

The background of the slide is a blue line-art illustration of a landscape. It shows rolling hills, a body of water, a forest of various trees, and a small building with a chimney. The style is sketchy and artistic.

# Sikker levering av bitumen

Foreleser: Ola Mossblad, Nynas AS

# Personlig Verneutstyr

- ▶ **Vernehjelm** med integrert visir og nakkebeskyttelse
- ▶ Heldekkende godt synlig **Overall**
- ▶ **Vernesko**, støvler i montørstil
- ▶ Varmebestandige **Hansker**

Ved lasting / lossing skal all hud være dekket til og ansiktsvisir må være nede

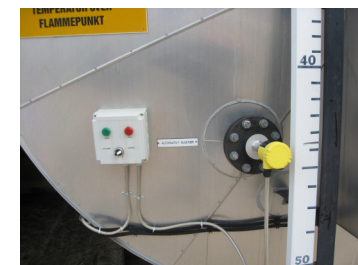
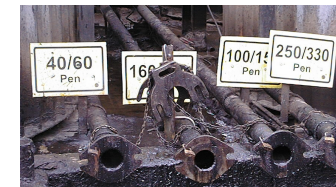
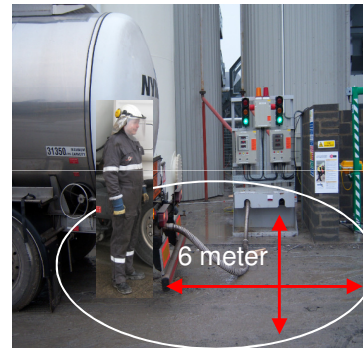
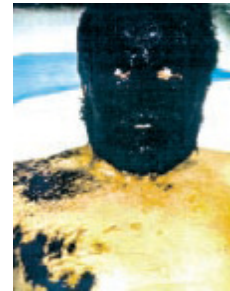


# Hva er viktig mht Sikker levering av bitumen på asfaltfabrikken?



- Personlig verneutstyr. 6m sikkerhetssone
- Nøddusj
- Nivåmålere
- Uavhengig overfyllingsalarm m. 10% sikkerhetsmargin
- Bitumenslange/pakning Korrekt og funksjonell
- Instruksjer
- Belysning
- Brannslukningsutstyr
- Merking av tank
- Vedlikeholdskontroll

**NB!** Sjekk at alt er i orden før dere bestiller første leveranse i år!



# Sikker levering av bitumen Europa



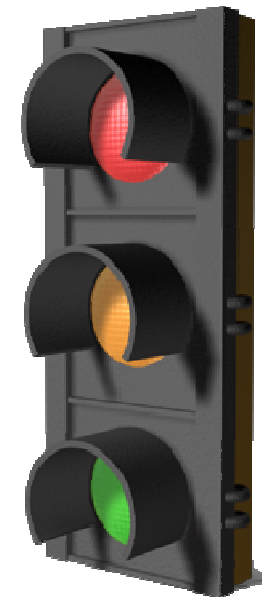
- Nye regler fra Eurobitume 2010 - Guide to safe delivery of bitumen
- Arbeidsgruppe FAV
- Kartlegging asfaltfabrikker
- Revisjon



# Sikker levering av bitumen Norge - Hva må til?

Observe, think and act.

- Personlig verneutstyr på asfaltfabrikken
- Mottak av bitumen v/ ubemannet anlegg
- Alarm nøddusj
- Opplæring i sikker levering av bitumen på fabrikken
- Sugepumpe
- Prøvetakingsutstyr på tank/rørledning inn på tank
- Revisjon av asfaltfabrikk
- M.m.
  
- Sikker lasting



# Hva gjør Nynas i dag for en Sikker levering?



## ➤ Leverandør

- Oppdaterte HMS- og produktdatablader, "Sikkerhetsbrosjyrer", Brannskadekort
- Medlem av FAV's HMS komité, Medlem i Eurobitume
- Opplæring av sjåfør på depot
  - Statoil (Drammen)
  - Nynas (Sverige)
- [www.nynas.com/sikkerhet](http://www.nynas.com/sikkerhet)



## ➤ Transportør

- Årlig sikkerhetsdag med sjåfører, 28/4-11
- Stikk kontroll av sjåfør/kjøretøy
- Årlig evaluering av våre transportører
- Retningslinjer for transportør



## ➤ Kunde

- Besøker alle større asfaltfabrikker min 1ggr /år
- Forelesninger/kurser
- Avvik og oppfølging fra transportør
- Sikkerhetsbrev, Sikker levering
- Årlig Sikkerhetskonkurranse





**Nynas AS**

Tollbugata 39B

3044 DRAMMEN

Norge

Tel. +47 32202530

[ola.mossblad@nynas.com](mailto:ola.mossblad@nynas.com)

[www.nynas.com/sikkerhet](http://www.nynas.com/sikkerhet)

Takk for meg 😊

