SE APROBĂ
Preşedinte C.J.S.U.GORJ
Prefect
Ciprian Adrian FLORESCU

SE AVIZEAZĂ

Şef Grup de Suport Tehnic

Director S.G.A. Gorj
Ing.CĂLINOIU Ion

Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă
" Lt.col.DUMITRU PETRESCU"
al judeţului GORJ

Inspector Şef
Lt.Col.MALACU AUGUSTIN

Planul de apărare împotriva inundaţiilor, gheţurilor şi poluărilor accidentale pe cursurile de apă al Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă Ţicleni

2018-2021

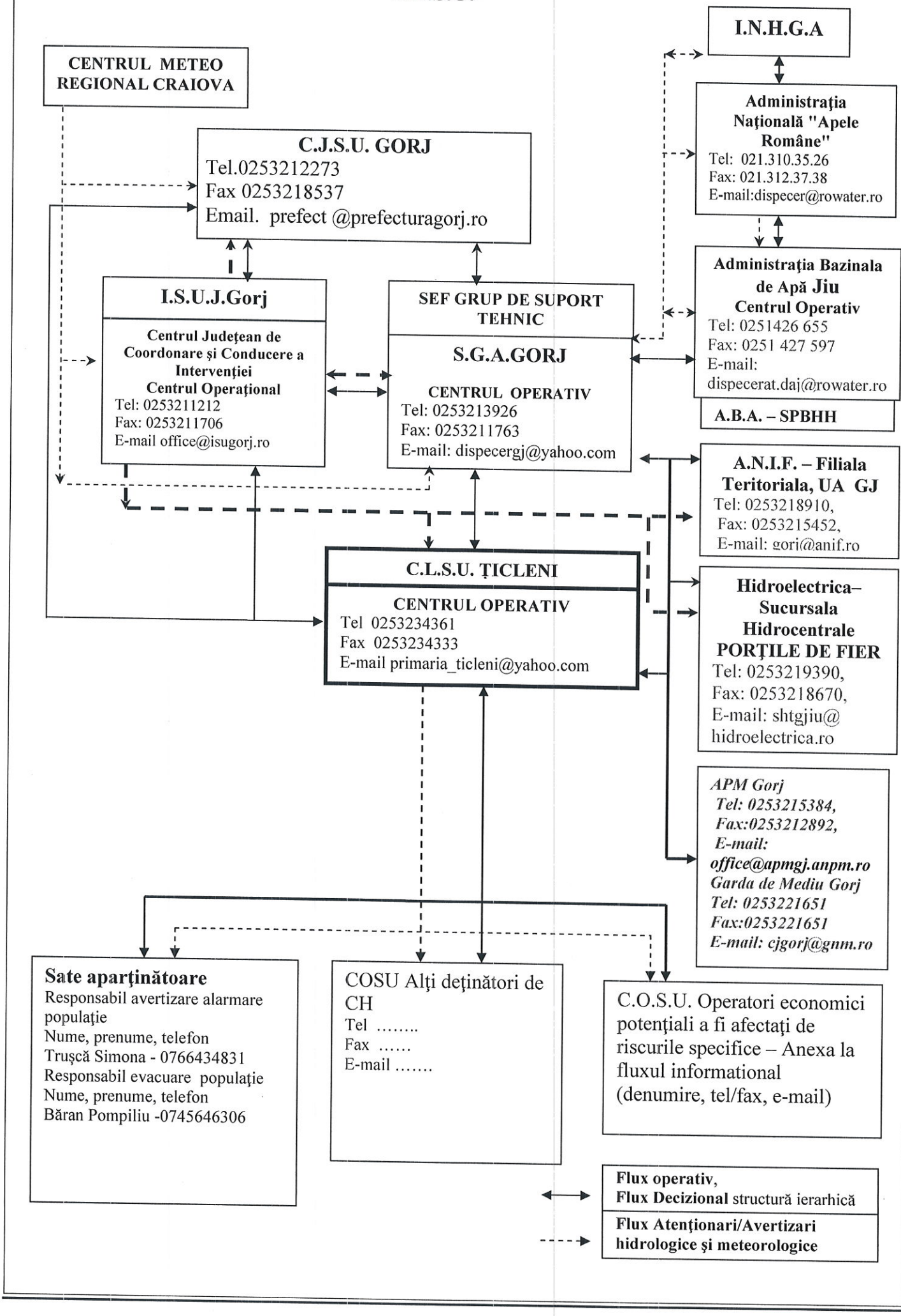
SE APROBĂ
Preşedinte C.L.S.U. Ţicleni
Primar
Radu Constantin

Elaborat,
Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă al oraşului Ţicleni

NUMERE TELEFON SI FAX ALE PERMANENTEI

	Primarie	Politie	Scoala	Oficiu postal
Telefon	0253234361	0756154917	-	-
Fax	0253234333	0235234365	-	-
E-mail	primaria_ticleni@yahoo.com			

Flux informaţional - operativ - decizional
C.L.S.U.



