

Aska E.ON Energilösningar AB

MN 2018-04-11

The E.ON logo, consisting of the lowercase text "e.on" in white, italicized font, set against a red rectangular background.

Biobränsle mix 2017

- Stamvedsflis 18%
- Kreosotflis 10%
- Grot 23%
- Salix 2%
- Sågspån 15%
- Torrflis och bräckage 6%
- Bark 15%
- Torv 11%



Total 1,1 TWh



Historik Åbyverket

- 1990-2005 160.000 ton aska deponeras på en yttredeponi
-
- 2005-2013 125.000 ton av askan används som deponitäckning
- 2005-2013 146.000 ton av askan deponeras på yttredeponi
- 2014 10.000 ton till deponitäckning, 2.000 ton askåterföring skog
- 2015 9.000 ton till deponitäckning, 3.000 ton askåterföring till skog

Ökad återvinning innebär ökad fokus på hållbarhet men även ökade kostnader

Minskad återföring < 4 700 ton

- + Minskade kostnader på kort sikt
- Hållbarhets perspektiv
- Uppfyller inte Skogsstyrelsens rekommendation
- Stor risk för dålig publicitet

Oförändrad. återför = 4 700ton

- + Inga ökade kostnader
- + Vi är inne på marknaden
- Uppfyller inte Skogsstyrelsens rekommendation
- Risk för dålig publicitet

Uppfylla Skogss. = 6 000 ton

- + Hållbarhetsperspektiv
- + Bra publicitet
- + Bra miljömål
- + Märkning av fjärrvärme till "Bra Miljöval" (Naturskyddsföreningen) kräver askåterföring
- Ökad kostnad 0,5MSEK

Återföra all aska som går

- + Hållbarhetsperspektiv
- + Bra publicitet
- + Bra miljömål
- Ökad kostnad 6,6 MSEK

Strategi askåterföring EVS

2015

- 4 700 ton
- Ingen utökad återföring

Nuläge 2016-2019

- 6 000 ton
- Uppfylla Skogsstyrelsens rekommendation för Grot aska
- Anläggningar klassade som "Bra Miljöval" återförs?

Möjlighet 2020-

- 23 000 ton
- Återföra all aska som är godkänd

En ökad askåterföring stärker EVS i hållbarhetsfrågor