**Risk- och sårbarhetsanalys för x-förvaltningen**

Datum den xx 2022

Fastställd av xx

**Instruktion**

* Nedanstående rubriker ska finnas med. Det går bra att lägga till ytterligare rubriker. Det går inte bra att ta bort rubriker.
* Använd gemensamma begrepp och definitioner. Ord överstruket med gul färg betyder att dessa finns med på begreppslistan (separat dokument).
* För stöd att placera identifierade risker, använd listan med exempel på risker (separat fil).
* Grå text används som stöd under arbetet men tas bort ur den slutliga risk- och sårbarhetsanalysen.

**Innehåll**

[1. Beskrivning av förvaltningen 3](#_Toc450902248)

[Förvaltningens ansvarsområde och uppgifter 3](#_Toc450902249)

[Förvaltningens organisation 3](#_Toc450902250)

[Författningar som har beaktats i denna redovisning 3](#_Toc450902251)

[Övergripande beskrivning av branschen eller arbetsområdet 3](#_Toc450902252)

[2. Beskrivning av arbetsprocess och metod 3](#_Toc450902253)

[Arbetsprocess för risk- och sårbarhetsanalysarbetet 3](#_Toc450902254)

[Metoder och vägledningar som använts i RSA-arbetet 3](#_Toc450902255)

[Funktioner som medverkat i RSA-arbetet (internt, ev externt) 3](#_Toc450902256)

[Material och underlag som använts för RSA-arbetet 3](#_Toc450902257)

[Avgränsningar och motivering 3](#_Toc450902258)

[Sekretess 3](#_Toc450902259)

[3. Identifierad samhällsviktig verksamhet inom förvaltningen 3](#_Toc450902260)

[4. Identifierade kritiska beroenden för förvaltningens samhällsviktiga verksamhet 3](#_Toc450902261)

[5. Identifierade och analyserade risker för förvaltningen 5](#_Toc450902262)

[6. Beskrivning av identifierade sårbarheter och brister i krisberedskap inom förvaltningen 7](#_Toc450902263)

[7. Behov av åtgärder med anledning av risk- och sårbarhetsanalysens resultat 7](#_Toc450902264)

1. Beskrivning av förvaltningen

*Redovisningen under följande fyra rubriker syftar till att ge grundläggande information om förvaltningen/bolaget.*

# ****Förvaltningens ansvarsområde och uppgifter****

# ****Förvaltningens organisation****

# ****Författningar som har beaktats i denna redovisning****

# ****Övergripande beskrivning av branschen eller arbetsområdet****

2. Beskrivning av arbetsprocess och metod

*Redovisningen under följande sex rubriker syftar till att ge information om redovisningens riktighet och ska ge läsaren förståelse för hur ni arbetar med er RSA.*

# ****Arbetsprocess för risk- och sårbarhetsanalysarbetet****

* Med utgångspunkt i Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter och allmänna råd om kommuners risk- och sårbarhetsanalyser har kommunen utvecklat en mall och där resultatet av förvaltningens analys dokumenterats.
* Förvaltningens analys utgår från gemensamma begrepp, definitioner och exempel på händelser och som används i kommunens RSA-arbete.

# ****Metoder och vägledningar som använts i RSA-arbetet****

* Dispositionen enligt rapporteringspunkterna i 4§, MSBFS 2015:5 Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter och allmänna råd om kommuners risk- och sårbarhetsanalyser, har använts som metod för att genomföra analysen.

# ****Funktioner som medverkat i RSA-arbetet (internt, ev externt)****

# ****Material och underlag som använts för RSA-arbetet****

* Definitioner och begrepp från MSBFS 2015:5 och allmänna råd samt MSB:s RSA-verktyg. *Se bilaga*
* Lista med exempel på risker.

# ****Avgränsningar och motivering****

# ****Sekretess****

3. Identifierad samhällsviktig verksamhet inom förvaltningen

*Redovisningen syftar till att ge en bild av vilken samhällsviktig verksamhet som förvaltningen identifierat/bedriver. Klipp in informationen från den mittersta kolumnen i tabellen i nästa rubrik.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Samhällssektor** | **Viktig samhällsfunktion** | **Samhällsviktig verksamhet** | **Beskrivning** | **Driftansvarig** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

4. Identifierade kritiska beroenden för förvaltningens samhällsviktiga verksamhet

*Redovisningen syftar till att ge en bild av vilken samhällsviktig verksamhet som förvaltningen identifierat/bedriver. Klipp in informationen från tabellen ovan i den första kolumnen i tabellen nedan.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Samhällsviktig verksamhet** | **Är beroende av (viktig samhälls)funktion** | **Acceptabel avbrottstid** | **Beskrivning av beroende** | **Beroendet är internt/ externt** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

