

Sektorplanplan för brand- och räddningstjänsten

Geta

Godkänd och fastställd den 15 april 2015 av den gemensamma räddningsnämnden



Kristian Aller, ordförande

REGISTER

Ärenden	Sida nr/
Register	2
Allmänt	3 – 4
Särskilda objekt, riskfaktorer	4
Olika myndigheters ansvar i olyckssituation	4
Organisationer allmänt	6
I räddningstjänstens delaktiga myndigheter och samfund	7
Verksamhetsorganisation	8
Specialmaterial	9
Övriga släckmedel	9
Sakkunniga	9
Bistånd mellan kommuner	10
Alarmering av befolkning	10
Avtal	10
Ledning i olika olyckssituationer	11
Signalverksamhet	11
Sjukhus och hälsocentral	12
Miljö	
Underhållsverksamhet	
Inkvartering och proviant	
Förnödenheter	13
Alarmering av befolkningen	13
Information	13
Kommunens brand- och räddningsverksamhet	14
Brandkårens beredskap i normalförhållande	15
Storolyckor och under undantagsförhållande	15
Utbildning	16

ALLMÄNT

Avsikten med plan är särskilt att:

1. Utredda principerna för verksamheten i olika typer av olycka så att organisationerna och ledare för dessa händelser av olycka är medveten om sin uppgift och sitt ansvar om samarbete med övriga organisationer.
2. Kartlägga de för räddningsverksamheten tillbuds stående resurser och deras aktionsberedskap.
3. Bistånd andra kommuner.
4. I enlighet med landskapets brand och räddningslag ÅFS 106/06 upprätthåller kommun avtalsbrandkår (FBK) i överensstämmelse med givna direktiv och förordning.
5. Avtalsbrandkår åtgärddar vad som överenskommit i avtal.
6. Släckningshjälp
Till samtliga medlemskommuner i räddningsområde Ålands Landskommuner.
7. Befälsberedskap för räddningsområde Ålands Landskommuner:
Eckerö, Finström, Geta, Hammarland, Jomala, Lumparland, Saltvik, Sund, Vårdö och i samarbete med Mariehamns räddningsverk en för landskapet Åland befälsjour ytterom kanslitid.
8. Avtal med Ålands Sjöräddningssällskap om tjänster/båtar gällande hela landskapets skärgård.
9. FRK, samarbete
10. Avtal om gemensam räddningsnämnd gällande:
Eckerö, Finström, Geta, Hammarland, Jomala, Lumparland, Saltvik, Sund och Vårdö.
11. Kommun tillhör grupp 8 under 2000 personer.

Beredskap inför olyckor

1. Det ankommer på samhället att trygga innevånarens liv, hälsa och egendom för faror som uppstår i olika situationer.
2. Den lokala myndigheten sörjer i allmänhet för räddningsåtgärder vid en olyckssituation. I situationer som kräver omfattande räddningsåtgärder, anses ett fast samarbete mellan olika myndigheter nödvändiga.
3. Resurser kan behövas från flera kommuners område.

4. Grunderna för verksamheten vid olikartade olyckor skall på förhand utredas och planeras, för att verksamheten skall kunna organiseras så effektivt som möjligt.
5. Lagstiftningen och de av olika myndigheterna utfärdade anvisningar förpliktar och utgör de allmänna grunderna för verksamheten.

Planer för olycks- och skadesituationer.

I de flesta fall ansvarar myndigheterna på kommunalnivå för räddningsverksamheten. Även i de fall där ledningsansvaret överförs till högre myndighet (Landskapsregeringen och samrådsdelegationen) inleds räddningsarbete på kommunalnivå.

Kommunen behöver en funktionell helhetsplan som omfattar:

1. En räddningsplan innefattande de allmänna grunderna för organisering av verksamheten i olyckssituationer, såsom disponibla resurser, samarbete mellan olika myndigheter samt arrangemang i anslutning till signalförbindelser och underhåll.
2. Kompletterande planer enligt uppgiftsområde, typ av olycka och objekt vilkas antal och art beror på kommunens storlek och andra påverkande omständigheter.
3. De planer som uppgörs bör på ett lämpligt sätt komplettera varandra. Tillsammans bör de bilda en enhet som utgör grunden för all räddningsverksamhet.
4. Planen är inte bara avsedd för brand- och räddningsväsendet utan även utgöra aktionsplaner för hela den allmänna räddningstjänsten.
I planen inkluderas i behövlig omfattning också räddningstjänst inom sjö- och luftområden.

