

Nyhetsbrev 3-2015 fra NHP-nettverket!

Byggavfalls- konferansen (BAK) 2016

Påmeldingen er åpnet og

programmet er klart for

vinterens vakreste eventyr for

alle som har befattning med

byggavfall. BAK 2016 holdes

også denne gangen i Oslo Kongressenter og går over to dager fra 27. til 28.

januar.

Ved påmelding innen 1. desember sparer du kr 500. Meld deg på nå og du

sparer penger og er garantert plass.

Konferansen er den viktigste møteplassen for faglig oppdatering og erfaringsutveksling for ansatte i privat og offentlig sektor som jobber med byggavfall. BAK 2016 er den åttende i rekken. Det forventes rundt 300 deltakere når ulike aktører fra bygg- og anleggsbransjen, avfallsbransjen og myndigheter samles til to lærerike dager i Oslo Kongressenter.

Meld deg på [HER](#).



Materialstrømanalyse på BAK 2016



På BAK 2016 vil Østfoldforskning legge fram

en materialstrømanalyse for betongavfall. I tillegg vil de gi en enkel vurdering

av hvilke mengder gipsavfall vi kan forvente oss i framtiden og mulighetene for

materialgjenvinning av dette. Samme rapport skal gi en vurdering av om glasset

fra innsamlede forurensede vinduer materialgjenvinnes, samtidig som det

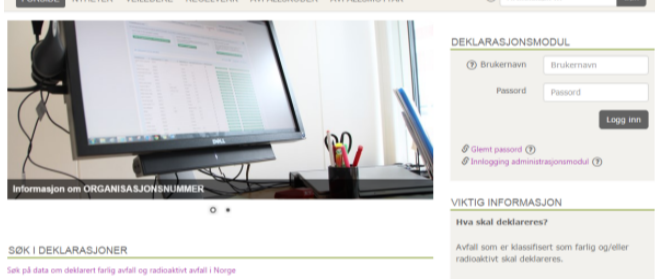
farlige avfallet håndteres forskriftsmessig.

NHP-nettverket har som mål å øke materialgjenvinningen i byggavfallet, samtidig som vi håndterer farlig avfall riktig. Vi har kommet langt i Norge, men har ennå noen steg å gå for å nå EUs mål om 70 % materialgjenvinning i 2020. Betong, gips og glass utgjør til sammen en stor andel av byggavfallet, og det er sentralt at vi får til en velfungerende gjenvinning av dette avfallet.

Vi vil supplere data vi har fra SSB-statistikken og ønsker redegjort nærmere for mengder betongavfall fra nybygg, rehabilitering og riving, samt hvordan betongavfallet er disponert etter innsamling. Også gips- og glassavfall ønsker vi mer data om. Det skal gjøres enklere vurderinger av hvordan mengdene gipsavfall vil utvikle seg i fremtiden og muligheter for økt materialgjenvinning. I tillegg skal det gjøres en enkel vurdering av om dagens håndtering av forurensede vinduer fører til at glasset materialgjenvinnes, samtidig som det farlige avfallet håndteres forskriftsmessig.

Oppdraget ble gitt Østfoldforskning etter anbudskonkurranse. De er nå i slutfasen med sin rapport som skal presenteres på Byggavfallskonferansen 2016 i Oslo.

Etterlyser bruk av elektronisk deklarerer for farlig avfall og radioaktivt avfall



Avfallsdeklarerer.no er myndighetenes elektroniske løsning for deklarerer av farlig avfall og radioaktivt avfall. Overgang til elektronisk deklarerer gir en betydelig forenkling i de fleste virksomhetenes arbeid. Miljødirektoratet og Statens strålevern håper avfallsprodusentene som til nå ikke har tatt systemet i bruk raskt setter i gang med dette arbeidet. Ved overgang fra et papirbasert til et elektronisk deklarasjonssystem, er pliktene de samme. Myndighetene vil komme tilbake med informasjon om når det gamle, papirbaserte systemet blir avsluttet.

Virksomheter som produserer farlig avfall og radioaktivt avfall har plikt i henhold til avfallsforskriften kapittel 11 og kapittel 16 til å levere avfallet til godkjent mottak. Avfallet skal deklarerer ved levering, slik at det finnes nødvendige opplysninger om avfallet for videre håndtering. Den elektroniske ordningen for Avfallsdeklarerer.no er laget for å forenkle arbeidet som avfallsprodusent og avfallsmottak har med å oppfylle pliktene i henhold til lovverket. Det er kun avfall som er klassifisert som farlig og/eller radioaktivt som skal deklarerer, annet avfall skal ikke registrer i denne databasen.

