

Handlingsplan - enligt lagen om skydd mot olyckor

Sammanställd av:
Gunnar Karlsson, Säkerhetskoordinator, 2017-05-18
Förankrad i kommunchefens ledningsgrupp

Innehåll

Inledning.....	4
Syfte och mål.....	4
Ansvar och arbetsfördelning	4
Vardagsolycka.....	4
Fallolyckor	5
Barnolycksfall	5
Oskyddade trafikanter	6
Brand i byggnad	7
Vattensäkerhet.....	7
Hjärtstopp	8
Naturolycka	8
Översvämning	8
Dricksvattenförsörjning.....	9
Utsläpp av farligt ämne	10
Värmebölja	11
Skogsbrand	11
Snöoväder.....	12
Storm	12
Infrastruktursvikt.....	13
Avloppssystem (Spillvatten och dagvatten).....	13
Elsystem och kraftpotentialer.....	14
Fjärrvärme	14
Kommunikation.....	15
Vägar	16
Kriminell handling	16
Våld utomhus (misshandel).....	17
Hot och våld mot barn	17
Hot och våld i arbetslivet.....	18
Suicid.....	18
Skadegörelse.....	18
Allvarlig händelse i publikt område	19
Pandemi/Epidemi	19
Uppföljning och utvärdering	19

Inledning

Enligt *lagen om skydd mot olyckor* (2003:778) är kommunen skyldig att ha en handlingsplan för arbete med skydd mot olyckor. Lindesbergs kommun ingår i räddningstjänstförbundet Nerikes Brandkår som skriver ett handlingsprogram för de åtta medlemskommunerna gällande den förebyggande verksamhet samt den operativa verksamheten. Den här handlingsplanen ska komplettera Nerikes Brandkårs handlingsprogram samt kommunens risk- och sårbarhetsanalys. Kommunens handlingsplan innehåller den förebyggande verksamheten som föreligger den enskilda kommunen gällande ”vardagsolyckor” såsom barnolycksfall, fallolyckor och drunkning. Handlingsplanen ska vara ett levande dokument som utvärderas och följs upp varje år.

Syfte och mål

Målet med handlingsplanen är att öka invånarnas trygghet och säkerhet, sänka antalet skadade och minska skadekostnaderna för människor, egendom och miljö. Syftet är att samordna och utveckla kommunens säkerhetsarbete samt att uppfylla de krav som lagstiftningen ställer på kommunen.

Frågeställningar som kommer behandlas i denna handlingsplan är:

- Vilket arbete bedrivs idag?
- Vem ansvarar för de olika delarna på de olika förvaltningarna?
- Hur ska förvaltningarna fortsätta utveckla sitt säkerhetsarbete?
- Finns det olyckor som det inte bedrivs något förebyggande arbete kring?
- Uppföljning/utvärdering

Ansvar och arbetsfördelning

Arbetet med säkerhetsfrågor ska utföras i ordinarie verksamhet och i de samverkansstrukturer som gäller för kommunens säkerhetsarbete. Chefer ska känna till handlingsplanens innehåll och implementera planen i verksamheten. Alla förvaltningar ska arbeta med de olika ambitioner och inriktningar som framgår i detta dokument. Under varje avsnitt där en typ av olycka beskrivs återfinns en tabell med åtgärder och ansvarig förvaltning. De åtgärder som är grönmarkerade är åtgärder som förvaltningen redan vidtar och har rutiner för medan de gulmarkerade åtgärderna är åtgärder som förvaltningen behöver arbeta med. Varje nämnd/förvaltning/kommunalt bolag samt delar av kommunalförbunden är ytterst ansvarig för att de åtgärder som presenteras under varje risk genomförs. Krishanteringsrådet ska vara arenan för samverkan mellan de närmast berörda aktörerna som finns i kommunen.

Vardagsolycka

En olycka som med hög sannolikhet inträffar men ger relativt liten konsekvens för samhället och i de flesta fall inte kräver insats från räddningstjänst, är en vardagsolycka. Denna typ av olycka får däremot stora konsekvenser för den enskilde. Det förebyggande arbetet mot olyckor som kan leda till en räddningsinsats bedrivs enligt olika lagstiftningar och uppdrag. Nerikes Brandkår arbetar förebyggande, inom ramen för *lagen om skydd mot olyckor*, främst avseende brandskydd men även förebyggande mot andra typer av olyckor med hänvisning till annan lagstiftning.

Lindesbergs kommun har för något år sedan inrättat ett krishanteringsråd. Krishanteringsrådet syftar till att förbereda och underlätta samordning och samverkan mellan kommunens verksamheter och andra offentliga verksamheter som finns inom kommunen, så att det gemensamma arbetet fungerar vid en extraordinär händelse eller krissituation.

Krishanteringsrådet består av kommunchefens ledningsgrupp (förvaltningschefer, stabschefer och bolagsdirektörer). Till gruppen adjungeras representanter för polisen, Lindesbergs lasarett, Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen och Nerikes brandkår. Krishanteringsrådet sammanträder på ordinarie ledningsgruppstid vi högst ett tillfälle per termin. Kallelse och dagordning fastställs av kommunchef i samråd med säkerhetskoordinator för kris och beredskap.

Kommunens försäkringsgrupp arbetar med riskhantering och säkerhetsarbete. Gruppen som består av försäkringsansvarig, fastighetschef, representant från Nerikes Brandkår, representant från barn- och utbildningsförvaltningen, representant från socialförvaltningen, kommunens försäkringsmäklare samt säkerhetskoordinator. De arbetar med skadeförebyggande åtgärder, skydd, brand- och säkerhetsfrågor samt försäkringsfrågor. Gruppen träffas fyra gånger om året.

Fallolyckor

Vem som helst kan ramla omkull, men det är vanligast att äldre människor faller och risken att falla ökar med stigande ålder. Varje dag dör minst fyra äldre över 65 år till följd av en fallolycka. Fallolyckor är den olyckstyp som leder till flest dödsfall, flest antal inläggningar på sjukhus och flest antal besök på akutmottagningar. Fallolyckor orsakar stora kostnader för samhället och dessutom ett stort lidande för den enskilde. Befolkningen i Lindesberg är c:a 25 procent av befolkningen personer som är äldre än 65 år.