SÄRSKILDA OBJEKT OCH RISKFAKTORER

Alarm och räddningsplaner samt planer till alla större fastigheter såsom inrättningar och företag förvaras i räddningsområdets kansli. Därtill har landskapsalarmcentralen på förhand godkända av räddningsområdet grundplaner för omedelbar utalarmering vid olika händelser och olyckor.

OLIKA MYNDIGHETERS ANSVAR I OLYCKSSITUATION.

Utgångspunkten för räddningstjänsten, att man i olyckssituationer vid behov kan utnyttja samtliga myndigheters, och övriga samfunds eller enskildas resurser, som är lämpliga för räddningsuppgifter så kallad myndighetshandräckning. Uppgifter om ansvaret i räddningstjänsten baserar sig gällande lagstiftning, förordningar och övriga stadganden.

Ansvar för räddningsverksamheten i olyckssituationer fördelar sig på olika myndigheter och samfund enligt följande grunder:

1. Brand- och räddningsmyndigheterna sörjer för släcknings- och därtill anslutna åtgärder i samband med eldsvåda samt för sådana åtgärder med anledning av explosionsolycka, oljeskada, ras, översvämning eller annan jämförlig olycka som ändamålsenligt kan ombesörjas på åtgärd av brandkåren enligt ÅFS 106/06.
Med åtgärder som vidtas av brandkåren på ett ändamålsenligt sätt avses brådskande uppgifter, vilkas handhavande förutsätter god aktionsberedskap och tillgång till material samt yrkeskunnighet och erfarenhet av släcknings- och räddningsverksamhet i en olyckssituation.
2. Polismyndighet ombesörjer upprätthållande av allmän ordning och säkerhet, avspärningar av skadeplatsen, dirigerande av trafik, anordnande av efterspaning på försvunnen person, samt för andra sådana räddningsåtgärder som ändamålsenligt kan ombesörjas på åtgärd av polisen. Separat från räddningsverksamheten utför polisen även bl.a. identifiering av olycksoffer, samt undersökning av skadeplats.
3. Hälso- och sjukvårdsmyndighet ansvarar för förstahjälp och första vård, sjuktransport och annan sjukvård samt miljöhälsovård.
4. Gränsbevakningsväsendet tillika sjöräddningsmyndighet sörjer för bevakande av landets gränser. Ledning och koordinering av sjöräddningstjänst inom efterspanings- och räddningsoperation och jämte polisen i upprätthållande av allmän ordning och säkerhet inom gräns och havsområden. Deltar i räddningstjänst och i bekämpande av oljeskada som förorsakats på havsområde.
5. Luftfartsmyndighet sörjer för ledning och koordinering av lufträddningstjänst.
6. Miljö- och hälsoskyddsmyndighet handhar verksamheterna inom miljö- och hälsa så som avfall, vatten och avlopp, miljöprovningar, samt bedriver laboratorieverksamhet.
7. Socialmyndighetens uppgift är ett vitt begrepp men för kommunens del innebär det att ge ett formellt stöd när de egna resurserna inte räcker till eller av oförutsedd händelse reglerats eller försvunnit.
8. Teleinrättningar (post och telefoninrättningar som beviljats koncession) skall sörja för och säkerställa att dess uppgifter kan skötas så störningsfritt som möjligt också under undantagsförhållanden genom att delta i beredskapsplanering inom televerksamheten och på förhand bereda den verksamhet som skall utövas under undantagsförhållanden samt genom andra åtgärder.
9. Samrådsdelegationen för beredskapsärenden övervakar och samordnar beredskapsplaneringen och ser till att i beredskapslagen nämnda förberedelser för undantagsförhållanden vidtas. Vidare skall delegationen i samråd med folkförsörjningsberedskapscentralen behandla ärenden som gäller försörjningsberedskapen samt säkerhets- och skyddsupplagringen.
10. Rundradioverksamhet ombesörjer förmedlandet av anvisningar och varningar samt övriga meddelanden som utfärdas av till allmänheten i nödsituationer. I landskapet Åland ligger detta uppdrag på Ålands Radio/Tv Ab.