COMITETUL JUDEŢEAN PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ GORJ

DATE CARACTERISTICE PENTRU ACŢIUNI OPERATIVE ALE COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAŢII

Nr. crt.	Cod SIRUTA	Comitetul local	Curs de apă/toate cursurile de apă de pe raza localităţii (permanente sau nepermanente), formaţiuni torenţiale Surse de risc la inundaţii: avarii şi accidente la construcţii hidrotehnice (diguri, baraje), exces de umiditate	Număr telefon şi fax, e-mail la primărie, post de poliţie, şcoală, etc	Amplasament staţie hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Am hi av pl
						CA F1	CI F2	CP F3	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
I		BAZINUL HIDROGRAFIC JIU							
		ORAŞUL ŢICLENI	Cioiana - revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					PP E
			Cioienița-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
			Brătuia-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
			Valea Rea-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					

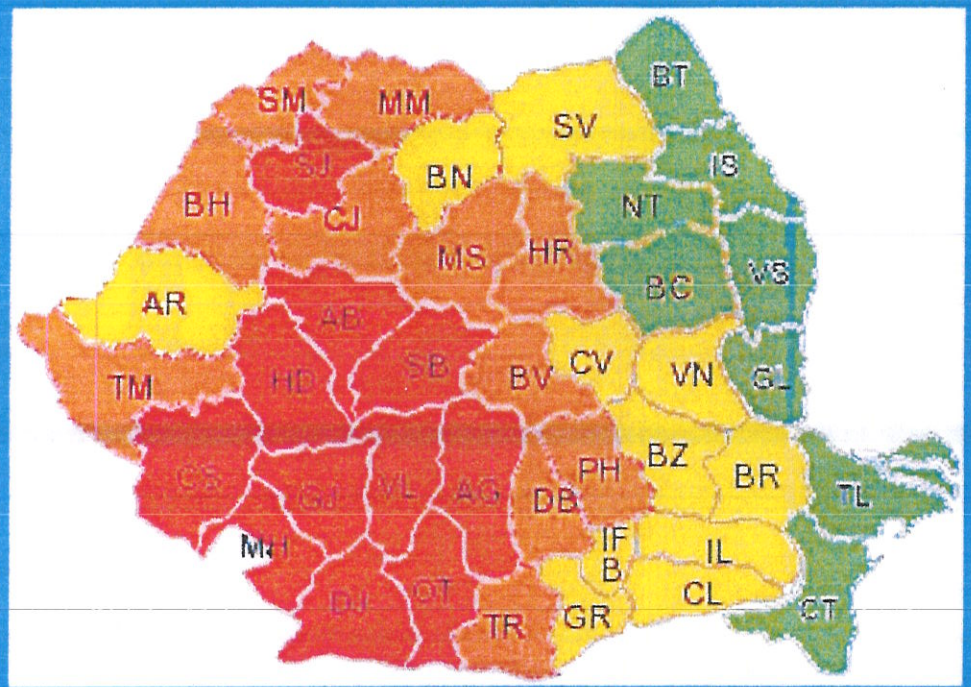
		Lumedia-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Broscuța-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Moruța-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Călianu (Glod)-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Poiana Roșie-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Ogașul al mare-Lupoaia-revărsare	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Ogașul Mare-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Ogașul Dăneștilor (Doneștilor)-revărsare scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
		Valea (Ogașul) Burlanului-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					

			Valea Strâmba-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
			Valea Dancului - Ogașul Dănculeț-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
			Ogașul Bisericii (Felteru)-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					
			Valea Bejului-revărsare, scurgeri de pe versanți	Primăria Țicleni tel.0253234361 fax0253234333 primaria_ticleni@yahoo.com Poliția Țicleni 0253234365					

