

Rörsystemkommittén

Arbetsmiljö, driftsäkerhet och underhåll ska vara i fokus vid arbetet för SSG:s rörsystemkommitté. Dessa områden tar man hänsyn till och prioriterar vid utveckling och revidering av SSG:s rörsystemstandarder. Anläggningens totalkostnad över en livstid är viktigt och fokuspunkterna ska ge möjligheter för goda tekniska lösningar.

Läs mer om kommitténs vision och mål på <https://www.ssg.se/ssg-kommitteer/ssg-rorsystemkommitte/>

2019 – året som gått

Under 2019 har följande personer medverkat i kommittén:

Kommittésammansättning 2019

Mikael Forseryd	Stora Enso Skoghall AB	Ordförande
Anders Lundqvist	BillerudKorsnäs, Gruvön	Vice ordförande, ersatte Fredrik Larsson
Anders Stenlund	ÅF, Division Industry	
Anders Wetterberg	Ingenjörfirman Rörkraft AB	
Gunnar Bergenholm	Iggesund Paperboard AB	
Johan Barrulf	Valmet AB	
Linus Axelsson	ÅF, Division Infrastructure	
Peter Lundin	Metsä Board Sverige AB	
Stefan Bengtsson	Södra Cell AB, Värö	
Stefan Westerlund	Smurfit Kappa Kraftliner Piteå	
Tomas Malmström	SCA Munksund AB	
Christer Wallin	SSG	

Möten 2019

Februari	Inför vårmöte	Skype-möte
Maj	Ordinarie vårmöte	Stockholm
Juni	Avstämningsmöte	Skype-möte
September	Inför höstmöte	Skype-möte
Oktober	Ordinarie höstmöte	Stockholm
December	Avstämningsmöte	Skype-möte

Under året har kommittén fått besök av gästtalare under några möten. Under ett möte gästade deltagare från Sandviken och berättade om deras patenterade system Sentusys™, och efter publiceringen av SSG 7642 bjöds deltagare från Kiwa Inspecta in för en intressant diskussion angående tillverkning av cisterner i metalliskt material.

Under året har kommittén även pratat om att utöka sin sammansättning med fler entreprenörer, exempelvis från Eurocon, Cowi och Andritz.

Kommittén har också arbetat fram en schematisk bild över vilka SSG-standarder som ska användas i olika skeden av ett projekt. Denna bild kan sedan användas vid exempelvis utbildning av nyanställda på respektive företag för att visa hur standarderna används inom de egna leden. Samma bild kan även användas i SSG:s webbshop för att ge en överblick över vilka standarder som finns och hur de kan användas.

Under 2019 har fyra arbetsgrupper varit aktiva och två nya arbeten har påbörjats med en enklare revidering.

Standardiseringsarbete

Avslutade arbeten

- SSG 7650 – *Rörsystem – anvisningar för val av material och komponenter samt klassning och kontroll*
- SSG 7642 – *Konstruktion och tillverkning av svetsade cisterner i metalliska material*
- SSG 7000 – 7270 – *SSG:s rörupphängningsstandarder.*

Arbetet med SSG:s rörupphängningsstandarder är färdigt, men standarderna kommer att publiceras under 2020.

Pågående arbeten

- SSG 7374 – 7907 – *SSG:s rörklasser*
- SSG 7396 – *Union-L koppling*
- SSG 7384 – 7810 – *SSG:s GAP-standarder*
- SSG 2230 – *Trycksatta anordningar – livscykelbaserad och tvärteknisk standard*
- SSG 7640 – *Allmänna tekniska bestämmelser vid rörlednings-entreprenader*
- SSG 7645 – *Allmänna tekniska bestämmelser vid rörisolerings-entreprenader och dylikt*
- SSG 7903 – *Trycksatta anordningar – gällande föreskrifter för tillverkning, användning ombyggnation och reparation*
- SSG 7571 – *Märkning av gas- och vätskeinstallationer*

Övriga aktiviteter

Förutom arbetet med den schematiska bilden har kommittén under 2019 skapat ett CLP-nätverk. Syftet med nätverket är att fånga upp och diskutera brister som rör säkerhet, teknik och regelverk inom CLP. Detta kan i ett första steg kan leda till uppdatering av våra standarder, men även vidareutvecklas i utbildningar eller tjänster. Nätverksträffarna har skett två gånger via Skype: en gång på våren och en på senhösten.

SSG:s standarder för teknisk isolering presenterades på Isolerfirmornas förenings konferens *IF-mässan 2019* den 25–26 april. IF-mässan hålls vartannat år. Syftet med deltagandet var att kortfattat presentera SSG och vad SSG kan erbjuda när det gäller standarder för teknisk isolering. Syftet med SSG:s deltagande inkluderade även att etablera kontakter inom teknisk isolering och att lyssna på nyheter inom branschen och eventuella andra branscher.

Rörsystemkommittén deltog även på Nordic Piping Days i Örnsköldsvik 2–3 april 2019. Nordic Piping Days är en ny konferens anordnad av Nordic Flanges och OSTP i Örnsköldsvik. Syftet med deltagandet var att etablera kontakter inom området rör- och rördelar samt lyssna på nyheter inom branschen och eventuella andra branscher.

Nästa år

Under 2020 kommer följande personer att medverka i kommittén:

Kommittésammansättning 2020

Mikael Forseryd	Stora Enso Skoghall AB	Ordförande
Anders Lundqvist	BillerudKorsnäs, Gruvön	Vice ordförande
Anders Stenlund	ÅF, Division Industry	
Anders Wetterberg	Ingenjörfirman Rörkraft AB	
Gunnar Bergenholm	Iggesund Paperboard AB	
Johan Barrulf	Valmet AB	
Linus Axelsson	ÅF, Division Infrastructure	
Peter Lundin	Metsä Board Sverige AB	
Stefan Bengtsson	Södra Cell AB, Värö	
Stefan Westerlund	Smurfit Kappa Kraftliner Piteå	
Tomas Malmström	SCA Munksund AB	
Christer Wallin	SSG	

Planerade möten 2020

Februari	Inför vårmöte	Teams-möte
Maj	Ordinarie vårmöte	Stockholm
Juni	Avstämningsmöte	Teams-möte
September	Inför höstmöte	Teams-möte
Oktober	Ordinarie höstmöte	Stockholm
December	Avstämningsmöte	Teams-möte

Standardiseringsarbete

Förutom redan pågående arbeten kommer kommittén att arbeta med att ta fram ett förslag på ett webinarium om livslängdsjournaler för trycksatta anordningar enligt AFS 2017:3, efter önskemål från mekankommittén. Detta eftersom det från och med den 1 december 2019 finns ett krav på att ska det finnas en journal över anordningarnas återstående livslängd. Christer Wallin kontakter Göteborg Energi som har arbetat med detta i över två år.

Planerade aktiviteter

- Cisterndagarna 2020 i januari
- CLP-nätverksträff i mars
- CLP-nätverksträff i oktober.