

Informationsunderlag

Datum: 2025-03-12

Diarienummer: 10-2026-0346

Handläggare: Torbjörn Kaliff, Andreas Eliasson

Telefon: 031-62 66 76

E-post: torbjorn.kaliff@goteborgenergi.se

## Systematiskt Brandskyddsarbete (SBA) – Årsrapport 2025

### Sammanfattning

Ett välfungerande systematiskt brandskyddsarbete (SBA) bygger på flera viktiga delar. Det handlar bl.a. om att ha tydliga roller och ansvar, att kontinuerligt utbilda och öva personal, aktiv riskhantering med väl avvägd skyddsnivå, regelbunden kontroll och underhåll av brandtekniska system samt aktuell dokumentation.

Under 2025 har ett flertal framsteg gjorts inom koncernen för att stärka brandskyddsarbetet. GE-anpassade brandutbildningar har tagits fram och genomförts. Göteborg Energis relativt nya tekniska standard för brandskydd (GE-GSK) har tillämpats i ett flertal projekt. Uppföljningen av riskbesiktningsanmärkningar har systematiserats och kvalitetssäkringen av leverantörsarbeten avseende brandtekniska system samt interna kontroller har förstärkts. Även hanteringen av brandteknisk dokumentation har förbättrats. Sammantaget har dessa åtgärder, tillsammans med ytterligare genomförda aktiviteter, haft en positiv inverkan på koncernens brandskydd.

Andelen medarbetare som är certifierade i *grundläggande brandskydd* har ökat från 72 % till 81 %. Därutöver har fler personer inom brandskyddsorganisationen genomgått utbildning i brandskyddskontroller och hantering av brandlarmsystem, vilket stärker organisationens kompetens och operativa förmåga.

Antalet riskobservationer och tillbud som registrerats i ENIA är på samma nivå som föregående år, och inga allvarliga brandrelaterade olyckor har rapporterats.

Prioriterade fokusområden framgent omfattar bland annat att stärka intern kompetens inom fler brandtekniska områden, koncerngemensam hantering av brandlarmsystem samt fortsatt implementering av GE-GSK, liksom utveckling av mer effektiva och enhetliga arbetsätt samt förbättrad hantering av dokumentation.

Utvecklingen av koncernens systematiska brandskyddsarbete pågår fortsatt målmedvetet och 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.

## Ärendet

Ärendet avser en redovisning av koncernens systematiska brandskyddsarbete (SBA) för 2025. Syftet är att ge en övergripande beskrivning av nuläget, genomförda och pågående förbättringar samt viktiga utvecklingsområden inom brandskyddsarbetet.

## Bakgrund

Göteborgs Stads riktlinjer för systematiskt brandskyddsarbete anger att stadens förvaltningar och bolag ska arbeta enligt likformiga principer och säkerställa ändamålsenlig uppföljning och kontroll. Efterlevnaden av det systematiska brandskyddsarbetet ska årligen rapporteras till respektive styrelse. Koncernens dotterbolag rapporterar, i enlighet med bolagsordningen, till respektive bolagsstyrelse men ingår även i koncernens samlade redogörelse för SBA.

Göteborg Energi omfattas totalt av mer än 100 brandskyddsobjekt, fördelade över flera verksamhetsområden och dotterbolag. Många av dessa objekt har varit i drift under lång tid och ingår till stor del i verksamheter som säkerställer samhällsviktiga funktioner såsom elförsörjning, fjärrvärmelieferans och datakommunikation. Sedan 2020 bedrivs ett långsiktigt förbättringsarbete inom koncernen med att utveckla ett systematiskt brandskyddsarbete enligt likformiga principer.

## Brandskyddsarbetet – nuläge och utveckling

### Organisation

Koncernen har en särskilt utsedd brandskyddsorganisation med ansvar för olika delar av det systematiska brandskyddsarbetet. Det strategiska arbetet leds av säkerhetschefen, medan det operativa ansvaret ligger hos respektive verksamhet och dotterbolag.

Koncernens brandskyddsorganisation är stabil, med namngivna ansvariga linjechefer och brandskyddssamordnare för respektive brandskyddsobjekt. Dessa, tillsammans med övriga roller, är beskrivna i koncernens SBA-anvisning. Brandskyddsorganisationen träffas regelbundet under året för att följa upp det löpande arbetet och den fortsatta utvecklingen inom området.

Inom koncernen tillämpas två generella typer av utrymningsmodeller; med eller utan utrymningsledare, beroende på den aktuella byggnadens komplexitet. Rollen som utrymningsledare är personoberoende, vilket innebär att samtliga medarbetare ska kunna agera som utrymningsledare vid behov. Syftet är att säkerställa att utrymning kan genomföras på ett säkert och effektivt sätt, oavsett vilka medarbetare som är närvarande.

Ett pågående utvecklingsarbete inom organisationen är att stärka den interna förmågan att hantera och kontrollera brandtekniska system i anläggningarna.

### Utbildning och övning

Alla medarbetare ska enligt lag ha erforderlig brandskyddskunskap för det arbete man utför. För att säkerställa en god lägsta nivå på erforderlig kunskap ska alla medarbetare på Göteborg Energi vara certifierade i *Grundläggande brandskyddskunskap*. Certifieringen omfattar en digital webbutbildning och inkluderar även en instruktionsfilm om koncernens personoberoende utrymningsmodell och ska förnyas vartannat år. I december 2025 var 81 % av samtliga anställda certifierade, vilket innebär en ökning från 72 % under 2024 respektive 60 % 2023.

