



KRISEBEREDSKAP FOR MUSEENE I OSLO

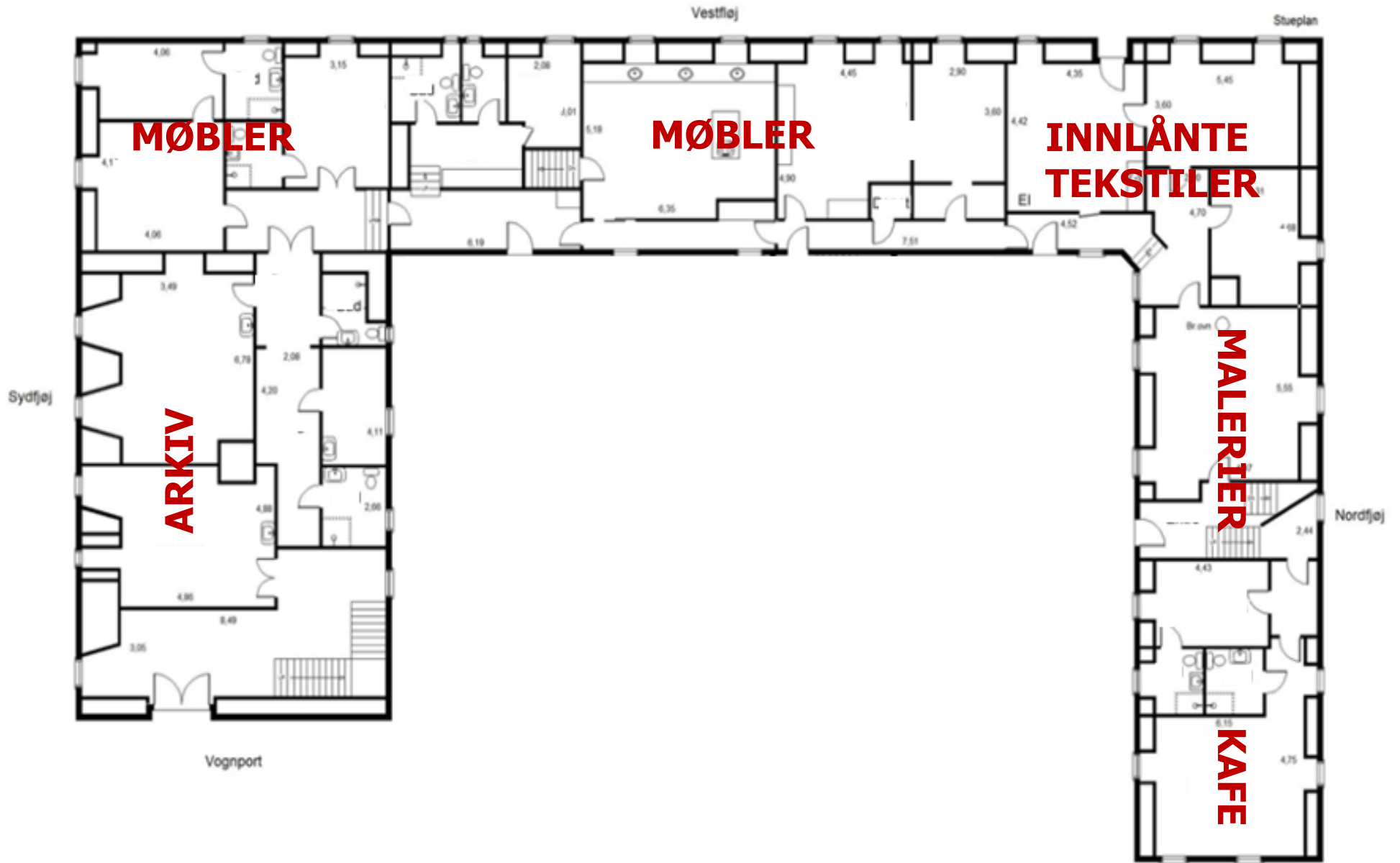
Arbeidsseminar 31 oktober 2017



CASE

- Dette er et fiktivt museum.
- Museet består av flere bygningsdeler som er oppført på ulike tidspunkter fra 1700-tallet og fremover og ble renovert på 2000-tallet.
- Museet inneholder mange ulike verdigjenstander, både møbler, malerier og arkiv som har stor kulturhistorisk verdi. I tillegg er det nå en utstilling med innlånte tekstiler i den ene delen av bygningen.
- Både bygningen og museumsgjenstandene har stor kulturhistorisk verdi.





HVORDAN SKAL EN BEREDSKAPSPLAN FUNGERE VED EN BRANN?

