

Sodahuskommittén

Sodahuskommitténs Rekommendationsgrupp

Handläggare

Donald Grahn

Mobil: +46-(0)70-764 48 33

Donald.grahn@live.se

Datum

2017-04-10

Utgåva

Mötesanteckningar 2017-04-05

Sammanträdesdatum	Måndag 2017-04-05
Plats	ÅF HQ, Frösundaleden 2, Solna
Vid protokollet	Donald Grahn, DG Consulting AB
Närvarande	Lars Andersson, ÅF, Fredrik Bruno, Seniorkonsult Donald Grahn, Seniorkonsult Curt Johansson, Seniorkonsult Bernt Åke Johansson, Dekra
Distribution	Närvarande + Kajsa Fougner, ÅF David Good, Dekra

Innehåll

1	Mötets öppnande	2
2	Genomgång av dagordning.....	2
3	Genomgång av föregående mötesanteckningar	4
4	Rapport från styrelse	4
5	Rapport från Skadegruppen	4
6	Rapport från EIA-gruppen	4
7	Rapport från arbete med föreskrifter och standarder	4
8	Rapport från riskanalysgrupp	4
9	Rekommendationer på remiss	4
10	Rekommendationer till beslut	4
11	Rekommendationer under arbete	5
12	Planerade arbeten.....	7
13	Nästa möte.....	7
14	Övrigt	8
15	Mötet avslutades	8
16	Ansvarsfriskrivning.....	8

1 Mötets öppnande

Lars Andersson öppnade rekommendationsgruppens möte 2017-04-05

2 Genomgång av dagordning

Dagordning för mötet gicks igenom och godkändes, se nedan:

- Genomgång av föregående mötesprotokoll
- Sodahuskommittén
- Skadegrupp
- EIA grupp
- Arbete med föreskrifter och standarder
- Arbetsgrupp riskanalys
- Genomgång av rekommendationer på remiss
 - F3, mfl
- Rekommendationer för godkännande
- Rekommendationer under arbete:
 - Klargöra krav på nödnedeldningspanel och på säkerhetstablå
 - Slutföra C14 för godkännande
 - kvarstående diskussionspunkter med Björn L
 - Föreslagna större ändringar i C14s remiss (Björn Lundgren):
 - *Vid ej fungerande flamvakt ska rekommendationen vara att brännarstart ej görs.*
 - *Vid svarta skärmar ska nödnedeldning rekommenderas.*
 - *Ändra Läckage i löpränna (5.4.2) så att styckets första del – inklippt nedan - kvarstår:*
 - *”5.4.2 Läckage i löpränna*
 - *Läckage i en löpränna kan uppstå på grund av erosion, sprickor eller defekter i löprännan eller på grund av helt eller partiellt bortfall av kylning. Operatör skall vara tränad och instruerad att övervaka och upptäcka läckage.*
 - *Om läckage i en löpränna konstateras, exempelvis genom förhöjd konduktivitet hos kylvattnet, ska en riskbedömning av situationen göras.”*
 - *Resten av 5.4.2 tas bort.*
 - *Provisorisk omrörning med tryckluft i lösartank då omrörare havererat tas bort.*

- *Ytterligare förslag att Sodahuskommittén i stället rekommenderar att varje bruk har definierat ett minimikrav på omrörning i lösartank som ska fungera för att luteldning ska vara tillåten.*
- *Inte-rekommendation om destruktionseldning i kap 5.7 föreslås tas bort.*
- Nya tillägg FBO
- Återfyllning
- Slutföra BC8 till remissutgåva. Våra synpunkter till Fredrik saknas delvis
 - Struktur, innehåll
 - Benämning
 - Rekommendation om nödnedeldning/ansvarsdelegering
- Rekommendation B1/B19.
 - Granska införda tillägg bla vattenkylda lutsprutor avsnitt 4.5.1 samt snabbstängning av lutillförsel avsnitt 4.6.
 - Uppgradera blockscheman (Bernt Åke)
 - Nya synpunkter
- Rekommendation A1.
 - Granskning av lista på framtagna benämningar att komplettera A1.
 - Vad vill vi med denna rekommendation
- Rekommendation B16 (och C9)
 - Namnfrågan
 - granska kompletteringar av text samt sammanskrivet dokument
 - Dubbla ventiler/Urbans fråga
 - Ansvarsgränser
 - Uppdatering av figurer (Bernt Å).
- Komplettering av D4
 - Synpunkter på Fredriks tillägg om pluggning
 - Tubsvällning
- Rekommendation B9
synpunkter/frågor som vi inte behandlat?
- Planerade arbeten
 - A1 (Nomenklatur)
 - Rekommendation B14, larm, säkerhetspanel
 - ändringsförslag, B12, F1, F2, B18
 - Rekommendation skrubber
- Nästa möte