11. Meteorologiska institutet tillhandhåller väder-, havs- och klimattjänster som är viktiga för den allmänna tryggheten och näringslivets verksamhetsförutsättningar. Verksamhet ger även stöd till myndigheternas, företagens och medborgarnas aktiviteter även när vädret, havet och naturen frambringar speciella utmaningar.

12. Landskapsalarmcentralen utfärdar i landskapet Åland skogsbrandvarning.

13. Statens myndigheter och inrättningar samt även andra samfund är skyldiga att i olycksituation i mån av möjlighet lämna brand- och räddningsmyndighet bistånd och på förhand företa erforderliga arrangemang för lämnande av bistånd.

14. Frivilliga organisationer deltar i räddningsuppgifter i enlighet med sina stadganden och verksamhetsförutsättningar på så sätt som har överenskommits eller avtalats med varje enskild myndighet.

Organisationen bör verka i fast samarbete med de myndigheter, som i varje enskilt fall verksamhet är knuten.

15. Finlands Röda Kors koordinerar den frivilliga räddningstjänsten som deltar i organisationen. Röda Korsets uppgift är att hjälpa dem som är i mest behov av hjälp i hemlandet och utomlands. Frivilliga hjälper olycksoffer och stöder myndigheterna i deras arbete. Hjälp finns till hands i plötsliga olyckssituationer som har orimliga följder för individer eller hela familjer och som gör vardagen svår.

16. Inom Sjöräddningen koordineras frivilligverksamheten av Ålands Sjöräddningssällskap.

17. Räddningsledaren äger rätt, om att en människa skall kunna räddas eller en olycka avvärjas, att beordra en arbetsför person som befinner sig på olycksplatsen eller dess närhet att delta i räddningsverksamheten om inte person har giltiga skäl att vägra delta.

ORGANISATIONER ALLMÄNT

Inom ett verksamhetsområde fördelar sig ansvaret för räddningstjänst på olika nivåer av förvaltningen på samma sätt som områdenas övriga uppgifter.

Ministerierna och de centrala ämbetsverken utfärdar bestämmelser och instruktioner, samt fördelar anslag till olika uppgifter.

Den lokala förvaltningen sörjer för merparten av de praktiska uppgifterna inom räddningstjänsten.

Brand- och räddningsmyndigheterna spelar en central roll i räddningsverksamheten och planering av denna.

Släcknings- och räddningsverksamheten i olyckssituation är vid sidan av det förebyggande brandskyddet, brand- och räddningsmyndigheternas huvuduppgift.

I flesta typer av olyckor ligger ledningsansvaret på brand- och räddningsmyndigheterna och brandkåren bildar stommen i räddningsorganisationen.

Lagstiftningen angående brand- och räddningsväsendet omfattar mera detaljerade bestämmelser.

I RÄDDNINGSTJÄNSTEN DELAKTIGA MYNDIGHETER OCH SAMFUND

Myndighet/Samfund	Uppgift i räddningstjänst	Ansvars- och kontaktperson
Avtalsbrandkår (FBK)	räddning släckning oljesanering	Kårchef
Polis	bevakning efterspaning identifiering avspärning	Fältchef
Ålands sjöräddning Röda korset ÅHS	transporter på vatten omhändert. av skadad sjuktransport uppsamling av skadade	Fältchef Gruppledare Jourhavande läkare eller prehospitala akutsjukvårdens fältchef
Ålands vatten Kommunaltekniska Socialkansli	vattennät kommunteknik underhåll inkvartering	Jourhavande (på driftsidan) Teknisk chef/kommuningenjör Socialchef/socialsekreterare
Församlingen Media radio Radioamatörer	krisbearbetning Information radioförbindelser	Jourhavande präst Redaktör Gruppledare

