

Sodahuskommittén

Sodahuskommitténs Rekommendationsgrupp

Handläggare
Donald Grahn

Datum
2023-10-31

Utgåva

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

Mötesanteckningar

| | |
|-------------------|--|
| Sammanträdesdatum | Tisdag 2023-10-31 |
| 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

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

Mötets öppnande

Lars Andersson öppnade rekommendationsgruppens möte.

1 Genomgång av dagordning

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

Övrigt

Slutrapport Kiwa

Artificiell intelligent

2 Genomgång av föregående mötesanteckningar

Mötesanteckningar från föregående möte, 2023-09-26 godkändes

3 Rapport från styrelse

Slutrapport SIF presenterad, distribueras. Ännu ej slutgodkänd av Sodahuskommittén
/Lars

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

Nästa styrelsemöte 2023-11-13, stämma 2023-11-14, möte i skadegruppen 2023-11-15

4 Rapport från skadegruppen

Se skadegruppens protokoll.

Fortsatt uppföljning av skada SKGR 2022-26, utformning av lutsprutor. /Curt, B Å

Diskussion multipla värmebehandlingar/D4. /Fredrik, B Å

Nästa skadegrupp 2023-11-15 /DG

(Sodahuskonf. 2023-11-14)

5 Rapport från EIA-gruppen

Inget möte genomfört. Inget att rapportera.

6 Rapport från arbete med föreskrifter och standarder

Inget nytt att rapportera från CEN arbetet

7 Rapport från utbildningsgrupp

Inget nytt att rapportera

8 Rekommendationer under arbete

8.1 Rekommendation B1

-Sodapannans konstruktion och utrustning

Uppdatering med SIL-bestämning pågår. Uppdaterad remissutgåva exkl. avsnitt om sodapannans säkerhetssystem är publicerad på hemsidan
Kompletterad med ett avsnitt om lastreglering, från B11. /BÅ
Stabil Luteldning definieras i C1, flyttas från B13.
Ny version B1, distribuerad.

8.2 Rekommendation B6

-Nivåövervakning

Översyn påbörjad. Kompletteras med SIL kretsar. Curt/DG

8.3 Rekommendation B9

-Ångsotningssystem och sotblåsare till sodapannor

Godkänd vid styrelsemöte 2023-08-28. Figur 1 kompletteras, svårt att identifiera instrumenterade säkerhetskretsar. /B Å

8.4 Rekommendation B11

-Torrhaltsbestämning på svartlut

Utlagd på remissidan, ej godkänd. Uppdaterat förslag infört på hemsidan, där utförandet hänvisar till rekommendation B 1.
(Det har efterfrågats ett förtydligande om det går att ha en (1) refraktometrar och 2 densitetsmätare i stället för tre (3) mätare av samma sort. Rekommendationsgruppen blev ombedd att förtydliga skrivningen i B 11. För närvarande finns åtminstone två fabriker som har en refraktometer och två densitetsmätare. (Korsnäs och Skärblacka). Rekommendation om utförande hänvisas till B1.
Redovisning till styrelsen. Lars/Fredrik

8.5 Rekommendation B 13

-Urustning och säkerhetssystem för oljeeldning i sodapannor.

Remissutgåva utlagd för granskning, uppdateras. /Fredrik
Sammanslagning av kapitel 5, 7, 8
Urustning för pilotbrännare och tändgas för flytande bränslen behandlas i B13.
Gaseldning behandlas i B16.
Förslag ang. gaseldning att infogas i B16 framtaget av Fredrik.
Begreppet ”Luteldning pågår” slopas, vi talar fortsättningsvis om ”Stabil Luteldning”, flyttat till C1.
Text uppdateras betr. sodapannans säkerhetssystem /Fredrik, DG

8.6 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 | |

8.7 Rekommendation B 18

-Sodapannans säkerhetssystem

| | |
|--------------|-----|
| Arbete pågår | /DG |
|--------------|-----|

8.8 Rekommendation C 1

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

| | |
|---|-----|
| Remissutgåva på hemsidan, synpunkter insamlas | /DG |
| Synpunkter på snabbstopp, nödnedeldning från Björn infört i remissutgåvan | |
| Kompletterad med ett avsnitt om lastreglering, från B11, figur från BÅ | |
| Definition av ”Stabil luteldning” införd. | |

8.9 Rekommendation D3

-minsta godstjocklek hos vattentuber i sodapanna

| | |
|--|----------|
| Omarbetad version på remissidan, synpunkter insamlas | /Fredrik |
|--|----------|

8.10 Rekommendation D4

Reparations- och underhållsvetsning av compoundtuber i sodapannor

| | |
|--|----------|
| Omarbetad version till remissidan | |
| Ändring av minsta godstjocklek för påläggsvetsning | /Fredrik |

9 Rekommendationer på remiss

Rekommendation B1, B11, B13, C1, D3, snart D4

10 Rekommendationer till beslut

| | |
|----------------------------|-----|
| Rekommendation B11, D3, D4 | /LA |
|----------------------------|-----|

11 Hemsidan

Uppdateras med nya remisser och godkännanden.

12 Planerade arbeten

Rapport "Utdrag ur Sodahuskommitténs Rekommendationer vad som avser löphål, löpräddor och lösartankar". Sammanställd för presentation /Fredrik
 Skadefall ang. matarvatten efterfrågade, Johan Eriksson, Matarvattensektion. /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) |

13 Övrigt

Fråga om totaltömning av sodapanna väckt av Urban L. Uppföljning i rekommendationsgruppen. Kontakt Urban /DG
 Chat GPT applikation för AI sökning av information för rekommendationer, rapporter mm? Intressant för Sodahuskommittén? /Curt

14 Nästa möte

Nästa möte i rekommendationsgruppen prel. 2023-11-28, Teamsmöte, kl. 10-14.
 Kallelse skickas /DG

15 Mötet avslutas

Rekommendationsgruppens möte 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.