

Avfall i Nytt Fokus

Waste from a new perspective



SLUTSATSER

- Konferensen har varit en framgång sett ur spridningen mellan industri, akademi och samhälle bland deltagarna.
- Kundnöjdheten på de som deltog var hög. Detta gällde såväl konferensen som helhet som program och talare.
- Antalet deltagare var lägre än förväntat, delvis beroende på en krock med ett annat stort evenemang inom området.

Med stöd från:



STRATEGISKA
INNOVATIONS-
PROGRAM

Förord

Avfall i nytt fokus 2017 har finansierats av Deltagaravgifter, RE:Source, Chalmers Tekniska Högskola samt via natura från RISE.

Projektet har genomförts som ett samarbete mellan RISE, Chalmers Tekniska Högskola, Waste Refinery och IVL Svenska Miljöinstitutet. En mycket viktig roll har moderatorn och tillika talarutbildaren Erik Mattsson från Ordrum haft.

Titel på projektet – svenska Avfall i Nytt Fokus
Titel på projektet – engelska Waste from a new perspective
Universitet/högskola/företag RISE Research Institutes of Sweden
Adress Box 857, 501 15 Borås
Namn på projektledare Inge Johansson
Namn på ev övriga projektdeltagare Maria Ljunggren Söderman, Maria Ljung, Christina Anderzén, Johanna Nilsson, Erik Mattson
Nyckelord: 5-7 st Avfall, forskning, cirkulär ekonomi, återbruk, biogas, energiåtervinning, materialåtervinning

Innehållsförteckning

Sammanfattning	4
Summary	4
Inledning och bakgrund	5
Genomförande	5
Resultat och diskussion.....	6
Slutsatser och nyttiggörande	7
Nästa steg	7
Projektkommunikation.....	7
Bilagor	7

Sammanfattning

Avfall i Nytt Fokus är en konferensserie som arrangerats sedan 2011. Fokus har hela tiden varit en populärvetenskaplig kommunikation av forskningsresultat till industri och samhälle. Konferensen har därmed också blivit en plattform för just möten mellan dessa olika aktörer.

Avfall i Nytt fokus 2017 hölls i Hyllie 29-30 mars. Konferensen lockade drygt 100 deltagare där industrin stod för ca 45%, akademien 33% och samhället i form av kommuner och myndigheter resterande. Denna spridning befäster konferensens vikt som mötesplats för akademi, industri och samhälle.

Konferensen hade ett brett program som omfattade allt från avfallsminimering till energiåtervinning. Tyngdpunkten var kring kommunikation av forskningsresultat även om även exempelvis den nyligen avrapporterade offentliga utredningen ”Från värdekedja till värdecykel” presenterades också.

Hälften av talarna genomgick talarträning/coachning inför konferensen och såväl program som talare fick mycket goda betyg i den utvärdering som skickades ut efter konferensen.

Summary

Avfall i nytt fokus (Waste from a new perspective) is a series of conferences that have been held since 2011. Focus has been on communicating waste related research and the target group has been society and industry. The conference have been a meeting point for academia, industry and society.

29-30 March, Avfall i Nytt Fokus was arranged in Hyllie (Malmö) and it gathered more than 100 participants. The industry was well represented with 45% of the participants, 33% were from academia and the rest from municipalities and authorities. The wide span of the origin of the participants was confirming the role of the conference as an important meeting forum.

The program of the conference managed to cover a wide range of subjects, everything from waste prevention to energy recovery. Most of the presentations were dealing with results from Swedish research, but there were also other presentations, such as the newly presented public enquiry on Circular economy (From a value chain to a value cycle).

Half of the speakers also took the opportunity to attend an education in rhetoric that was offered to all the speakers. The participants also gave both the program and the speakers good marks in the evaluation that was made afterwards.

Inledning och bakgrund

Avfall i Nytt Fokus är en konferensserie som har sin bakgrund i forskningsprojektet Hållbar avfallshantering som koordinerades av IVL samt kompetenscentret Waste Refinery som koordinerades av dåvarande SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Konferenserna har varit en mötesplats för akademi, industri och samhälle och fokus har varit att kommunicera forskning inom området till en bredare publik än bara andra forskare.

