

Olav Skogesal – Mepex Consult AS

Avfallsstatistikk og avfallsstrømmer

Byggavfallskonferansen 6. februar



A photograph showing three people, a woman on the left and two men on the right, smiling and looking down at documents on a table. The woman is wearing glasses and a dark sweater over a white collared shirt. The man in the middle has white hair and is also smiling. The man on the right is balding and wearing glasses, looking down at the documents. The background is a blurred indoor setting.

**Spisskompetanse innen
avfall og gjenvinning**

 **mepex**

Hva gjør Mepex?

- **Utredet endringer i regelverk og virkemidler**
- **Kartlegger de fleste avfallsstrømmer**
- **Miljø- og klimaregnskap**
- **Redusere matsvinn og marin forsøpling**
- **Utvikler bedre avfallsløsninger for kommuner og bedrifter**
- **Bygger sorterings- og gjenvinningsanlegg**
- **Tilrettelegger for design for gjenvinning**



Olav Skogedal

- **1995 – 2002**
SSB miljø- og avfallsstatistikk
- **2003 – 2007**
Miljødirektoratet – avfall og miljødata
- **2007 – Mepex**
Statistikk og analyse
EE-avfall
Regelverk og utredninger
Klimaregnskap
Miljø- og kvalitetsstyring
Revisjoner



OLAV SKOGESAL
Partner

913 60 731

olav@mepex.no

Oppdraget fra NHP-nettverket

**Mål om 70 % materialgjenvinning av BA-avfall i 2020.
Vi trenger pålitelig måling.**

- **Kan vi stole på statistikken?**
- **Kan statistikken bli bedre?**
- **Status – hva sier statistikken?**
- **Kan materialgjenvinningen bli bedre?**
- **Hva med andre land?**

Kan vi stole på statistikken?

Nybygg	
Rehabilitering	
Riving	
Anlegg	

Kan statistikken bli bedre?

- **Avfall fra anleggsvirksomhet**
 - Ta i bruk ELRAPP (Vegvesenet) i kombinasjon med Vegdatabanken (NVDB).
- **Avfall fra rehabilitering**
 - Forbedre beregningene
 - Inkludere avfall fra private og næring utenfor bransjen