Ambition och inriktning

1. Minska antal fallolyckor bland äldre.
2. Miljöer där äldre vistas ska vara säkra och anpassade.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Varje år anordnas en fallvecka med olika teman	Folkhälsoteamet
Individuell riskanalys	Socialförvaltningen
Personal, äldre och deras anhöriga ska ges möjlighet till information och utbildning kring fallolyckor.	Socialförvaltningen
Riktad information om äldres säkerhet via intresseorganisationer mm.	Socialförvaltningen
Genomföra riskinventering på alla särskilda boende.	Socialförvaltningen
Alla äldre ska få tillgång till de hjälpmedel som det finns behov för.	Socialförvaltningen

Barnolycksfall

I Sverige inträffar varje år cirka 19 000 olycksfall på lekplatser och skolgårdar. Dessa olyckor är så allvarliga att en akutmottagning behöver uppsökas. Fallolyckor från höjd är den vanligaste orsaken. De föremål som utlöser flest olyckshändelser på lekplatser är klätterställningar, gungor och rutschbanor. I Lindesbergs kommun finns ingen statistik kring incidenter som drabbar barn i förskole- eller skolmiljö.

Ambition och inriktning

1. Barnens miljö i förskola, skola och på kommunala lekplatser ska bli säkrare.
2. Personal inom kommunen ska ha kunskap om hur olycksbilden ser ut och dra nytta av detta i det förebyggande arbetet.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Säkerställa säkerheten vid allmänna lekparkar. Vid om- och nybyggnad följs standarder från EU och Boverket. Regelbundna besiktningar och underhåll/utveckling utförs av lekparkar av därför utbildad personal.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Säkerställa säkerheten på lekplatser på skolor och förskolor. Vid om- och nybyggnad följs standarder från EU och Boverket. Regelbundna besiktningar och underhåll/utveckling	Barn- och utbildningsförvaltningen Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen

utförs av lekparkar av därför utbildad personal.	
Översyn, rastvakter, rapportering av tillbud och skada.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Barnens/personalens/föräldrarnas kunskap och medvetenhet kring barnsäkerhet ska öka.	Barn- och utbildningsförvaltningen

Oskyddade trafikanter

Cyklister är tillsammans med fotgängare den trafikantgrupp som är mest utsatt för olyckor i trafiken. I gruppen oskyddade trafikanter brukar även mopedister och motorcyklister ingå, men här har fokus lagts på cyklister och fotgängare.

Cykelolycka

De flesta cykelolyckor är singelolyckor. En vanlig orsak är brister i den fysiska miljön: dålig utformning (lutning, kantsten, fasta föremål, skymd sikt) och drift (snö, is, hala löv, grus på asfalt), men även underhåll (sprickor, hal, och ojämn beläggning). Även kollisioner med andra cyklister eller fotgängare är vanligt. När det gäller antalet skadade cyklister är mörkertalen stora. Cykelhjälm har betydelse för att undvika skullskador som kan leda till mycket allvarliga tillstånd.

Olycka med fotgängare

Ungefär 15 till 20 procent av de som dör i trafiken är fotgängare. Särskilt äldre och små barn löper stor risk att dödas eller skadas svårt. Bland orsakerna till fotgängarolyckor märks särskilt dålig snöröjning och halkbekämpning. Andra orsaker är höga trottoarkanter, gropar, asfaltkanter, hinder av olika slag.

Ambition och inriktning

1. Kommunen ska skapa de fysiska förutsättningarna för att minska risken för att dödas eller skadas i trafiken.
2. Kunskapsnivån hos de oskyddade trafikanterna ska öka.
3. Alla cyklister i Lindesbergs kommun ska använda hjälm.
4. Antalet halkolyckor med gångtrafikanter ska minska.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Arbeta med trafiksäkerhetsfrågor, lokal trafikföreskrifter samt är rådgivande till vägföreningar.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Samverkan/samråd med Trafikverket vid om- och nybyggnation. Trafikverket initierar samordning på planeringsstadiet där kommunen ska delta.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Planerar och samråder med trafikingenjörer inom kommunen och med Trafikverket vid planering av trafiklösningar. Bedriver tillsyn kring att trafiksäkra häckar och annan vegetation i vägkorsningar upprätthålls.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen samt Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen (när det gäller tillsyner)
Planerar för säkra cykelvägar, i den översiktliga planeringen såväl som detaljplanering.	Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
Passagerarlista lämnas på expeditionen innan resa. Utbildning i trafiksäkerhet för barnen.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Arbete med informationskampanjer/insatser.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Barnens kunskap i trafiksäkerhet ska öka genom information, utbildning och övning.	Barn- och utbildningsförvaltningen

Årligen ska alla skolor rikta informationsinsatser till eleverna för att öka cykelhjälmsanvändningen.	Barn- och utbildningsförvaltningen
---	------------------------------------

Brand i byggnad

Tidig upptäckt av en brand är väsentligt för den enskildes säkerhet. Att höja brandsäkerheten i villor och i flerbostadshus är viktigt för att minska antalet dödsbränder i Sverige. Kommunen och dess bolag har skyldigheten enligt LSO att bedriva ett systematiskt brandskyddsarbete så att nivån på ett skäligt brandskydd följs.

