

NOTA DE CONSTATARE

privind evaluarea efectelor negative provocate de precipitațiile abundente cazute în perioada 25 – 28.07.2010 pe teritoriul administrativ al comunei Provita de Sus

Urmare a Ordinului Prefectului Județului Prahova nr. 151/27.03.2009, în data de 24.08.2010, s-a constituit o Comisie de evaluare a pagubelor produse ca urmare a fenomenelor meteorologice periculoase.

La efectuarea evaluării au participat următorii:

- D-I ing. Luca Vasile – I.T.C. Prahova
- D-I ing. Seminenco Gabriel – S.G.A. Prahova
- Cpt. Vilcu Gheorghe - I.S.U. Prahova
- D-I Cosmoiu Elena - primarul Comunei Provita de Sus

INTRARE	
Nr.	823 223
Ziua	24 Luna 08 An 2010

Descrierea situației:

Din observațiile vizuale efectuate la deplasarea în teren precum și din afirmațiile participanților la control s-a constatat că în urma ploilor abundente cazute în perioada 25 – 28.07.2010, datorită debitelor crescute ale paraului Provița, cât și datorită scurgerii apelor de pe versanții dealurilor din împrejurimi, pe teritoriul administrativ al comunei Provița de Sus au avut loc o serie de eroziuni ale malurilor și alunecări de teren noi necuprinse în nota de constatare înregistrată la primăria comunei Provita de Sus cu nr.2108/16.07.2010.

Urmare a acestor ploi a fost agravată situația degradărilor produse pe terenurile și construcțiile situate pe malurile paraului Provita și facute cunoscut încă din anul 2005. În urma verificării efectuate în teren pe zona paraului Provita s-a constatat un nivel crescut al talvegului albiei rezultat ca urmare a depunerilor de agregate minerale care în anumite zone au ajuns la un nivel de aprox. 1,5 – 2 m fata de cota DJ 100E.

Ca urmare a controlului au fost constatate următoarele:

1. punctul Anghel

În satul Izvoru, în punctul Anghel, datorită eroziunii talvegului, pâraul Provița și-a schimbat cursul și a dezvelit complet pe o lungime de circa 100 m conducta magistrală (dezafectată) proprietate a SC TRANSGAZ Mediaș. Deasemenea datorită efectelor precipitațiilor cazute în perioada 25 – 28.07.2010 a avansat eroziunea malului drept al paraului aceasta zona având o lungime de circa 100 ml. Eroziunea a condus la reactivarea alunecării de teren de pe versantul malului drept al paraului pe o suprafață estimată de circa 1 ha fiind afectate terenurile proprietatea Simion Mugurel, Baci Gheorghe, Anghel Nicolae și Burlacu Gheorghe. Sunt afectate locuințele (construcții din lemn) proprietarilor Anghel Nicolae și Simion Mugurel (tencuieli fisurate).

2. punctul Bondoc

În satul Provița de Sus, în punctul Bondoc, datorită eroziunii talvegului pâraului Provița a fost dezvelită complet pe o lungime de 50 m conducta magistrală proprietate a S.C. TRANSGAZ Mediaș. Conducta este lestată (protecție din beton) și nu reprezintă un risc major de fisurare sau rupere. În zona amonte de această conductă există o eroziune activă a malului drept care a distrus pe aprox. 70 ml, drumul de exploatare de pe malul drept al paraului, drum utilizat pentru accesul gospodăriei de către Bondoc Mihai, Anca Constantin, Goran Ion și Zecheru Constantin. În prezent accesul auto se realizează prin albia paraului iar cel pietonal pe puntea existentă.

3. punctul Niculescu

În satul Provița de Sus, în punctul Niculescu (aval de puntea pietonală) există o eroziune activă a malului drept al pâraului Provița pe o lungime de aproximativ 300 m,

a distrus complet drumul de acces si malul aferent proprietatii familiei Camen Florea (aprox. 2 m pana la fantana si casa), familie compusa din 13 persoane.

Alunecarea de teren ce a afectat versantul mal drept al paraului inca din anul 2007 este activa pe o lungime de circa 250 m si a produs urmatoarele efecte:

- distrugerea in totalitate a locuintei si anexei gospodaresti construite din lemn precum si terenul aferent proprietatea Niculescu Gheorghe. Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta Provită de Sus a dispus în anul 2009 evacuarea familiei Niculescu (compusă din 7 membrii) la Școala Plaiu dezafectată, unde locuiesc provizoriu.

- Distrugerea in totalitate a anexei gospodaresti (constructie din lemn) proprietatea familiei Camen Florea.

Pe versantul afectat de alunecare mai sunt 10 gospodarii ale localnicilor.

In prezent accesul auto se realizeaza prin albia paraului iar cel pietonal pe puntea existenta.

4. punctul Valea Poienii

Urmare a precipitatiilor abundente cazute, incepand cu 11.07.2010, s-a produs o alunecare de teren care a afectat, în dreptul proprietății familiei Anghelina, pe o lungime 50 ml, drumul comunal (asfaltat) care face legatura între satul Provita de Sus si limita administrativa a comunei cu judetul Dambovita. S-au produs crapaturi si tasari locale de circa 15 – 20 cm, cu afectarea infrastructurii si suprastructurii drumului pe toata latimea. Zona afectata de alunecare are o suprafata de circa 1000 mp.

Deteriorarea continuă a drumului poate duce la blocarea accesului auto catre cele 15 gospodării din zona.

5. punctul Mandau

Urmare a precipitatiilor abundente cazute in zilele 25, 26.07.2010 a fost distrusa apararea mal stang existenta, executata din gabioane pe o lungime de 50 ml, lucrare care avea rol de protectie a digului de aparare din aval construit pentru protejarea gospodariilor existente in zona.

