

**Anexa nr. 4 - Planificarea lunara cu tematica privind pregătirea serviciilor voluntare pentru situații de urgență**

**1. Stingerea incendiilor**

Nr. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	1.Tipuri de risc specifice la nivelul localității; 2.Incendiul și dezvoltarea lui; 3.Procese de ardere și de oxidare; 4.Caracteristicile și principiile de baza ale intervențiilor pentru stingerea incendiilor;	Manualul Pompierului,
2.	Aprilie	1.Învățarea și antrenarea pentru executarea probelor din cadrul concursurilor profesionale ale SVSU; 2.Stingătoare. Principii și parametrii de funcționare; 3.Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor la locul de muncă;	Col.dr.ing Sorin Calota, Col.Gavril Temian, Col.Viorel Stiru, Mr.Gabriel Duduc, Cpt.Ionel Puiu Golgojan
3.	Mai	1.Tehnica execuțării salvărilor și evacuărilor. Salvarea din subsoluri, de sub dărămături și spații înguste, metode, procedee de salvare. Descoperirea, identificarea persoanelor blocate, îndepărțarea dărămăturilor, acordarea primului ajutor, ridicarea și 2.Procedee de întrerupere a procesului de ardere; 3. Stingerea incendiilor la lanurile de cereale și depozite de furaje; 4.Prevenirea incendiilor în agricultură;	O.M.A.I. 1184/2006
4.	Iunie	1.Instalații de protecție a construcțiilor contra trăsnetului; 2.Substanțe de stingere a incendiilor; 3.Căi de evacuare și intervenție în caz de incendiu; 4. Alimentarea cu apă a mașinilor de stins incendii;	O.M.A.I. 163/2007
5.	Iulie	1.Dezvelirea, desfacerea și dislocarea parțială sau totală a elementelor de construcție. Ordinea și metodele de executare a lucrărilor respective; 2.Măsuri de prevenirea incendiilor la instalațiile de încălzire; 3.Situări ce impun salvarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale;	O.M.A.I. 166/2010
6.	August	1.Reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor la depozite de furaje, magazii, adăposturi de animale; 2.Modul de acțiune pentru salvarea animalelor în caz de incendiu; 3.Salvarea persoanelor căzuțe în fântâni de mare adâncime, canale, gropi;	
7.	Septembrie	1.Stingerea incendiilor la acoperișuri cu pod și acoperișuri fără pod, cu suprafață mare; 2.Controlul pentru prevenirea incendiilor a instalațiilor din construcții; 3.Prevenirea incendiilor la unitățile de învățământ; 4. Stingerea incendiilor în condiții deosebite;	
8.	Octombrie	1.Salvarea și evacuarea animalelor. Prevenirea incendiilor la fondul forestier; 2.Salvarea persoanelor și evacuarea bunurilor din clădiri; 3.Prevenirea incendiilor la depozitarea, comercializarea și utilizarea buteliilor cu GPL;	
9.	Noiembrie	1.Prevenirea incendiilor la exploatarea instalațiilor electrice; 2. Stingerea incendiilor pe timp de noapte;	

**2. Salvare și prim ajutor**

Nr. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	Cunoașterea și folosirea mijloacelor de acordare a primului ajutor în caz de fracturi arsuri și electrocutare	Manual de protecție civilă pentru personalul cu atribuții în domeniul protecției civile de la localități și instituții publice și agenți economici
2.	Aprilie	Noțiuni despre dezastre: noțiuni generale, clasificare, calamități naturale (descriere) și catastrofe (descriere)	Lt.Col.Niculae Stan
3.	Mai	Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz de dezastre : noțiuni generale de comportare și de protecție în caz de dezastre	Editura M.A.I. 2005
4.	Junie	Primul ajutor și ajutorul sanitar: măsuri generale, tehnica aplicării pansamentului și respirația artificială	Manual pentru acțiuni de
5.	Iulie	Primul ajutor în caz de răniri : generalități și primul ajutor în caz de răniri. Tipuri de riscuri specifice localităților	
6.	August	Primul ajutor în caz de hemoragii : generalități, hemoragii externe și hemoragii interne	
7.	Septembrie	Primul ajutor în caz de fracturi și luxații: generalități, imobilizarea fracturilor membrelor, imobilizarea fracturilor diferite și transportul răniților în caz de fractură	
8.	Octombrie		

9.	Noiembrie	Primul ajutor în caz de intoxicație și contaminare. Transportul răniților și contaminaților : transportul cu brancarda (targa) și transportul cu mijloace improvizate	Cautare-salvare
----	-----------	---	-----------------

### 3. Transmisiuni-alarmare

Nr. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	Măsuri și reguli de comportare la recepționarea semnalelor de alarmare;	Manual de protecție civilă pentru personalul cu atributii în domeniul protecției civile de la localități și instituții publice și agenți economici Lt.Col.Niculai Stan Editura M.A.I. 2005
2.	Aprilie	Înștiințarea, avertizarea, alarmarea în situații de urgență;	
3.	Mai	Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz de dezastre: noțiuni generale de comportare și de protecție în caz de dezastre, reguli de comportare și de protecție în caz de calamitate și reguli de comportare și de protecție în caz de catastrofe;	
4.	Iunie	Mijloace de alarmare - poziția de sirenă electrică de 5 kw: sirena electrică, cofretul, cutia de comandă și dispozitivul de siguranță;	
5.	Iulie	Mijloace de alarmare - poziția de sirenă electrică de 5 kw: verificarea și întreținerea sirenelor electrice;	
6.	August	Motosirena și sirene statice cu aer comprimat;	
7.	Septembrie	Asigurarea înștiințării, avertizării și alarmării.	
8.	Octombrie	Organizarea și asigurarea înștiințării;	
9.	Noiembrie	Organizarea și asigurarea alarmării	

