



ISO 9001

ROMÂNIA
JUDEȚUL HARGHITA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI TOPLIȚA
Bd. N. BĂLCESCU NR. 14
Tel/Fax: 0266341871 / 0266341772
E-mail: secretariat@primariatoplita.ro
www.primariatoplita.ro
Nr. 33200/14.10.2021



ISO 14001



Reguli de pregătire, protecție, comportament și acțiune a populației în caz de inundații

Ce sunt inundațiile?

- Situațiile de urgență sunt evenimente neplăcute, care ne pot afecta modul de viață și ne pot pune în pericol atât pe noi, cât și pe cei dragi;
- o inundație reprezintă una dintre cele mai periculoase situații de urgență pentru țara noastră;
- de aceea este bine să știm ce sunt inundațiile și cum ne putem proteja împotriva lor;
- inundațiile sunt volume de apă ce trec peste albiile râurilor, lacurilor sau coastele oceanelor, scufundând regiuni întregi de pământ;
- ele sunt evenimente naturale în viața fiecărui lac, râu și ocean;
- o inundație poate fi cauzată de precipitații intense și prelungite, de prăbușirea barajelor, de valuri cauzate de furtună, etc.;
- din moment ce majoritatea populației trăiește în apropierea malurilor unui râu, lac sau ocean, inundațiile sunt o amenințare majoră pentru sute de milioane de oameni, cauzând pierderi de vieți omenești, pierderea proprietăților și contaminarea apei potabile.

Cum se produc inundațiile?

- Inundațiile apar atunci când albia unui râu nu poate prelua toată apa căzută din cer. Apele râurilor mari cresc și scad mai încet decât cele ale râurilor mici;
- astfel, într-un bazin hidrografic mic este posibil ca apele unui râu să crească sau să scadă într-un interval de câteva minute sau câteva ore. În cazul râurilor mari, creșterea și descreșterea apelor poate dura mai mult. În consecință, în acest caz, inundațiile pot dura mai mult, deoarece e nevoie de timp ca toată apa ce cade în amonte să se scurgă;
- din fericire, de cele mai multe ori, o inundație nu vine într-o clipă, precum un cutremur. Durează mai multe ore sau zile până când locul este acoperit de ape, astfel fiecare se poate pregăti.

Cum apare viitura ?

- Viitura este provocată de un aport de apă (ploaie torențială, furtună, topirea zăpezii) asupra unui râu ;
- viiturile apar atunci când toate apele afluate unui râu primesc apă în exces ;
- într-o albie ce are deja un volum de apă curgătoare, viitura împinge apa existentă, astfel că valul principal este o apă curată, urmată de apă tulbure încărcată cu pietre, sol, vegetație ;
- în albiile seci, efectul este mai mare, pentru că acestea permit viiturii să atingă viteze mari ;
- după viitură, nivelul apei scade, cu excepția cazurilor când debitul ploii crește ;

- la râurile mari, revenirea apei la debitul normal poate dura zile sau săptămâni ;
- în cazul unor succesiuni de precipitații, vor apărea mai multe valuri de viitură .

Ce facem în caz de viitură ?

- Dacă ești în apropierea apei, înainte de viitură vei simți un curent de aer neobișnuit;
- încearcă să ajungi pe un loc cât mai ridicat, pentru evitarea pe cât posibil a impactului cu viitura ;
- nu fugi prin apă și nu înota, pentru că riscul de hipotermie crește prin udarea completă a corpului ;
- dacă ai rămas izolat cu un grup, poziția optimă de așteptare este în doi, așezați și grupați spate în spate pentru a reduce pierderile de căldură ;
- economisește lumina și hrana și pune repere pentru a urmări evoluția nivelului apelor ;
- nu uita că cei prinși de viitură în locuri izolate nu au murit niciodată de frig sau de foame, ci întotdeauna pentru că au încercat să înfrunte apele furioase ;
- singura salvare în acest caz este echipa de salvare care vine după retragerea apelor.

Reguli de comportare și acțiune la inundații!

- Acest tip de calamitate este precedat de intervale mari de prevenire;
- luați aminte la avertizările făcute de autorități : încuiați ușile, închideți ferestrele, opriți gazele, opriți curentul electric, deconectați aparatele și împreună cu întreaga familie părăsiți locuința, deplasându-vă spre locul de refugiu indicat de autorități sau dinaintea stabilit (etaje superioare, acoperișuri, înălțimi), unde cotele maxime ale apelor nu pot ajunge;
- învață semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecției civile;
- ascultă informațiile oficiale și buletinele meteorologice;
- semnalează autorităților locale inundațiile, alunecările de teren și accidentele majore;
- păstrează la îndemână un stoc de provizii pentru câteva zile;
- la evacuare, ia cu tine alimente pentru a le folosi pe drum .

Care este semnalul de alarmă la inundații ?

- Alarmă la Dezastre – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde între ele ;
- încetarea alarmei – Sunet continuu, cu durata de 2 minute .

PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

**PRIMAR,
Ing. OLARIU DUMITRU**



Șef S.V.S.U.
Nădășan Eugen