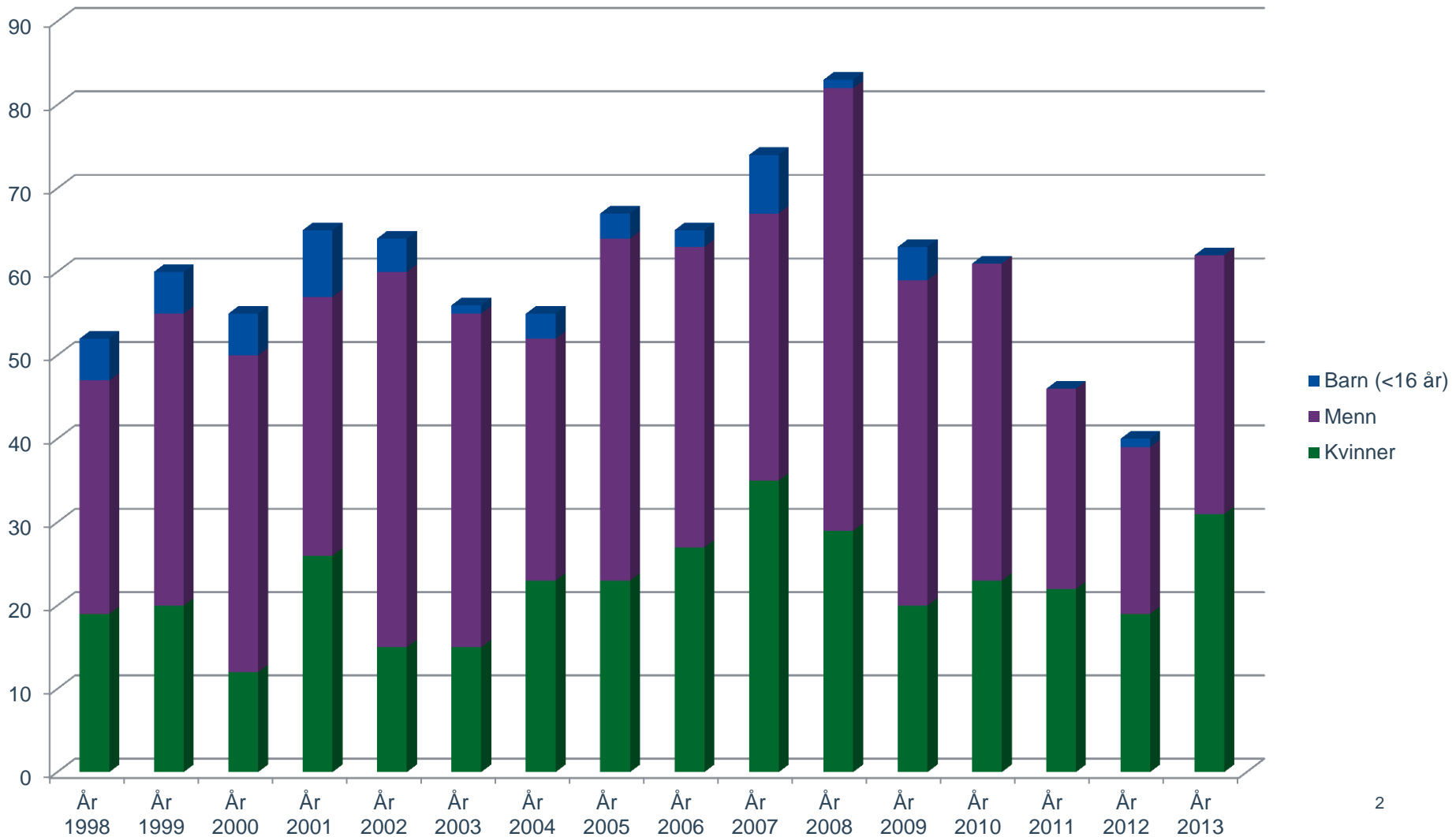
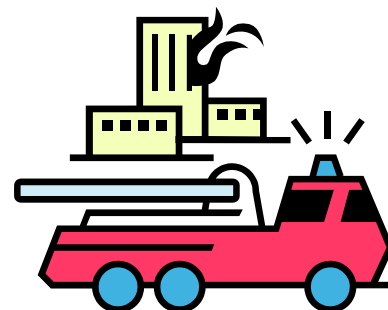


- Brannskader i Norge
- Forebygger vi brann?



