

Postanak jezera

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 12 | Nivo: Fakultet za primenjenu ekologiju

Fakultet za primenjenu ekologiju "FUTURA"

Geodiverzitet

Seminarski rad

Postanak jezera

Lampret Uros 72\2008

Jakovljevic Milos 02\2008

Ivana Stojiljkovic 41\2008

Sadrzaj

Uvod.....	3
Tektonska jezera.....	4
Erozivna jezera.....	6
-Glacijska erozivna jezera.....	6
-Recna erozivna jezera.....	7
-Kraska erozivna jezera.....	7
-Eolska jezera.....	8
Akumulaciona jezera.....	9
Vestacka jezera.....	10
Morfologija jezerskih basena i morfometrija jezera.....	10
Zakljucak.....	11
Literatura.....	12

Uvod

Jezero predstavlja svako prirodno udubljenje na kopnu ispunjeno vodom koja se prividno ne kreće i koje nije povezano sa svetskim morem koje je relativno velikih dimenzija. Velika jezera se ponekad nazivaju „unutrasnjim morima“ a malena mora se nazivaju jezerima. U klasifikaciji jezera se ne primenjuje minimalna povrsina koju treba da zahvata jezero ali se cesto pominje da jezero ne bi trebalo da ima povrsinu ispod jednog hektara.

Jezero se sastoje od dva elementa: samog udubljenja, koje se naziva jezerski basen i od vodene mase kojom je on ispunjen. Oba elementa se proučavaju posebno iako u prirodi sacinjavaju nerazdvojivu sredinu. Jezera mogu imati i pritoke i otoke jezero koje ima i pritoku i otoku naziva se protocno jezero. Najveća i najdublja jezera su tektonskog porekla u njima se nalazi preko 95% ukupne kolicine jezerske vode. U jezera se ubrajaju i vestacka jezera ili zagati. Njihovi baseni nastaju obično pregradnjom recnih dolina pomolu brana razlicitih velicina i od razlicitog materijala, a redje i uglavnom za manja vestacka jezera ukopavanjem basena u rastresitom zemljistu i stenama. Ribnjaci se ubrajaju u vestacka jezera jer su najčešće podignuti između nasipa koji okružuju plica udubljenja.

Mnoga vestacka jezera se stvaraju za hidroelektricnu proizvodnju, rekreaciju itd.

Izucavanje postanka jezera svodi se najpre na proučavanje geneze samog basena.

Po nacinu postanka basena sva jezera se mogu svrstati u cetiri grupe: tektonska, erozivna, akumulaciona i vestacka.

Tektonska jezera

Tektonska jezera se obrazuju dolinama spustenim duž raseda u Zemljinoj kori. Takva jezera su: Ohridsko, Bajalsko, Ladosko, Micigen, Iri, Ontario i mnoga druga.

U uzem smislu ova jezera mogu da se nazivaju još i kotlinska ili potkotlinska jezera.

Slika br.1 Reliktno jezero

Ovoj grupi jezera pripadaju reliktna jezera, ona predstavljaju ostatke nekadasnjih mora. Najčešće su nastala izdizanjem zemljista u rejonu moreuza ili zaliva. Na taj nacin se prekine veza izmedju svetskog

mora i novog jezerskog basena. Takva jezera su Kaspijsko i Aralsko jezero kao i neka manja kao sto su Ostrvsко i Vrancinsko itd.

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

www.maturskiradovi.net

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