



Nr. 14.973/18.11.2019

Exemplar nr. \_\_

**MINISTERUL AFACERILOR INTERNE  
INSTITUȚIA PREFECTULUI -JUDEȚUL COVASNA**

**APROB.**  
**Președintele Comitetului Județean  
pentru Situații de Urgență**

**PREFECT  
SEBASTIAN CUCU**



**PLAN OPERATIV DE ACȚIUNE**  
**PE TIMPUL IERNII 2019 – 2020 ÎN JUDEȚUL COVASNA**

**I. OBIECTIVE**

Pentru sezonul de iarnă 2019 - 2020, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna, prin structurile de intervenție subordonate angajate în misiuni, împreună cu celelalte structuri ale subsistemului județean pentru gestionarea situațiilor de urgență, vor acționa pentru asigurarea unui climat de siguranță civică în zona de competență (raioanele de intervenție), pe întreaga perioadă, cu măsuri sporite pe perioada sărbătorilor de iarnă și cu preponderență în zonele turistice.

Din practica și experiența acumulată în anii precedenți, se va acționa pentru menținerea relațiilor de colaborare și cooperare cu celelalte instituții cu atribuții în domeniu, creșterea capacității de acțiune, vizându-se, cu consecvență, îndeplinirea următoarelor **obiective**:

- **intensificarea** activităților specifice de prevenire și limitare a urmărilor evenimentelor generate de situații de urgență, specifice sezonului rece;

- **dinamizarea** măsurilor de supraveghere a riscurilor din zona de competență, și în special a celor generate de fenomenele meteorologice periculoase specifice sezonului rece;

- **fluidizarea comunicării, asigurarea fluxului informațional** cu serviciile publice descentralizate și deconcentrate, cu conducerile unor instituții, în vederea cunoașterii permanente a situației operative din județ, și pentru monitorizarea acesteia;

- **asigurarea** unei capacități optime de acțiune și intervenție pentru îndeplinirea misiunilor specifice situațiilor de urgență generate de incendii, alte dezastre și vreme nefavorabilă (căderi masive de zăpadă), în toată zona de competență, cu un plus de atenție pentru zonele și localitățile cu potențial turistic, limitarea și înlăturarea efectelor acestora prin intervenții operative, atât de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență, cât și de către celelalte structuri ale subsistemului județean pentru gestionarea situațiilor de urgență;

## **II. ORGANIZAREA ACȚIUNILOR ȘI MĂSURILOR**

Adoptarea măsurilor, executarea acțiunilor organizate pentru asigurarea climatului de normalitate, prevenirea și protecția în localitățile și zonele turistice, se va realiza pe paliere, astfel:

- Comitetul Județean pentru Situații de Urgență – grupul de suport tehnic pentru apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidente la construcțiile hidrotehnice,
- Comitetele Locale pentru situații de urgență, cu componentele preventive, respectiv operative
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență Covasna
- Inspectoratul de Poliție Județean Covasna
- S.D.N. Covasna
- Consiliul Județean Covasna - Serviciul de Administrare a Drumurilor Județene
- Alte instituții cu atribuții la nivel județean în managementul situațiilor de urgență

În scopul realizării obiectivelor propuse, premergător, pe timpul și la încheierea sezonului de iarnă se vor executa următoarele **acțiuni** și dispune următoarele **măsuri specifice**:

Nr. crt.	ACȚIUNEA	TERMEN DE REALIZARE	CINE RĂSPUNDE
<b>I. ORGANIZARE - PLANIFICARE</b>			
1.	Întrunirea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență în ședință ordinară în vederea discutării și aprobării Planului operativ de acțiune pe timpul sezonului de iarnă 2018-2019. Stabilirea de sarcini în vederea urmăririi stadiului pregătirilor și coordonării activităților planificate.	19.11.2019	Instituția Prefectului
2.	Postarea pe site-ul Instituției Prefectului a planului operativ aprobat în vederea cunoașterii și punerii în aplicare de către toți cei cu atribuții (Grupul de suport tehnic pentru apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidente la construcțiile hidrotehnice, serviciile deconcentrate și descentralizate, CLSU).	19.11.2019	Instituția Prefectului