Brannløde i Norge





Fakta om branner i Norge:

- Det brenner 10 bygninger i Norge hver dag
 - 7 av disse er boliger
- Det omkom 62 personer i 2013 i branner i Norge
 - 90 % av disse i boliger
- Det brant for ca 4.200.000.000 NOK (50 M €) i Norge i 2012
 - 1.700.000.000 NOK er erstatninger for brente boliger

Den største utfordringen i brann-Norge er:
BOLIGBRANNENE



Brannvernkonferansen 2013

Skal vi hindre eller begrense branner i Norge?



Odd A. Rød
Gjensidige
Forsikring ASA



Skal vi hindre eller begrense branner i Norden?



Odd A. Rød
Gjensidige
Forsikring ASA



Definisjoner:

- Forebygge brann: Hinder at brann oppstår
- Begrense brann: Hindre at en oppstått brann blir stor

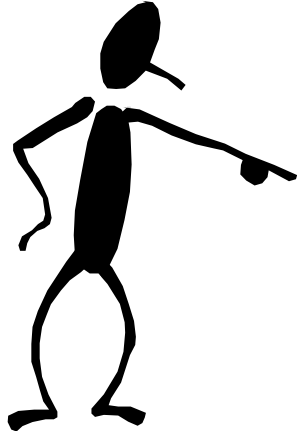


Foto: Politiet

Påstand:

Brann- og bygningslovgivningen i Norge, og statlige og kommunale brannmyndigheter har tradisjonelt hatt stort fokus på tiltak for å *begrense* branner, ikke forebygge de!