Ambition och inriktning

1. Minska antalet omkomna och skadade i bränder.
2. Minska antalet anlagda bränder

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Bedriver ett systematiskt brandskyddsarbete på varje förvaltning med regelbundna uppföljningar.	Alla förvaltningar
Säkerställer att byggnationer följer BBR. Inom planeringen samråder vi med Nerikes brandkår inom varje planprocess.	Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
Skapa en övergripande rutin för kommunens SBA-arbete.	Kommunledningskontoret
Aktivt arbete i grundskolorna för att minska skadegörelse och anlagd brand.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Samtliga 6-åringar, andraklassare samt niondeklassare ges årligen brandskyddsinformation.	Barn- och utbildningsförvaltningen

Vattensäkerhet

I Sverige omkommer cirka 120 människor i drunkningsolyckor varje år, vilket är ungefär lika många som omkommer i bränder. En stor del av dessa är äldre män som varit påverkade av alkohol. Drunkning är den vanligaste dödsorsaken bland barn mellan ett och sex år. Bland barn inträffar dunkningarna mestadels vid badplatser, isar och i kommunala eller privata dammar/pooler. Det drunknar betydligt fler barn med utomeuropeiskt ursprung än förväntat. Det föreligger en stor överrepresentation av barn med rötter i mellanöstern. Detta kan bero på att familjer från dessa länder har dålig simkunnighet och svaga kunskaper om säkerhet vid vatten. Simkunnighet är den viktigaste faktorn för en god vattensäkerhet. Svenska Livräddningssällskapet (SLS) har tagit fram sex kriterier för att öka vattensäkerheten i landets kommuner. De förväntade klimatförändringarna kommer medföra ökade temperaturer och fler/längre värmeböljor, vilket kommer att förlänga bad- och båtsäsongen.

Ambition och inriktning

1. I Lindesbergs kommun ska ingen drunkna.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Simundervisning och undervisning angående is och "isvett" Alla skolelever ska i slutet av årskurs fem ha god vattenvana, vara trygga i vatten, kunna simma 200 meter, varav 50 meter på rygg och hantera nödsituationer vid vatten samt ha grundläggande kunskaper om bad-, båt- och isvett.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Vid byggnation av pooler och dammar hänvisas till MSB för säkra utformningar för att minska risken för drunkning.	Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen

Livräddningsutrustning vid badplatser och vid allmänna båtplatser. Livräddningsutrustningen ska följa rutiner enligt MSB:s guide ökad för vattensäkerhet.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Årligen utomhussimskolor på vissa platser inom kommunen för barn under sommarlovet.	Tillväxtförvaltningen
Lindesbergs kommun ska arbeta för att uppfylla Svenska Livräddningssällskapets kriterier för en vattensäker kommun som utgångspunkt i sitt arbete.	Barn- och utbildningsförvaltningen Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Alla elever ska senast i slutet av det nionde skolåret kunna hantera nödsituationer i och vid vatten och ha kunskaper i livräddande första hjälpen inklusive kunskap om hjärt-lungräddning, HLR.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Kontinuerlig information till allmänheten i vatten- och issäkerhet på kommunens hemsida.	Kommunledningskontoret
Kommunen ska ha en tydlig plan för hur man ökar simkunnigheten och höjer vattensäkerhetsmedvetandet hos barn och vuxna med utomeuropeiskt ursprung.	Barn- och utbildningsförvaltningen

Hjärtstopp

Plötsligt hjärtstopp innebär att hjärtats pumpförmåga av oväntad anledning upphör och den drabbade förlorar medvetande och är utan livstecken. Varje år drabbas nästan 10 000 personer av hjärtstopp utanför sjukhus. Genom att handla snabbt, ge hjärt- och lungräddning och ha en hjärtstartare till hands kan man rädda liv.

Ambition och inriktning

1. Öka antalet hjärtstartare i kommunala samlingslokaler.
2. Ambition samt tillsammans med grundläggande brandkunskap, att 50 procent av alla kommunanställda ska ha utbildning i hjärt- och lungräddning.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Tillhandahållande av hjärtstartare på olika platser och för utlåning. Skapa rutiner och samordning.	Kultur- och fritidsförvaltning Kommunledningskontoret
Regelbundna utbildningar i HLR för all personal.	Alla förvaltningar

Naturolycka

Naturolycka definieras som en kraftig, plötslig och förstörande förändring i miljön utan direkt påverkan av människor. Det kan t.ex. röra sig om snöoväder, översvämningar, skred, torka, skogsbränder eller jordbävning. I ett framtida förändrat klimat kommer/riskerar de extrema naturhändelserna bli mer omfattande och oftare förekommande. För att anpassa samhället efter de nya förutsättningarna är det viktigt att planera och vidta förebyggande åtgärder.

Översvämning

Vid framtida planering måste hänsyn tas till de klimatförändringar som kan påverka kommunen. Intresset att kunna bebygga vattennära områden kan i vissa fall strida mot säkerhetsintressen vad beträffar översvämningensrisker. Vid all planläggning och markanvändning är det viktigt att översvämningensproblematiken lyfts fram och beaktas.

Kommunen är kanske den kommun som drabbats hårdast av översvämningar i länet. Tätorter som Lindesberg, Vedevåg och delar av Frövi har flera gånger drabbats av omfattande översvämningar. Bebyggelse, vägar, järnvägar, skolor, reningsverk och industrier har drabbats av översvämning. I Lindesjön var vattenståndet ca 2,4 meter över normalvattenstånd under vårfloden 1977. Lindesbergs kommun ligger i ett område med betydande översvämningsrisk enligt MSB:s bedömning. I Örebro län är Lindesbergs tätort ett av de 18 områden i landet som har blivit utpekade att ha betydande översvämningsrisk.

Fastigheter som regelbundet riskerar att översvämmas bör skyddas av permanenta lösningar, som t.ex. hårdare reglering av vattendragen eller invallningar. Inom ramen för den kommunala översiktsplaneringen har en ny översvämningskartering tagits fram. Den ligger till grund för planering och tillståndshantering. Ur karteringen framgår det även hur befintlig infrastruktur och bebyggelse påverkas av höga flöden/översvämning.

Ambition och inriktning

1. Kommunen ska ha en handlingsberedskap för höga flöden/översvämningar.
2. Kommunen ska arbeta aktivt för att förebygga översvämningar längs de stora vattendragen och sjöarna.
3. Kommunen ska verka för att fastigheter i utsatta lägen förses med permanent skydd mot översvämningar.