Nota: CA= cota de atentie(COD GALBEN) - nivelul la care pericolul de inundatie este posibil dupa un interval de timp rel
CI=cota de inundatie(COD PORTOCALIU) - nivelul la care se produc revarsari importante care pot conduce la inu
CP=cota de pericol (COD ROSU) - nivelul la care sunt necesare masuri deosebite de evacuare

PRESEDINTE COMITET LOCAL
PENTRU SITUATII DE URGENTA
Primar, Radu Constantin

AVERTIZARE METEOROLOGICA la nivel NATIONAL



	ROSU: Fenomene meteorologice periculoase de intensitate foarte mare (vant, ploi abundente, descarcari electrice). Risc de viituri majore
	PORTOCALIU: Fenomene meteorologice periculoase de intensitate mare (vant, ploi abundente, descarcari electrice). Risc de viituri pe riurile mici
	GALBEN: Fenomenele meteorologice prognozate (averse, descarcari electrice, intensificari de vant) sunt obisnuite pentru zona respectiva, dar care temporar pot deveni periculoase pentru anumite activitati. Risc de cresteri de debite si niveluri.
	VERDE: NU SE PROGNOZEAZA FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE

SEMNIFICAȚIA CODURILOR CULORILOR

A. AVERTIZARE METEO

	COD ROŞU	Sunt prognozate fenomene meteorologice de intensitate foarte mare (vânt, ploi abundente, descărcări electrice, grindină, caniculă, ger). Există risc de viituri majore.
	COD PORTOCALIU	Sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase de intensitate mare (vânt, ploi abundente, descărcări electrice, grindină, caniculă, ger). Există risc de viituri pe râurile mici
	COD GALBEN	Fenomenele meteorologice prognozate (averse, descărcări electrice, intensificări de vânt, temperaturi ridicate) sunt obişnuite pentru zona respectivă, dar temporar pot deveni periculoase pentru anumite activităţi. Există risc de creşteri de debite şi niveluri.
	COD VERDE	Nu sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase.

B. AVERTIZARE HIDRO

	COD GALBEN	Risc de viituri sau creşteri rapide ale nivelului apei , neconducând la pagube semnificative, dar necesită o vigilenţă sporită în cazurile de activităţi sezoniere şi/sau expuse la inundaţii. Depăşire COTE DE ATENŢIE.
	COD PORTOCALIU	Risc de viituri generatoare de revărsări importante susceptibile de a avea impact semnificativ asupra vietii colectivităţilor şi siguranţei bunurilor şi persoanelor. Depăşire COTE DE INUNDAŢIE.
	COD ROŞU	Risc de viituri majore. Ameninţare directă şi generalizată asupra siguranţei persoanelor şi bunurilor. Depăşire COTE DE PERICOL.

Pragurile pentru precipitaţiile măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informări de precipitaţii

a) ***pragul de atenţie*** - precipitaţii care totalizează cantităţi de 15 l/mp in maxim 3 ore;
b) ***pragul de alertă*** - precipitaţii care totalizează 25 l/mp in maxim 6 ore;
c) ***pragul de pericol*** - precipitaţii care totalizează 25 l/mp/1 oră şi care pot produce creşteri bruşte de niveluri pe cursurile de apă, curgeri intense de strat de apă pe versanţi.
La depăşirea acestor praguri de precipitaţii se transmit valorile înregistrate de către personalul de specialitate din cadrul Administraţiei Naţionale "Apele Române" conform fluxului informaţional intern.

Mărimile caracteristice de apărare definite în caz de inundaţii, sunt:
A. ***Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă***:
a) Faza I de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;
b) Faza a II-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălţimii dintre cota fazei I şi cea a fazei a III-a de apărare;
c) Faza a III-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la 0,2 m - 1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sau sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depăşirea unui punct critic.

B. ***Pentru zonele neîndiguite ale cursurilor de apă***, în secţiunile staţiilor hidrometrice:
a) cota de atenţie - C.A. - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilenţă sporită în cazul desfăşurării unor activităţi expuse la inundaţii;
b) cota de inundaţie - C.I. - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea primului obiectiv;
c) cota de pericol – C.P. - nivelul la care pot fi necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor şi bunurilor, restricţii la folosirea podurilor şi căilor rutiere, precum şi luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcţiilor hidrotehnice.

C. ***Pentru acumulări fazele I, a II-a şi a III-a de apărare*** sunt stabilite în funcţie de nivelul apei în lac şi de debitul afluent şi se calculează de proiectant/expert în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenţie (N.N.R.) şi Nivel maxim de exploatare (N.M.E.), stabilite şi prin regulamentele de exploatare.

