



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Tuzlanski kanton
OPĆINA GRADAČAC

H.K.Gradašćevića 54, 76 250 Gradačac, telefon 035/369-772, fax. 035/369-772, e.mail: cz.gradacac@bih.net.ba, www.gradacac.ba

**SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE
GRADAČAC**

Broj: 09-44-28/15

Datum, 24.02.2015. godine

**KANTONALNA UPRAVA CIVILNE ZAŠTITE
TUZLA**

PREDMET: Informacija o klizištima na području općine Gradačac.-

UVOD

Područje općine Gradačac obuhvata terene sjeveroistočne Bosne. U geotektonskom pogledu ovo područje pripada unutrašnjim dinaridima a prostire se na sjeveroistočnom obodu Trebavca, te južnom obodu Posavske potoline. U geološkoj građi na prostorima općine preovlađuju neogeni sedimenti (laporci, gline, krečnjaci). Geološka građa terena je vrlo raznovrsna u pogledu geomehaničkih i geofizičkih svojstava. Zemljište je ugroženo raznim raspadima, erozijama i defundacijama. U većem dijelu teritorije tlo je sastavljeno od slabo vezane i nevezane stijenske mase i sa znatnijim sadržajima glinovitih i pjeskovitih konponenta. Tereni sa blagim padinama su uslovno stabilni ili labilni ali u slučaju gradnje postaju nestabilni, pogotovo u slučaju nepridržavanja odgovarajućih građevinskih normi za ovakve terene.

KLIZIŠTA NA OPĆINI GRADAČAC

Nastanak klizišta na području općine Gradačac možemo podijeliti na više perioda:

1. Period 1996 - maj 2014. godina evidentirano 419 klizišta,
2. Period maj – decembar 2014 godine - evidentirano je 368 što reaktiviranih što novih klizišta (uzrok velike kišne padavine i poplave) i
3. Period januar-februar 2015.godine – evidentirano je 143 klizišta od kojih je jedna trećina reaktiviranih a dvije trećine novih klizišta.

KLIZIŠTA NA OPĆINI GRADAČAC U 2014. GODINI

Kao što smo već naglasili zbog velikih kišnih padavina i poplava u maju i avgustu 2014. godine registrovali smo ukupno 368 klizišta. Od evidentiranih klizišta, prema posljedicama koja su izazvala na Općinskom vijeću Gradačac donesen je Program izgradnje novih i sanacija oštećenih stambenih objekata na području općine Gradačac uslijed prirodnih nesreća koje su se dogodile u maju, junu i avgustu 2014.godine sa kategorizacijom štete na stambenim objektima:

1. Uništeno je 25 stambenih objekata,
2. Oštećeno je 57 stambenih objekata;
3. Ugrožen je 81 stambeni objekat;
4. Uništeno je nekoliko pomoćnih objekata;
5. Oštećena je nekoliko privrednih objekata;
6. Obezbjedjen je privremeni smještaj za 15 porodica dok je 10 vlasnika uništenih objekata smješteno kod članova svojih porodica ili komšija.

7. Oštećen je veliki broj lokalnih i regionalnih puteva, s tim da je nekoliko lokalnih puteva u prekidu zbog većih oštećenja.

Na skoro sva klizišta izašli su predstavnici civilne zaštite i drugih općinskih službi, Stručne općinske komisije, a na jedan broj najugroženijih klizišta uspjeli smo angažovati i geologe iz Tuzle, obzirom da nemamo niti jednog na području općine Gradačac.

KLIZIŠTA NA OPĆINI GRADAČAC U 2015. GODINI

Obzirom na broj aktiviranih i reaktiviranih klizišta do 2014.g. i u 2014.g. te zbog većih sniježnih i kišnih padavina u januaru i februaru od početka januara 2015. godine do danas 23.02.2015 godine prijavljeno je aktiviranje ukupno 143 klizišta (od kojih je 1/3 reaktiviranih a 2/3 su nova klizišta). Obzirom na prognoze za naredno vrijeme sa kišnim i eventualno sniježnim padavinama procjena je da će ovaj broj biti znatno veći.

