

**PROCES VERBAL**

privind constatarea efectelor calamităților naturale produse  
în comuna Cornu

În urma adresei Instituției Prefectului - județul Prahova nr. 8456/II/E/2/CT din 16.05.2016, comisia numită prin Ordinul Prefectului - județul Prahova nr. 8 din 20.01.2015, formată din:

➤ Ing. Burcă Laurențiu – Consiliul Județean Prahova  
➤ Ing. Jilăveanu Laurențiu – Sistemul de Gospodărire a Apelor – Prahova  
➤ Plt. adj. șef Gheorghe Florin Dan - Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Prahova  
ne-am deplasat astăzi, 19.05.2016, în comuna Cornu, județul Prahova, în prezența domnului viceprimar Savu Nicolae și Șef S.V.S.U. Marinică Valentin Nicolae, din partea primăriei Cornu, unde am constatat faptul că, în urma precipitațiilor abundente din perioada 12.05 – 13.05.2016, au fost afectate următoarele:

➤ pe drumul județean DJ205G:

- în punctul Swisscaps-Aenova, la intrarea în localitatea Cornu s-a reactivat alunecarea de teren care a provocat tasarea carosabilului în două zone pe o lungime de aproximativ 10 m, o lățime de aproximativ 10 m și o denivelare de aproximativ 0,20 m.

- în punctul Storceșu, s-a produs o tasare a drumului pe o lungime de aproximativ 50 m, o lățime de aproximativ 10 m și o denivelare de aproximativ 0,20 m.

➤ pe drumul județean DJ101R (strada Sinăii), în satul Cornu de Jos, în punctul Frâncu, s-a reactivat alunecarea de teren care a produs tasarea în totalitate a străzii pe o lungime de aproximativ 80 m, o lățime de aproximativ 20 m și o diferență de nivel de aproximativ 0,5 m, afectând și proprietățile vecine. Circulația rutieră se desfășoară cu dificultate.

➤ în satul Cornu de Jos, pe strada Ing. Ion Nistorică s-a reactivat alunecarea de teren care a condus la fisurarea infrastructurii pe o lungime de aproximativ 30 m, precum și colmatarea rigolelor pe o lungime de aproximativ 100 m.

➤ în satul Cornu de Sus, pe strada Mihai Viteazul, la proprietatea familiei Costache Florian, s-a reactivat alunecarea de teren din această zonă, evoluția fenomenului putând pune în pericol și locuința acestuia.

➤ în satul Cornu de Jos, pe strada Primăverii (asfaltată) s-a reactivat alunecarea de teren care a condus la fisurarea infrastructurii pe o lungime de aproximativ 10 m, iar podețul aflat în zonă, pe Aleea Cucului (balastată), a fost distrus pe o lungime de aproximativ 6 m cu o lățime de aproximativ 5 m.

➤ în satul Cornu de Jos, pe Aleea Plopilor, scurgerile torențiale de pe versanți nu au putut fi preluate de rigola din zonă, inundând curțile. Nu au fost înregistrate pagube.

➤ în satul Cornu de Jos, pe Aleea Dumbrava Minunată (balastată), scurgerile torențiale de pe versanți nu au putut fi preluate de rigola din zonă. Acest fapt a produs inundarea Aleii Dumbrava Minunată și antrenarea materialului din corpul drumului, balastul fiind depus pe strada Primăverii.

➤ în satul Cornu de Sus, în zona intersecției Aleea Valea Rea cu strada Pomilor, s-a produs cedarea platformei din beton pe o lungime de aproximativ 10 m, lățime de aproximativ 3,5 m cu o diferență de nivel de aproximativ 0,30 m, dalele din beton fiind fisurate, crăpate și deplasate. A fost afectată și rigola din beton de pe partea stângă a drumului, pe o lungime de aproximativ 10 m. De asemenea, alunecarea de teren a afectat și locuințele din vecinătatea drumului, aleile din beton prezentând fisuri, crăpături și dislocări. În aval de această zonă, pe Aleea Valea Rea, platforma drumului prezintă crăpături transversale și longitudinale ale dalelor de beton, cu deschidere de 1 – 2 cm., pe o lungime totală de aproximativ 50 m.

➤ în satul Cornu de Jos, pe strada Topșenilor, pe amplasamentul Mănăstirea Sfântul Ioan Evanghelistul și Sfânta Cuvioasă Eufrosina, s-a reactivat alunecarea de teren care se manifestă pe o lungime de aproximativ 1000 m, lățime 150 m și o adâncime de aproximativ 200 m. Evoluția fenomenului este activă, agresivă și continuă. În această zonă se constată extinderea fenomenului de alunecare de teren și pe versantul opus Mănăstirii (zona Valea Câmpiniței).

➤ în satul Cornu de Jos, pe Aleea Cucului s-a produs afuierea albiei în aval de podețul existent pe 1,50 m, erodarea taluzului care susține corpul și platforma străzii pe o lungime de aproximativ 15 m și lățime de aproximativ 3 m. Circulația auto se desfășoară cu dificultate.