- Rett før stengt tid. Fire personale er alene i museet. Brannalarm på branntavle. Rom 107 – Møbler.
- Brannen startet inne i vegg pga en elektrisk feil. Brannen blir fort stor i utstillingsrommet hvor det står mange verdifulle møbler og sprer seg raskt opp på loftet og videre bortover taket pga indre hulrom.
- Både brannvesenets slokkeinnsats og utløst sprinkleranlegg slukker brannen, men det er mye røyk og vann i både første etasje og på loftet. Selv om selve brannen ikke har nådd rommet med tekstiler, er tekstilene nå truet på grunn av vann som siver ned i rommet med de innlånte tekstilene. Ingen av de fire ansatte har spesialkompetanse på håndtering av tekstiler.



- Siden bygget er gammelt med mye hulrom, er også arkivet truet av fukt. Det må bæres ut for å ikke bli ødelagt, men ingen uten verneutstyr får gå inn. Det er fire brannkonstabler tilgjengelig for denne jobben slik at det krever mye folk for å ta i mot det som blir båret ut.
- Nå har mange skuelystne samlet seg ved skadestedet og flere journalister fra både aviser og tv ønsker å få en uttalelse fra en av de ansatte på museet.



OPPSUMMERING

Natt, kveld
og helg

Brann

- | 1. | Varsle! | Ansvarlig |
|---------|---|--|
| | Oppdages brann før brannalarmer går må:
→ Nærmeste brannmelder snarest slås inn
→ Ring brannvesenet på 110
→ Utløst alarm varsles til og avleses på mobil til koordinerende sykepl/nattsykepleier, institusjonssjef, leder for EFS og branntavle bak resepsjonen i 1. etg.
→ Koordinerende sykepl/nattsykepleier skal snarest lese av brannmeldingen på ansvarstjenestens mobil og om mulig skal meldingen også kontroll avleses av annen ansatt
→ Koordinerende sykepl/nattsykepleier skal umiddelbart gå til brannstedet for å lede det videre arbeidet
→ Hvis brann er lokalisert på en annen avdeling skal personell gå til brannstedet for hjelp og bistand
→ Det besluttes også hvem som skal møte brannvesenet | Den som oppdager hendelsen
Koord. sykepl./nattsykepleier

Alle
Koord. sykepl./nattsykepleier

Koord. sykepl./nattsykepleier

Koord. sykepl./nattsykepleier |
| 2. | Redde!
→ Sørg for å komme i sikkerhet. Ikke bruk heis
→ Dører som er varme må ikke åpnes
→ Røykfyllt lokale forlates langs gulvet
→ Hvis mulig – redd liv
→ Hvis mulig – evakuer
Pasienter evakueres til rommene sine (brannceller m/ sprinkelanlegg) | Alle
Alle
Alle
Alle
Alle |
| | Brannalarmer går i gruppe C, H4 (Hospice):
→ Avdeling H4 må umiddelbart varsle koordinerende sykepleier/nattsykepleier på ansvarstjenestens tlf. 40 61 00 96
→ Alle rom i gruppe C må undersøkes. Dører som er varme må ikke åpnes
→ Koordinerende sykepleier/nattsykepleier går ned i 3. etg. i Hospice-bygget for å lese av branntavla | Ansvarlig sykepl./hjelpepleier på H4

Alle
Koord. sykepl./nattsykepleier |
| | Hvis det 100 % sikkert er falsk alarm
→ Ring 23469600 og gi beskjed
→ Møt brannvesenet
→ Brannvesenet nullstiller alarmklokkene | Koord. sykepl./nattsykepleier |
| 3. – 6. | Se den ordinære branninstruksen | Alle |

Branninstruks

Det er viktig at **DU** har gjort deg kjent med branninstruksen og vet hva **DIN** oppgave er ved utløst alarm!

Brannsentral

- Brannsentralen er som regel plassert i, eller i umiddelbar nærhet av hovedinngangen.
- Branntavler kan også være plassert i flere etasjer.
- Brannvernledere må være kjent med plassering- og betjening.
- Bør være godt merket slik at brannvesenet finner denne lett ved adkomst.
- Brannsentralen skal kun betjenes av personell med opplæring.