### I. RESPONSABILITĂȚI ALE STRUCTURILOR DIN COMPONENTA COMITETULUI JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

DOMENIUL	RESPONSABILITĂȚI	INSTITUȚIA RESPONSABILĂ	TERMEN
<b>I. ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ</b>			
<b>1. Menținerea funcționării sistemului energetic în condiții optime</b>	<b>Măsurile tehnice:</b> <b>A. LEA 110 kv</b> - realizarea lucrărilor de întreținere curentă (revizii tehnice) și reparații la instalațiile de 110 kv, pe anul 2019 conform programelor aprobate cu încadrarea în BVC;  - analizarea, stabilirea și aprobarea schemelor normale de funcționare pentru perioada de iarnă a rețelelor electrice de 100kv, precum și verificarea pe calculator privind alegerea configurațiilor optime ale rețelelor;  - efectuarea controlului și înlocuirea izolatoarelor din sticlă sparte, în mod special la traversările peste drumuri, căi ferate și linii de telecomunicații;  - efectuarea controlului LEA IT pentru identificarea zonelor care necesită lucrări de întreținere a culoarelor de siguranță ale LEA, în special în zonele împădurite, conform protocoalelor încheiate, în vederea eliminării problemelor constatate;	Structura Regională Operațiune Rețea – SROR (SST, COR IT, COR MT/JT, CPRAM)  Serviciul Dispecerat IT, SROR Covasna (COR IT)  SROR Covasna (COR IT)  SROR Covasna (COR IT)	Lunar  Lunar  Lunar  30.10.2019

<ul style="list-style-type: none"> <li>- identificarea și completarea elementelor sustrate de la stâlpii metalici ai LEA 110kV, care periclitează stabilitatea acestora și consolidarea stâlpilor SC-110 cu brățări metalice;</li> <li>- verificarea stării fundațiilor și stâlpilor LEA 110kV aflați în apropierea cursurilor de apă (în mod special ale celor de la traversarea cursurilor de apă);</li> <li>- eliminarea punctelor slabe din LEA 110kV care periclitează siguranța în funcționare</li> <li>- identificarea continuă a altor măsuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții</li> </ul>	<p>SROR (COR IT)</p> <p>Covasna</p>	<p>permanent</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- eliminarea punctelor slabe din LEA 110kV care periclitează siguranța în funcționare</li> <li>- identificarea continuă a altor măsuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții</li> </ul>	<p>SROR (COR IT)</p> <p>Covasna</p>	<p>permanent</p>
<p><b>B. STAJII DE TRANSFORMARE 110/MT și MT/MT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizarea lucrărilor de întreținere curentă (revizii tehnice) și reparații în stațiile electrice, pe anul 2018, conform programelor aprobate, cu încadrare în BVC;</li> </ul>	<p>SROR (SST, COR IT, COR MT/JT, după caz CPRAM)</p>	<p>lunar</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- analiza, stabilirea și aprobarea schemelor normale de funcționare pentru perioada de iarnă a echipamentelor din stațiile de transformare, precum și verificarea pe calculator privind alegerea configurațiilor optime ale rețelelor</li> </ul>	<p>Serviciul Dispecerat IT, SROR Covasna (COR IT, Dispecerat MT/JT)</p>	<p>30.09.2019</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- efectuare control și înlocuirea izolatoarelor din sticlă sparte, în stațiile electrice de transformare;</li> </ul>	<p>SROR Covasna (COR IT)</p>	<p>lunar</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- normalizarea nivelului de ulei în toate echipamentele de 110kV și MT din stațiile de transformare;</li> </ul>	<p>SROR Covasna (COR IT)</p>	<p>31.10.2019</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- verificarea instalațiilor pentru deschicuire din stațiile electrice de transformare;</li> </ul>	<p>SROR Covasna (COR IT)</p>	<p>30.11.2019</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- efectuarea controlului vizual al izolației separatoarelor din stațiile electrice de transformare;</li> </ul>	<p>SROR Covasna (COR IT, COR MT/JT după caz)</p>	<p>Permanent</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- verificarea stării tehnice a bateriilor de acumulare, redresoarelor și invertoarelor din stațiile electrice;</li> </ul>	<p>SROR Covasna (CPRAM)</p>	<p>31.10.2019</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- eliminarea punctelor slabe din stațiile electrice de transformare care periclitează siguranța în</li> </ul>	<p>SROR Covasna</p>	<p>lunar</p>

