

NCC Industry AB

Handlingsprogram och säkerhetsledningssystem Seveso

Rya
Klippans kommun
Bjärsgård 3:39

Version 2023-11-30

Innehållsförteckning

1. Administrativa uppgifter.....	3
2. Handlingsprogram enligt Sevesolagen	4
2.1 Inledning.....	4
2.2 Mål.....	4
2.3 Policy.....	5
2.4 Allmänna handlingsprinciper.....	5
3. Säkerhetsledningssystem enligt Sevesolagen	6
3.1 Organisation och personal.....	6
3.2 Identifiering och bedömning av risker för olyckor	7
3.3 Styrning	8
3.4 Hantering av ändringar	8
3.5 Planering inför nödsituationer	9
3.6 Resultatuppföljning	9
3.7 Granskning och uppdatering.....	9

1. Administrativa uppgifter

Anläggningens namn	Rya bergtäkt
Fastighet	Bjärsgård 3:39
Kommun, län	Klippan kommun, Skåne län
Verksamhetsutövare	NCC Industry (Org. nr. 556302-3307)
Bolagets säte	Solna
Postadress	NCC Industry AB Herrjärva torg 4 170 67 Solna
	Ansvarig för täkten är Site Manager
Kontakt telefon	08-585 510 00
Koordinater (SWEREF 99TM)	E: 385 300, N: 6 231 700
Tillsynsmyndighet enligt Sevesolagen	Länsstyrelsen Skåne län Tel. 010-224 10 00 E-post: skane@lansstyrelsen.se

2. Handlingsprogram enligt Sevesolagen

Detta handlingsprogram beskriver NCC Industry AB:s (NCC) säkerhetspolicy, mål samt inriktning för vårt systematiska säkerhetsarbete. Handlingsprogrammet är upprättat i enlighet med lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor (Sevesolagen).



NCC ser årligen över handlingsprogrammet. Om verksamheten gör en ändring som väsentligt kan påverka faran för allvarliga kemikalieolyckor uppdateras handlingsprogrammet, annars sker en uppdatering minst vart femte år och skickas in till tillsynsmyndigheten.

2.1 Inledning

Enligt Sevesolagen ska det finnas ett handlingsprogram för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Vårt handlingsprogram visar ledningens roll, ansvar och åtaganden och anger inriktningen för hur vår organisation och verksamhetssystem utformas för att hantering av explosiva och andra farliga ämnen ska ske på ett säkert sätt. Handlingsprogrammet innehåller övergripande mål, policy och allmänna handlingsprinciper och utgör grunden för vårt systematiska säkerhetsarbete.

2.2 Mål

För verksamheten finns övergripande och specifika mål som syftar till att minska och förebygga riskerna avseende olyckor, skador, tillbud, incidenter, dolor m.m. samt att upprätthålla en hög skyddsnivå och en god säkerhetskultur.

Övergripande mål:

- Det övergripande säkerhetsmålet för tåktverksamheten är att inga olyckor ska förekomma.
- Verksamheten ska bedrivas på ett sådant sätt att vi förebygger och begränsar följderna av allvarliga olyckor och händelser som kan innebära negativa följder för människors hälsa eller miljön.

Specifika mål:

- Alla anställda vid verksamheten ska ha goda kunskaper om verksamheten ur ett risk- och säkerhetsperspektiv.
- Alla tillbud och olyckor ska analyseras ur risksynpunkt.
- Behovet av åtgärder för att minska risker ska fastställas utifrån utförda riskbedömningar.
- Säkerhetsarbetet vid tåkten ska regelbundet följas upp och utvärderas i de årligen återkommande skydds- och miljöronder som görs vid verksamheten.

2.3 Policy

Handlingsprogrammet för verksamheten är ett policydokument som syftar till att minska och förebygga de risker som förknippas med sprängverksamheten. Nedan följer en sammanfattning av de åtaganden och engagemang som finns till för att uppnå ställda mål:

- Organisationens ambitioner och drivkrafter för att arbeta med riskhantering.
- Ansvar, befogenheter och samordning för att hantera risker.
- Hur säkerhetsprestanda ska mätas och rapporteras.
- Åtaganden att granska policyn för säkerhetsarbetet minst vart femte år samt inför väsentliga förändringar och som följd av olyckor eller nya erfarenheter.

2.4 Allmänna handlingsprinciper

De allmänna handlingsprinciperna kan ses som mer utvecklade åtaganden än vad som vanligen ingår i policyn. Nedan ges ett exempel på uttalade handlingsprinciper för att uppnå verksamhetens säkerhetsmål.