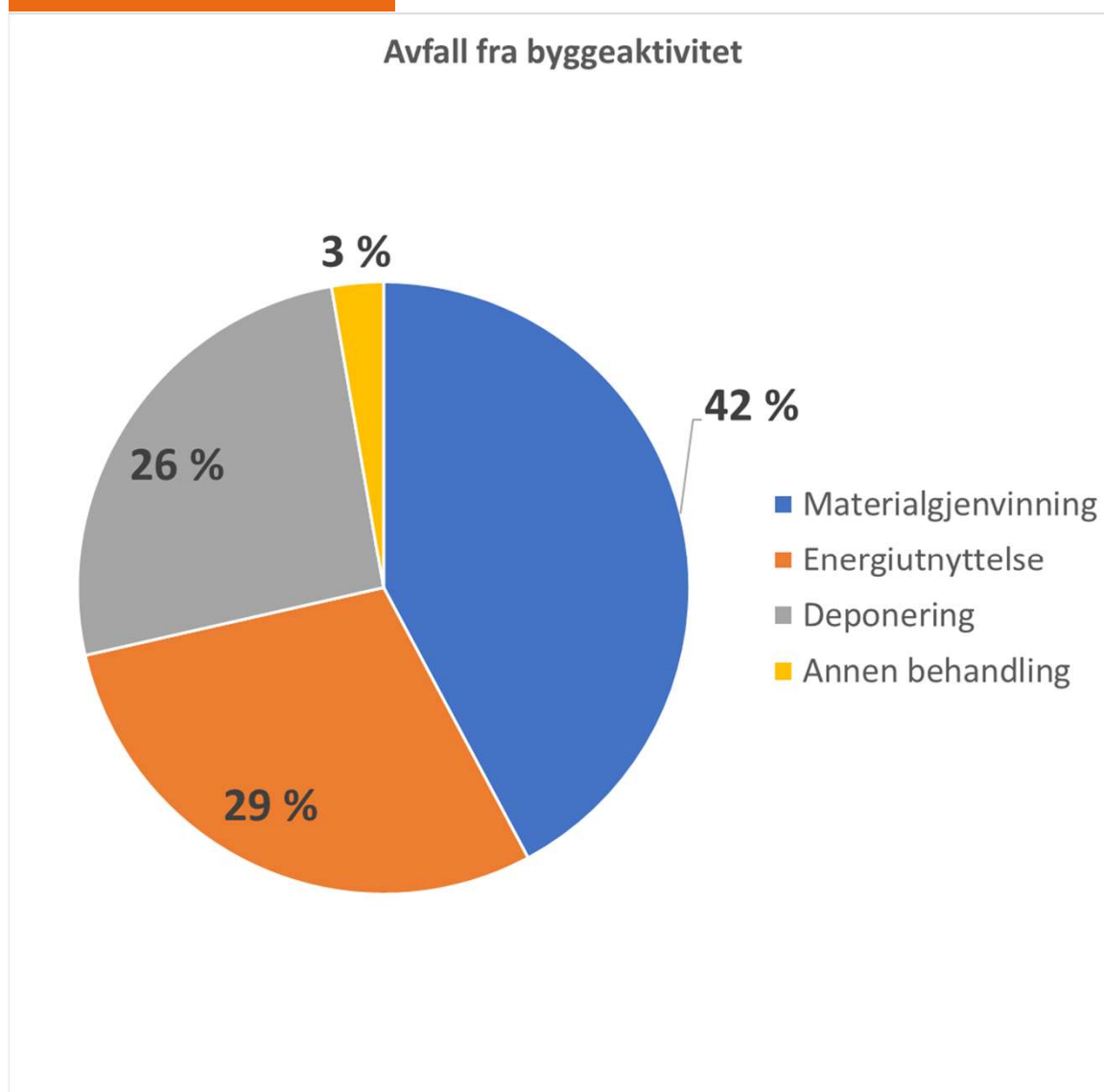
70% materialgjenvinning i 2020

Mål i NHP 4 og EUs rammedirektiv for avfall

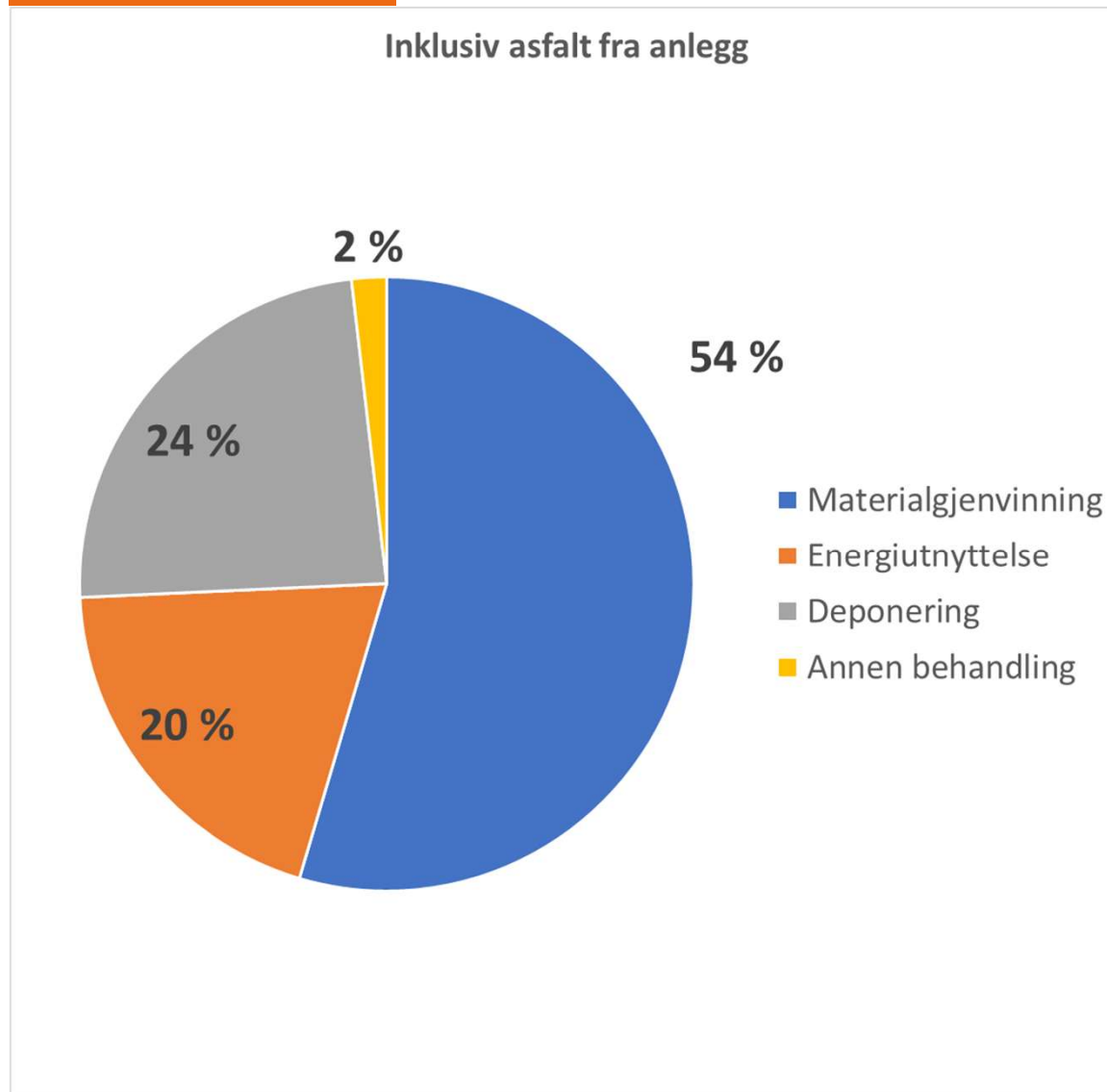
EU kravet:

- **Omfatter ikke naturlige masser og farlig avfall**
- **Omfatter også anlegg**
- **Utfylling regnes som gjenvinning, også internt på byggeplass**
- **Krav gjelder alt BA-avfall totalt – ikke delstrømmer**
- **Nasjonale myndigheter har ansvaret**

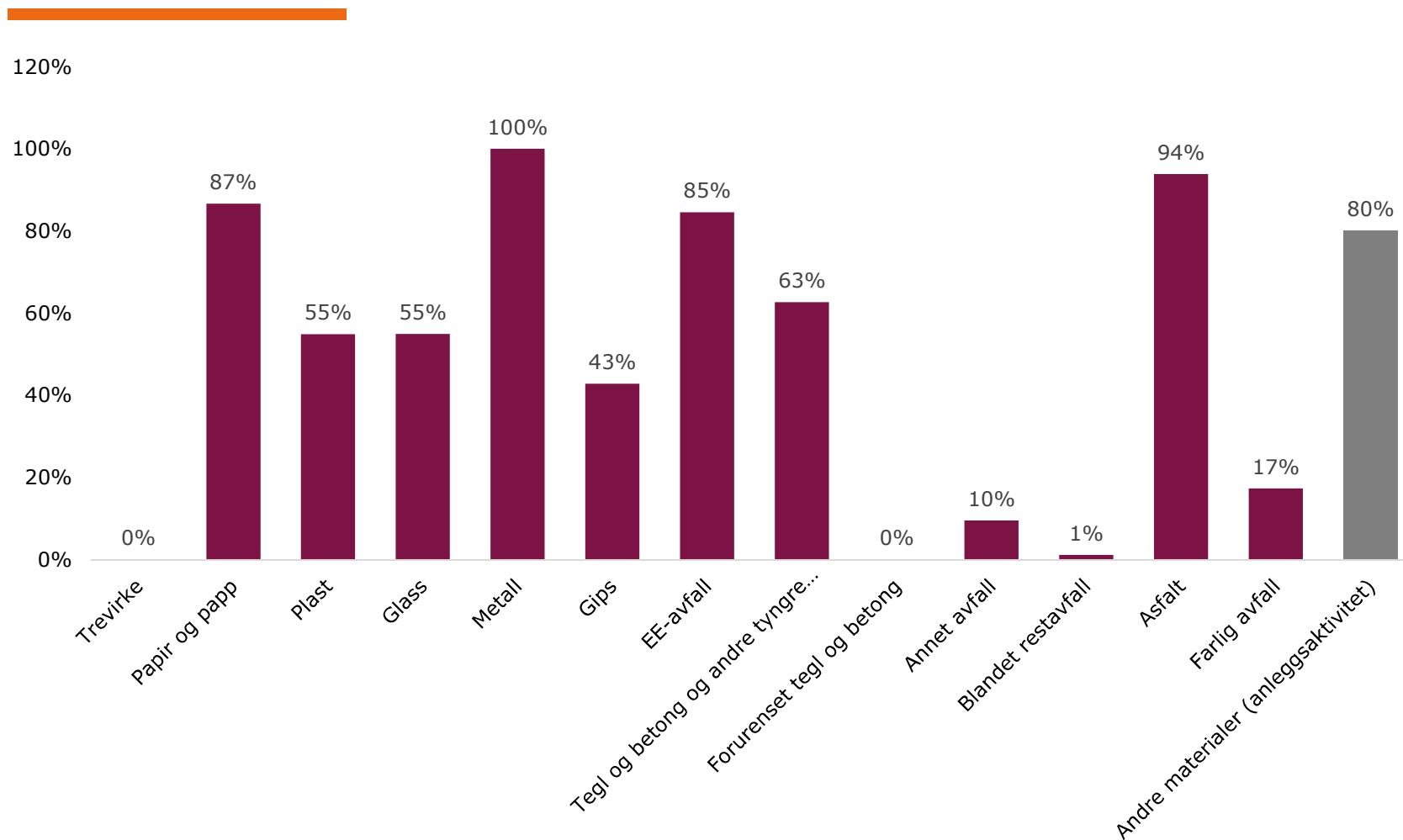
Status 2016



Status 2016 – inklusiv asfalt fra anlegg



Status 2016



Kan materialgjenvinningen bli bedre?

Ja – 70% er mulig – men krevende!

- **Treavfall**
- **Betong og tegl**
- **Enda bedre utsortering**
- **Bedre statistikk**