5. Identifierade och analyserade risker för förvaltningen

*Redovisningen bör delas in i riskidentifiering och därefter analys av risker som kan påverka förvaltningens verksamhet och den samhällsviktiga verksamheten i synnerhet. Ett förslag är att brainstorma fram risker och sedan sortera in dem i de olika tabellerna. De gröna kolumnerna ska minst fyllas i.*

Naturolyckor

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifierad risk och ev precisering** | **Analyserad risk** |
| *Sannolikhet* | *Påverkade skyddsvärden* | *Påverkan samhällsviktig verksamhet* | *Påverkan kritiska beroenden* | *Konsekvens* | *Konsekvensbeskrivning* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Andra olyckor

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifierad risk och ev precisering** | **Analyserad risk** |
| *Sannolikhet* | *Påverkade skyddsvärden* | *Påverkan samhällsviktig verksamhet* | *Påverkan kritiska beroenden* | *Konsekvens* | *Konsekvensbeskrivning* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Teknisk infrastruktur och försörjningssystem

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifierad risk och ev precisering** | **Analyserad risk** |
| *Sannolikhet* | *Påverkade skyddsvärden* | *Påverkan samhällsviktig verksamhet* | *Påverkan kritiska beroenden* | *Konsekvens* | *Konsekvensbeskrivning* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Antagonistiska hot och social oro

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifierad risk och ev precisering** | **Analyserad risk** |
| *Sannolikhet* | *Påverkade skyddsvärden* | *Påverkan samhällsviktig verksamhet* | *Påverkan kritiska beroenden* | *Konsekvens* | *Konsekvensbeskrivning* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Sjukdomar

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifierad risk och ev precisering** | **Analyserad risk** |
| *Sannolikhet* | *Påverkade skyddsvärden* | *Påverkan samhällsviktig verksamhet* | *Påverkan kritiska beroenden* | *Konsekvens* | *Konsekvensbeskrivning* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

6. Beskrivning av identifierade sårbarheter och brister i krisberedskap inom förvaltningen

*Redovisningen syftar till att ge en bild av sårbarheter och brister i verksamheten. Klipp in respektive punkt i tabellen nedan.*

7. Behov av åtgärder med anledning av risk- och sårbarhetsanalysens resultat

*Redovisningen syftar till att ge en bild av åtgärder och behov för att hantera sårbarheter och brister i förvaltningens krisberedskap. Klipp in respektive punkt ifrån rubriken ovan och lägg in dem i tabellen nedan (lägg dem i kolumnen ”sårbarheter”) och föreslå åtgärder. Detta innebär att det åtgärderna bör kunna härledas till brister eller dylikt som ni identifierat i analysen ovan.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Åtgärd** | **Sårbarhet** | **Beskrivning** | **Status** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Bilaga – Definitioner och begrepp**

|  |  |
| --- | --- |
| Kritiska beroenden | Beroenden som är avgörande för att samhällsviktiga verksamheter ska kunna fungera. Sådana beroenden karaktäriseras av att ett bortfall eller en störning i levererande verksamheter relativt omgående leder till funktionsnedsättningar, som kan få till följd att en extraordinär händelse inträffar. |
| Risk | En sammanvägning av sannolikheten för att en händelse ska inträffa och de konsekvenser händelsen kan leda till. |
| Samhällsviktig verksamhet | En verksamhet som uppfyller minst ett av följandevillkor.* Ett bortfall av eller en svår störning i verksamheten kan ensamt eller tillsammans med motsvarande händelser i andra verksamheter på kort tid leda till att en allvarlig kris inträffar i samhället.
* Verksamheten är nödvändig eller mycket väsentlig för att en redan inträffad kris i samhället ska kunna hanteras så att skadeverkningarna blir så små som möjligt.