Følg link til [elektronisk avfallsdeklarerer](#) for nyttig informasjon.

Plakater med viktig informasjon om krav til håndtering av kasserte vinduer

Nesten alle vinduer inneholder miljøfarlige stoffer og skal leverer inn som farlig avfall. Det er utarbeidet en plakat som gir deg og dine kolleger den informasjonen dere trenger for å sikre forsvarlig håndtering av forurensede vinduer.

Plakaten viser hva ulike typer vinduer kan inneholde av miljøgifter, og hvordan vinduene skal håndteres videre. Dersom det for eksempel arbeides med et rivingsprosjekt eller det skal skiftes ut vinduer, kan plakaten benyttes til å gi informasjonen til alle som arbeider på prosjektet om hva vinduer inneholder av miljøgifter og hvordan vinduene skal håndteres videre. Denne plakaten kan også benyttes på mottak som tar imot avfallet.

De fleste vinduer er definert som farlig avfall og inneholder miljøfarlige stoffer (PCB, klorparafiner, asbest og lignende). Noen vinduer inneholder ftalater og andre miljøgifter som ikke automatisk faller inn under grenseverdiene for farlig avfall, men skal sorteres ut slik at det ikke er fare for forurensning. Alle vinduer skal leverer til godkjente mottak, i de fleste tilfeller farlig avfall, slik at miljøfarlige stoffer blir håndtert forsvarlig videre. Glasset kan gjenvinnes til nye produkter og skal ikke knuses ved innlevering.

Plakaten kan bestilles i ulike størrelser og kvaliteter, herunder værbestandig laminat som egner seg for bruk, f.eks. på bygg- og anleggsområde (utendørs og innendørs), mottaksanlegg for farlig avfall etc. Engelske utgaver av plakaten er under utarbeidelse. Ta kontakt på post@nffa.no for bestilling! Ring gjerne NHPs sekretariat på telefon 97 00 55 80 for nærmere opplysninger!

Plakaten kan lastes ned [HER](#).

Se også øvrige plakater [HER](#).

FARLIG AVFALL - Vinduer

Nesten alle vinduer er farlig avfall. Vinduer med miljøfarlige stoffer over grenseverdiene for farlig avfall må sorteres ut og leveres til godkjent mottak for farlig avfall.

Vinduer med ftalater og eventuelt andre miljøgifter vil ikke uten videre falle inn under definisjonen av farlig avfall, men de må sorteres ut, behandles slik at det ikke er fare for forurensning og leveres godkjent mottak. Glasset bør materialgjenvinnes.

Miljøfarlige stoffer

- PCB (norske vinduer 1965 - 1975, svenske vinduer 1970)
- Klorparafiner (norske vinduer 1976 - 1985, svenske vinduer 1980 - 1985)
- Ftalater (1990 - ca. 2005)

Håndtering

- Glasset skal ikke knuses
- Blandet med blanding av glass i vinduer eller under transport er ikke tillatt, med mindre det foreligger en særskilt tillatelse fra Miljødirektoratet
- Sette på papp
- Leverer som farlig avfall

Vinduerets produktionsår står ofte stampet på den interne metallisen mellom glassene.

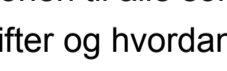
Andre miljøfarlige stoffer

- Asbest i tettsil i gamle vinduer
- HSP-Glass i fiskegarnesnett (polyuretan i tettsil) i terrassetasjer og vegglister
- PCB-kapsler i fiskegarnesnett mellom vindu og bygg

Arbeidsbeskyttelse og farningsmerking, vinduer

Arbeidsbeskyttelse	Arbeidsbeskyttelse	Arbeidsbeskyttelse
1965-1975	1976-1985	1986-1995
1996-2005	2006-2015	2016-2025

INDEKSBEMERKING



Les av produktproduktet mer her!

Les mer om avfallstypen her

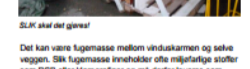


Slik skal det gjøres!



Slik skal det gjøres!

Det kan være fugekasse mellom vinduskarmen og selve vinduet. Slik fugekasse inneholder ofte miljøfarlige stoffer som PCB eller klorparafiner og må derfor leveres som farlig avfall.



www.byggemiljo.no • post@nffa.no