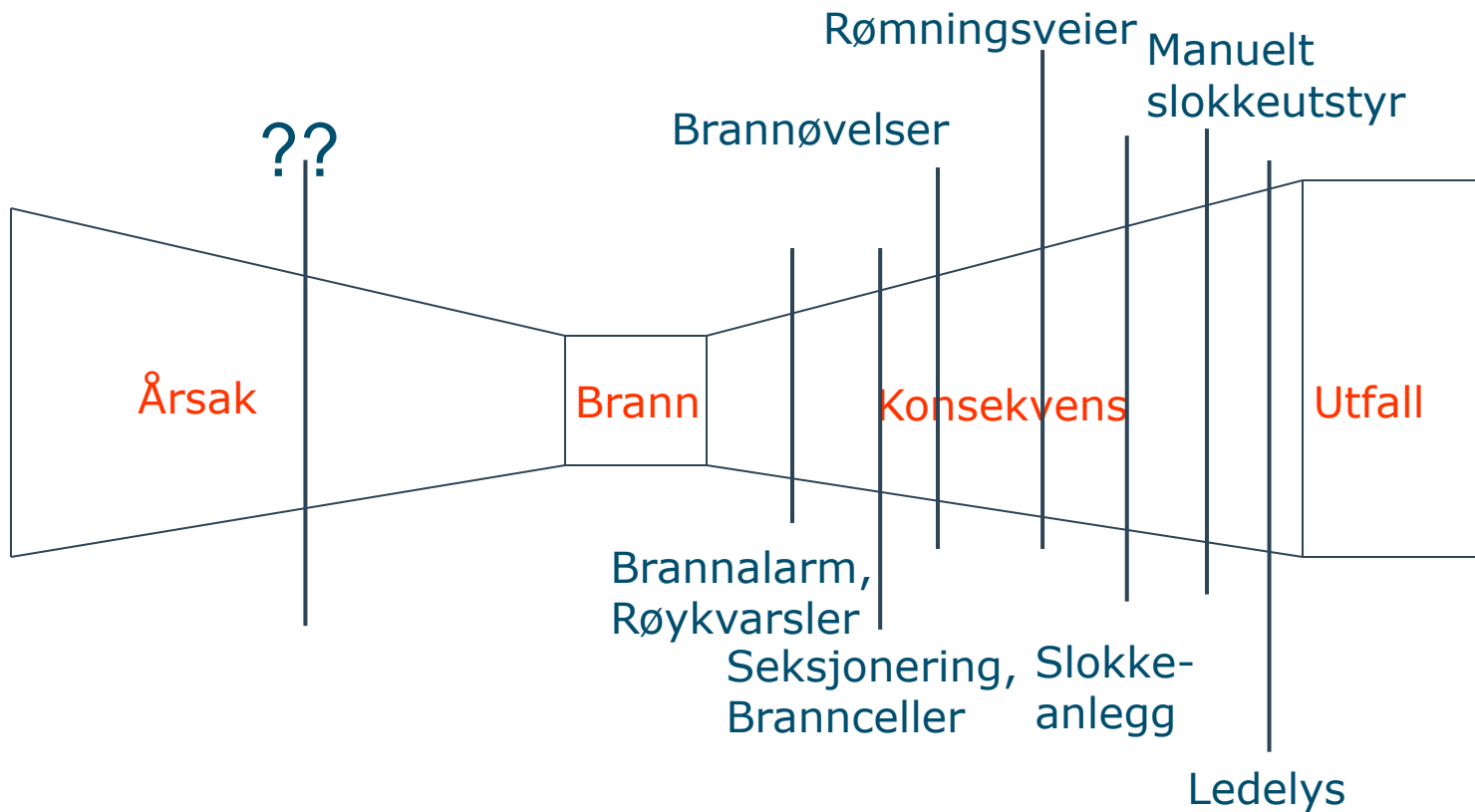
Risikoanalyse - Brann

Bow-tie-modellen

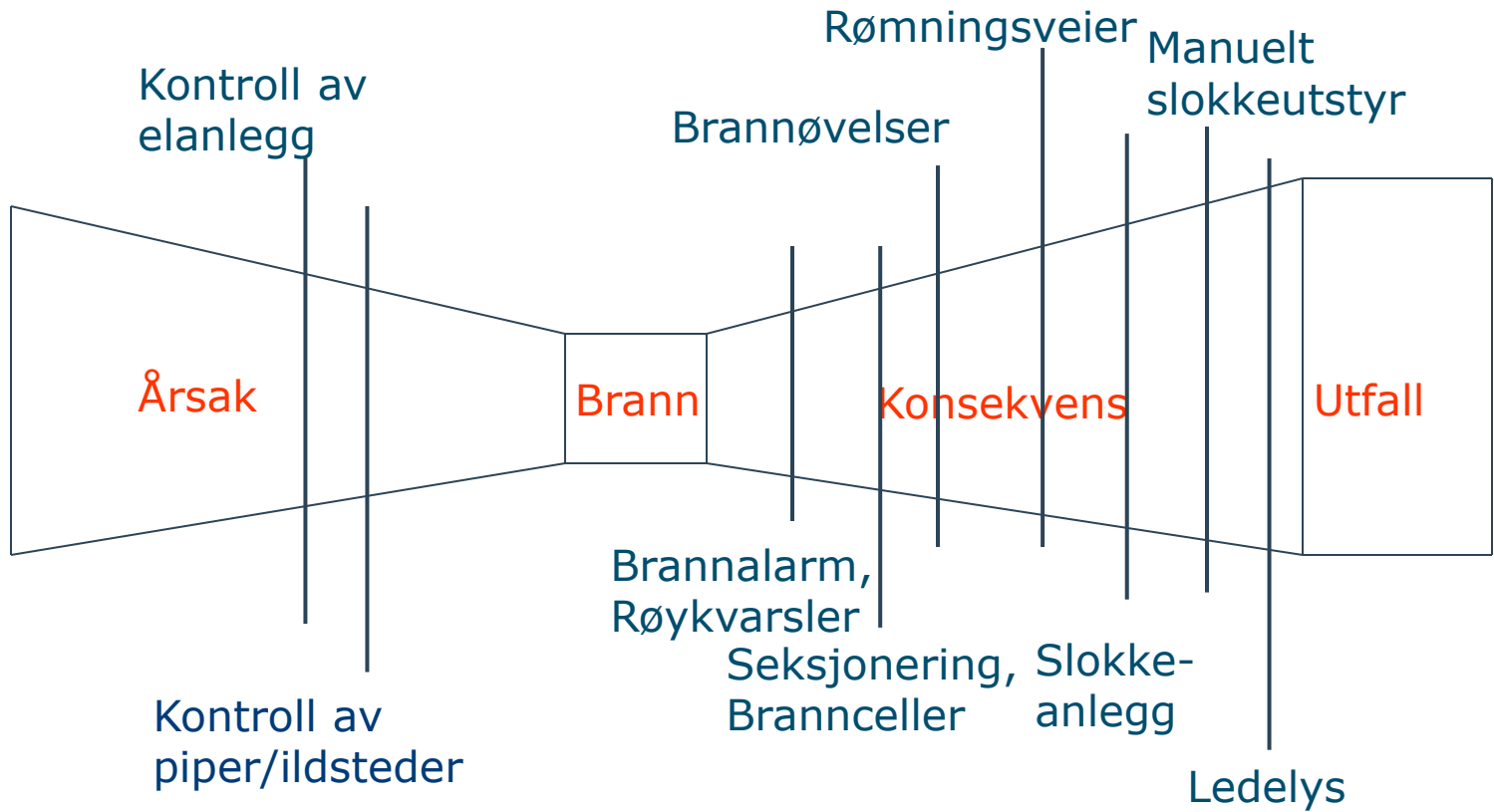




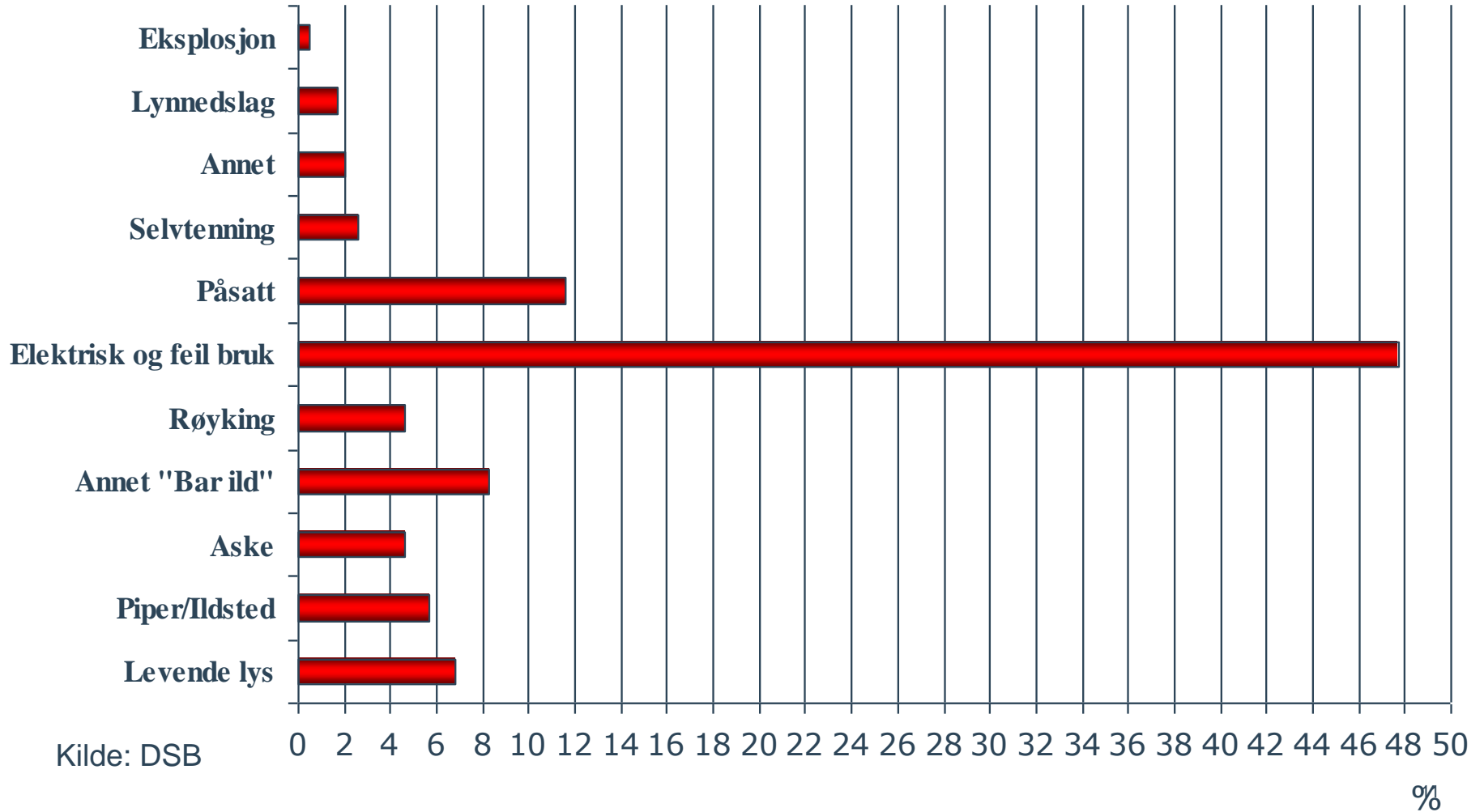
Bow-tie-modellen brukt på lover og forskrifter



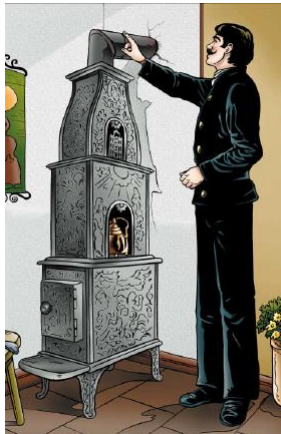
Bow-tie-modellen brukt på lover og forskrifter



Årsaker til branner boliger



- Offentlig kontroll/tilsyn i boliger:
"Tilsynsparadokset":



Piper og ildsteder som brannkilde:

- 4 – 6 % av antall boligbranner (DSB)
- Et fåtall branndøde siste 10 år
 - Erstatning pr år: ca 200 mill kroner pr år (FNO)

Offentlig tilsyn med piper og ildsted:

Hvert 4. år



Elektrisk feil og feil bruk av el-utstyr som brannkilde:

- 40 - 50 % av antall boligbranner (DSB)
- 12 – 15 branndøde pr år
- Erstatning på ca 1.5 – 2 milliarder kroner (FNO)

Offentlig tilsyn med el-anlegg i boliger:

Hvert 20. - 25. år

Føringer for fremtidens brannforebygging i Norge

DET KONGELIGE
JUSTIS- OG POLITIDEPARTEMENT

St.meld. nr. 35

(2008–2009)