<p>funcționare;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verificarea hidroizolațiilor la clădirile stațiilor de transformare, cu remedierea deficiențelor constante;</li> <li>- asigurarea funcționării sistemelor de încălzire ale cutiilor de cleme, dispozitivelor MOP, dispozitivelor de tip MR 4, dispozitive de acționare întrerupătoare cu izolație în SF 6, dispozitive de acționare de tip ASE, cu remedierea defectunilor;</li> <li>- efectuarea de controale cu camera de termoviziune în stațiile exterioare, sălile de conexiune MT și S.I.c.a.) și remedierea neconformităților constatate;</li> <li>- identificarea altor măsuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții</li> </ul> <p><b>C. LEA, LES MT și PA-PT MT/0,4kv</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizarea lucrărilor de întreținere curentă (revizii tehnice) și reparații în instalațiile de MT, pe anul 2018, conform programelor aprobate, cu încadrare în BVC;</li> <li>- analizarea, stabilirea și aprobarea schemelor normale de funcționare pentru perioada de iarnă a RED MT, precum și verificarea pe calculator privind alegerea configurațiilor optime ale acestor rețele;</li> <li>- efectuarea controlului pe LEA MT pentru identificarea zonelor care necesită lucrări de întreținere a culoarelor de siguranță ale LEA, în special în zonele împădurite, conform protocoalelor încheiate, în vederea eliminării problemelor constatate;</li> <li>- remedierea dispozitivelor de acționare ale separatoarelor PTA la care s-au sesizat deficiențe cu ocazia controalelor sau manevrelor;</li> <li>- verificarea stării tehnice a bateriilor de acumulare, redresoarelor și invertoarelor din PA, PCT și PT;</li> <li>- eliminarea punctelor slabe din RED MT care periclitează siguranța în funcționare;</li> <li>- verificarea hidroizolațiilor la clădirile PA, PCT și PT cu remedierea deficiențelor constatate;</li> </ul>	<p>(COR IT)</p> <p>SROR Covasna</p> <p>SROR Covasna (COR IT, CPRAM)</p> <p>SROR Covasna (COR IT, CPRAM)</p> <p>SROR Covasna</p> <p>SROR Covasna (SST, COR MT/JT, CPRAM)</p> <p>Serviciul Dispecerat IT, SROR Covasna (COR MT/JT, Dispecerat MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (CPRAM)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna</p>	<p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>lunar</p> <p>lunar</p> <p>lunar</p> <p>30.09.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>lunar</p> <p>31.10.2019</p>
---	--	---