VERKSTÄLLIGHETSORGANISATION

Verkställighets-Organisation	Utrykningsberedskap min				Personstyrka	Alarmering	Radioanrop	Anmärkning
	1	10	20	60				
Avtalsbrandkåren		x			3	sökare	Myndig.r	GSM och tel.larm
Polis	x				2	tel	Myndig.r	
Sjöbevakning	x				3	tel	Myndig.r	
Ål. Sjöräddning			x		3	sök/tel	VHF	
Flygledningen	x				1	tel	VHF	GSM textmeddelande beroende av tid på dygn
Helikoptertjänst			x		1	tel	Flygradio	GSM textmeddelande
ÅHS	x				2	tel	Myndig.r	
Röda Korset			x		10	tel		GSM textmeddelande
Frivilliga räddning. Tj.				x	10	tel		GSM textmeddelande
Media		x			1	tel		GSM textmeddelande
Radio amatörer			x		2	tel	VHF	GSM textmeddelande
Ålands Vatten		x			1	tel		GSM textmeddelande
Ål.Elandelslag		x			1	tel	Myndig.r	GSM textmeddelande
Kraftnät Åland		x			1	tel	Myndig.r	GSM textmeddelande
Kommunteknik				x	1	tel		GSM textmeddelande
Hundpatrull				x	2	tel		GSM textmeddelande

SPECIALMATERIEL

Materielens beskaffenhet	materielen finns att få:	Namn, adress och telefon
Räddningsbåtar	Ålands Sjöräddningssällskap	Se aktuell katalog
Räddningsbåtar	Sjöbevakningen	Se aktuell katalog
Helikopter	Wiklöf Holding	Se aktuell katalog
Katastrof alt bårvagn	Räddningsverket, flygfältet	Se aktuell katalog
Kemskyddsdräkter	Räddningsverket	Se aktuell katalog
Vattendykare	Räddningsverket	Se aktuell katalog
Akutväskor	ÅHS	Se aktuell katalog
Restvärde	Försäkringsbolag	Se aktuell katalog
Generator, större	Jomala	JFBK

ÖVRIGA SLÄCKNINGSMEDEL

Släckningsmedel	Plats, där det finns att få	Antal
Vatten	Se karta brandposter	
Vatten	Tankbil	

Väg till vattentag i kommunens hamnar och farbara privata vägar till sjö och träsk se karta

SAKKUNNIGA SPECIALMATERIEL

Bransch	Adress och telefon se aktuell katalog
Petroleum produkter	Färjsundet Godby, Deepoil Långnäs, Rundbergs
Skogsvård	Skogsvårdsbyrån
Sjukvård	ÅHS
Luftfart	Jourhavande flygledningen
Fartyg	Sjöfartsinspektion

BISTÅND KOMMUNER EMELLAN

Kommuner	Enheter	Kan bistå med
Finström	FI 11, FI, 14, FI 17, FI 21	Tankbil och rökskydd
Saltvik	SA 11, SA 21, SA 14, SA 27, SA 17	Räddningsutrustning trafik Tankbil
Sund	SU 11, SU 17	Skogsbrandsläckning
Geta	G 11, G 17, Lamor	Transport på land och till sjöss
Vårdö	V 11, V 17, Stormskär	Transport på sjön
Jomala	J 11, J 15, J 17, J 21, J 24 J 14	Räddningsbil rökskydd Tankbil skum
Hammarland	H 11, H 17	Transport på land
Eckerö	E 11, E 18, E 17, Lamor	Skogstransport + lyft Räddningsutrustning trafik
Lumparland	LU 11, Lu 17 Prackan	Transport till sjöss skum

ALARMERING AV BEFOLKNINGEN

Alarmsiren finns i kommun samt mobil utrustning för alarmering av övriga i kommunen. Övrigt med högtalarbilar enligt den rutt som beskrivs i beredskapsplanen för normala och undantagsförhållande.

AVTAL

Avtal om gemensamt räddningsområde (9 kommuner), avtal befälsberedskap, avtal gemensam räddningsnämnd, avtal med brandkår (FBK).

Avtal sjöräddningen.

Bistånd och samarbete FRK.