- Övrigt
 - Budget

3 Genomgång av föregående mötesanteckningar

Mötesanteckningar från föregående möte, 2016-02-23, godkändes.

4 Rapport från styrelse

Inget nytt möte.

Sent inkomna synpunkter på C14 gjorde att den inte kunde godkännas. Synpunkterna behandlas av rekommendationsgruppen som återkommer.

5 Rapport från Skadegruppen

Inget nytt möte.

Representation vid nästa möte 2017-04-26,
-diskussion återfyllning efter tripp

/Donald

6 Rapport från EIA-gruppen

Representation vid nästa möte 2017-04-26

/Bernt Åke

7 Rapport från arbete med föreskrifter och standarder

Vi avvaktar ny föreskrift som under hösten väntas ersätta AFS 2005:3 och AFS 2002:1.

Kommer att kräva revidering av vissa rekommendationer, speciellt D2.

/Alla

8 Rapport från riskanalysgrupp

Björn Lundgren, Inspecta arbetar med slutrapport som skickas ut inför presentation vid Sodahuskommitténs möte 2017:1 april 2017.

9 Rekommendationer på remiss

På remissidan nu:

- Rekommendation B1, B19 (sammanskrivning av dessa pågår, R_B1_6_2017-xx-xx),
- Rekommendation C14, namnändras till ny utgåva av C1 (C1_4_2016) som då ersätter tidigare utgåvor av C1, C2, C3 och C11).
- Rekommendation F3

10 Rekommendationer till beslut

F3: Förslag att rekommendationen F3 godkänns i den senast omarbetade version med bifogat Appendix, se remisser hemsidan

Rekommendationen är omarbetad till generell rekommendation med tydligt avgränsat Appendix som visar exempel på tillämpning.

/Lars

C1: planeras klar för beslut SHK 2017:2 (augusti)

B1: planeras klar för beslut SHK 2017:2 (augusti)

11 Rekommendationer under arbete

11.1 Nödnedeldningspanel och säkerhetspanel

Klargöra krav på nödnedeldningspanel och på säkerhetstablå.

Rekommendation B14 bör skrivas om. Säkerhetspanelen ska täcka övervakningsbehov även vid svartnande skärmar och vid nödnedeldning, snabbtömning. Översyn av larmbenämningar.

Framtagning av SSG rekommendationer /B Å

Kartlägga hur det ser ut på ett antal bruk /Curt

11.2 C14, (hopskrivning av C1,C2, C3, C11)=>C1_4_2017

Slutlig benämning: Arbetsnamnet C14 blir C1_4_2017

Föreslagna större ändringar (se dagordning) från Björn Lundgrens remissgranskning gicks igenom vid mötet, vissa texter justerades.

Ändra markeringsfärger /DG

Nytt förslag distribueras /Donald

Kommer att diskuteras med Björn vid möte 2017-06-07 /Alla

11.3 Rekommendation B8 och C8

- Benämning, R_B8_4_2017-xx-xx
- Översyn struktur. Disponeras som 1 rekommendation.
- Skärpa och tydliggöra skrivningen om nödnedeldning!
Får operatören gå in i sodahuset sedan larm utlösts?
- Snabbtömning påbörjas sedan skälig tid för utrymning lämnats
- Manuell tömning diskuteras ytterligare
- Rekommendation om nödnedeldning/ansvarsdelegering
- Genomgång av Fredriks förslag /alla

11.4 Rekommendation B1

- Benämning, R_B1_6_2017-xx-xx
- Granska införda tillägg vattenkylda lutsprutor avsnitt 4.5.1 /Alla
- Blockscheman tas bort
- Redigerade figurer ”monteras” /B Å
- Se även p 12.7, skrubber /B Å
- /Curt

11.5 **Rekommendation A1**

Kvarstår till nästa möte.

