## NOTA DE CONSTATARE

Privind evaluarea efectelor negative ce s-au produs pe teritoriul administrativ al comunei Cosminele urmare a fenomenelor meteo periculoase

Urmare a Ordinului Prefectului Judetului Prahova nr. 151/27.03.2009, in data de 13.07.2010, s-a constituit o Comisie de evaluare a pagubelor produse ca urmare a fenomenelor meteorologice periculoase.

La efectuarea evaluarii au participat urmatorii:

- D-l ing. Racovita Ioan S.G.A. Prahova
- Cpt. Dobre Valeriu I.S.U. Prahova
- D-I Micu Dumitru Primarul Comunei Cosminele

## Descrierea situatiei:

Datorită eroziunii malului stâng al pârâului Scutareasca in punctul Penesestilor a fost distrus zidul de sprijin al DC11 pe o lungime de aprox. 50 ml. Urmare a pierderii stabilitatii terenului a fost afectata infrastructura drumului (acostamentul)pe o lungime de aprox. 10 ml si latime 1 m prin prabusire acesteia in albie. In zona afectata de eroziune drumul are in prezent o latime de aprox. 3 m, continuarea eroziunii putand conduce la blocarea circulatiei in zona si implicit izolarea celor aprox. 60 de gospodarii ale populatiei din amonte. Deasemenea puntea pietonala a familiei Sima Dumitru a fost avariata datorita distrugerii culeei amplasata pe malul stang.

Viiturile formate in perioada 03 – 04.07.2010 pe paraul Cosmina au condus la distrugerea totala a trei punti pietonale in punctele Vasile Roclica, Matei Petre si Banica Constantin.

Urmare precipitațiilor abundente si viiturilor formate in ultimii ani pe paraul Dumbravioara au fost distruse apararile de mal (zid de sprijin din beton al DC11C) pe o lungime insumata de aprox. 450 ml in punctele Ionita Elena, Penes Nicolae, Penes Constantin si punctul Scoala acestea prabusinduse in albia paraului Dumbravioara.

In punctul Marin Gheorghe exista pericolul de prabusire a zidului de aparare existent pe o lungime de aprox. 100 ml datorita erodarii fundatiei. Deasemenea este necesara suprainaltarea acestuia pe toata lungimea deoarece cota coronament zidul este egala cu cea a carosabilului iar in perioadele cu precipitatii abundente cand se produc viituri pe cursul de apa, gospodariile din zona sunt afectate de inundatii.

In punctul Parvu Petre s-a produs o eroziunie a malului stang pe paraul Dumbravioara in lungime de circa 100 ml ce poate pune in pericol DC 11C. Distanta actuala dintre eroziune si drum este de circa 6m.

In punctul Duta Vasile s-a produs o eroziunie a malului stang pe paraul Dumbravioara in lungime de circa 100 ml ce afecteaza drumul vicinal ce face legatura intre DC 11C si satul Poiana Trestiei. Latime drumului in punctul afectat este in prezent de circa 2,5 m continuarea procesului de eroziune putand conduce la blocarea totala a drumului si implicit izolarea celor 30 de gospodarii ale populatiei din satul Poiana Trestiei. In prezent circulatia se desfasoara doar pietonal si cu vehicule cu tractiune animala.

In punctul Didita pe paraul Cosmina datorita viiturilor, zidul de sprijin construit din beton ce asigura protectia DJ 218 situat pe malul drept al cursului de apa, a fost distrus pe o lungime de aprox. 50 ml.

Din observatiile vizuale efectuate in teren s-a constatat o colmatare accentuata a albiei paraului Dumbravioara fapt ce impune lucrari de regularizare prin decolmatarea acesteia.

Observatii:

Prin programul de gospodarire a apelor pe anul 2012 S.G.A. Prahova va analiza posibilitatea realizarii lucrarilor de decolmatare pe cursul de apa Dumbravioara.

Măsuri care se impun:

- 1. Primăria Cosminele va continua monitorizarea fenomenelor de eroziune şi funcție de evoluție, va lua măsuri specifice de punere în siguranță a construcțiilor şi drumurilor;
  Răspunde: Conducerea Primariei Cosminele
  Termen permanent
- 2. Se vor face toate demersurile necesare pentru obținerea fondurilor in vederea realizarii lucrarilor de aparare mal in punctele Parvu Petre și Duta Vasile unde sunt puse in pericol DC 11C si drumul vicinal ce face legatura intre DC 11C si satul Poiana Trestiei cat si pentru refacerea zidurilor de aparare distruse pe cursurile de apa din comuna.

Răspunde: Conducerea Primariei Cosminele Termen: începând cu 20.07.2010

6. Realizarea rigolelor pentru colectarea apelor pluviale acolo unde nu există și întreținerea lor acolo unde există.

Răspunde: Conducerea Primariei Cosminele Termen: permanent

8. Primăria va sesiza imediat D.J.C.C. Prahova, I.S.U. Prahova şi S.G.A. Prahova cu privire la producerea eventualelor accidente tehnice, sau evenimente deosebite: alunecări de teren, blocări de drumuri, prăbuşiri de poduri, erodări de maluri, inundații etc.

Răspunde: Conducerea Primăria Cosminele Termen: Permanent

Prezenta nota de constatare conține 3(trei) pagini numerotate, fiind întocmită în 3 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

S.G.A. Prahova D-I ing. Racovita Igan

Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului Prahova Cpt. Dobre Valeriu

> Primarul Comunei Cosminele Micu Dumitru