

Nyhetsbrev nr 1, 2015

Välkommen till årets första nummer av EnergiAskors nyhetsbrev. Här kan du läsa om nyheter med koppling till askor, få information om forskning och aktuella evenemang. Om du vill ha mer information om vår verksamhet kan du läsa mer på vår hemsida www.energiaskor.se.

VD har ordet



Monica Lövström
VD Svenska EnergiAskor

I flera europeiska länder i vår närhet, Tyskland, Danmark, Belgien, Frankrike och Holland används askorna i vägbyggen och andra anläggningsarbeten utanför deponi. I våra grannländer är användning av askor regel och inte undantag. Länderna har en återvinningsgrad på 70 – 90 procent! Men i Sverige saknas en storskalig och kontinuerlig användning utanför deponi. Bara en liten andel ca 8-12 procent återvinns som byggmaterial i geotekniska konstruktioner. I Sverige används istället askorna som konstruktionsmaterial på deponier.

Med samma EU-lagstiftning i botten, Avfallsdirektivet, torde förutsättningarna vara liknande, eller hur? Men så är alltså inte fallet. Vilka är drivkrafterna som ligger bakom den stora skillnaden och finns det lärdomar att dra för Sverige, eller är ländernas förutsättningar alltför olika? Svenska EnergiAskor har tagit reda på hur respektive länders nationella lagstiftning påverkat förutsättningarna för användningen av askor. Vilka faktorer som legat bakom utvecklingen av lagstiftningen i dessa länder, hur lagstiftningen tillämpas och vad som krävs av askproducenter och byggherrar för att ersätta konventionella byggnadsmaterial med askor i anläggningsarbeten.

Dessutom försöker vi reda ut hur Naturvårdsverkets handbok "Återvinning av avfall i anläggningsarbeten" har påverkat användningen av restmaterial.

Vill du veta mer om projektet är du välkommen att delta i årets Askdag den 21 april i Stockholm.

Askdagen 21 april 2015, Stockholm

Välkommen till årets Askdag, den 21 april i Stockholm. För tredje året i rad arrangerar Svenska EnergiAskor en heldag med information och kunskapsutbyte om det senaste inom askor och askanvändning.

Årets tema är Från ord till handling. Två nya rapporter kommer att presenteras. Vad kan vi lära av länder som i dag använder stora volymer askor utanför deponi? Kan vi dra lärdomar från andra länder i vårt arbete att nå samsyn med myndigheter angående användning av askor i anläggningsarbeten? Dessutom presenteras en genomgång av miljödomar kopplade till användning av avfall i anläggningsarbeten, med fokus på askor.

Askdagen är en bra plats för nätverksbyggande och en plattform för askfrågor där de viktiga aktörerna deltar. Branschen samlas tillsammans med miljöhandläggare på lokal, regional och central nivå. Vi bjuder även in återvinnare att delta som utställare under Askdagen.

Boka in den 21 april redan idag. Program och anmälan kommer inom kort på hemsidan.

Svenska EnergiAskor

Svenska EnergiAskor är ett branschorgan som arbetar för en miljöriktig hantering av askor från energiproduktion. Målet är ett hållbart energisystem där askorna i så stor utsträckning som möjligt återanvänds och ingår i kretsloppet.

Vår utmaning

I Sverige alstras årligen 1,5 miljoner ton askor varav drygt 1 miljon ton återanvänds, merparten för att täcka gamla hushållsdeponier. Sluttäckningen kommer dock att minska betydligt inom ca 10 år. Därför krävs nya användningsområden.

Seminarium om miljöprövning och användning av askor i anläggningsarbeten

Ett av hindren för att askor ska komma till användning utanför deponi är svårigheter vid miljöprövning. Av det skälet har Svenska EnergiAskor tagit fram en handbok, "Att använda askor rätt -Handbok för miljöprövning av askor. Så gör du en anmälan eller tillståndsansökan enligt miljöbalken för att använda askor". Målet med handboken är att ge stöd i prövningsprocessen enligt miljöbalken till den som vill använda aska i bygg- och anläggningsprojekt.

Svenska EnergiAskor och Vattenfall bjuder därför in till seminarium den 4 februari i Uppsala för att presentera handboken och berätta om erfarenheter från användning av aska vid vägbygge i Uppsala.

Program:

- Johan Siilakka, anläggningschef Vattenfall Uppsala
- Helle Herk Hansen, miljöchef Vattenfall Nordic
- Monica Lövström, VD Svenska Energiaskor
- Kjell Karlsson, Underhållsingenjör Uppsala



För intresse att delta och mer information maila senast 28 januari till info@energiaskor.se

Askprogrammet till Energiforsk

Energibranschen samlar nu sin forskning i ett nytt bolag - Energiforsk. Energiforsk omfattar verksamheten i Elforsk, Värmeforsk- där Askprogrammet ingår, Svenskt Gastekniskt Center (SGC) samt forskningsprogrammet Fjärrsyn inom Svensk Fjärrvärme.

Bildandet av Energiforsk har föregåtts av flera års diskussioner och insikten växte fram om att ett gemensamt forskningsbolag ökar slagkraften inför en utmanande framtid. I forskningsföretagens olika nätverk finns cirka 1 200 experter från berörda uppdragsgivare. Energiforsk kommer att ha verksamheten i Stockholm och i Malmö. Ett 20-tal medarbetare kommer att arbeta i det nya bolaget.

Energiforsk vd, Magnus Olofsson, är glad över den breda samlingen av viktiga aktörer i Energi-Sverige:

– Verksamheten kommer att spänna över hela energisystemet med helhetsperspektivet i fokus. Det ger förutsättningar att arbeta med rätt frågeställningar inom forskningen. Energiforsk kommer att samla aktörer från industrin, samhället och den akademiska världen.

Ambitionen är även att öka möjligheterna till större forskningssatsningar från exempelvis EU:

– Sverige har sedan länge varit bra på att producera el, fjärrvärme och kraftvärme, baserat på olika bränslen. I främst södra delen av landet finns gas och över hela ytan ökar nu antalet vindkraftverk samtidigt som kunderna alltmer engagerar sig i egen solexproduktion. I en framtid med ett ännu mer decentraliserat och europeiskt energisystem blir det viktigare att forska kring effektiva och samordnade lösningar.

Omsättningen i de olika bolagen som nu går samman ligger på ca en kvarts miljard kronor årligen.

Gå in på www.energiaskor.se för lista över beviljade och pågående projekt inom Askprogrammet- Miljöriktig användning av askor 2014-2016

Arbetsmöten för att påverka uppdateringen av NV handbok "Återvinning av avfall i anläggningsarbeten"

Naturvårdsverkets handbok "Återvinning av avfall i anläggningsarbeten" ska uppdateras. För att kunna påverka uppdateringen av handboken har Svenska EnergiAskor hållit två arbetsmöten under hösten i syfte att samla in erfarenheter från aktörer som använt eller försökt använda handboken. Vilka erfarenheter har man av att använda handboken? Har den varit ett stöd? Har mer avfall kommit till användning tack vare boken? Vilka brister ser man i handboken och vad saknas?

På mötena var man överens om att handboken inte fungerat som man hoppats och att den inte underlättar användningen av restmaterial.

Nästa möte kommer att arrangeras i början av mars. Om det finns intresse att delta, kontakta monica.lovstrom@energiaskor.se