- Produktion, sprängning och hantering av explosiva, oxiderande och brandfarliga ämnen i verksamheten ska ske på ett säkert sätt för vår personal och våra entreprenörer samt för omgivningen och miljön.
- Genom noggranna förberedelser och tydliga instruktioner för våra arbetsprocesser ska olycksrisker så långt som möjligt minimeras. All personal och entreprenörer som utför säkerhetskritiska moment ska vara utbildad och erfaren med en hög medvetenhet om säkra arbetssätt. Detta gäller såväl hantering av farliga ämnen som övriga arbetsuppgifter vilka förekommer inom verksamheten.
- Vi följer noggrant alla regler och krav och upprättar all föreskriven dokumentation. Vi har en öppen dialog med entreprenörer, myndigheter och andra intressenter. Bevakning sker fortlöpande av faktorer i omgivningen som kan påverka riskerna i vår verksamhet.
- Inom vår verksamhet tar vi aktivt del av externa erfarenheter och ny kunskap om risker, skyddsåtgärder och bästa praxis från branschorganisationen Sveriges Bergmaterialindustri (SBMI). Vi delar även med oss av våra erfarenheter till kollegor verksamma i samma bransch.

- Vi arbetar systematiskt tillsammans med vår personal och våra entreprenörer med att analysera risker så att sprängningar och annan hantering av farliga ämnen ska kunna utvecklas för att minimera riskerna. Om vår riskvärdering visar att riskerna för personal eller omgivning inte är acceptabla eller att rimliga skyddsåtgärder bör vidtas ska dessa prioriteras och ges tillräckliga resurser.
- Vår strävan är att kontinuerligt förbättra vårt säkerhetsarbete för att på så sätt minska riskerna för allvarliga olyckor eller andra oönskade händelser. Vi ska därför tillhandahålla nödvändiga resurser, utbildning, utrustning, förebyggande och skadebegränsande åtgärder och annat stöd för att uppfylla våra mål och dessa handlingsprinciper.

3. Säkerhetsledningssystem enligt Sevesolagen

Enligt Sevesolagen ska alla Sevesoverksamheter införa ett så kallat säkerhetsledningssystem. Detta dokument tillsammans med information, kravdokument och stödande dokument i NCC:s verksamhetssystem behandlar alla de krav som ställs på ett säkerhetsledningssystem enligt Sevesolagstiftningen.

Säkerhetsledningssystemet säkerställer ett systematiskt säkerhetsarbete som förverkligar de mål, policys och handlingsprinciper som beskrivits i handlingsprogrammet. Vårt säkerhetsledningssystem omfattar den del av verksamhetssystemet som berör hantering av farliga ämnen och risker för allvarliga olyckor i samband med sprängning. I NCC:s verksamhetssystem finns våra arbetssätt beskrivna och innehåller organisationsbeskrivning, rollbeskrivningar samt rutiner och instruktioner.

3.1 Organisation och personal

Ledningen ska säkerställa erfarenhetsåterföring samt uppföljning av identifierade risker, inrapporterade incidenter och avvikelser. Baserat på detta initieras uppdatering av detta handlingsprogram och säkerhetsledningssystem för verksamheten.

Ledningen delegerar det faktiska arbetet med säkerhetsledningssystemet till nedan angivna roller som en del i vår miljödelegering.

Roller med ansvar för vårt säkerhetsarbete och samordning med våra entreprenörer för sprängning:

- Site Manager Tåkt är samordningsansvarig för tåkten och samordnar arbetet med Berggruppen, som vanligen ansvarar för losshållning i tåkten, inför sprängning.

- Sprängarbasen (intern eller extern) ansvarar för att borrning, laddning och sprängning utförs på korrekt sätt. Allt sker i dialog med Site Manager Täkt.

Organisation och befattningar finns beskrivet på NCC:s intranät.

Åtgärder som vidtagits för att öka medvetenheten om ständiga förbättringar:

- Digitalt verktyg för erfarenhetsåterföring infört och implementerat i organisationen.
- Arbetssätt kring arbete med ständiga förbättringar beskrivs i vårt verksamhetssystem samt under avsnitt 1.3 Policy och 1.4 Allmänna handlingsprinciper i detta dokument.
- NCC är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001 och inom ramen för dessa certifieringar finns arbetssätt, dokumentation och uppföljning av arbetet med ständiga förbättringar.

3.2 Identifiering och bedömning av risker för olyckor

Identifiering och bedömning av risker:

- NCC är som nämnts under avsnitt 2.1 certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001. Inom ramen för dessa certifieringar finns arbetssätt, dokumentation och uppföljning av arbetet med identifiering och bedömning av risker. Metodik, kriterier, underlag, mallar, redovisning m.m. framgår av vårt verksamhetssystem.
- Ansvar för genomförande av riskbedömning ligger hos Site Manager Täkt.
- Riskbedömningen ses över årligen för arbetsplatsen samt när det skett förändringar som kan påverka riskerna så som allvarlig olycka eller tillbud.
- I riskbedömningen beaktas såväl direkta risker vid hantering av farliga ämnen som risker förknippade med brand mm.