Od prijavljenih klizišta, prema posljedicama koje su izazvala, izvršena je slijedeća klasifikacija:

1. Ugroženo je 109 stambenih objekata;
2. Prijavljena klizišta na poljoprivrednom zemljištu - 29;
3. Prijavljena klizišta koja ugrožavaju privredne objekte (farme) – 2
4. Klizišta koja su oštetila lokalne puteve – 3,
5. Obezbjedjen je privremeni smještaj za 3 porodice iz oštećenih i uništenih objekata.

Zbog svega navedenog i procjene da će se situacija sa klizištima dodatno usložnjavati i ugroziti ljude i materijalna dobra, Općinski štab civilne zaštite Gradačac je na vanrednoj sjednici održanoj dana 17.02.2015.godine, predložio Općinskom načelniku donošenje Odluke o proglašenju stnja prirodne nesreće od klizišta što je Načelnik prihvatio i donio navedenu Odluku.

Angažovani su određeni privredni subjekti na poduzimanju interventnih aktivnosti na pojedinim klizištima (pobijanje šipova, peglanje terena i formiranje odvodnih kanala).

Bitno je naglasiti da je najveći broj klizišta registrovan u južnom dijelu općine na područjima MZ Mionica III, Kerep, Zeljina Donja i Srednja, Medjidja Donja, Srednja i Gornja, Jelovče Selo, Jasenica i dr.

Aktivirana je Općinska komisija za procjenu šteta i formirane su stručne komisije za obilazak klizišta i procjenu stanja najugroženijih stambenih objekata te njihovu kategorizaciju.

ZAKLJUČAK I PRIJEDLOG MJERA

Obzirom da je na području općine Gradačac u periodu 1996. – 2015. godine registrovano preko 800 klizišta, ovaj podatak ukazuje na veliki problem općine Gradačac koji značajno ugrožava sigurnost ljudi i materijalnih dobara što za posljedicu ima potrebu sistemskog rješavanja ove vrlo kompleksne problematike u koju se moraju uključiti svi nadležni subjekti od Općine, Kantona do Federacije.


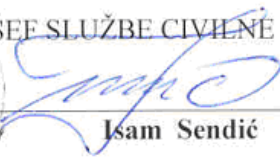
Sigurno je da su najčešći uzroci pojave klizišta: prirodne nepogode, nepovoljna geološka građa terena i ljudski faktor

Prijedlozi mjera:

1. Predlažemo hitno formiranje stručnih timova na nivou kantona koji bi se angažovali na preduzimanju hitnih interventnih sanacionih zahvata na klizištima koja ugrožavaju ili su oštetila stambene objekte i putne komunikacije, a zbog nedostatka stručnog kadra na lokalnom nivou;
2. U skladu sa finansijskim mogućnostima na nivou Vlade TK odobriti dio finansijskih sredstava za najhitnije sanacije koje bi eventualno predložila nadležna Komisija.
3. Predlažemo formiranje stalnog multidiscipliniranog stručnog tima na nivou nadležnog organa TK za registraciju, praćenje i klisifikaciju klizišta, na osnovu čega bi bili određivani prioriteti za sanaciju a koji bi se mogao angažovati i na osnovu zahtjeva općine;
4. Trebalo bi hitno pokrenuti aktivnost na izradi katastra klizišta. Katastri trebaju biti urađeni na osnovu odgovarajuće metodologije koju bi uradila stručna institucija po stručnim standardima i savremenim geoinformacionim tehnologijama;
5. Predložiti općinama uvođenje referata katastra klizišta pri nadležnom organu za urbanizam i prostorno uređenje, obzirom da se od općine do općine ova oblast tretira u različitim organima.

S poštovanjem.

Dostavljeno: Naslovu;
a/a

 ŠEF SLUŽBE CIVILNE ZAŠTITE

Isam Sendić