

Informationsunderlag

Datum: 2024-02-08

Diarienummer: 10-2024-0055

Handläggare: Torbjörn Kaliff, Karin Bjelke

Telefon: 031-62 66 76

E-post: torbjorn.kaliff@goteborgenergi.se

Koncernens systematiska brandskyddsarbete, SBA - status och utveckling

Sammanfattning

Utvecklingen av koncernens systematiska brandskyddsarbete (SBA) pågår fortsatt målmedvetet. Viktiga framsteg under 2023 är beslutet att implementera grundsäkerhetskrav (GE-GSK) för fysiskt brandskydd och manuella släckredskap, fortsatt kartläggning av brandskyddet på prioriterade anläggningar samt att utvecklingen mot en enhetlig hantering av förvaltningsdokumentation brand har initierats.

Andel anställda som är certifierade i Grundläggande brandskyddskunskap har minskat från 77% till 60%, främst till följd av att certifikaten ej uppdaterats då de löper ut efter två år. Positivt är att antal rapporterade riskobservationer fortsätter att öka, samtidigt som antal incidenter i stort är oförändrat och inga olyckor alls rapporterats. Under hösten 2023 rekryterades en mycket efterfrågad brandskyddsspecialist till koncernsäkerhetsavdelningen.

Prioriterade utvecklingsområden 2024 är "Ansvar, roller och kompetens", "Koncerngemensamma arbetssätt" samt "Systematisk riskhantering brand". Särskilt fokus behöver läggas på hanteringen av brandlarm, dokumentation samt implementeringen av GE-GSK brandskyddskrav. Koncernsäkerhetsavdelningen leder förändringsarbetet med fokus på helhetsperspektiv och koncerneffektivitet.

Det långsiktiga målet kvarstår; att utveckla ett systematiskt brandskyddsarbete enligt likformiga principer i syfte att säkerställa ett kostnadseffektivt och kontrollerat brandskydd som bidrar till en trygg arbetsplats och tillgängliga anläggningar.

Engagemang och förhållningssätt grundar sig i koncernens säkerhetsdevis:



Ärendet

Denna rapport redovisar status i koncernens SBA, viktigaste genomförda och pågående förbättringar samt vilka områden som kommer att prioriteras under 2024.

Bakgrund

Göteborg Stads riktlinjer för systematiskt brandskyddsarbete (SBA) anger att stadens förvaltningar och bolag ska arbeta enligt likformiga principer och säkerställa uppföljning och kontroll. En gång om året ska Efterlevnad SBA - en sammanställning av koncernens SBA – rapporteras till styrelsen. Koncernens dotterbolag rapporterar, i enlighet med bolagsordningen, till respektive bolagsstyrelse men ingår även i koncernens samlade redogörelse för SBA.

Omfattning av koncernens SBA

Variationen på den verksamhet koncernen bedriver är stor och omfattande. Nivå av krav och omfattning på brandskyddsarbetet varierar och skall utformas efter verksamhetens riskprofil. Totalt omfattas över 100 brandskyddsobjekt fördelade på flera verksamhetsområden och dotterbolag. Objekten ingår till stor del i verksamheter som säkerställer samhällskritiska funktioner så som el, fjärrvärme, kommunikation och många av anläggningarna har varit i drift länge. Exempel på brandskyddsobjekt är kraftvärme- och hetvattenanläggningar, nätstationer, gasanläggningar, sol- och vindkraftverk, datahallar, tunnlar, verkstäder och kontor.

Nuläge - Status i koncernens SBA

Sedan 2021 pågår ett målmedvetet förbättringsarbete för att utveckla ett SBA som säkerställer ett ändamålsenligt dimensionerat och väl kontrollerat brandskydd. Arbetet utvärderas löpande och stora framsteg har gjorts. Samtidigt krävs fortsatt uthållighet för att nå målbilden.