Măsuri preventive pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații la nivel local

1. Organizarea fluxului informațional pentru avertizarea-alarmarea populației din zonele de risc la inundații:
- numirea și instruirea personalului care asigură alarmarea populației din satele aparținătoare;
- numirea personalului responsabil pentru acționarea echipamentelor de alarmare;
- stabilirea personalului care execută serviciul de permanență și a locului unde se execută permanența.
2. Elaborarea, prin agentul de inundații, a planului local de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale:
- identificarea tuturor surselor de risc la inundații aflate pe raza unității administrativ-teritoriale;
- afișarea în locuri publice a extraselor din Planul local de apărare.
3. Întocmirea Planului de evacuare a populației și bunurilor în situații de urgență.
4. Constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de intervenție în caz de inundații:
- Încheierea de convenții cu operatorii economici din zonă pentru acordarea sprijinului în situații de urgență.
5. Organizarea periodică, prin agentul de inundații, a adunărilor cetățenești pentru conștientizarea populației asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru apărarea vieții și a bunurilor materiale.
6. Realizarea și întreținerea șanțurilor și rigolelor de scurgere.
7. Întreținerea corespunzătoare a albiilor cursurilor de apă de pe raza localității (îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albii și din secțiunilor podurilor și podețelor).
8. Interzicerea amplasării unor noi locuințe în zonele cu risc la inundații.
9. Organizarea periodică a exercițiilor de simulare a inundațiilor.

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA ŢICLENI

MASURI OPERATIVE DE APARARE IMPOTRIVA INUNDATIILOR LUATE LA NIVEL LOCAL

- măsuri pentru avertizarea-alarmarea populaţiei la primirea avertizărilor meteorologice şi hidrologice, luate de primărie, poliţie, comitetul local - responsabilităţi pentru acţionarea sistemelor de avertizare şi pentru avertizarea populaţiei din satele aparţinătoare comunelor	Masuri la atingerea: COTEI DE ATENTIE(CA) fazei I de aparare la diguri fazei I de aparare la gheturi pragurilor de avertizare la precipitatii - COD GALBEN	Masuri la atingerea: COTEI DE INUNDATIE (CI) fazei a II-a de aparare la diguri; fazei a II-a de aparare la gheturi; pragurilor de agravare la precipitatii - COD PORTOCALIU	Masur COTE fazei a la digu fazei a ghetur Pragu precip
locul mijlocului de alarmare - 4 sirene electrice amplasate astfel: Biserica Tunşi Parcul Mare pe sediul Primăriei Şcoala nr. 3 -2 sirene ce aparţin Expert Petroleum Ţicleni: în incinta Garajului la sediul SPSU responsabilul cu alarmarea Truşcă Simona	1. Convocarea în şedinţă extraordinară a CLSU în funcţie de situaţia concretă din teren. 2. Instituirea permanenţei la sediul Primăriei. 3. Avertizarea populaţiei si a obiectivelor din zonele de risc la inundaţii. 4. Indepărtarea blocajelor din secţiunile podurilor şi podeţelor de pe formaţiunile torenţiale, de pe văi nepermanente. 5. Monitorizarea cursurilor de apă şi a construcţiilor hidrotehnice de teritoriale.	1.Convocarea şedinţei extraordinare a CLSU ori de câte ori situaţia o impune. 2. Instituirea permanenţei la sediul Primăriei. 3. Asigurarea funcţionării fluxului informaţional între CLSU şi Centrul Operaţional al IJSU şi Centrul Operativ al SGA elaborarea Rapoartelor operative prin agenţii de inundaţii 4. Avertizarea-alarmarea populaţiei din zonele de risc la inundaţii. 5. Luarea măsurilor de limitare a efectelor inundaţiilor: asigurarea patrulării cursurilor de apă evitarea blocajelor pe cursuri de apă şi formaţiunilor torenţiale Asigurarea participării cetăţenilor la acţiunile de intervenţie operativă; podeţelor în secţiuni subdimensionate. Evacuarea populaţiei şi animalelor dacă evoluţia fenomenelor periculoase o impune. evacuarea apei acumulate în imobile.	1. Con extrao situaţi 2. Inst sediul 3. Ave din zo 4. Asi fluxul Centru Centru elabor prin a 5. Asi memb la acţi operat 6. Eva anima popul distrib alime