

**Bærekraftig oppgradering av boligblokker**

# **Overbygning kunnskapsstatus**

**Flerfaglige utfordringer**

Åshild Lappegard Hauge

# Kunnskapsstatus (se prosjektets nettside)

- Kommunale forvaltnings- og beslutningsprosesser
- Universell utforming
- Energi

# Overbygning – Innledning kunnskapsstatus

- Oppsummering fra forrige arbeidsverksted
- Tema for videre analyse av casestudiene
- Tema å ha i tankene gjennom dagens presentasjoner...

# Flerfaglige utfordringer

- Økonomi
- Holdninger
- Organisatoriske utfordringer
- Kunnskapsmangel

# Økonomi

- Beboernes økonomiske prioriteringer
- Kostnader, støtte- og låneordninger
- Lønnsomt?

# Holdninger

- Holdninger til svakerestilte grupper
- Holdninger til grupper som assosieres med universell utforming
- Omdømme
- Holdninger til miljøvern

# Organisatoriske utfordringer

- Beslutningsprosesser i borettslag/ sameier
- Flerkulturelle bomiljø
- Sammenhengen mellom organisatoriske utfordringer og tekniske løsninger
- Flytting av beboerne under oppgraderingsprosessen

# Kunnskapsmangel

- Anerkjennelse
- Kunnskapsmangel, teknisk og estetisk



# Konklusjon

- Komplekse utfordringer for å oppnå bærekraftige oppgraderinger
- Flerfaglig tilnærming er nødvendig