➤ în satul Cornu de Sus, în punctul „Teren de Sport”, datorită diferenței mare de nivel față de „Valea lui Sărăcilă” cât și a fenomenelor meteorologice din ultima perioadă, s-a reactivat alunecarea de teren din această zonă, care se manifestă pe o suprafață de aproximativ 1000 m<sup>2</sup>. Lucrările de consolidare și susținere a terenului, executate de Primăria comunei Cornu, au fost distruse în proporție de 80% (ziduri beton pe o lungime de aproximativ 20 m cu o înălțime a elevației de aproximativ 2,50 m). În această zonă se constată extinderea fenomenului de alunecare de teren și pe versantul opus terenului de sport.

➤ în satul Cornu de Jos, pe Aleea Zorilor, scurgerile torențiale de pe versanți nu au putut fi preluate de rigola din zonă, inundând gospodăriile. Nu au fost înregistrate pagube.

➤ în satul Cornu de Jos, pe strada Topșenilor, s-a reactivat alunecarea de teren, ce a afectat structura și infrastructura drumului local pe o lungime de aproximativ 50 m și o lățime de aproximativ 10 m (3 m platforma drumului), cu o diferență de nivel de aproximativ 3 m. Circulația rutieră se desfășoară cu dificultate, pe un singur sens, aceasta fiind singura cale de acces către cele 10 gospodării din zonă, cât și accesul autovehiculelor de mare tonaj spre Mănăstirea Sfântul Ioan Evanghelistul și Sfânta Cuvioasă Eufrosina.

Pe drumul județean DJ205G în punctul Swisscaps-Aenova și pe DJ101R în punctul Frâncu, Consiliul Județean Prahova are întocmite Studii geotehnice.

Datele de identificare din acest Proces Verbal (proprietari, denumiri zone și poziții) au fost puse la dispoziție de reprezentanții primăriei.

Raportul de evaluare preliminară a efectelor calamităților naturale produse în comuna Cornu se va întocmi de specialiști din cadrul instituțiilor care fac parte din C.J.S.U. Prahova, potrivit competențelor.

#### **MĂSURI CARE SE IMPUN:**

1. Conform prevederilor art.26 lit. (e) din Legea 10/1995 cu modificările și completările ulterioare, administratorii și utilizatorii construcțiilor vor sesiza în termen de 24 h (adresă scrisă), I.J.C. Prahova, precum și Instituția Prefectului - județul Prahova, I.S.U. Prahova, Consiliul Județean Prahova și S.G.A. Prahova cu privire la producerea eventualelor accidente tehnice sau evenimente deosebite: erodări de taluzuri, alunecări de teren, blocări de drumuri etc.

Răspunde: Conducerea primăriei Cornu

Termen: permanent

2. Se vor lua măsuri de protejare a corpului și platformei drumurilor comunale și a străzilor, în punctele afectate, pentru asigurarea unui trafic auto în condiții de siguranță.

Răspunde: Conducerea primăriei Cornu

Termen: începând cu 19.05.2016

3. Se vor semnaliza corespunzător toate zonele afectate de pe drumurile comunale și locale menționate mai sus, pentru evitarea producerii de evenimente rutiere.

Răspunde: Conducerea primăriei Cornu

Termen: începând cu 19.05.2016

4. Se vor monitoriza zonele afectate, iar în cazul evoluției fenomenului de alunecare a terenului se vor lua măsuri de punere în siguranță a acestora.

Răspunde: Conducerea primăriei Cornu

Termen: începând cu 19.05.2016

5. Se vor analiza problemele apărute pe DJ205G și DJ101R, în vederea luării măsurilor care se impun.

Răspunde: Consiliul Județean Prahova

Termen: începând cu 19.05.2016

6. Se va notifica Instituția Prefectului – Județul Prahova, Consiliul Județean Prahova, I.S.U. Prahova și S.G.A. Prahova privind modul de realizare a măsurilor dispuse prin prezentul Proces Verbal.

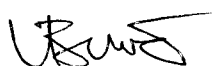
Răspunde: Conducerea primăriei Cornu

Termen: după finalizarea fiecărei măsuri

Prezentul proces verbal conține 4 (patru) pagini și s-a întocmit în 4 (patru) exemplare.

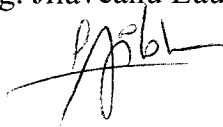
**Consiliul Județean Prahova**

ing. Burcă Laurențiu



**Sistemul de Gospodărire a Apelor – Prahova**

Ing. Jilăveanu Laurențiu



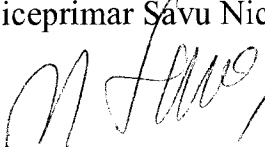
**Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Prahova**

Plt. adj. șef Gheorghe Florin Dan



**Primăria comunei Cornu**

Viceprimar Săvu Nicolae



Șef S.V.S.U. Cornu, Marinică Valentin Nicolae