Anställda med roller som innebär utökat brandskyddsansvar, såsom exempelvis tillståndsgivare för heta arbeten, genomgår ytterligare brandskyddsutbildningar för att kunna utföra sina arbetsuppgifter på ett säkert och ändamålsenligt sätt.

Ett långsiktigt arbete pågår med att ta fram och anpassa brandskyddsutbildningar utifrån koncernens särskilda behov och risker. I slutet av 2024 infördes en intern GE-anpassad utbildning i brandskyddskontroller för att säkerställa kvaliteten på periodiska kontroller, vilken har genomförts löpande under 2025. Under 2025 påbörjades även utvecklingen av en intern utbildning i explosionskydd (ATEX) med fokus på bland annat risker med hantering av fastbränsle och naturgas.

Utrymningsövningar utförs årligen i byggnader och anläggningar där personal vistas eller arbetar stadigvarande. Därutöver har övriga brandövningar, såsom hantering av släckvatten och samordningsövningar med räddningstjänsten, genomförts under året.

### **Byggnadstekniskt brandskydd**

Koncernen har över 100 brandskyddsobjekt med varierande ålder och därmed olika nivåer av befintligt brandskydd, vilket gör det utmanande att upprätthålla en enhetlig och ändamålsenlig skyddsnivå.

För att säkerställa ett långsiktigt och balanserat brandskydd infördes hösten 2023 en koncerngemensam teknisk standard för brandskydd (GE-GSK Brandskydd). Standarden tillämpas vid ny- och ombyggnation och ett arbete pågår för att successivt implementera kraven i koncernens befintliga anläggningsbestånd. Över tid förväntas standarden bidra till en god risknivå samt mer förutsägbara förvaltnings- och försäkringskostnader.

Brandlarmanläggningar utgör en central del i koncernens brandskydd, och ett omfattande arbete pågår för att långsiktigt säkerställa tillförlitliga system och en mer kostnadseffektiv hantering. Under året har särskilt fokus riktats mot att stärka kvaliteten i servicen av befintliga system och närmare uppföljning gentemot serviceleverantörer.

Implementering av koncernens tekniska standard samt åtgärder på brandtekniska system som närmar sig sin tekniska livslängd förväntas medföra betydande investeringar för verksamheten.

### **Verksamhetsbeskrivning och brandteknisk förvaltningsdokumentation**

Verksamhetsbeskrivningar finns upprättade för respektive objekt och utgör grundläggande underlag för dimensioneringen av brandskyddet i varje enskild byggnad och anläggning. Brandteknisk förvaltningsdokumentation varierar i omfattning beroende på de olika objekternas användning och komplexitet.

Under året har ett omfattande arbete genomförts för att kartlägga statusen på befintlig brandskyddsrelaterad dokumentation. Ett fortsatt utvecklingsarbete pågår för att långsiktigt säkerställa hållbara och enhetliga rutiner som håller dokumentationen tillgänglig och uppdaterad över tid.

### **Risikanalys**

Brandrisikanalyser för anläggningarna ses generellt över en gång per år. Utöver detta genomförs riskutredningar löpande i andra sammanhang, exempelvis avseende hantering av brandfarlig vara, explosionsrisker och i samband med försäkringsbesiktningar.

Sedan tillsättningen av en Loss Prevention Manager i koncernen har uppföljningen av försäkringsrelaterade riskbesiktningar blivit väsentligt förbättrad och mer systematisk, vilket under det senaste året har tydligt framgått i hanteringen av rekommendationer och åtgärdsförslag.

## Kontroll av brandskydd

Kontroller av det fysiska och tekniska brandskyddet genomförs regelbundet i koncernens byggnader och anläggningar av både intern personal och externa leverantörer.

Under året har fokus legat på att vidareutbilda och kompetenshöja intern personal för områden där egna kontroller utförs, samt att stärka uppföljning och kvalitetssäkring gentemot serviceleverantörer av brandtekniska system. Därutöver pågår ett arbete med att kvalitetssäkra kontrollplaner för samtliga anläggningar samt utveckla hantering och uppföljning av löpande kontroller.

## Händelserapportering

Uppföljning av olyckor, tillbud och riskobservationer sker kontinuerligt och hanteras huvudsakligen genom ENIA, vilket är koncernens system för händelserapportering och avvikelshantering.

Inrapporterade brandrelaterade händelser under 2025 ligger på motsvarande nivå som tidigare år. De återkommande händelserna avser framför allt brister i ordning och reda, brandlarm, rutiner och underhåll samt hetarbete, ofta i samband med arbeten utförda av externa entreprenörer.

*Rapporterade händelser i ENIA, relaterade till brand/explosion.*

År	Riskobservationer	Tillbud	Olyckor (med personskada)	Händelser totalt
2020	16	4	2	22
2021	22	11	0	33
2022	44	13	0	57
2023	62	15	0	77
2024	58	11	0	69
<b>2025</b>	<b>53</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>68</b>

## Kommunikationsplan

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

Göteborg som ovan

Per-Anders Gustafsson