Åtgärd	Ansvarig
Säkerställa funktionen av dag- och spillvattennätet (rör och vägdiken).	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Skapa en handlingsberedskap och förbereda åtgärder för höga flöden och översvämningar.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
Vid all nyprojektering/bebyggelse ska hänsyn tas till översvämningsproblematiken.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
En inventering ska göras för om det finns nationella lager med t.ex. MSB som huvudansvarig samt vad det i så fall innehåller. Det ska även göras en inventering av vilket material kommunen redan har t.ex. sandsäckar, mobila vallar mm. och säkerställa att erforderlig utrustning finns.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Kommunledningskontoret
Egen personal i beredskap	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen

Dricksvattenförsörjning

Lindesbergs kommun tar sitt dricksvatten från 8 vattenverk där råvattnet utgörs av grundvatten. Analys av dricksvattnet görs regelbundet enligt provtagningsschema fastställt av Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen.

Den ökade risken för översvämningar och skyfall innebär att förorenat vatten kan hamna i tillrinningsområdet för vattentäkterna. Föroreningar kan komma från vägar, förorenade markområden, översvämmade cisterner, avloppssystem m.m.

En höjning av yt- och grundvattennivåer leder till ökad risk för utlakning av föroreningar som blir mer rörliga. Kraftig nederbörd kan leda till ökad tillförsel av smittämnen på grund av överbelastning av avloppssystem, varvid orenat spillvatten släpps ut via bräddavlopp, och ökad smittspridning genom avsköljning av betesmarker. Detta innebär en ökad spridning av virus och parasiter. Flera studier har visat ett samband mellan kraftig nederbörd och vattenburna sjukdomsutbrott. Risken att grundvattentäkterna i Lindesbergs kommun ska förorenas bedöms som liten.

Kvalitén på dricksvattnet påverkas av förhöjda sommartemperaturer och generellt ökar grundvattentemperaturen. I framtiden kan ökad temperatur leda till ett ökat behov av desinfektion av dricksvattnet på grund av mikrobiell tillväxt.

Risker och sårbarheter i dricksvattenförsörjningen har analyserats och åtgärder har vidtagits. Mikrobiell riskkanalys (MRA) gjordes 2014. För varje vattenverk finns risk- och sårbarhetsanalys enligt HACCP-principerna (hazard analysis and critical control point) framtagen. Dricksvattenförsörjningen har analyserats och åtgärder har vidtagits.

Kommunen har en plan för nödvattenförsörjning. Tillgång på nödvatten säkras genom mobila vattentankar som kan ställas ut. Utredning pågår om vilka möjligheter för reservvatten som finns för respektive vattenverk. Närliggande kommuner kan bistå med hjälp om de inte själva är drabbade. Ingen nödvattenförsörjning bedöms idag helt kunna kompensera för den uteblivna vattenmängden.

Ambition och inriktning

1. Minska risken för avbrott inom dricksvattenförsörjningen.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Distributionssystem för dricksvatten, som kan utsättas för större påfrestningar vid klimatförändringar behöver karteras och i nästa steg åtgärdas för anpassning för de framtida förutsättningarna. Utbytestakten av ledningsnätet för dricksvatten behöver öka.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Checklista ska göras för hantering av störningar på grund av extremväder, miljöutsläpp i vattenskyddsområden, som kan påverka vattentäkter, vattenverk och distributionsanläggningar.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
För varje vattenförsörjningssystem ska en risk- och sårbarhetsanalys genomföras.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Vid fysisk planering ska hänsyn tas till tillrinningsområden för vattentäkter och risker för påverkan av dricksvattnets kvalitet.	Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
Framtagande av vattenplan, vattenförsörjningsplan och reservvattentäkt.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen

Utsläpp av farligt ämne

Detta är en olyckstyp med mycket låg sannolikhet men som kan få mycket omfattande konsekvenser. Under olyckliga omständigheter uppstår förödande konsekvenser för liv, egendom och miljö. Platser/områden där olycks- eller konsekvensrisken är högre är intill bostadsområden, vattentäkter och andra miljömässigt värdefulla områden. Transporter av farligt gods inom kommunens tätområden är inte kartlagda i detalj. Allvarliga olyckor med farligt gods och utsläpp av farligt ämne är sällsynta. Desto fler är de olyckor och tillbud som inte föranlett allvarliga konsekvenser men där situationen varit en hårsman från att ha blivit katastrofala.

Ambition och inriktning

1. Ingen ska omkomma till följd av olycka med farligt ämne.
2. Utsläpp vid olycka med farligt ämne ska inte ge bestående miljöskador.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Egenkontroll av fastställda vattenskyddsområden för kommunala vattentäkter. Tillsyn genomförs en gång om året av vattenskyddsområdet.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Samhällsplaneringen i kommunen genomförs med hänsyn till risk- och sårbarhetsfaktorer.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen
Kontinuerligt riskanalysera risk- & sårbarhetsfaktorer.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen

Värmebölja

Klimatförändringarna förväntas leda till fler och extremare värmeböljor. Värmeböljor medför olika stora risker för olika individer, beroende på deras hälsotillstånd. Det är framförallt sårbara grupper såsom äldre, sjuka och barn som löper stor risk. Inga äldreboenden i kommunen har idag kylanläggning men mobila air condition aggregat finns.

Ambition och inriktning

1. Ingen ska avlida eller få bestående men till följd av värmebölja.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Anpassa verksamheten till inomhus verksamhet vid höga temperaturer för små barn.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Checklista ska finnas för hantering av värmebölja.	Socialförvaltningen
Vid nybyggnationer ska framtida möjligheter att använda klimatanläggningar beaktas och utredas.	Socialförvaltningen (vård och omsorg)

Skogsbrand

Det förväntade klimatförändringarnas varmare somrar innebär en ökad risk för skogsbränder. Brandsäsongen kommer gradvis både att förlängas och att tidigareläggas i södra Sverige. Det är sannolikt att det kommer att inträffa ett större antal bränder och att det dessutom kommer att bli fler stora bränder som pågår samtidigt på grund av fler dagar med extremt brandväder. Detta kommer att medföra en stor belastning för räddningstjänstens uthållighet. Då risken för skogsbrand bedöms öka blir kommunala verksamheter i skogsområden mer utsatta. En skogsbrand kan medföra att byggnader påverkas av rök eller brinner ner och vägar behöver stängas av. Brandröken kan orsaka problem över mycket stora områden och orsaka en evakuering.