RÄDDNINGSVVERKSAMHET

Ledande i olika olyckssituationer

Slag av olycka	Verksamhetens ledare	Sakkunnig	Alarmeringsordning
Storolycka allmänt Översvämning Storm, Ras Flyghaveri Kemikalier	Jourhavande räddningsledare i inledningsskede Stabsfunktion	Landskapets ledningsgrupp Ansvarig myndighet Specialister Giftcentralen	Virve GSM Telefon Lokalradio Personsökare
Allmänt Brand	Jourhavande räddningsledare	Ansvarig myndighet Specialister, ägare	Virve GSM Telefon Personsökare
Explosion	Jourhavande räddningsledare	Ansvarig myndighet Specialister, ägare	Virve GSM Telefon Personsökare
Trafikolyckor	Jourhavande räddningsledare Polis		Virve GSM
Oljeskada på land och till sjöss	Jourhavande räddningsledare i inledningsskede LR (oljeskyddsmyndighet)	Finlands miljöcentral (SYKE) Räddningsdelegation Sanerings sakkunnig	Virve GSM Telefon Personsökare
Försvunnen person eftersök	Jourhavande fältchef	Anhörig	Virve GSM
Olycka på allmänt vattentag och hav	Jourhavande fältchef	MRCC Sjöräddningen	Virve GSM VHF

SIGNALVERKSAMHET

För alarmering används VHF på frekvenser mellan 159,100-164,700 gällande radiotelefonsystem för tyfonalarm.

Myndighets radio VIRVE.

Landskapsalarmcentralen ansvarar för ut alarmering och mottagande av nöd meddelanden.

Kommunal brandkår ansvarar för intern radiotrafik och upprätthållande av signalförbindelser.

SJUKHUS OCH HÄLSOCENTRALER

ÅHS Mariehamn se aktuell katalog ÅHS organisation.
ÅHS Godby HVC se aktuell katalog.

MILJÖ

Inom kommunens område ansvarar Ålands Miljö- och Hälsoskyddsmyndighet (ÅHMH) för övervakning och planering av miljö- och sanitära förhållanden.

Verksamheten angående farosituationer som förorsakas av kemiska ämnen och eventuell radioaktiv strålning består främst av provtagning av vatten och livsmedel, samt information hur man skyddar sig själv, sin omgivning och livsmedel mot nedsmutsning/kontaminering.

UNDERHÅLLSVERKSAMHETEN ALLMÄNT

Uppgifter för den i räddningstjänsten ingående underhållsverksamheten är att;

- ordna tillfälligt boende och underhåll för människor, som till följd av olycka inte kan återvända till hemmiljö.
- ombesörja underhållet för räddningsorganisationens personal och material.

Kommunens socialmyndighet uppgör planer för underhållsarrangemangen i händelse av storolycka, katastrof och undantagsförhållanden.

Enligt plan är socialmyndigheterna beredda att ordna proviantering och tillfällig inkvartering för hemlösa, samt att ordna proviantering för organisationer som utför räddningsuppgift.

Underhållet ordnas i allmänhet av den kommun där olyckan inträffat.

Inkvarterings- och provianteringskapacitet

Plats	Kapacitet/prov	Kapacitet / Inkv	Personal
Havsvidden	100		Anställd personal
Soltuna	100		Anställd personal
Geta grundskola	220	150	Anställd personal
Hemgården	50	50	Anställd personal
Daghemmet	30	30	Anställd personal
Furulund ungdomslokal	150		Frivillig personal
	650	230	

TILLGÅNG TILL UNDERHÅLLSFÖRNÖDENHETER

Förnödenheter	antal	Plast/ansvarsperson	Anmärkningar
Livsmedel		Getaboden	se aktuell katalog
Bränsle		Getaboden	se aktuell katalog
Transporter		Taxi	se aktuell katalog

ALARMERING AV BEFOLKNINGEN

Den som hotas av olycka är i allmänhet personer som arbetar eller annars uppehåller sig på skadeplats samt utomstående i omgivningen, samt personer på väg in i skadeområde vilket kan utsättas för fara.

Alarm och varning skall utgå i god tid.

Ansvar för alarmering samt varning och anvisningars innehåll ankommer på den myndighet som leder räddningsverksamheten.

För alarmering samt meddelande av varning eller information och råd kan användas:

- fast och rörliga utomhustyfoner
- radio och TV-meddelanden
- myndighetsdirektiv, publikationer
- direkt information på skadeplatsen
- högtalarbilar.
- telefon.
- IT
- Ordonnans

I allmänhet är det skäl att använda fler alarmeringsmöjligheter samtidigt.

Felalarm meddelas genom lokalradio och TV.

INFORMATION

Det allmänna ansvaret för tillhandahållandet av information i olyckssituationer ankommer på den myndighet som leder räddningsverksamheten.

