

Skadegruppen

Malin Fuglesang, VoK

Skadegruppens Temadag 13/11-2014



Värme och Kraftföreningen

- Bakgrund:
 - Ideell förening
 - Grundades 1978
 - Styrelse ur energi- och skogsindustrin
 - Cirka 90 medlemsföretag
- Syfte:
 - *Tillvarata drifterfarenheter från värme- och kraftproducerande anläggningar för att kunna förbättra teknik, säkerhet och miljöprestanda inom ramen för en god produktionsekonomi.*
- Verksamhet: Konferenser, Medlemsblad, Skadegruppen



Skadegruppen

- Undergrupp av Värme- och Kraftföreningen
- ca 50 medlemsföretag som är energibolag och industrier med ång- och hetvattenanläggningar för energiproduktion
- Höja personsäkerhet och drifttillgänglighet
- Registrering, sammanställning och utvärdering av skador och tillbud
- Konferenser och informationsblad



Skadegruppens styrelse 2014

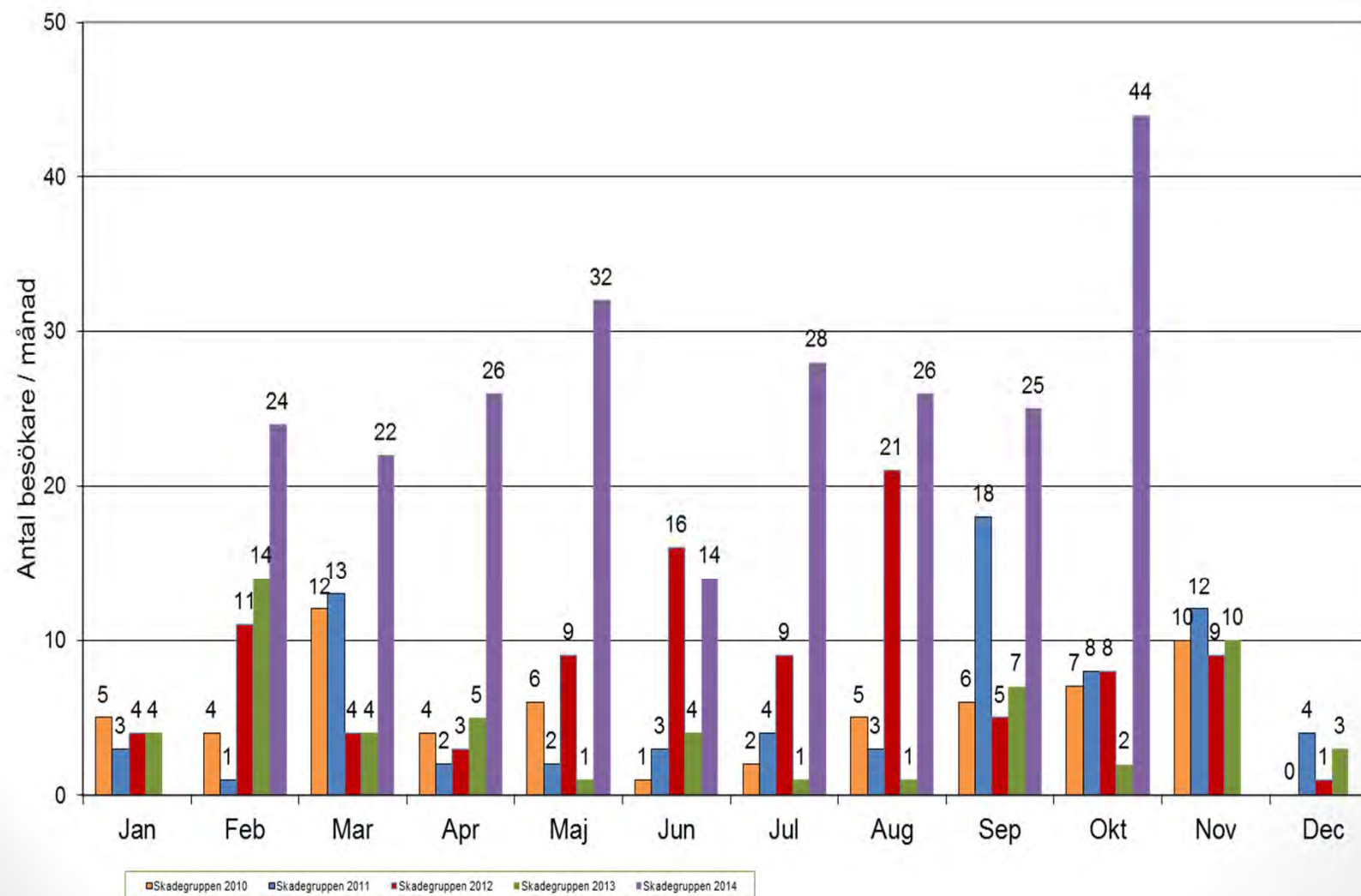
- Mikael Palmgren, E.ON- ordförande
- Malin Fuglesang, ÅF- sekreterare
- Lars Hammar, Kraftringen
- Jozef Kowalkowski, Stora Enso Publication Paper
- Tord Björklund, Dekra
- Sven Johansson, Norrenergi
- Sven Hamrén, TÜV Nord



www.vok.nu/skadegruppen

- Databas innehållande information om medlemmarnas anläggningar och inrapporterade skador (ca 170 st sedan 1999)
- Lösenordsskyddat (endast anläggningar och bruk med het- och ångvattenproduktion får vara medlemmar)
- Arbete pågår med att integrera anläggningsregistret med skaderegistret samt öka sökbarheten
- Youtube-instruktionsfilm när arbetet är färdigt

Antal unika sidvisningar på Skadegruppens skyddade sidor 2010-2014



Inrapporterade skador 2014

1. Stora Enso Hylte, 2014-01-12, P4- läckage spricka T-stycke
2. Södra Cell, Mönsterås 2014-02-15, ÅP5- tubläcka
3. Stora Enso Hylte, 2014-02-26, P3- läckage överhettare
4. Växjö Energi- Sandviksverket, 2014-04-23, P2 läcka från dump-kondensorn
5. Stora Enso Hylte, 2014-06-22, P2- tubläcka
6. Växjö Energi- Sandviksverket, 2014-07-17, HH21- skadad tub
7. E.ON Värme Åbyverket, 2014-10-02, P5- skadade centrumrör

Tubläcka Södra Cell Mönsterås, ÅP5

2014-02-15

- BFB- panna från 2000; bark, spån och bioslam
- Skada upptäckt under drift
- Skadat material: bottentub och askstup
- Skaderesumé:
 - *"Gjutning runt ett av hålen för askutmatning i botten hade vittrat sönder. Detta ledde till att askstupet och därefter även den undanbockade tuben runt detta eroderade sönder med tubläcka som följd. Anledningen till vittringen är troligen att vi eldat med ett torrare bränsle sedan 8 månader tillbaka, gjutningen såg bra ut vid pannbesiktning i maj 2013. Problem med omgjutningen ledde till att stoppet förlängdes med cirka 30 timmar."*



Tubläcka Södra Cell Mönsterås, ÅP5

2014-02-15

- Skadegruppens kommentar:
 - ”Eventuellt kan skyddet som sitter i inloppet till cyklonen ha släppt och lett till skadan. I enlighet med det som står i rapporten tror Skadegruppen att en övergång från slam till torrare bränsle bidragit till problemet”



Avslutningsvis

- Uppdaterat anläggningsregister och skadedatabas klart inom kort-meddelas per mail och på hemsidan när arbetet är klart
- Fortsätt rapportera in skador
- Mer info på www.vok.nu