6. punctul Plaiu

Urmare a debitelor mari ale paraului Provita, au fost create depozite de agregate minerale in zona podului care asigura accesul auto si pietonal dintre DJ 100E si DC 124 catre satul Plaiu.

S-au produs urmatoarele degradari:

- distrugerea pereului din beton existent in albia paraului in zona amonte si sub pod;

- usoara afuiere a fundatiei culeei mal stang si degradare locala a fundatiei apararii mal stang;

- afuierea celor sase piteni din beton aferenti digului de aparare a DJ 100E existent pe malul stang al paraului in aval de pod.

7. punctul Moise

Infrastructura drumului local (Schiopota spre Anini) este distrusa pe o lungime de aproximativ 1,8 km, poate duce la izolarea a 200 locuitori, drumul fiind impracticabil pentru autospecialele de interventie.

8. punctul Micu, sat Provita

Infrastructura drumului local este afectata pe o lungime de aproximativ 1,2 km si poate duce la izolarea a aproximativ 120 persoane.

9. punctul Mandaianu Mircea (zona Goranesti, sat Provita)

Infrastructura si lucrarile adiacente de colectare si evacuare a apelor pluviale este distrusa pe o lungime de aproximativ 1,7 km si n poate duce la izolarea a aproximativ 100 persoane. Deasemenea se constata eroziunea grava a malurilor (sunt necesare executarea unor lucrari de aparari de mal); drumul local este impracticabil iarna.

10. punctul Iarca Petre, zona Valea Sultanului, sat Plaiu.

infrastructura drumului local este grav afectata pe o lungime de aproximativ 2,3 km

11. punctul Burlaci, sat izvoru

Drumul local este total impracticabil pe o lungime de 0,6 km si poate pune in pericol 5 gospodarii (aproximativ 15 persoane).

punctul Carstea, sat Plaiu

Drumul local pietruit are infrastructura distrusa pe o lungime de aproximativ 1,2 km.

Măsuri care se impun:

- Se va efectua monitorizarea fenomenelor de alunecare ale versanților și de eroziune ale malurilor pârâului Provița, iar în cazul evoluției defavorabile se vor lua măsuri specifice pentru punerea în siguranță a zonelor.

Răspunde: Conducerea primăriei comunei Provița de Sus

Termen: Permanent

- Se vor face toate demersurile necesare pentru obținerea fondurilor necesare întocmirii documentațiilor tehnice și a execuției lucrărilor de construcții specifice.

Răspunde: Conducerea primăriei comunei Provița de Sus

Termen: Urgent, începând cu 24.08.2010

- Comandarea elaborării studiilor hidrogeotehnice (P.T./D.D.E./S.H.G.) asupra zonelor afectate și a documentațiilor tehnice cu detalii de execuție întocmite de proiectanți de specialitate, însoțite prin semnătură și ștampilă de vericator de proiecte atestat M.L.P.A.T./M.D.R.L./M.D.R.T. în domeniile de cerințe de calitate Af și A4.

Răspunde: Conducerea primăriei comunei Provița de Sus

Termen: maxim 30 de zile după obținerea fondurilor

- În vederea limitării fenomenului de eroziune a malurilor paraului Provița se vor face demersurile legale pentru executia urgenta a lucrarilor de decolmatare si regularizare a albiei paraului conform prevederilor Legii nr.107 din 1996 cu modificarile si completarile ulterioare.

Răspunde: Conducerea primăriei comunei Provița de Sus

Termen: 30.08.2010

- Primăria va înștiința I.T.C. SUD MUNTENIA, D.J.C.C. PRAHOVA, privind modul de realizare a măsurilor dispuse prin prezenta notă de constatare.

Răspunde: Conducerea primăriei comunei Provița de Sus

Termen: la data indeplinirii masurilor dispuse

- Conform prevederilor art.26, lit.e din Legea nr. 10/1995 cu modificarile ulterioare, primăria comunei Provița de Sus va sesiza imediat Institutia Prefectului Județului Prahova, D.J.C.C. Prahova, I.S.U. Prahova și S.G.A. Prahova cu privire la producerea eventualelor accidente tehnice, sau evenimente deosebite: alunecări de teren, blocări de drumuri, prăbușiri de poduri, erodări de maluri, inundații etc produse în timpul exploatării.

Răspunde: Conducerea primăriei Provița de Sus

Termen: Permanent incepand cu 24.08.2010

I.T.C. Prahova
D.l ing. Luca Vasile

S.G.A. Prahova
Ing. Seminenco Gabriel

Inspectoratul Pentru Situații de Urgență al Județului Prahova
Cpt. Vilcu Gheorghe

Primăria comunei Provița de Sus – primar
Cosmoiu Elena



Macheta nr. 1

JUDET <u>Prahova</u>	PERIOADA CÂND LOCALITATEA A FOST		
	Iunie _____		
	Iulie _____		
	August _____		
COMUNA <u>Provita de Sus</u>	Unitate măsură	TOTAL	Afectate
1	2	3	4
Infrastructura tehnico-edilitară comunală, din care:			
drumuri	km	24	9,3
poduri	număr	3	0
podete	număr	6	0
străzi, alei pietonale	km	0	0
Suprafața agricolă	ha	1196	0
Suprafața forestieră	ha	564	0
Locuințe	număr	1193	3
Anexe gospodărești	număr	810	2
Obiective socio-economice	număr	8	0

Include: locuințe distruse, afectate și în pericol de prăbușire
Include: anexe gospodărești distruse și afectate

PRIMAR
ELENA COSMOIU