Brannsikkerhet

Forebygging og brannvesenets redningsoppgaver



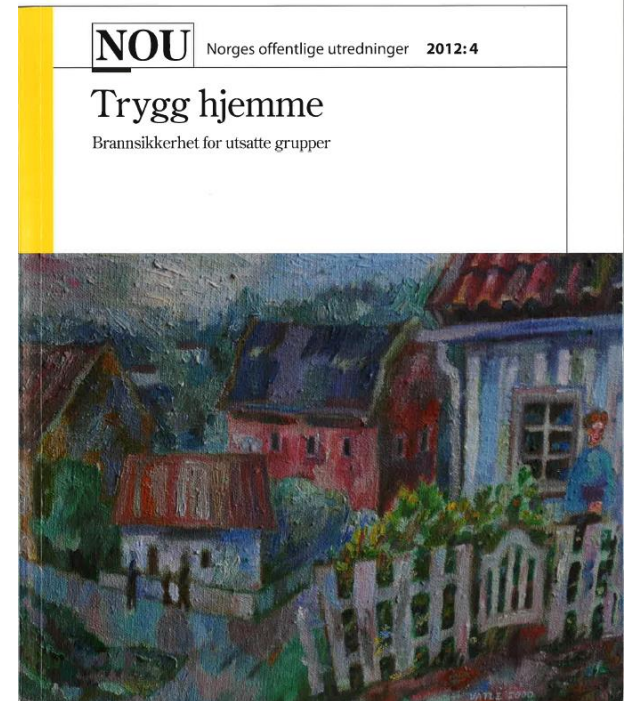
11

dsb
Direktoratet for
samfunnssikkerhet
og beredskap

RAPPORT

Arbeidsgruppe
boligbrannsikkerhet 2010


En gjennomgang av dagens ordninger
for informasjon, tilsyn og kontroll
med brannsikkerhet i boliger



NOU Norges offentlige utredninger 2012:4

Trygg hjemme

Brannsikkerhet for utsatte grupper



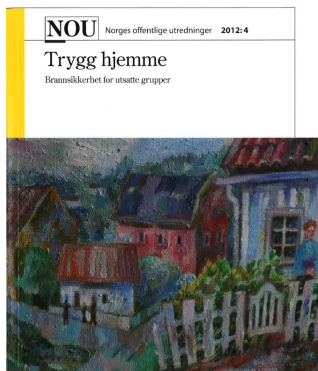


5.1 Nye nasjonale mål

Fordi hele åtte av ti som dør i brann omkommer i egen bolig, vil regjeringen først og fremst legge vekt på å **styrke ivaretagelsen av brannsikkerheten i boliger**. Dette er en felles utfordring som krever at både offentlige og private aktører tar sitt ansvar.

Fem hovedområder:

- Færre omkomne i brann
- Unngå tap av uerstattelige kulturhistoriske verdier
- Unngå branner som lammer kritiske samfunnsfunksjoner
- Styrket beredskap og håndteringsevne
- Mindre tap av materielle verdier



Konkret forslag i NOU "Trygg hjemme":

Alle boliger:

- Feiing (sotning) som kommunal oppgave bør avvikles
Eier gis ansvar for at rengjøring av skorstein gjennomføres
 - Men:
- Kontroll og tilsyn i boliger hvert 4. år (5?) skal bestå
 - Og:
- *Utvidet* tilsyn i alle boliger, også de uten ildsted og skorstein:
 - Piper/ildsted, røykvarsler/slokkeutstyr, elanlegg/el-utstyr, stor grad av informasjonstiltak (Hallingdalsprosjektet)

Oppsummering: Mer vekt på *forebyggende* tiltak:

- Eltilsynet og Branntilsynet samordnes under de kommunale Brannvesen
- Feiing som kommunal oppgave avvikles og feierne benyttes til utvidet tilsyn og informasjonstiltak i boliger.

Mer forebyggende brannvern med samme ressurser



Takk for oppmerksomheten!!