Denna myndighet skall se till att uppgifter ges i tid och att de är riktiga och så fullständiga som möjligt.

Privat person har rätt att hålla identitet och sina personliga ärenden utanför offentliggörande, liksom beaktande av att skydda eventuella olycksoffer.

Vid mindre olycka ges information direkt av jourhavande räddningsledare till berörda av händelsen och massmedia.

Vid storolycka eller därför jämförbar händelse informeras allmänheten av bildad ledningsgrupp på vad så sätt som situationen kräver.

KOMMUNENS BRAND OCH RÄDDNINGSVÄSENDE.

Brandkårens målsättning under storolycka eller undantagsförhållande är att säkerställa fortsatt funktion till alla delar gällande operativt arbete.

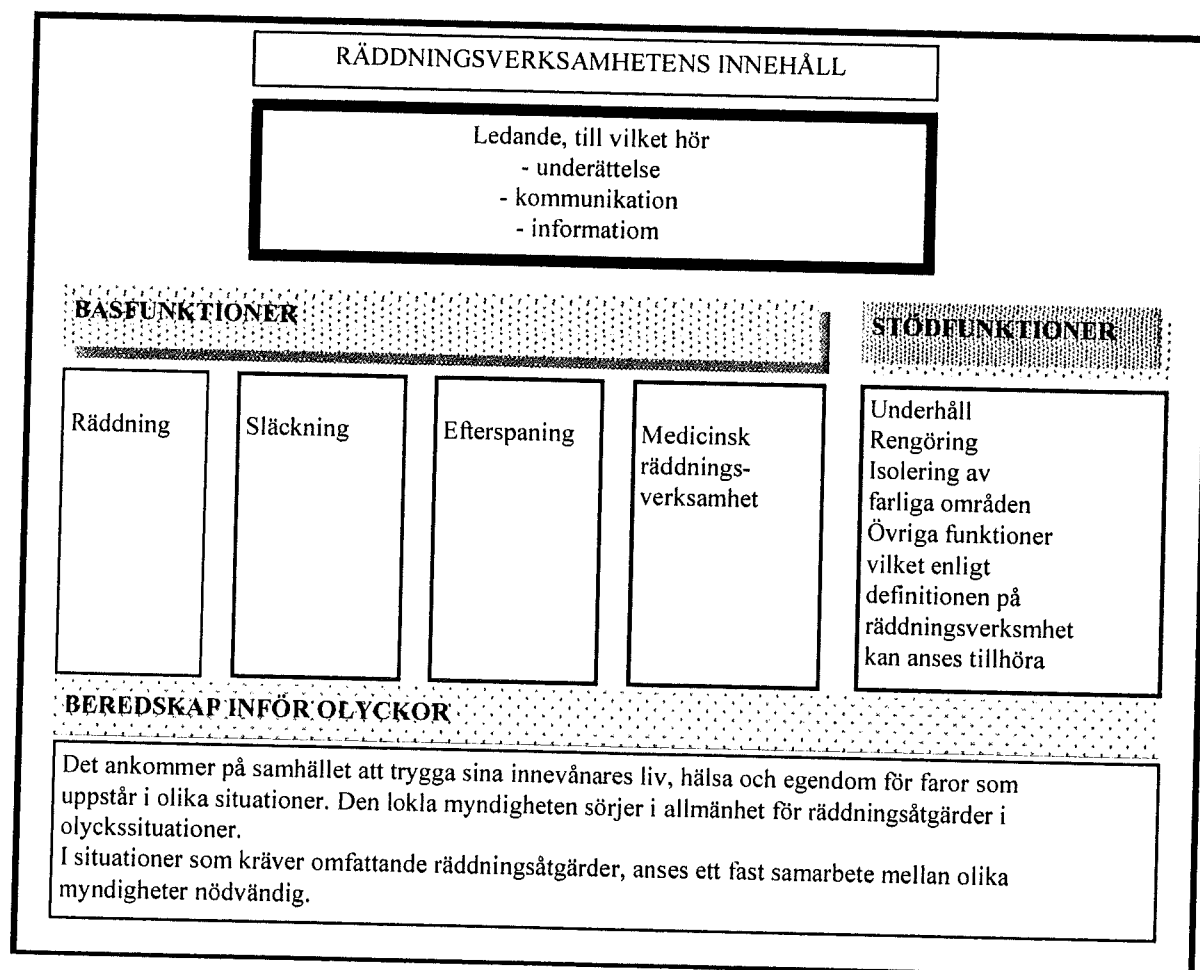
Brandkårens förhöjda organisering sker i enlighet med samma direktiv och avtal som i fredstid.

