

CALAMITĂȚILE NATURALE ÎN R.MOLDOVA

Teritoriul Moldovei prin amplasarea geografică și particularitățile naturale este afectat mai frecvent de următoarele hazarduri:

- cutremure de pământ,
- alunecări de teren, inundații,
- ploi torențiale însoțite uneori de grindină și furtuni puternice,
- temperaturi caniculare de lungă durată vara
- secete,
- ninsori abundente,
- înghețuri timpurii de toamnă ori tardive de primăvară

**ÎN DEPENDENȚĂ DE REGIUNE SE CLASIFICĂ
ȘI CARACTERUL CALAMITĂȚILOR
CUTREMUR (9 grade în 1940)**



SECETA - fenomen meteorologic complex caracterizat prin absența precipitațiilor

Cauzele secundare

- vînturile calde și uscate
- trăsăturile reliefului, solului,
- adîncimea pînzei freatice,
- gradul de acoperire cu vegetație
- starea terenului și agrotehnica folosită care pot facilita epuizarea apei din sol

În Republica Moldova secetelor le revine 12,5% din numărul total de hazarduri.

Consecințele secetei sînt determinate atît de gradul intensității, duratei, cît și de suprafața afectată.

În 2016 a fost cea mai sveră secetă, în ultimii ani seceta devine mai frecventă.

NUMIȚI CONSECINȚELE SECETEI...

Vineri, 19 August, 2016

AVERTIZARE METEOROLOGICĂ

Data emiterii: 19.08.2016

Ora: 11:50

Intervalul de acțiune:

21-22.08.2016 Caniculă

20-26.08.2016 Pericol excepțional de incendiu

Fenomene prognozate: Caniculă

Pericol excepțional de incendiu

Textul mesajului

COD GALBEN

Pe 21 și 22 august pe o mare parte a teritoriului se prevede vreme caniculară: temperatura maximă a aerului după orele amiezii va atinge valori de pînă la +33°C și mai mult.

În raioanele de sud se va menține pericol excepțional de incendiu a fișiiilor forestiere și a culturilor agricole.



Ploi torențiale cu grindină

Ploile torențiale însoțite de grindină și inundații provocate de ploile torențiale, în urma cărora se crează situații excepționale de proporție națională, regională și locală.

Numiți consecințele acestei calamități

Inundațiile ocupă cel mult localitățile de-a lungul principalelor cursuri de apă Prut și Nistru

Cauzele :

- apele mari de primăvară
- precipitații abundente
- diguri și construcții hidrotehnice în stare nesatisfăcătoare

Lucrarile de aparare impotriva inundatiilor:

- regularizarea cursurilor de apa,
- realizarea de diguri si baraje de protectie,
- indepartarea sau redimensionarea si largirea locurilor strâmte de pe cursurile de apa
- În urma inundației scopul principal constă în protecția populației, animalelor și a bunurilor materiale, măsurile de prevenire

Cele mai mari pierderi materiale provocate de calamitățile naturale se înregistrează din cauza inundațiilor

NUMIȚI CONSECINȚELE INUNDAȚIEI





Alunecările de teren sunt deplasări pe pantă în jos a maselor de roci sub acțiunea forței de gravitație

În Republica Moldova au loc **alunecări** în regiunea Codrilor, Prutului, Nistrului și a Înălțimii Tigheci. Aceste alunecări aduc daune mari economiei republicii, distrugând terenuri, clădiri, drumuri, ș. a. Din 1999 alunecările de pământ s-au intensificat

Lucrările de apărare:

- drenare a apelor subterane și a celor freatice
- reglarea scurgerii **apelor de suprafață**,
- plantații de fixare a pantelor.