Ambition och inriktning

1. Kommunen ska minimera risken att en skogsbrand kan uppstå.
2. Konsekvenserna av en uppkommen skogsbrand ska minimeras.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Information till allmänheten om rådande brandrisk och regler kring detta.	Kommunledningskontoret

Snöoväder

I södra Sverige växlar i regel köldperioderna med snö, med milda perioder när snön smälter medan man i norr får ett mer sammanhängande snötäcke hela vintern. Snön påverkar samhället – ger trafikproblem, medför extra belastning på tak, ledningar och på träd. Även avrinningen i vattendrag påverkas under vinter och vår, vilket i sin tur kan orsaka översvämning på våren.

Det finns tre olika problemområden kopplade till snö:

- Kraftiga ofta plötsliga snöoväder som skapar infrastruktursvikt i form av oframkomliga vägar, el och tele bortfall osv.
- Stora mängder snö faller ofta under ganska lång tid och bildar snölaster som orsakar ras av byggnader.
- Stora mängder snö har fallit under vintern i kombination med en snabb töperiod och tjällossning vilket medför stor avrinning som skapar höga flöden och översvämningar.

I detta skede kan även vattenläckor uppstå p.g.a. ledningsbrott.

Ambition och inriktning

1. Viktiga samhällsfunktioner och kommunala verksamheter ska kunna upprätthållas även under ett snöoväder. Funktioner som trots allt inte fungerar ska snarast möjligt kunna återställas.

Åtgärd	Ansvarig
Egen personal och anlitade entreprenörer i beredskap.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
En prioritering för vilka stråk/gator/vägar som öppnas upp i första, andra och tredje hand ska tas fram och göras allmänt kända via kommunens webbplats.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
En utredning ska redovisa vilken kapacitet befintlig organisation har med befintliga resurser samt vid vilka situationer kapacitetsbrist uppstår. Vid dessa tillämpas prioritering enligt åtgärdsförslag.	Kommunledningskontoret (för att få en helhetssyn med kommunala vägar, där Samhällsbyggnadsförbundet är ansvarig, Trafikverket och enskilda vägar).
Rutiner vid extrem väderlek ska finnas.	Socialförvaltningen (hemtjänsten)

Storm

Den globala uppvärmningen är ett faktum och tecknen blir fler även på relaterade effekter. En varmare havsytta och mer vattenånga i atmosfären gynnar stormutvecklingen. Vindfällningar som orsakar skogsskador, blockerar vägar och skadar luftledningar hänger ihop med vindstyrkan, inte minst i byarna. Bristen på tjäle och att marken är blöt bidrar till stormens verkningar på skogen. Mildare och blötare vintrar förväntas bli vanligare i ett framtida klimat och även tjälförhållandena förändras efterhand. Därmed kan risken för stormskador öka oavsett förändringar i vindklimatet. Skadebilden är också beroende av andra faktorer som är mer relaterade till människans beteende och vår sårbarhet för störningar i infrastrukturen, inte minst med avseende på elberoende.

Ambition och inriktning

1. Viktiga samhällsfunktioner och kommunala verksamheter ska i möjligaste mån kunna upprätthållas även under en storm. Funktioner som trots allt inte fungerar ska snarast återställas.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Egen personal i beredskap.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Information på kommunens webbplats om den enskildes ansvar och hur den enskilde kan förbereda sig ska hållas aktuell.	Kommunledningskontoret
Rutiner vid extrem väderlek ska finnas.	Socialförvaltningen (hemtjänsten)
Kommunen ska arbeta fram åtgärdsförslag för att säkra förmågan att snabbt röja blockerad väg vid nedfallna träd.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen

Infrastruktursvikt

Infrastruktur är system som är nödvändiga för att samhället ska fungera, t.ex. system som omfattar vägar med kollektivtrafik, järnvägar med tågförbindelser, energisystem som elkraftnät och gasnät, vatten- och avloppsnät, men även bebyggelse och fastighetsstruktur. Det är i allmänhet staten och kommunerna som ansvarar för utbyggnad och underhåll av infrastruktur. Kommunen är huvudman när det gäller ansvaret för vatten och avlopp.

Avloppssystem (spillvatten och dagvatten)

Ledningarna är dimensionerade efter historiska nederbördsmängder. Klimatförändringarna förväntas medföra att det blir mer nederbörd, intensivare skyfall, ökade flöden i vattendrag och mer översvämningar. Redan idag kan extrema skyfall innebära att ledningarna bli tillfälligt överbelastade. Genom att underhålla det nuvarande avloppsledningsnätet och på sikt planera för en ökad belastning kan skador på miljön eller på egendom undvikas.

På vissa platser i kommunen finns kombinerade avloppsledningar för både spill- och dagvatten. Ambitionen är att bygga bort de kombinerade avloppsledningarna och ersätta dem med duplikatsystem, dvs. separata ledningar för spill- och dagvatten.

Det befintliga ledningsnätet har vid flera tillfällen visat sig vara underdimensionerat. Överbelastning av systemet kan även ge lokala dämningar vid vägtrummor och andra kulvertar, med lokala översvämningar som följd.

Ledningsnätet tillräckligt dimensionerat för spillvatten, men det finns felaktiga anslutningar, som medför att tillskottsvatten (dag- och dränvatten) tillförs. Det finns ett behov av att arbeta mer med fastighetsägare på privat mark. Konsekvenser som uppstår orsakade av tillskottsvatten är bräddningar från ledningsnät och reningsverk, källaröversvämningar samt marköversvämningar med avloppsvatten som trycks upp från avloppsbrunnar.

För att kunna hantera störningar i ledningsnätet finns ett antal ”katastrofpumpar”. Vid ledningsbrott används dessa pumpar så att vattnet pumpas förbi den trasiga punkten. Vid översvämning kan pumparna användas för att pumpa spillvatten eller dagvatten.

