

Sodahuskommittén

Sodahuskommitténs Rekommendationsgrupp

Handläggare

Donald Grahn

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

donald.grahn@live.se

Datum

2019-10-17

Utgåva

Mötesanteckningar 2019-09-24

Sammanträdesdatum	Torsdag 2019-09-24
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 Urban Forsberg, Sandvik AB
Distribution	Närvarande + Kristian Rosenqvist David Good, Dekra

Innehåll

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

1 Mötets öppnande

Lars Andersson öppnade rekommendationsgruppens möte.

2 Genomgång av dagordning

Dagordning för mötet gick igenom och godkändes enl. nedan:

- Föregående mötesanteckningar
- Aktuella obehandlade frågor
 - Kompletteringar B 1
 - Ny E 1
 - Forcerad nedeldning
 - Geotagging
 - Urbans förslag till komplettering D 6
 - Okyllda löprännor
- Sodahuskommittén
- Skadegrupp
- EIA grupp
- Arbete med föreskrifter och standarder
- Arbetsgrupp riskanalys
- Rekommendationer för godkännande SHK 2019:3 (nov)
- Rekommendationer under arbete
- Planerade arbeten, B10, C12, C7, D3,D1,
- Nästa möte
- Övrigt

3 Genomgång av föregående mötesanteckningar

Mötesanteckningar från föregående möte, 2019-05-21 godkändes.

4 Genomgång av aktuella obehandlade frågor

- Kompletteringar B 1, se 12.2
- Ny E 1, se 12.6
- Forcerad nedeldning diskuteras under 12.2
- Geotagging
- Urbans förslag till komplettering D 6
- Okyllda löprännor

5 Rapport från styrelse

Se protokoll SHK 2019 – 2 (ej publicerat)

Rekommendation B 1, godkänd med vissa korrigeringar, se nedan

Möte ang. riskanalys aviserat.

6 Rapport från Skadegruppen

Se protokoll SKGR 2019 – 2 (ej publicerat)

Frågor att bevaka från mötet:

- Rekommendation B 1

- Sid 8 Bottentubers livslängd, Förtydligas vad som avses.
- Sid 15 Enligt standard skall matarvattenpumpar dimensioneras för 110 % av pannans högsta tryck. Är detta korrekt?
- Sid 16 Vardera av matarvattenpumpar skall ha en kapacitet motsvarande 110 % av pannans största kontinuerliga ångalstring. Jämför med föregående kommentar.
- Sid 15 avsnitt 7.1 Matarvattenpumpar Pkt 2 uppfattas motstridigt mot nödnedeldning då mavapumparna stoppas för att vatten inte ska komma in i pannan att jämföra med not på sid 16.

Övriga diskussionspunkter som kan föranleda uppdatering av rekommendationer:

- Med anledning av skador som orsakat smältagenombrott bör lämpligen kamera rekommenderas för bevakning av området under pannan.
- tillsyn och kontroll av snabbtömningsledning
- ventilval för snabbtömning?

Nästa möte 12/11

/Curt

7 Rapport från EIA-gruppen

Från EIA-gruppsmötet:

Är nivågivare tillräckligt för Säkerställd drift eller behövs ytterligare mätsonder? Riskanalys?

Se Linns skadeanmälning från Skärblacka:

Pannan trippade på grund av kortslutning i en lampa i vattenståndsroret.

Åtgärd: separat el matning till lamporna skilt från katastrofskyddet.

Fel på ett relä förorsakade nödnedeldning. Förslag till åtgärd: Inga reläer med inbyggda datorstyrningar.

Husum:

UPS-en för matarvattenpumparna havererade vid byte av utrustning. (Orsak: Handhavande fel) och bägge mavapumparna stannade. Mer problem med UPS än utan. Batterisystem har fungerat bra sedan 1970-talet! Lite UPS mera batterier anser husum. 1 (en) person ska vara ansvarig för underhåll och skötsel av batterierna. På Husum byts de vart tredje år eller om fel har uppstått. OBS endast en matning till bägge Mavapumparna. Dessutom hade pumparna gemensam vattenkylare! Två möjligheter att få stopp på pannan!

Nästa möte

/L A

8 Rapport från arbete med föreskrifter och standarder

Inget nytt att rapportera.

9 Rapport från utbildningsgrupp

Nytt förslag lämnat från utbildningsgruppen, se 13.6.

10 Rekommendationer på remiss

Till remissidan efter viss bearbetning:

- E 1
- B 8

11 Rekommendationer till beslut

För beslut SHK 2019 - 3,(nov 2019)

- Rekommendation E 1 (om det medhinns efter granskning av ändringar/Björn)
- Rekommendation B 8 /Lars

12 Rekommendationer under arbete

12.1 Geotagging

Fredrik visade och informerade om möjligheter med geotagging.

12.2 Rekommendation B 1

Remissutgåva uppdaterad

Godkändes av Sodahuskommitténs styrelse med vissa justeringar:

Justeringar införda, till hemsidan under godkända

/DG

12.3 Rekommendation B4

Säkerhetsutrustning på sodalösare

Figurer och materialangivelser uppdaterade

Senaste version, R_B1_5_2019-02-09 distribuerad

Studie smältarusningar inväntas.

/Alla

12.4 Rekommendation B8

Till remissidan.

/DG

12.5 Rekommendation A 1

Definition av panntripp.

/Curt

12.6 Rekommendation E1

Dokumentet reviderat under mötet, distribueras till deltagarna; delges Björn

/DG

12.7 Rekommendation D 4

Utan åtgärd

12.8 **Rekommendation D6**

Kompletteras med tilläggsida från Fredrik

/Fredrik/DG

12.9 **ERFA dagar**

Dokumentation kommer att skickas ut från mötet.

12.10 **Dokument för sökning**

S – Dokument för sökning uppdateras inklusive remissutgåva B1

/B Å

13 **Planerade arbeten**

13.1 **F 4, Riskanalys**

Eventuell ny rekommendation efter bearbetning i arbetsgrupp för riskanalys, se P 9.

13.2 **Rekommendation B10, C12, C7, D3,D1**

Genomläsning

/alla

13.3 **Rekommendation B 17**

Genomläsning påbörjad av Håkan Mattsson

/Lars

14 **Nästa möte**

Nästa möte i rekommendationsgruppen 2019-11- 20

15 **Övrigt**

Okylda löprännor nästa möte.

16 **Mötet avslutas**

Rekommendationsgruppens möte 2019-09-24 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.