Faktorer vid verksamheten som i huvudsak bedöms kunna ge upphov till allvarliga person- och miljöolyckor är:

- Risk för icke planerad/avsedd antändning av sprängämnen
- Större spill och utsläpp av oljor och drivmedel
- Fordon fattar eld vid transport av sprängämne
- Risk för explosion vid slag, stötar och klämning av sprängämne och tändare vid täckningsarbete
- Personer befinner sig inom riskområdet

Den viktigaste rutinen för verksamheten för identifiering och bedömning av risker för olyckor är:

- Riskbedömning Övergripande rutin för riskbedömning.

3.3 Styrning

Det är Sprängarbasen som ansvarar för att sprängning sker säkert. I detta arbete ingår att styra planering, hantering, laddning, sprängning och efterkontroll. För att säkerställa att detta arbete sker på ett strukturerat sätt finns rutiner för underhåll, kontroll, övervakning, besiktning, rondering, transporter, avfallshantering m.m. i NCC:s verksamhetssystem.

Uppföljning av ovanstående sker bland annat genom dokumentation av avbaning, borring och sprängning. Här spelar även startmötet med samtliga inblandade parter inför sprängning en viktig roll. Vid detta möte går alla delar av sprängningen igenom för att säkerställa att ingenting har missats. Uppstår det vid detta möte behov av att vidta andra nödvändiga åtgärder än vad som först var tänkt, för att sprängningen ska ske säkert, vidtas dessa åtgärder.

NCC är medlem i Bergsprängnings Entreprenörernas Förening (BEF). Via denna förening får Berggruppen som är NCC:s sprängorganisation löpande tillgång till tillgänglig information om bästa praxis för övervakning och kontroll.

De viktigaste rutinerna och dokumenten för verksamheten avseende styrning är:

- Kontrollplan
- Skydds- och miljöord
- Sprängplanering
- Startmöte, borring och sprängning
- Erfarenhetsutbyte och rapportering av incidenter och avvikelser i Synergi, som är NCC:s digitala system för rapportering av observationer och incidenter.

3.4 Hantering av ändringar

Vid verksamheten är Site Manager Täkt ansvarig för ändringar i fråga om organisation, entreprenörer, teknisk utrustning, hantering av farliga ämnen, avseende lagring, laddning, sprängning, efterkontroll m.m. Innan förändring sker som kan påverka Sevesoverksamheten uppdateras Handlingsprogrammet och säkerhetsledningssystemet och skickas in till tillsynsmyndigheten.

Sker förändringar i Sevesoverksamheten som påverkar de risker som är identifierade för verksamheten uppdateras riskbedömningen. Även ändring i arbetssätt kan behöva ske med anledning av justerad riskbedömning.

De viktigaste dokumenten och rutinerna för verksamheten avseende hantering av ändringar är:

- Startmöten för borring och sprängning
- Sprängplanering
- Riskbedömning

3.5 Planering inför nödsituationer

För verksamheten finns en nödlägesberedningsplan som beskriver planering och beredskap för de nödsituationer som kan uppstå i verksamheten. Planen finns till för att begränsa negativ påverkan på personal och omgivning samt att verksamheten ska agera och vidta åtgärder vid inträffade olyckor och nödlägen.

För hantering av nödsituationer finns följande dokument på arbetsplatsen:

- Situationsplan över tåkten, med in- och utfarter markerade, APD-plan
- Anhörigförteckning
- Ordnings- och skyddsregler
- Kemikalieförteckning med säkerhetsdatablad (QR-kod)
- Checklista - Nödlägesberedningsplan
- Checklista – Öva nödlägesberedskap
- NCC:s generella miljökrav
- Riskbedömning
- Tåktillstånd och tåktplan

3.6 Resultatuppföljning

I NCC:s verksamhetssystem finns rutiner för genomförande av skydds- och miljöronder. Ronderna genomförs 2–4 gånger per år och innehåller frågor kopplade till Sevesolagstiftningens mål, policy och säkerhetsarbete. Uppföljning sker löpande vid varje rond som inleds med att det som framkom vid föregående rond går igenom.

Utöver den uppföljning som sker i samband med skydds- och miljöronderna som beskrivs ovan följs hanteringen av kemiska produkter upp fortlöpande. Detta görs inom ramen för kontrollprogrammet.

Om allvarliga olyckor skulle uppstå hanteras dessa inom ramen för det ordinarie arbetsmiljöarbetet. Rutiner för dessa finns i NCC:s verksamhetsledningssystem under stödprocess "Arbetsmiljö".

Den viktigaste rutinen för verksamheten avseende resultatuppföljning är:

- Skydds- och miljörund.

3.7 Granskning och uppdatering

Handlingsprogrammet och säkerhetsledningssystemet ses över minst en gång per år och uppdateras innan en förändring genomförs i verksamheten som väsentligt kan påverka faran för allvarliga kemikalieolyckor eller minst var femte år.