Behov kommer att finnas av att säkra dagvattensystemen, så att inte befintlig bebyggelse översvämmas av bakåtströmmande vatten från recipient under exempelvis byggda skyddsvallar. Genom att förse ledningarna med backventil eller pumpar kan fastigheter skyddas mot bakåtströmmande vatten från dagvattenledningarna.

I kommunen arbetas det för närvarande med förnyelse av ledningsnäten samt arbete med dagvattenhanteringen, exempelvis att ta fram lösningar som på ett naturligt sätt tar hand om vattnet. Hela det befintliga dagvattensystemet har gått igenom och prioriteringar har gjorts gällande nya verksamhetsområden.

Ambition och inriktning

1. Lindesbergs kommun ska ha en avloppshantering som förebygger skador på miljö och egendom.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Inventera dagens riskområden. Ta fram lämpliga åtgärder och gör en kostnadsbedömning av åtgärderna. Prioritera och upprätta en handlingsplan.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Avloppsvattenhanteringen ska säkerställas tidigt i kommunens planprocess genom att långsiktig hänsyn tas till vattennivåer i hav, vattendrag och sjöar.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Samhällsbyggnadsförvaltningen Bergslagen

Elsystem och kraftpotentialer

Fungerande elförsörjning är nyckeln till bl.a. värme, dricksvatten, mat och fungerande avloppssystem. Störningar i elförsörjningen medför en mycket stor påverkan på medborgarna och på de flesta kommunala verksamheter. Kortare elavbrott, en till två dagar, kan hanteras om diesel till reservkraftverken finns tillgängligt. Kommunhuset kommer att förses med ett fast reservkraftverk - 2017, påfyllning av drivmedel och hur det ska lösas är oklart. Inom socialomsorgen och äldreården är verksamheten svår att bedriva på ett tillfredställande sätt vid störningar i elförsörjningen. Exempelvis ställs verksamheter som är beroende av takliftar, hissar etc. inför stora problem. Handlingsplan för elavbrott finns. De interna trygghetslarmen har batteribackup. Det kommunala elbolaget har tillgång till reservkraft men det räcker inte för att köra produktionsanläggningarna för fullt. Det finns ett mindre antal reservaggregat att ställa ut för att täcka några nätstationer.

Ambition och inriktning

1. Lindesbergs kommun ska kunna upprätthålla samhällsviktiga kommunala verksamheter även vid tillfälliga elavbrott.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Säkerställa funktionen av reservkraft vid långvariga strömavbrott. Fasta rutiner finns för underhåll och provkörning av fasta- och mobila reservkraftaggregat. Ansvaret är uppdelat VA-verksamheten och fastighetsverksamheten.	Samhällsbyggnad Bergslagen FALAB (Fastigheter i Linde AB) LEAB (Linde Energi AB)
Alla verksamheter med samhällsviktiga funktioner ska ta fram checklista för hantering av elbortfall.	Berörda förvaltningar
Checklista ska göras för hantering av elbortfall.	Kommunledningskontoret
En inventering av behov och tillgång av reservkraft i kommunen ska göras. Efter inventeringen ska strategier tas fram för reservkraftsförsörjning.	Kommunledningskontoret i samråd med FALAB och LEAB
En utredning ska göras för hur drift, underhåll samt påfyllnad av bränsle till reservkraftsaggregat liksom för avbrottsfri kraft ska administreras.	Kommunledningskontoret Samhällsbyggnad Bergslagen FALAB (LEAB)

Fjärrvärme

Fjärrvärmedistributionen är framförallt känslig för kraftiga nederbördsmängder, översvämningar och höga grundvattennivåer. Markförskjutning till följd av höjd grundvattennivå eller dålig dränering, kan

leda till att fjärrvärmerörens naturliga fixering försvinner med allvarliga mekaniska påfrestningar som följd. Flera förvaltningar uppger att störningar i fjärrvärmens kan påverka deras verksamheter. Äldreboenden (samtliga värms med fjärrvärme), daglig verksamhet, gruppboendestäder, skolor, förskolor samt flertalet lokaler för kontor och personalvård är helt eller delvis beroende av att fjärrvärmens fungerar.

Ambition och inriktning

1. Kommunen ska säkerställa att ingen får bestående men eller avlider till följd av att fjärrvärmens slutar att fungera.
2. Samhällsviktiga funktioner ska kunna upprätthållas även vid ett leveransbortfall av fjärrvärme.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
En inventering/sammanställning av vilka kommunala fastigheter där kommunen bedriver verksamhet som har fjärrvärme ska genomföras.	Kommunledningskontoret i samråd med LEAB och FALAB
Informationsmaterial ska tas fram kring fjärrvärmeanläggningarnas beroende av el.	Kommunledningskontoret i samråd med LEAB
En prioritering ska göras av vilka fastigheter/ verksamheter som i första respektive andra hand ska försörjas med alternativa system alternativt att verksamheten måste flyttas ifall fjärrvärmens slås ut.	Kommunledningskontoret i samråd med FALAB

Kommunikation

I detta avsnitt behandlas enbart kommunikation i form av ”infrastruktur och hårdvara”, inte verksamhetssystem eller serverhallar. Kommun behöver ha robusta kommunikationsvägar som kan stå emot alla typer av påfrestningar.

I Lindesbergs kommun finns idag bl.a. följande kommunikationsvägar:

- Radio på allmänt nät och radio på hyrda nät. Radio avser här både tal och datakommunikation.
- Fast telefoninät (koppar samt IP)
- Mobiltelefon
- Rakel
- Fiberförbindelser

Alla kommunens användare, verksamhetssystem och tjänster (t.ex. Internet, IP-telefoni) använder dessa kommunikationsvägar. Internet som tjänst är sårbar och funktionen är svår att garantera. Verksamhetsviktiga system bör därför inte enbart ligga på Internet. Många förvaltningar uppger att störningar i Internet medför stora problem gällande att kunna bedriva sin verksamhet på ett tillfredställande sätt. Kommunens verksamheter är även mycket sårbara för störningar i telefonin eftersom mycket kommunikation både internt och externt sker via telefon. Anledningen till att behovet av fungerande telefoni bedöms som stort är för att verksamheterna i många fall är utspridda över kommunens geografiska yta. Det är även viktigt att kunna upprätthålla kontakten med medborgare, kunder, samverkande aktörer samt kunna hålla kontakt med personal ute på fältet.