<p>- efectuarea de controale cu camera de termoviziune în PA-PT cu încărcare mare) și remedierea neconformităților constatate</p> <p>- identificarea altor masuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții;</p> <p><b>D. LEA și LES 0,4 kv</b></p> <p>- realizarea lucrărilor de întreținere curentă (revizii tehnice) și reparații în instalațiile de JT, pe anul 2018, conform programelor aprobate, cu încadrare în BVC;</p> <p>- efectuarea controlului pe LEA JT pentru identificarea zonelor care necesită lucrări de întreținere a culoarelor de siguranță ale LEA, în special în zonele împădurite, conform protocoalelor încheiate, în vederea eliminării problemelor constatate;</p> <p>- eliminarea punctelor slabe din RED JT care periclitează siguranța în funcționare;</p> <p>- identificarea altor masuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții;</p> <p><b>Măsuri organizatorice:</b></p> <p>- instruirea personalului din SDEE Transilvania Sud asupra modului de acționare în condiții climatice de iarnă, precum și asupra aspectelor privind PSI;</p> <p>- asigurarea formațiilor de lucru cu echipament de protecție împotriva frigului conform normativului, pe baza comenzilor date de SDEE Transilvania Sud (Serviciul SSM prin responsabil SSM din cadrul UAT);</p> <p>- obturarea orificiilor de aerisire la posturile de transformare și punctele de alimentare în cabine de zid sau metalice, cabinete de releu, cutiile de clemă și bateriile de acumulare;</p> <p>- identificarea altor masuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții;</p> <p><b>Măsuri administrative:</b></p> <p>- înlocuirea geamurilor sparte la toate spațiile tehnologice și sedii;</p>	<p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR toate</p> <p>SROR Covasna (SST; COR MT/JT, CPRAM)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (SST, COR IT, COR MT/JT)</p> <p>SROR Covasna (SST, COR IT, COR MT/JT)</p>	<p>Lunar</p> <p>lunar</p> <p>lunar</p> <p>31.10.2019</p> <p>lunar</p> <p>lunar</p> <p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>lunar</p> <p>31.10.2019</p>
--	---	---

	<p>- revizia instalațiilor de încălzire ale sediilor și stațiilor de transformare;</p> <p>- verificarea și completarea mijloacelor PSI pentru sezonul rece și adaptarea acestora pentru prevenirea înghețului;</p> <p>- identificarea altor măsuri tehnice la nivel de SROR care să contribuie la trecerea vârfului de iarnă în bune condiții;</p>	<p>SROR Covasna (SST, COR IT, COR MT/JT)</p> <p>Serviciul SSM, SROR Covasna (responsabili SSM)</p> <p>SROR Covasna</p>	<p>31.10.2019</p> <p>31.10.2019</p> <p>lunar</p>
<p><b>2. Asigurarea alimentării cu gaz metan a clienților Distrigaz Sud</b></p>	<p>- asigurarea condițiilor, mijloacelor tehnice și umane pentru furnizarea gazelor naturale la parametri de calitate către toți clienții săi în baza contractelor încheiate;</p> <p>- recepția și realizarea intervențiilor de urgență sau depanaj gaz se va face cu organizare dedicată, cu funcționalitate 24/24 ore prin: Centrul de Apel Depanaj (CAD) nr. tel 021/9281, Cadre de Permanență (CP), Agenți de Intervenție (AIU) și echipe de sprijin;</p> <p>- în cazul producerii unei situații de urgență Distrigaz Sud Rețele SRL va declanșa Planul propriu de organizare intervenții gaz ORIGAZ, având ca obiectiv determinarea metodelor și a mijloacelor de intervenție pt gestionarea evenimentelor importante din domeniul distribuției gazelor naturale, mobilizarea rapidă a resurselor și mijloacelor tehnice necesare și stabilirea măsurilor ce vor limita repercursiunile din punct de vedere al securității și continuității alimentării cu gaze naturale, având în vedere respectarea principiilor de prioritzare și menținere a securității persoanelor și bunurilor;</p> <p>- pt preîntâmpinarea unor probleme ce pot să apară datorită temperaturilor scăzute se vor lua următoarele măsuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• asigurarea mentenanței componentelor sistemului de distribuție, în conformitate cu prevederile NTPEE 2008;</li> <li>• constituirea și consemnarea echipelor de intervenție suplimentare care în orice moment pot interveni în sistemul de distribuție;</li> <li>• se va intensifica supravegherea funcționării sistemului de distribuție atât cu mijloace electronice cât și fizic în teren;</li> <li>• se vor lua măsuri suplimentare cu privire la disponibilitatea resurselor materiale și umane necesare.</li> </ul>	<p>Distrigaz Sud</p> <p>Rețele ENGIE</p> <p>Direcția Regională de Distribuție</p> <p>Centru – Punct de Lucru Brașov</p> <p>Sf. Gheorghe</p>	
<p><b>3. Asigurarea stocurilor de lemne și cărbuni pentru instituții bugetare</b></p>	<p>- la instituțiile publice subordonate primăriei municipiului Sf. Gheorghe, producerea căldurii este asigurată de centrale termice pe gaz metan;</p> <p>- pentru unitățile de învățământ din localitățile Chilieni, Coșeni și Câmpul Frumos au fost create stocuri de lemne de foc;</p> <p>- unitățile școlare dotate cu centrale termice pe gaz metan au reviziile tehnice efectuate.</p>	<p>Consiliul Local Sf. Gheorghe</p>	<p>01.11.2019-31.03.2020</p>