Just forumet där akademi, industri och samhälle möts och där fokus varit att kommunicera svensk forskning på ett mer populärvetenskapligt sätt har varit (och är) ganska unikt. Målet har varit att bibehålla denna roll och ytterligare få möjlighet att stärka den, samt att fortsatt kunna satsa på att coacha talarna för att nå ut med sitt budskap till en bredare målgrupp. Eftersom RE:Source också har som syfte att medverka till resultatspridning från svensk forskning och att stärka befintliga plattformar söktes därför stöd från RE:Source för att fortsätta ge konferensen.

Genomförande

WP 1 Administrationen kring konferensen har skötts huvudsakligen av Martina Gustafsson, RISE. Här har ingått all hantering av anmälningar, kontakter med konferensanläggning, information till talare, fakturering med mera. Hon har även haft stöd av Inge Johansson och Johanna Nilsson, båda RISE.

WP2 Programarbete. Programmet har tagits fram av Maria Ljunggren Söderman, Chalmers och Inge Johansson, RISE. Alla talare i programmet har varit specifikt inbjudna. I början av projektet upprättades en längre lista över tänkbara talare/ämnen ur vilket en struktur/röd tråd sedan togs fram. Urvalet har skett av Maria och Inge men i det arbetet har de också haft stöd av Åsa Stenmarck, IVL, Tobias Richards, Högskolan i Borås (ordförande i Waste Refinery), Christina Anderzén och Johanna Nilsson, RISE.

WP3 Coachning och retorikutbildning. De inbjudna talarna erbjöds möjligheten att delta i en talarutbildning. Utbildningen bestod dels av en halv dag allmän retorik och presentationsteknik och dels av en halvdag där deltagarna fick framföra delar av sin tilltänkta presentation för att få feedback på den. Båda tillfällena hölls både i Göteborg och Stockholm (dvs totalt sett fyra tillfällen). Erik Mattsson från Ordrum var ansvarig för detta arbetspaket.

WP4 Genomförande av konferensen. Konferensen hölls på Quality Hotel View i Hyllie (Malmö) 29-30 mars. Placeringen var vald för att ge goda kommunikationsmöjligheter med närhet till tåg, flyg och goda parkeringsmöjligheter. Det var även avsett att det skulle samordnas med exempelvis MISTRA och RE:Source årsstämma. Ansvarig var Inge Johansson, RISE. Registrering på plats sköttes av Martina Gustafsson, RISE. Moderator var Erik Mattsson, Ordrum.

WP5 Informationsspridning och kommunikation. Maria Ljung, RISE, arbetade med kommunikationen inför, under och efter konferensen. Kommunikation har

skett via Waste Refinerys hemsida och nyhetsbrev, Personliga kontaktnät hos programansvariga, RE:Source nyhetsbrev och hemsida, LinkedIn och Twitter. Maria har haft stöd av Maria Ljunggren Söderman, Inge Johansson, Christina Anderzén i arbetet.

Resultat och diskussion

Praktiskt genomfördes Avfall i Nytt Fokus på ett bra sätt och ett flertal besökare uttryckte också att de var mycket nöjda med konferensen på plats till Maria och Inge. Både talare och program fick mycket positivt bemötande. Detta bekräftades också i den efterföljande kundenkäten där 95 % svarat att de skulle rekommendera andra att delta vid Avfall i Nytt Fokus. Svarsfrekvensen var drygt 60 % i undersökningen. Konferensen som helhet hade 4,3 i snittbetyg av maximala 5, Programmet och föreläsarna hade 4,2 i medelbetyg och möjligheten till nätverkande fick 4,0 i medelbetyg. Bilden av att konferensen rent praktiskt flöt på bra också förstärktes också i undersökningen där medelbetyget för information och administration var 4,4.