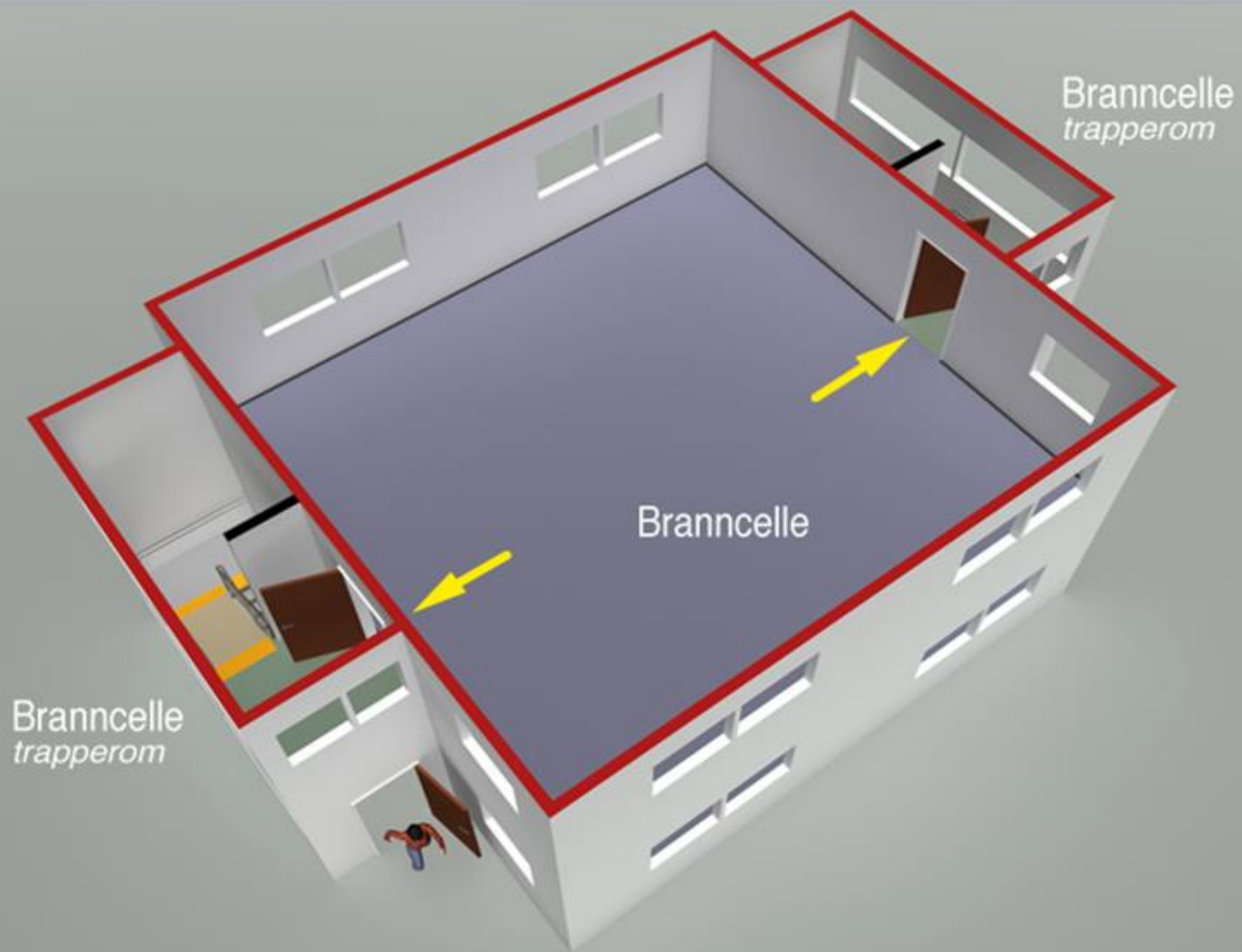
Brann og ulykker

Ring 110

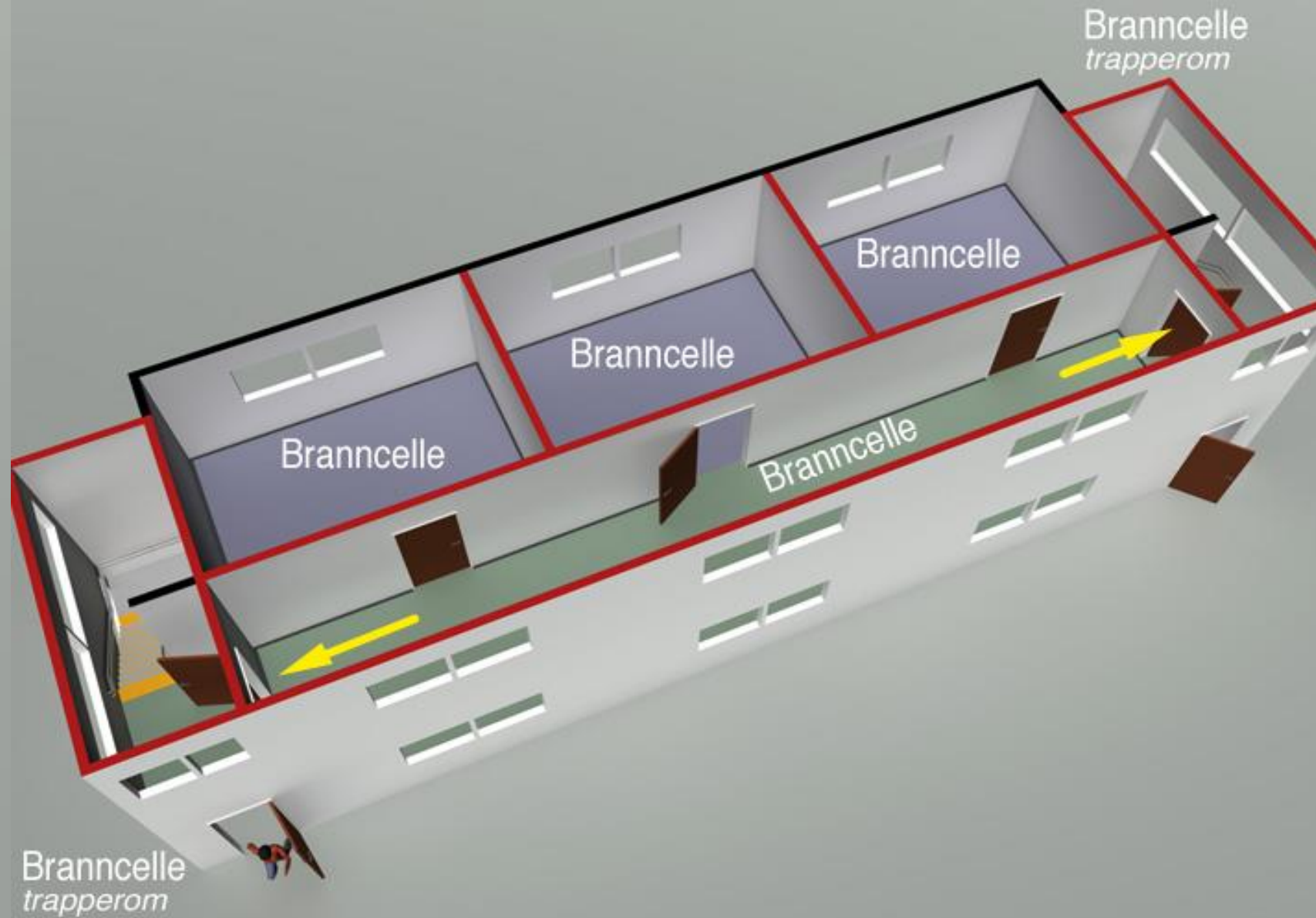
- Si hva du heter.
- Si hvor du er.
- Si hva som skjer.

110





Branncelle



Branncelle



Branncelle





Branncelle



Branncelle





BRANN

- SLOKKEANLEGG AKTIVERT
- BRANNVENTILASJON AKTIVERT
- ALARMOVERFØRING AKTIVERT
- ALARMSTED UTKOBLET

- DRIFT
- TEST
- HOVED-MELDER UTKOBLET
- UTKOBLING
- FORVARSEL
- FOR-SINKELSE
- FEIL
- SYSTEMFEIL
- TEKNISK ALARM

FLERE ALARMER

SCROLL DISPLAY



Brannrøyken

er veldig giftig!



Brannrøyk inneholder
mange giftige gasser

blant annet:

Karbonmonoksid

Blåsyregass

Klorgass

Nitrogendioksid

Saltsyredamper





Brannutvikling



Brannutvikling







Foto: Thor Nielsen, VG



Foto: Thor Nielsen, VG



Foto: Håvard Haugseth Jensen





Vær forberedt!

- **Beredskapsplan.**
- **Risikovurdering.**
 - Hvor i bygget ligger den største risikoen?



Foto: Karl Arvid Roman Jr / SCANPIX
Bybrannen i Tromsø 14. mai 1969.

Veiledning

Risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS-analyse) i norske museer

Risikovurderinger

- Kulturrådets veiledning. Risiko- og sårbarhetsanalyse i norske museer.
- UNESCOs og det internasjonale museums samfunnets (ICOM) retningslinjer for krisehåndtering i museer.

Vær forberedt!

- **Beredskapsplan.**
 - **Risikovurdering.**
 - Hvor i bygget ligger den største risikoen?
 - **Scenarier.**
 - Brann.
 - Vannlekasje.
 - Tyveri.
 - Strømbrudd.
 - **Ansvarsområder. Hvem gjør hva.**
 - Kompetanse om samlingen og hvordan den skal håndteres.
 - Håndtering av media.
 - Kontakt med pårørende.
 - Samarbeid med andre museer.
- **Beredskapsgruppe.**