Lista på benämningar som finns i våra rekommendationer framtagen av B-Å. Granskas för beslut. /Alla.

- Vad vill vi med denna rekommendation
Bör visa sammanställning av vanligt förekommande benämningar. Av rekommendationen bör framgå vilken benämning vi rekommenderar, Exempel: **Sulfatblandartank**, mixtank även ibland felaktigt benämnd som sulfatmixer (vilket inte behöver vara en tank).
- Synpunkter insamlas och sammanställs /Curt

11.6 **Rekommendation B16**

Kvarstår till nästa möte.

Textutkast R_B16_5_2017-xx-xx, för sammanskrivning av C9 och B16 skickas ut

/Donald

Figurer behöver infogas, och justeras

/Bernt Åke

- Rekommendationen kompletteras /ändras med:
Dubbla avluftningar, behov klarläggs
- Driftförreglering på hög temperatur från förbasningen. (om dessa är kopplade till systemet)
- Driftförregling på lågt gasflöde. (vi har visserligen högt tryck med, men det kostar inte så mycket att göra denna förregering idag)
- Driftansvar bör definieras. Vid förbränning av gaser i sodapannan rekommenderas att ansvarig operatör för sodapannan har denna uppgift.

11.7 **Rekommendation B9**

Nästa möte:

synpunkter/frågor som vi inte behandlat?

/alla

12 Planerade arbeten

12.1 B 12, Förslag från EIA

Hänvisningar till föreskrifter och standard framtaget av rek. gruppen.
EIA-gruppens förslag inväntas.

12.2 Förslag R_B18_2_2015-08-28

Genomgången i rekommendationsgrupp, svar skickat till EIA gruppen
EIA-gruppens förslag inväntas.

12.3 F1, Information angående övervakning av sodahusanläggningar

Arbetet som pågår med översyn av larm och larmhantering i AFS och B14 inväntas innan
fortsatt revidering.

/alla

12.4 F2, Säkerhetsinstruktioner och andra viktiga instruktioner.

Många hänvisningar felaktiga, fortsatt arbete, ev. skrotas?

/alla

12.5 Rekommendation D2

Avvaktar revision D2 som följer av reviderad AFS.
Under tiden inventera vad anl. ägaren borde göra som egenkontroll

/Fredrik, BÅ

/alla

12.6 Ny rekommendation D5, krypning

Idéer sammanställs

/Fredrik, BÅ

12.7 Ny rekommendation skrubber

Idéer sammanställda, dock ansåg styrelsen inte att en rekommendation var så angelägen.
Tas upp vid nästa möte i rek.gruppen.
Avsnitt i B1?

/Alla

12.8 F4, Riskanalys

Eventuell, efter bearbetning i arbetsgrupp för riskanalys

13 Nästa möte

Nästa möte i rekommendationsgruppen 2017-06-07

14 Övrigt

Kort diskussion av budget och verksamhetsbeskrivning.

Återkoppling till Kajsa

/Lars

15 Mötet avslutades

Rekommendationsgruppens möte 2017-04-05 avslutades.

16 Ansvarsfriskrivning

Detta dokument utgör ett dokument över vad som förekommit vid möte i Sodahuskommitténs rekommendationsgrupp. Informationen i detta dokument är enbart avsedd för Sodahuskommitténs medlemmar. Det är upp till varje medlem eller annan part som tar del av innehållet i dokument att på egen risk och eget ansvar följa de rekommendationer och riktlinjer som i förekommande fall kan anses följa av dokumentets innehåll.

Sodahuskommittén frånskriver sig allt ansvar för fel och skada oavsett orsak som kan följa av att rekommendationer eller riktlinjer följs. Det är upp till varje medlem eller annan part att själva, i sin riskbedömning, avgöra om man vill följa Sodahuskommitténs rekommendationer och riktlinjer. Det åligger varje medlem eller annan part att, vid tillämpningen av rekommendationer och riktlinjer, stämma av med tillämpliga myndigheter att rekommendationerna och riktlinjerna är i överensstämmelse med gällande rätt och andra föreskrifter.