Presentationerna finns tillgängliga på <http://wasterefinery.se/aktuellt2/avfall-i-nytt-fokus/dokumentation/>

Totalt sett deltog 17 av 32 av talarna i utbildningen/coachningen. Utbildningen hölls av Erik Mattsson, Ordrum. Detta var också en något lägre andel av talarna än vad arrangörerna önskat, men tidsbrist och avstånd till utbildningstillfällena angavs bland annat av de som inte medverkade. Av de som medverkade var intrycket positivt både under själva utbildningen och under konferensen.

Konferensen lockade denna gång 103 deltagare, vilket var färre än budgeterat. En bidragande anledning var att konferensen krockade med Renare mark, ett årligt arrangemang som lockar i storleksordningen 5-600 deltagare. Detta arrangemang hade delvis liknande målgrupp och det fanns flera företag som också bekräftade att det hade varit fler från dem som deltagit under Avfall i Nytt fokus om inte Renare mark hade varit samtidigt.

En annan tänkbar anledning till det lägre deltagarantalet är lokaliseringen, det är möjligt att ett evenemang i Stockholm hade dragit fler deltagare, men samtidigt hade också kostnaderna varit högre.

Tanken var också att konferensen skulle kunnat samordnas med ett större evenemang från Mistra där ett antal Mistra-projekt också skulle presenteras som postrar under konferensen. Tyvärr realiserades inte detta då det inte blev den uppslutning från de olika Mistra programmen som arrangörerna hade hoppats på.

Deltagarna under konferensen representerade dock en stor bredd vilket förstärker den bild som arrangörerna haft om att det är en plattform som uppskattas. Ca 45% representerade industrin (kommunala utförlarbolag inkluderade), 33% akademien och resterande deltagare representerade samhälle (kommuner och myndigheter).

Slutsatser och nyttiggörande

Konferensen har varit en framgång sett ur spridningen mellan industri, akademi och samhälle bland deltagarna. Även kundnöjdheten på de som deltog var hög. Sett till antalet deltagare var detta dock lägre än förväntat.

Den direkta nyttan är svår att kvantifiera, målet är att olika aktörer ska ha fått en bredare bild av avfallsforskningen i Sverige och att de sedan tar direktkontakt med de talare som berört intressanta frågeställningar för deras egen verksamhet. Förhoppningsvis gör också bredden på deltagarna att upptagningen av viktiga forskningsresultat kan gå fortare.

Nästa steg

Inga närmare åtgärder planeras. Erfarenheter från den genomförda konferensen kommer att tas med vid diskussion om en eventuell ny konferens om två år.

Projektkommunikation

Kommunikationen kring program och inbjudan till konferensen har skett på ett antal olika sätt:

- via Waste Refinerys hemsida och Nyhetsbrev (1770 prenumeranter)
- via RE:Source nyhetsbrev
- till tidigare deltagare i Avfall i Nytt Fokus
- via personliga nätverk

Inga annonser om konferensen har köpts. Även om deltagarna i konferensen på det stora hela var nöjda med informationen innan konferensen så fanns det även de som nämnt att det kunde förbättrats och då kanske lockat fler deltagare. För nästa konferenstillfälle bör det övervägas om man ska annonsera i Avfall & Miljö samt ev Recycling.

Under konferensen skedde en del direktrapportering via twitter (totalt sett 29 tweets från Waste Refinerys konto, samt ett okänt antal tweets från deltagare på konferensen). Det är första gången WR har använt twitter och därmed har man inte byggt upp en större skara följare.

I samband med konferensen kom också SR och genomförde en direktsändning för P1 morgon där Maria Ljunggren Söderman (Chalmers), Karin Karlfeldt Fedje (Renova) och Inge Johansson (RISE) intervjuades.

Presentationerna finns tillgängliga på <http://wasterefinery.se/aktuellt2/avfall-i-nytt-fokus/dokumentation/>

Bilagor

6513 Administrativ bilaga
Program Avfall i Nytt Fokus 2017

RE:

SOURCE