### 4. Cercetare- cautare

Nr. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	Organizarea și ducerea acțiunilor de intervenție pentru limitarea și înlăturarea urmărilor provocate de dezastre. Măsuri de protecție pe timpul lucrului cu tehnica și aparatura din dotare	Manual de protecție civilă pentru personalul cu atributii în domeniul protecției civile de la localități și instituții publice și agenți economici Lt.Col.Niculai Stan Editura M.A.I. 2005
2.	Aprilie	Salvarea persoanelor blocate în spații libere aflate sub dărămături; Metode și procedee de înlăturare a dărămăturilor, crearea căilor de acces spre locurile de intervenție a forțelor proprii și a celor cu care cooperează, a căilor de evacuare a răniților și contaminaților;	
3.	Mai	Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz dedezastre: noțiuni generale de comportare și de protecție în caz dedezastre, reguli de comportare și de protecție în caz de calamitate și reguli de comportare și de protecție în caz de catastrofe	
4.	Iunie	Activitatea grupei de cercetare în acțiunea de cercetare a terenului în zona de distrugeri, contaminată radioactiv, chimic sau biologic	
5.	Iulie	Metode și procedee de cercetare a zonei, raionului în care trebuie să acționeze pentru salvarea de persoane și bunuri materiale	
6.	August	Noțiuni despre dezastre: noțiuni generale, clasificare, calamități naturale (descriere) și catastrofe (descriere)	
7.	Septembrie	Mijloace de protecție individual; Protecția populației și a bunurilor materiale prin evacuare. Decontaminarea;	
8.	Octombrie	Metode și procedee de deblocare a clădirilor avariate sau distruse în vederea salvării răniților Tehnica salvării persoanelor surprinse la etajele superioare ale clădirilor;	
9.	Noiembrie	Mijloace de protecție colectivă – generalități, adăposturi de protecție civilă	

### 5. Cautare – salvare

Nr. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	1.Acțiunea pentru căutarea și scoaterea (salvarea) persoanelor surprinse sub dărămături sau la etajele superioare ale clădirilor; 2.Noțiuni despre dezastre: noțiuni generale, clasificare, calamități naturale (descriere) și catastrofe (descriere);	

2.	Aprilie	1.Procedee și metode de intervenție pentru salvarea persoanelor în cazul producerii unui accident rutier, feroviar, aviatic; 2.Efectele produse de calamitățile naturale ășupra construcțiilor, rețelelor, instalațiilor și rețelelor de telecomunicații;	Manual de protecție civilă pentru personalul cu atributii în domeniul protecției civile de la localități și instituții publice și agenți economici Lt.Col.Niculai Stan Editura M.A.I. 2005
3.	Mai	1.Măsuri de protecție și siguranță a muncii pe timpul lucrului cu tehnica și aparatula din dotare; 2.Mijloacele (tehnica și materialele) de deblocare – salvare;	
4.	Iunie	1.Procedee și metode de intervenție în cazul inundațiilor pentru salvarea persoanelor și bunurilor materiale; 2.Localizarea avariilor la rețelele electrice, de gaze, apă, canalizare, termoficare;	
5.	Iulie	Mijloacele, metodele și procedeele pentru deblocarea și restabilirea căilor de comunicație;	
6.	August	Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz de dezastre: noțiuni generale de comportare și de protecție în caz de dezastre, reguli de comportare și de protecție în caz de calamitate și reguli de comportare și de protecție în caz de catastrofe;	
7.	Septembrie	Metode și procedee pentru salvarea persoanelor de la înălțime, cunoașterea dispozitivului de ridicat și tractat greutăți;	
8.	Octombrie	Efectele produse de atacurile aeriene cu arme convenționale asupra construcțiilor, instalațiilor, rețelelor și căilor de comunicație;	
9.	Noiembrie	Efectele produse de catastrofe asupra construcțiilor, rețelelor, instalațiilor și căilor de comunicație.	

## 6. Evacuare

.r. Crt.	Luna	Tema	Bibliografie
1.	Martie	1.Logistica acțiunilor de evacuare; 2.Mijloace de protecție colectivă : generalități și adăposturile de protecție civilă;	Manual de protecție civilă pentru personalul cu atributii în domeniul protecției civile de la localități și instituții publice și agenți economici Lt.Col.Niculai Stan Editura M.A.I. 2005
2.	Aprilie	Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz dedezastre : noțiuni generale de comportare și de protecție în caz dedezastre, reguli de comportare și de protecție în caz de calamitate și reguli de comportare și de protecție în caz de catastrofe;	
3.	Mai	Protecția populației și bunurilor materiale prin evacuare;	
4.	Iunie	Noțiuni despre dezastre : noțiuni generale, clasificare, calamități naturale (descriere) și catastrofe (descriere);	
5.	Iulie	Dispoziții generale privind stabilirea evanșării în situații de conflict armat;	
6.	August	Dimensiunea evanșării în situații de conflict armat;	
7.	Septembrie	Asigurarea acțiunilor de evacuare;	
8.	Octombrie	Transportul, hrănirea și cazarea sinistraților în caz de urgență;	
	Noiembrie	Organizarea și funcționarea taberei de sinistrați.	