*(Med samhällsviktig verksamhet avses de verksamheter, anläggningar, noder, infrastrukturer och tjänster som är av avgörande betydelse för upprätthållandet av viktiga samhällsfunktioner.**Endast verksamhet som absolut behövs för upprätthållandet av viktiga samhällsfunktioner vid allvarliga händelser eller kriser bör identifieras som samhällsviktig.**Samhällsviktig verksamhet kan vara av nationell, regional eller lokal betydelse. Lokalt samhällsviktig verksamhet är verksamhet som vid ett bortfall eller en störning i verksamheten kan leda till allvarliga lokala konsekvenser.)* |
| Sårbarhet | De egenskaper eller förhållanden som gör ettsamhälle, ett system, eller egendom mottagligt för deskadliga effekterna av en händelse. |
| Krisberedskap | Förmågan att genom utbildning, övning och andra åtgärder samt genom den organisation och de strukturer som skapas före, under och efter en kris förebygga, motstå och hantera krissituationer. |
| Samhällssektor och viktig samhällsfunktion (exempel) | 1. **Energiförsörjning** - Produktion av el, distribution av el, produktion och distribution av fjärrvärme, produktion och distribution av bränslen och drivmedel
2. **Finansiella tjänster** - Betalningar, tillgång till kontanter, centrala betalningssystemet, värdepappershandel
3. **Handel och industri** - Bygg- och entreprenadverksamhet, detaljhandel, tillverkningsindustri
4. **Hälso- och sjukvård samt omsorg** - Akutsjukvård, läkemedels- och materielförsörjning, omsorg om barn, funktionshindrade och äldre, primärvård, psykiatri, socialtjänst, smittskydd för djur och människor
5. **Information och kommunikation** - Telefoni (mobil och fast), internet, radiokommunikation, distribution av post, produktion och distribution av dagstidningar, webbaserad information, sociala medier
6. **Kommunalteknisk försörjning** - Dricksvattenförsörjning, avloppshantering, renhållning, väghållning
7. **Livsmedel** - Distribution av livsmedel, primärproduktion av livsmedel, kontroll av livsmedel, tillverkning av livsmedel
8. **Offentlig förvaltning** - Lokal ledning, regional ledning, nationell ledning, begravningsverksamhet, diplomatisk och konsulär verksamhet
9. **Skydd och säkerhet** - Domstolsväsendet, åklagarverksamhet, militärt försvar, kriminalvård, kustbevakning, polis, räddningstjänst, alarmeringstjänst, tullkontroll, gränsskydd och immigrationskontroll, bevaknings- och säkerhetsverksamhet
10. **Socialförsäkringar** - Allmänna pensionssystemet, sjuk- och arbetslöshetsförsäkringen
11. **Transporter** - Flygtransport, järnvägstransport, sjötransport, vägtransport, kollektivtrafik.
 |
| Skyddsvärden | * Befolkningens liv och hälsa
* Samhällets funktionalitet,
* grundläggande värden som rättssäkerhet och demokrati,
* skador på egendom
* skador på miljö
 |
| Sannolikhet | * **Mycket låg** - 1 gång/1000 år eller färre
* **Låg** - 1 gång/100 år - 1 gång/1000 år
* **Medelhög** - 1 gång/50 år - 1 gång/100 år
* **Hög** - 1 gång/10 år - 1 gång/50 år
* **Mycket hög** - 1 gång per år eller oftare - 1 gång/10 år
* **Går ej att bedöma** - Sannolikheten kan ej bedömas.
 |
| Konsekvens | * **Mycket begränsade konsekvenser** - Mycket begränsade störningar i samhällets funktionalitet, mycket begränsade effekter på människors liv och hälsa, mycket begränsade effekter på ekonomiska värden och miljö, mycket begränsade effekter på demokrati, rättssäkerhet och mänskliga fri- och rättigheter, mycket begränsade effekter för nationell suveränitet
* **Begränsade konsekvenser** - Begränsade störningar i samhällets funktionalitet, begränsade effekter på människors liv och hälsa, begränsade effekter på ekonomiska värden och miljö, begränsade effekter på demokrati, rättssäkerhet och mänskliga fri- och rättigheter, begränsade effekter för nationell suveränitet
* **Allvarliga konsekvenser** - Betydande störningar i samhällets funktionalitet, betydande effekter på människors liv och hälsa, betydande effekter på ekonomiska värden och miljö, betydande effekter på demokrati, rättssäkerhet och mänskliga fri- och rättigheter, betydande effekter för nationell suveränitet
* **Mycket allvarliga konsekvenser** - Mycket allvarliga störningar i samhällets funktionalitet, mycket allvarliga effekter på människors liv och hälsa, mycket allvarliga effekter på ekonomiska värden och miljö, mycket allvarliga effekter på demokrati, rättssäkerhet och mänskliga fri- och rättigheter, mycket allvarliga effekter för nationell suveränitet
* **Katastrofala konsekvenser** - Katastrofala störningar i samhällets funktionalitet, katastrofala effekter på människors liv och hälsa, katastrofala effekter på ekonomiska värden och miljö, katastrofala effekter på demokrati, rättssäkerhet och mänskliga fri- och rättigheter, katastrofala effekter för nationell suveränitet
 |
| Status (åtgärd) | * planerad,
* pågående,
* genomförd,
* ytterligare behov
 |
| Extraordinär händelse | Med extraordinär händelse avses i denna lag (2006:544) en sådan händelse som avviker från det normala, innebär en allvarlig störning eller överhängande risk för en allvarlig störning i viktiga samhällsfunktioner och kräver skyndsamma insatser av en kommun eller en region. |