Medarbetarnas kunskap

Certifieringen i grundläggande brandskyddskunskap omfattar genomgång av e-learning i utbildningsportalen. Utbildningen har under året även kompletterats med en instruktionsfilm om den personoberoende utrymningsmodell som implementerades under 2022. Cirka 60 % av alla anställda var i december 2023 certifierade – att jämföras med 77% föregående år. Minskningen bedöms bero på att många medarbetare inte uppdaterat certifieringen efter två år. För att öka andelen certifierade har antalet automatiska påminnelser nu utökats från en till tre.

Händelserapportering

Antal rapporterade riskobservationer, incidenter och olyckor totalt fortsätter att öka i koncernen. Andelen händelser relaterat till brand/explosion ökar dessutom från 8% till 15% av totalen. Det som främst ökat är dock antal riskobservationer, vilket tyder på en ökad medvetenhet om brandskyddets betydelse samtidigt som fler rapporterar. Sammantaget bedömer vi därför trenden som mycket positiv.

Rapporterade händelser i ENIA, relaterade till brand/explosion

År	Risk-observationer	Incidenter	Olyckor	Totalt antal händelser
2020	16	4	2	22
2021	22	11	0	33
2022	44	13	0	57
2023	62	15	0	77

Ansvar, roller och kompetens

Koncernens brandskyddsorganisation är stabil och det löpande arbetet följs upp enligt upprättat årshjul. Ansvar för mer långsiktiga brandskyddsfrågor behöver dock utvecklas och förtydligas.

En efterfrågad brandskyddsspecialist rekryterades i slutet av 2023 till Koncernsäkerhetsstaben. I rollen ingår att vara stöd och rådgivande, delta i utvecklingsarbetet, initiera riktade utbildningsinsatser samt bidra med kompetensöverföring i samarbetet med verksamheten.

Koncerngemensamma och enhetliga arbetssätt

Arbetet med att kartlägga brandskyddet på prioriterade anläggningar pågår fortsatt och utvecklingen mot en enhetlig hantering av förvaltningsdokumentation brand har initierats.

I september beslutade koncernledningen om implementering av en koncerngemensam standard, GE-GSK (Göteborg Energis grundsäkerhetskrav), för fysiskt brandskydd och dimensionering av manuella släckredskap. De nya kraven tillämpas redan i samband med ny- och ombyggnation. Befintliga objekt ska under 2024 placeras i lämplig skyddsnivå, och brandskyddet kommer därefter successivt att anpassas till de nya kraven. På sikt förväntas GE-GSK bidra till mer stabil risknivå och mer förutsägbara förvaltnings- och försäkringskostnader.

Ett viktigt område som behöver prioriteras är hanteringen av brandlarm. Stor variation och föråldrad teknik medför brister i funktionalitet och tillförlitlighet. Det innebär också utmaningar i hanteringen samt mer oförutsägbara kostnader.

Riskhantering och försäkringsskydd

Systematisk riskhantering och kontinuitetsplanering är två faktorer som efterfrågas vid upphandling av försäkringsskydd. Ett förbättringsarbete avseende uppföljningen av riskrekommendationer har inletts och utveckling av koncerngemensam kontinuitetsplanering enligt ISO-standard pågår.

Prioriterade utvecklingsområden 2024

Områden som prioriteras 2024 är i stort sett samma som föregående år, samt med särskilt fokus på hanteringen av förvaltningsdokumentation och brandlarm samt implementeringen av GE-GSK brandskyddskrav.

- Fortsatt utveckling av **roller, ansvar och kompetens**, i syfte att skapa förutsättningar för ett långsiktigt stabilt SBA.
- Utveckla **koncerngemensamma och enhetliga arbetssätt** för SBA, såväl i projekt- som förvaltningsprocesserna.
- Fortsatt utveckling av **systematisk riskhantering** brand, på flera nivåer och med hänsyn till bland annat försäkringsperspektivet

Kommunikationsplan

En mer utförlig rapport om koncernens SBA och pågående utvecklingsarbete redovisas för koncernledningen. Rapporten och SBA-arbetet följs dessutom löpande upp i koncernens brandskyddsorganisation samt diskuteras närmare med berörda verksamheter.

Göteborg som ovan

Per-Anders Gustafsson