Vid storm eller oväder påverkas elförsörjningen och Telias linjenät. Konsekvensen blir att både det fasta nätet och mobilnätet påverkas eftersom de båda är beroende av elförsörjningen.

Räddningstjänstens verksamhet är beroende av fungerande kommunikation både för att kunna hantera

inkomna och utgående larm. Det nya kommunikationssystemet RAKEL gör att räddningstjänstens interna kommunikation blir mindre känslig för störningar. Trygghetslarmen går via det fasta nätet, vilket medför att störningar påverkar brukarnas möjlighet att få hjälp genom att använda sitt trygghetslarm. Hemtjänstens larm går via det mobila nätet. För att kunna utföra snabba utryckningar krävs fungerande telefoni, både fast och mobil. Socialomsorgen har larm som är kopplat till telefoner samt brukare som har daglig telefonkontakt med personalen. Om telefonin inte fungerar kommer personal att i större omfattning behöva åka ut till de personer som de under normala omständigheter

Ambition och inriktning

1. De kommunikationssystem som kommunen sammantaget använder ska tillgodose minimi behov även vid avbrott i enskilda system.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Verksamheter som är känsliga för kommunikationsbortfall ska göra en checklista för hur en sådan situation hanteras.	Alla förvaltningar

Vägar

Det behövs ett huvudvägnät som säkrar god framkomlighet så att viktiga samhällsfunktioner kan upprätthållas. Vid extrem väderlek som snöoväder, stormar eller kraftig nederbörd kan framkomligheten på delar av eller hela huvudvägnätet begränsas eller i värsta fall förhindras helt. Kraftig nederbörd i kombination med ett strömavbrott som påverkar dagvattenpumparna kan resultera i översvämningar i underfarterna. Dessa får i sin tur eventuellt stora konsekvenser för framkomligheten. Det behöver inte vara en extrem vädersituation som leder till problem med vägarnas infrastruktur. En stor trafikolycka kan bidra till att riksvägen 50 stängs av i båda riktningarna.

Ambition och inriktning

1. Framkomligheten för prioriterad trafik på de vägar som kommunen är väghållare för ska upprätthållas.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
En utredning ska göras om hur kommunen övergripande ska säkerställa framkomlighet till samhällsviktiga verksamheter vid störningar i vägnätet.	Kommunledningskontoret
Förslag till en långsiktig lösning som gör huvudvägnätet i kommunen mindre störningskänsligt.	Kommunledningskontoret

Kriminell handling

En kriminell handling är något som enligt lagen ska bestraffas. I Sverige anmäls det cirka 1,5 miljoner brott varje år. I verkligheten begås fler brott, men det är mycket som inte anmäls bl.a. för man är rädd för konsekvenserna. Under det första halvåret 2016 anmäldes och registrerades totalt 748 000 brott vid polis, tull eller åklagare. Det är 3 procent fler anmälda brott jämfört med första halvåret 2015. Under de första halvåren de senaste tio åren har de anmälda brotten ökat med 16 procent. Ökningen har skett successivt sedan det första halvåret 2007.

Under 2015 utgjorde stöld- och tillgreppsbrotten 35 procent av samtliga anmälda brott, motsvarande andel för brott mot person var 17 procent. Skadegörelse- och bedrägeribrotten motsvarade 13 respektive 12 procent av de brott som anmäldes 2015. Statistiken visar att brottsligheten ökar. Det kan bero på att det begås fler brott, men också att polisen och tullen blir effektivare eller att fler vågar anmäla brott. Män står för 80 procent av alla brott. Unga människor i åldern 15-19 år står procentuellt för största delen av alla brott. Avgränsningen i detta kapitel har gjorts till det som sker i offentlig miljö. Detta kan påverkas genom kommunens förebyggande arbete.

Våld utomhus (misshandel)

Kommunen kan skapa trygga utomhusmiljöer i hela kommunen där människor inte behöver känna rädsla för att råka ut för misshandel. Årligen drabbas omkring 2–3 procent av Sveriges befolkning av någon form av misshandel, enligt de större offerundersökningarna. En stor del av all misshandel är alkoholrelaterad och sker på allmän plats, ofta mellan personer som är tidigare obekanta med varandra. Både offer och gärningspersoner vid de händelserna är vanligen unga män. Andra vanliga typer av misshandel är våld i privatbostäder mellan närstående och bekanta, där offren ofta är kvinnor, samt våld som drabbar vissa grupper i deras yrkesutövning – exempelvis sjukvårdspersonal, taxiförare och väktare. Generellt sett finns en förhöjd risk att både drabbas av och att utöva misshandel för personer från hushåll med relativt sett små ekonomiska och sociala resurser.

Ambition och inriktning

1. Antalet fall av misshandel ska minska.
2. Drog- och alkoholanvändningen ska minska bland barn och ungdomar.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Kommunen ska verka för ökad samverkan mellan alla aktörer som kan minska antalet misshandelsfall. I samverkansavtalet som finns mellan kommunen och polismyndigheten ska strategier utvecklas för ytterligare samverkan med näringsliv och föreningsliv.	Kommunledningskontoret (BRÅ/krishanteringsrådet)
Kommunen ska fortsätta att utveckla det drog- och alkoholförebyggande arbetet i målgruppen barn- och ungdomar.	Kommunledningskontoret (BRÅ/folkhälsoteamet)
Barn- och ungdomar ska erbjudas drogfria miljöer och aktiviteter.	Tillväxtförvaltningen
Kommunen ska genom positiv kommunikation förmedla den trygghet som finns i Lindesbergs kommun.	Kommunledningskontoret

Hot och våld mot barn

I miljöer där barn vistas ska de inte utsättas för hot eller misshandel. En av de stora utmaningarna framöver är att förhindra de brott (hot, ofredande, förtal m.m.) som förekommer via Internet.

