

Webbinarium och workshop med fokus brandsäkerhet och solcellsanläggningar

Onsdagen den 4 november
Öppet webinarium kl 08.30-10.15
Sluten workshop kl 10.30-12.00

Inom ramen för arbetet inom fördjupningsområdet Solenergi vid BeBo och Belok har dialog inletts kring uppslag för samverkan mellan Räddningstjänsten Storgöteborg och medlemsföretagen i nätverken kring brandsäkerhet i samband med installationer av solcellsanläggningar.

Bakgrund

Bakgrund till initiativet till samverkan mellan fastighetsägare och Räddningstjänsten Storgöteborg är rådande osäkerhet på marknaden och bristfälligt regelverk gällande brandsäkerhet i samband med installation av solcellsanläggningar. Beställare, ägare av solcellsanläggningar, försäkringsbolag, solcellsinstallatörer och räddningstjänster runtom i landet upplever att det saknas tydliga riktlinjer för hur solcellsanläggningar ska projekteras och installeras med avseende på brandrisker och säkerheten vid släckningsinsatser.

Räddningstjänstpersonal upplever idag en osäkerhet inför insatser i byggnader med solcellsanläggningar. Detta eftersom både tillgänglig information om anläggningen liksom utformning med avseende på exempelvis kabeldragning, likströmkablage och brytare, skiljer sig betydligt mellan olika anläggningar. Då den lagstiftning som finns för solcellsanläggningar inte tar hänsyn till räddningstjänstens säkerhet vid insats har flera räddningstjänster tagit fram egna rekommendationer och önskemål, vilka i olika grad skiljer sig åt.

Dessa aspekter utgör risker i samband med den kraftigt ökande takten av utbyggnation av solcellsanläggningar i Sverige. Involverade aktörer efterfrågar myndigheters agerande och upprättande av branschgemensamma riktlinjer gällande lösningar för säkra släckningsinsatser. Det finns även önskemål om förtydliganden av hur gällande krav med avseende på brandrisker och elsäkerhet bör eller skall tillämpas för solcellsanläggningar.

Syfte och upplägg

Det övergripande syftet är att bidra till en utveckling mot högre brandsäkerhet i befintliga och nya solcellsanläggningar, genom att sprida information om aktuella utmaningar samt initiera en diskussion kring behovet av nationella krav och rekommendationer i samband med släckningsinsatser.

Förmiddagen inleds med en seminariedel och därefter följer en diskussionsdel i form av workshop. De inledande presentationerna riktar sig framförallt till fastighetsägare, men även andra aktörer med intresse i frågan. Den efterföljande workshopen är avsedd för diskussioner mellan räddningstjänster andra inbjudna aktörer såsom experter, myndigheter och branschföreningar.

Mål och frågeställningar

Mål för seminariet är att:

- öka kunskapen hos anläggningsägare, beställare och andra aktörer om utmaningar och viktiga säkerhetsaspekter med avseende på brand
- identifiera om det finns behov och önskemål bland fastighetsägarna av att ta fram rekommendationer om åtgärder som kan öka brandsäkerheten i befintliga anläggningar

Mål för efterföljande workshop är att påvisa behov och ge inspel till framtagande av:

- nationella krav och riktlinjer eller branschgemensamma råd och rekommendationer, gällande lösningar för säkra släckningsinsatser
- förtydliganden av hur gällande krav och riktlinjer med avseende på brandrisker och elsäkerhet bör eller skall tillämpas för solcellsanläggningar
- rekommendationer om åtgärder som kan öka brandsäkerheten i befintliga solcellsanläggningar

Inom workshopen ska även en diskussion föras kring hur framtagande av branschrekommendationer respektive nationella krav och riktlinjer kan realiseras.

Anmälan

Anmälan till öppet webinarium: <https://www.bebostad.se/kalender/20201104-webbinarium-brandsakerhet-och-solcellsanlaggningar>

Anmälan till sluten workshop: <https://sv.surveymonkey.com/r/DMYGCZP>

Vid frågor kontakta:

Maria.haegermark@cit.chalmers.se

Charlotta.winkler@wsp.com

Tid	Ämne	Talare
Öppet seminarium		
08.30–08.45	Inledning och bakgrund	Charlotta Winkler, BeBo Maria Haegermark, Belok
08.45–09.15	Räddningstjänstens utmaningar och kartläggning av befintliga solcellsanläggningar	Johan Magnusson, Räddningstjänst Storgöteborg
09.15–09.45	Utmaningar med solcellsanläggningar ur elsäkerhetssynpunkt	Mikael Carlson, Elsäkerhetsverket
09.45–10.00	Befintliga krav och rekommendationer	Charlotta Winkler, BeBo Maria Haegermark, Belok
10.00–10.15	<i>Ytterligare frågor</i>	

Workshop med inbjudna aktörer		
10.30–10.40	Introduktion till diskussioner och indelning i grupper	
10.40–11.00	Diskussion del 1 <i>Vilka är de vanligaste respektive allvarligaste bristerna i befintliga solcellssystem med avseende på brandrisk och hinder vid insatsarbete?</i> <i>För vilka aspekter finns det störst behov av en ökad tydlighet och samsyn?</i>	
11.00–11.20	Gemensam återkoppling från gruppdiskussionerna	
11.20–11.40	Diskussion del 2 <i>Hur kan framtagande av branschrekommendationer respektive nationella krav och riktlinjer realiseraras?</i> <i>Vad är det första steget i ett sådant arbete?</i>	
11.40–12.00	Gemensam återkoppling och avslutning	

> Webbinarium och workshop Brandsäkerhet och solcellsanläggningar

> 2020-11-04

> Maria Haegermark, Charlotta Winkler