

UNIVERZITET U BEOGRADU

GEOGRAFSKI FAKULTET- GOZS

PREDMET: GEOMORFOLOGIJA

SEMINARSKI RAD: "GLACIJALNI

RELJEF SRBIJE"

Ilija Vlajic- 14/08

Dr. Slavoljub Dragicevic Aleksandar Selic- 1/08

BEOGRAD, 2008.

Sadrzaj:

1. O glacijalnoj eroziji.....	2
1.1 Istorijat istrazivanja glacijacije.....	2
1.2 Geneza lednika.....	2
1.3 Glacijalni erozivni i akumulacioni oblici.....	3
2 Morfoloski tipovi lednika.....	3
2.1 Morfoloska evolucija glacijalnog reljefa.....	4
3 Fosilni glacijalni rejef u nasoj zemlji.....	4
4 Tipovi lednika.....	5
5 Glacijalni reljef na planinama Srbije.....	6
5.1 Kopaonik.....	6
5.2 Golija.....	7
5.3 Prokletije.....	8
5.4 Sar-planina.....	9
5.5 Suva planina.....	10
5.6 Stara planina.....	11
6 Glacijalna jezera.....	11
7 Zastita glacijalnog reljefa Srbije.....	13
7.1 Kompleksna zastita visokoplaninske prirode.....	13
8. Zakljucak.....	14
9. Literatura.....	15

1. O Glacijalnoj eroziji

Glacijalna erozija ili egzaracija predstavlja geomorfoloski proces izradjivanja oblika u reljefu mehanickim radom lednika. Oblici glacijalnog reljefa mogu biti erozivni i akumulativni. Erozivni glacijalni oblici postaju glacijalnom korazijom, a akumulativni nagomilavanjem eodiranog stenovitog i rastresitog materijala koji se naziva morenski materijal. Izgradjivanje glacijalnih oblika reljefa vrsi se u obliku glacijalnog procesa.

Recentni glacijalni oblici postaju danasnjim aktivnim glacijalnim procesom. Oni su postali u geoloskoj proslosti tokom pleistocena, radom nekadasnjih lednika. Tada je klima na Zemljinoj povrsini bila znatno hladnija od danasne. Sa prelaskom na danasnu topliju klimu lednici su se povukli, a u reljefu su ostali fosilni glacijalni oblici. Glacijalna erozija je vodeci geomorfoloski preoces u izgradjivanju reljefa polarnih i subpolarnih oblastii visokih planinskih regiona. S obzirom na povrsinu koje zahvata na Zelrnji glacijalna erozija je vazan geomorfoloski process. Oblasti koje se danas nalaze pod sneznim i lednim pokrivacem zahvatju oko 17 mil. km².

1.1 Istorijat istrazivanja glacijacije

1837. god u Svajcarskoj u malom mestu Nesatel, Luj Agasis je u prirodnjackom drustvu odrzao predavanje na kome je izneo misljenje da je veliki deo Evrope nekada bio pod ledenim pokrivacem. Danas je ta teorija poznata kao "Nesatelsko predavanje".

U to vreme naučnici nisu bili spremni da private ovu teoriju, iako si teorije o glacijaciji bile iznosene i ranije

.Kako su polarna i visokoplaninska istrazivanja napredovala sve vise geologa i geomorfologa pocelo je da prihvata shvatanje da je Evropa nekada bila pod lednim pokrivacem.60-ih godina proslog veka glacijalna teorije je bila opste prihvacena.

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

www.maturskiradovi.net

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