Ambition och inriktning

1. Barn och ungdomar ska känna sig trygga i de verksamheter som kommunen bedriver.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Metoder och verktyg för att förebygga brott via Internet och mobiltelefoner ska kartläggas.	Kommunledningskontoret
Förebyggande insatser via Internet och mobilt ska vara en del av skolornas värdegrundsarbete.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Förutsättningar för att skapa trygghet ska ges till personal som arbetar med barn- och ungdomar.	Barn- och utbildningsförvaltningen
Kommunen ska stödja föreningslivet genom utbildningar och aktiviteter kring förebyggande av hot och våld.	Tillväxtförvaltningen

Hot och våld i arbetslivet

Hot och våld, eller risken för att bli utsatt för hot och våld på arbetsplatsen, kan förekomma inom de flesta branscher eller yrken och är ett allvarligt arbetsmiljöproblem. Risken för att utsättas för hot och våld på arbetsplatsen påverkas av strukturella faktorer på organisationsnivå, situationsbundna förhållanden på arbetsplatsen samt individfaktorer hos offer och förövare. Några av de riskfaktorer som forskningen pekar på är olika former av stress, ensamarbete, kontanthantering och att arbeta på kvällar och nätter.

Ambition och inriktning

1. Kommunens arbetsplatser ska vara trygga och säkra.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Information till personal angående besöksförbud och potentiellt farliga situationer. Uppdatera hot och våld plan samt skapa och öva lokala inrymningsplaner (under revidering).	Alla förvaltningar
Kommunövergripande riktlinjer och rutiner vid hot- och våld ska tas fram och implementeras.	Kommunledningskontoret Alla förvaltningar

Suicid

Själv mordstalet stiger med ökande ålder och det är framförallt män tar sitt liv. Själv mordstalet har legat ganska konstant men har ökat i dem yngsta åldrarna (15-24 år). Nerikes Brandkår samverkar med Region Örebro län, Länsstyrelsen och polisen avseende akut suicidprevention. Detta innebär att räddningstjänsten larmas enligt särskild larmplan till alla akut pågående suicidförsök där ett snabbt ingripande kan bidra till att bryta det negativa förloppet.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Risikanalyser på individnivå	Socialförvaltningen

Skadegörelse

Eftersom försäkringsbolagen kräver att kommunerna arbetar med riskhantering finns det i kommunen en aktiv försäkringsgrupp. Gruppen består av personal från olika förvaltningar och bolag, räddningstjänsten samt försäkringsmäklare. Kommunen kan påverka skadekostnaderna på olika sätt, framför allt genom information, vilket skapar en ökad medvetenhet hos all personal. Grunden för riskhanteringsarbetet bygger på "sunt förnuft", samarbete, ansvarstagande i kombination med teknikutveckling t.ex. övervakningskameror, brandlarm, nyckel- och låshantering.

Ambition och inriktning

1. Minskad skadegörelse i alla delar av kommunen.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Medvetandegöra allmänheten speciellt föräldragrupper och elever om kostnaderna av skadegörelse och vinsterna av att minska den.	Kommunledningskontoret Barn- och utbildningsförvaltningen (försäkringsgruppen)
Kommunen ska omgående anmäla och åtgärda skadegörelse.	Alla förvaltningar
Via kommunens hemsida tydliggöra den totala kostnaden av skadegörelsen i kommunen jämfört med	Kommunledningskontoret

verksamhetskostnader.

Allvarlig händelse i publikt område

En allvarlig olycka eller en katastrof i samband med ett evenemang kan få stora konsekvenser för kommunen. Evenemang kan vara anordnade både utomhus eller inomhus i lokaler som exempelvis Lindesberg Arena och Lindeskolans Aula. Samlas gör vi också för att se på ishockey eller dansa i någon av ishallarna. Inga publika evenemang är riskfria och olyckor och katastrofer kan ske. Kraven på den som arrangerar ett sådant evenemang är därför höga. Ur kommunalt perspektiv finns ett ansvar när det gäller förberedelser kring och tillståndsgivning för olika publika evenemang. Ur ett samhällsperspektiv finns riskerna framförallt i att en stor mängd människor kan komma att påverkas vid en sådan händelse, vilket kan få effekter på personaltillgång och naturligtvis stora psykosociala konsekvenser.

Ambition och inriktning

1. Minskad risken för olyckor vid publika arrangemang.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Förhållningsregler för arrangören fastställs i den tillfälliga markupplåtelsen, trafikföreskrifter och polisens tillstånd.	Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen Nerikes Brandkår
Utföra en riskanalys och säkerhetsåtgärder vid publika evenemang.	Ansvarig förvaltning

Pandemi/Epidemi

En pandemi är en världsomfattande smittsam sjukdom som sprider sig genom befolkningsgrupper över ett stort område, till exempel en kontinent, eller i hela världen. En epidemi är en smittsam sjukdom med stor spridning i ett mer begränsat geografiskt område, t.ex. på en enskild ort, i ett enskilt område, i flera områden eller i en eller flera nationer. En pandemi/epidemi kan få stor påverkan på kommunen och samhället som helhet då ett stort antal människor kan insjukna. Lindesbergs kommun har en pandemiplan och arbetar även förebyggande inom organisationen. (skall uppdateras)

Ambition och inriktning

1. Minskad risken för pandemi/epidemi.

Åtgärd	Ansvarig förvaltning
Uppdatera pandemiplanen	Kommunledningskontoret Socialförvaltningen

Uppföljning och utvärdering

Säkerhetskoordinatören och riskhanteringsgruppen ska följa upp kommunens arbete med handlingsplanen. Uppföljningen gör av säkerhetskoordinatören och presenteras i riskhanteringsgruppen. Dokumentet följs upp årligen och vart 4:e år sker en större revidering.