<p>- pentru dezapezirea și curățarea căilor publice de zăpadă și polei, a fost încheiat un contract cu firma SC TEGA SA, fiind asigurate utilajele și materialele antiderapante;</p> <p>- în cazuri extreme, se poate interveni cu 3 echipe de deblocare/salvare din cadrul SVSU, dotate cu un încărcător frontal și două camioane;</p> <p>- încălzirea unităților de învățământ și medicale din municipiul Tg. Secuiesc este asigurată de centrale termice pe gaz metan iar la unitățile de învățământ din satele aparținătoare (Ruseni, Tinoasa, Sășăuși, Lunga) prin centrale termice pe bază de combustibil solid (lemn de foc), fiind asigurată cantitatea de lemne de foc – 450 mc;</p> <p>- reviziile și reparațiile centralelor termice pe gaz metan din școli și spitale au fost executate de firme specializate.</p>	<p>- reviziile la centralele termice din școli și spital sunt în curs de realizare;</p> <p>- a fost contractată cantitatea de 400 ms de lemn de foc pentru asigurarea căldurii în instituțiile publice aparținătoare;</p>	<p>Consiliul Local Tg. Secuiesc</p>	<p>01.11.2019-31.03.2020</p>
<p>- au fost finalizate reviziile tehnice și reparațiile la centralele termice din unitățile de învățământ aparținând Consiliului Local Covasna precum și la sediul primăriei și Casei de cultură; la Liceul Korosi Csoma Sandor, Primăria Covasna și Casa de Cultură a fost asigurat un stoc de lemn de foc, respectiv 43 to, 11 to și 3 to.</p>	<p>- liceele, școala generală, Casa de cultură și populația beneficiază de căldură în sistem centralizat;</p> <p>- pt. școlile generale și grădinițele din localitățile aparținătoare orașului Întorsura Buzăului, (Brădet, Floroaia Mare și Floroaia Mică) există stoc de lemne de foc, fiind asigurat necesarul astfel: Școala generală Brădet 80 ms, Școala generală Floroaia Mare 12 ms (încălzire pt 1 clasă de grădiniță), Școala generală Floroaia Mică 60 ms;</p> <p>- Secția Externă a Spitalului de Recuperare Cardiovasculară Covasna, are centrală proprie pe lemn, necesarul de lemn de foc este de 1000 ms fiind asigurată cantitatea de 300 ms, pt restul este licitație în derulare;</p> <p>- reviziile și reparațiile la centralele termice de la unitățile de învățământ și spital au fost finalizate;</p>	<p>Consiliul Local Covasna</p>	<p>01.11.2019-31.03.2020</p>
<p>- au fost asigurate cantitățile necesare de combustibil solid precum și reviziile tehnice la centralele termice pentru instituțiile publice subordonate Consiliilor Locale Com. Cernat nu acoperă necesarul de lemn cu 40 mst de lemn Com. Valea Mare nu acoperă necesarul de lemn cu 50 mc lemn</p>	<p>Consiliile locale</p>	<p>Consiliul Local Întorsura Buzăului</p>	<p>01.11.2019-31.03.2020</p>