

Sodahuskommittén

Sodahuskommitténs Rekommendationsgrupp

Handläggare
Donald Grahn

Datum
2024-01-12

Utgåva

Mobil: +46-(0)70-764 48 33
donald.grahn@live.se

Mötesanteckningar

Sammanträdesdatum	Fredag 2024-01-12
Plats	Teamsmöte
Vid protokollet	Donald Grahn, DG Consulting AB
Närvarande	Lars Andersson Fredrik Bruno Donald Grahn Curt Johansson Bernt Åke Johansson
Distribution	Närvarande + Hemsida

Innehåll

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

1 Mötets öppnande

Lars Andersson öppnade rekommendationsgruppens möte.

2 Genomgång av dagordning

Dagordning för mötet gicks igenom och godkändes, nya frågor behandlas under resp. punkt nedan.

3 Genomgång av föregående mötesanteckningar

Mötesanteckningar från föregående möte, 2023-12-08 godkändes.

4 Rapport från styrelse

Diskussion om tolkning av AFS 2017-3. Kiwa (Björn) och Dekra (Johan Nilsson) har uppdrag att enas om en plan för hur driftprov ska genomföras. Uppföljning av denna diskussion.

/BÅ

5 Rapport från skadegruppen

Nästa, möte i skadegruppen 2024-01-24

/Curt

6 Rapport från EIA-gruppen

Inget möte genomfört. Inget att rapportera.

Skadefallet 2023-18, Skärblacka, primärluftfläkt som inte stoppade borde behandlas i EIA gruppen

/Lars

7 Rapport från arbete med föreskrifter och standarder

Inget nytt att rapportera från CEN arbetet

8 Rapport från utbildningsgrupp

Inget nytt att rapportera

9 Rekommendationer under arbete

9.1 Rekommendation B1

-Sodapannans konstruktion och utrustning

Uppdatering med SIL-bestämning pågår. Uppdaterad remissutgåva exkl. avsnitt om sodapannans säkerhetssystem är publicerad på hemsidan

9.2 Rekommendation B6

-Nivåövervakning

Översyn påbörjad. Kompletteras med SIL kretsar.

Curt/DG

9.3 Rekommendation B8

Önskemål från styrelsen, att Rekommendationsgruppen tar upp ”B 8 Nödnedeldning och snabbtömning av sodapannor” till fortsatt arbete.

Påbörjas under våren.

Totaltömning av Sodapannan

Diskussion om det ska vara 4 m vattennivå eller total tömning av pannan. Hur mycket vatten från 4 m nivån är kvar när temperaturen i pannan går ner under 100 °C?

BLRBAC 1993 har skrivit om totaltömning.

Värmeberäkning tyder på att inte mycket vatten blir kvar efter totaltömning till 3m nivå. /BÅ
Slutsatsen är att fortsatt manuell tömning (totaltömning) kan strykas från B8 vid nästa omarbetning.

9.4 Rekommendation B13

-Utrustning och säkerhetssystem för oljeeldning i sodapannor.

På remissidan

9.5 Rekommendation B16

- Gaseldning och destruktionseldning av svaga- /starka luktgaser, metanol och terpentin.

Ny titel på rekommendationen

Gaseldning flyttas från B13

/CJ

Text uppdateras betr. sodapannans säkerhetssystem

/CJ, DG

Nya gränser för destruktionseldning

/CJ

Hänvisningar till ”Stabil luteldning”

Uppdatera figurer

/B Å

Tillsatseldning har flyttats till B1

9.6 Rekommendation B 18

-Sodapannans säkerhetssystem

Skadefallet 2023-18, Skärblacka, primärluftfläkt som inte stoppade, tas med till rekommendationsgruppen för diskussion.

Primärluftfläkten kunde inte stannas från DC systemet och när man försökte med nödnedeldningssystemet fortsatte fläkten ändå. Det visade sig att båda manövrerna gick via samma trasiga spole i elskåpet.

Efter sodahuslarmet var det inte lämpligt att komma in i ställverket då det svaga hörnet på pannan är riktat mot ingången till ställverket. /DG

9.7 Rekommendation C 1

- Säker eldning av sodapannan, hantering av risker och kritiska tillstånd.

Remissutgåva på hemsidan, synpunkter insamlas /DG

9.8 Rekommendation D3

-minsta godstjocklek hos vattentuber i sodapanna

Ej godkänd omarbetning

Synpunkter från Rickard P beaktas ang. svets på compound /Fredrik

9.9 Rekommendation D4

-Reparations- och underhållsvetsning av compoundtuber i sodapannor

Ej godkänd, omarbetning, hänvisning till omarbetning D3 /Fredrik
Mötet diskuterade p 7.21 ang. svetsförsök (inkl värmebehandling) och fann formuleringen adekvat.

10 Rekommendationer på remiss

Rekommendation B1, B13, C1, D3, D4 (D3, D4 uppdateras)

11 Rekommendationer till beslut

Rekommendation B1, B13, C1, D3, D4 /LA

12 Hemsidan

Uppdateras med nya remisser och godkännanden.

13 Planerade arbeten

Skadefall ang. matarvatten efterfrågade, Johan Eriksson, Matarvattensektion.

/ BÅ, David

Uppdatering av äldre rekommendationer från 2015, 2016

/Alla

B1 DG

B6 DG/CJ

B13 FB

B16 BÅ/Curt

B18 DG

C1 DG, CJ

S BÅ (DG uppdaterar hemsida, därefter nytt S-doc /BÅ)

14 Övrigt

Översyn av skrivningar om svaga hörn. Samlas.

B1, 3.1

B2, säkerhet i sodahusbyggnaden 2.2

C1, 7.1
B16, 4.2.1

Chat GPT applikation för AI sökning av information för rekommendationer, rapporter mm?
Intressant för Sodahuskommittén? /Curt

15 Nästa möte

Nästa möte i rekommendationsgruppen prel. 2024-02-27, Teamsmöte, kl. 10-14.
Kallelse skickas /DG

16 Mötet avslutas

Rekommendationsgruppens möte avslutades.

17 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.