Räddningsenhetens personal är 3 manskap i medeltal i initialskede och inom 10 min minst 1 + 4, varefter uppbyggnad sker med i medeltal 10 - 16 manskap totalt.

Över brandkårens utrustning förs inventarieförteckning.

Befälsberedskapen påkallas med automatik på grundutryckning enligt uppgjord alarmplan. Steg 1. personsökarlarm, steg 2. litet larm, steg 3 grundlarm, steg 4 stortlarm.

Kommunen deltar i gemensam befälsberedskap. (ett brandbefäl i dygnsberedskap året runt). Beredskap i krissituationer enligt gällande lag om befolkningsskydd.



BRANDKÅRENS BEREDSKAP UNDER FREDSTID

Brandkåren upprätthåller kommunens brand- och räddningsväsende enligt uppgjort avtal. Fastigheter i kommunen av betydande storlek eller av ekonomiskt värde skall ha räddningsplan.

BRANDKÅRENS BEREDSKAP UNDER STOROLYCKOR.

I avtal om kommunens räddningstjänst förbinder sig kåren att upprätthålla en grundstyrka om 1+2 man samt inom en timme hela kåren för upprätthållande av kommunens beredskap. I situationer som storolyckor kan kåren utvidga sina resurser dels genom lagen (ÅFS 106/06) om ibruktagande av privat egendom dels genom landskapets försorg, samt upprop till allmänhet om inställelse för frivillig tjänstgöring. Övrig ledningsverksamhet ankommer på räddningsledaren (räddningschefen). Uppföljning och direktplanering sker i stabsformation av kommunens ledning beroende på storolyckans art. Signalförbindelser enligt rutiner i fredstid.

BRANDKÅRENS BEREDSKAP UNDER UNDANTAGSFÖRHÅLLANDE.

Samma som ovan förutom att undantagsförhållande träder i kraft. För bränsleförsörjning till brandkårens fordon, skall cisterner rekvireras av distributionsmodell (kastflaksanpassade) om 10 m³ diesel 5 m³ bensin i initialskede. Beredskapslistor och jourssystem upprättas för brand- och räddningsverksamhet i kommunen varav minst två personer i varje vakt/grupp är grundutbildad för FBK verksamhet. Inkallat manskap utbildas kontinuerlig internt av behörigt manskap i kåren. Signalförbindelser enligt rutiner i fredstid samt att behövliga delar av telefonbolagets verksamhet i telenätet ställs till vårt förfogande, övriga förbindelser som ej är brådskande rekvireras med ordonnans. Stabsfunktioner för brandkåren skall fungera i kommunens ledningscentral jämte befolkningsskyddet. Direktplanering ankommer på kommunens ledning beroende av vilket hot som föreligger kommunen eller miljön. Övrig ledningsverksamhet ankommer på räddningsledaren (räddningschefen). Uppföljning sker i stabsformation av kommunens ledning beroende på händelsernas art.

UTBILDNING

Målsättningen är att utbildning av personer som i grunden inte har kunskaper inom brand- och räddningsväsendet skall av överseende från avtalsbrandkåren erhålla en grund i verksamheten inom tre arbetsdagar. Viss komplettering kan förekomma.

Skolningsämne	Teori	Praktik	Ansvarig utbildare
Arbetarskydd	1		Kår-/enhetschef
Brandfysik/släckning/släckmedel	2	2	Kår-/enhetschef
Släckningens sammansättning	1		Kår-/enhetschef
Grundutrustning för släckningsverksamhet	2	2	Kår-/enhetschef
Brandpumpar o släckningsvatten	1	2	Kår-/enhetschef
Räddningsutrustning	2	3	Kår-/enhetschef
Radiotrafik	1	1	Kår-/enhetschef
Andningsskydd	2	2	Kår-/enhetschef
	12	12	

16