda, kao i stabilnost sredine tokom mnogih geoloških perioda, doveli su do razvića redno bogate faune.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com