

Status på brandsikkerheden i Danmark

Peter Hofman-Bang

Overingeniør

phb@sikkerhedsbranchen.dk

Sekretær for BrandBevægelsen

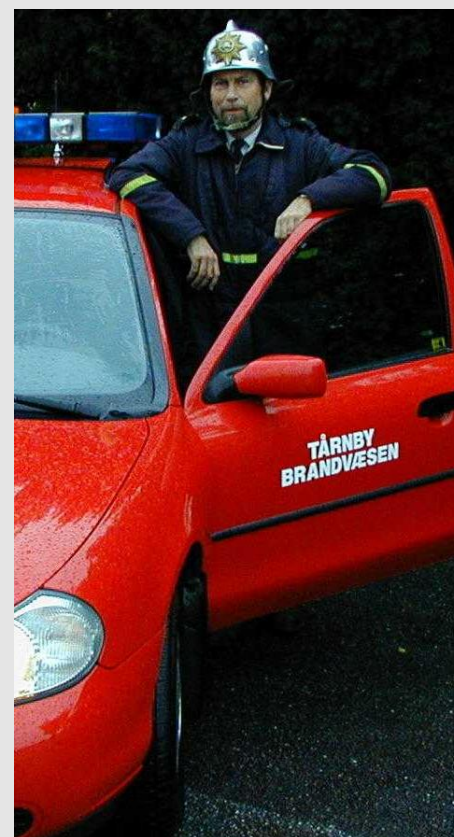


BrandBevægelsen
- for et brandsikkert Danmark

Tidligere:

Beredskabsstyrelsen

Tårnby Brandvæsen



Hvad er brandsikkerhed?

- Antal omkomne og tilskadedekomne ved brand?
 - Millioner kr. brandskade?
 - Beredskabsplaner og brandøvelser på institutioner?
 - Afstand til brandstation og flotte brandbiler?
 - Antal brandmænd og antal brandudrykninger?
 - Bygningsmæssig brandsikkerhed?
 - Brandsikkert inventar og tekstiler?
 - Følelsen af tryghed?
-
- Ansvaret er fordelt på mange aktører

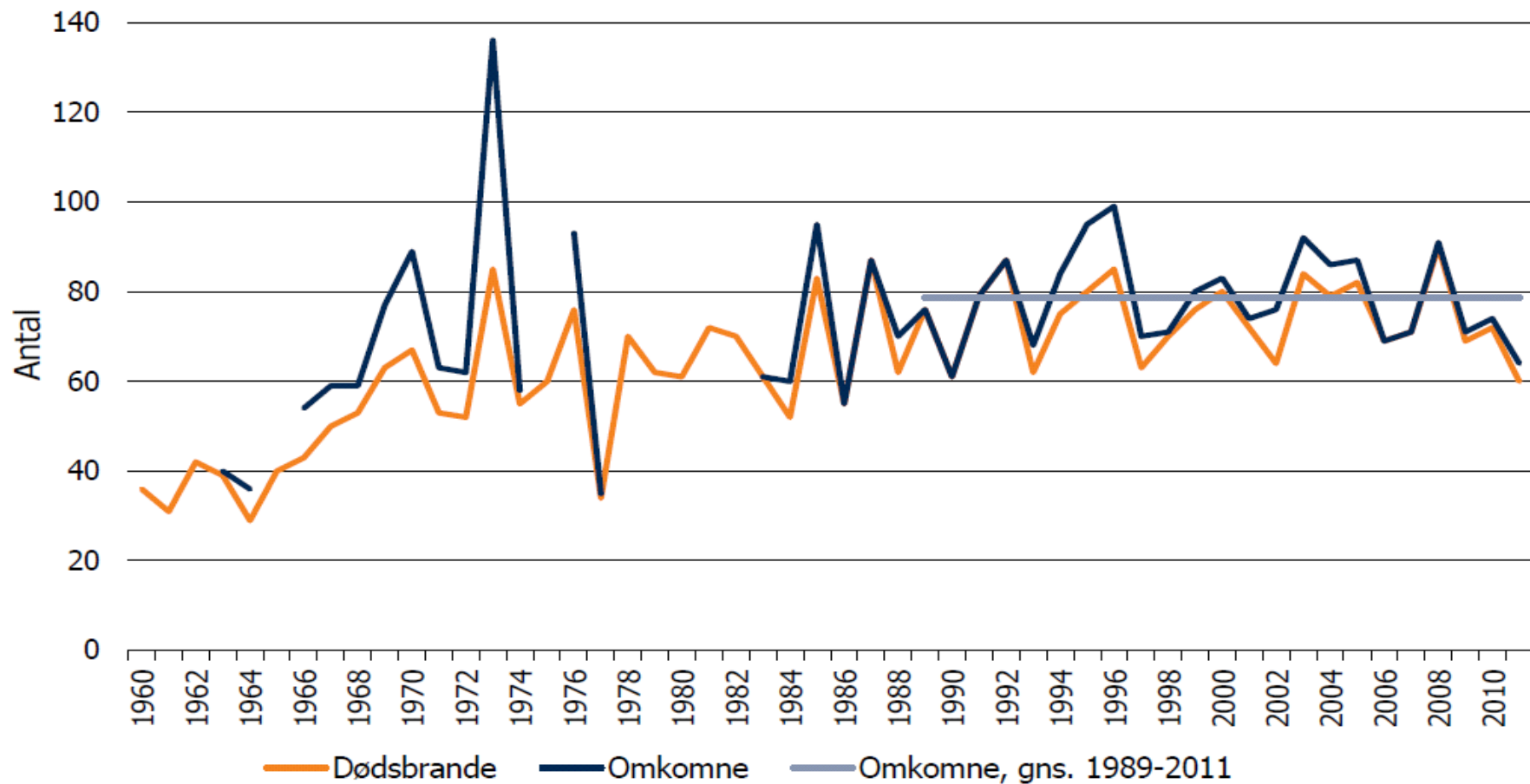


Et års brand i Danmark

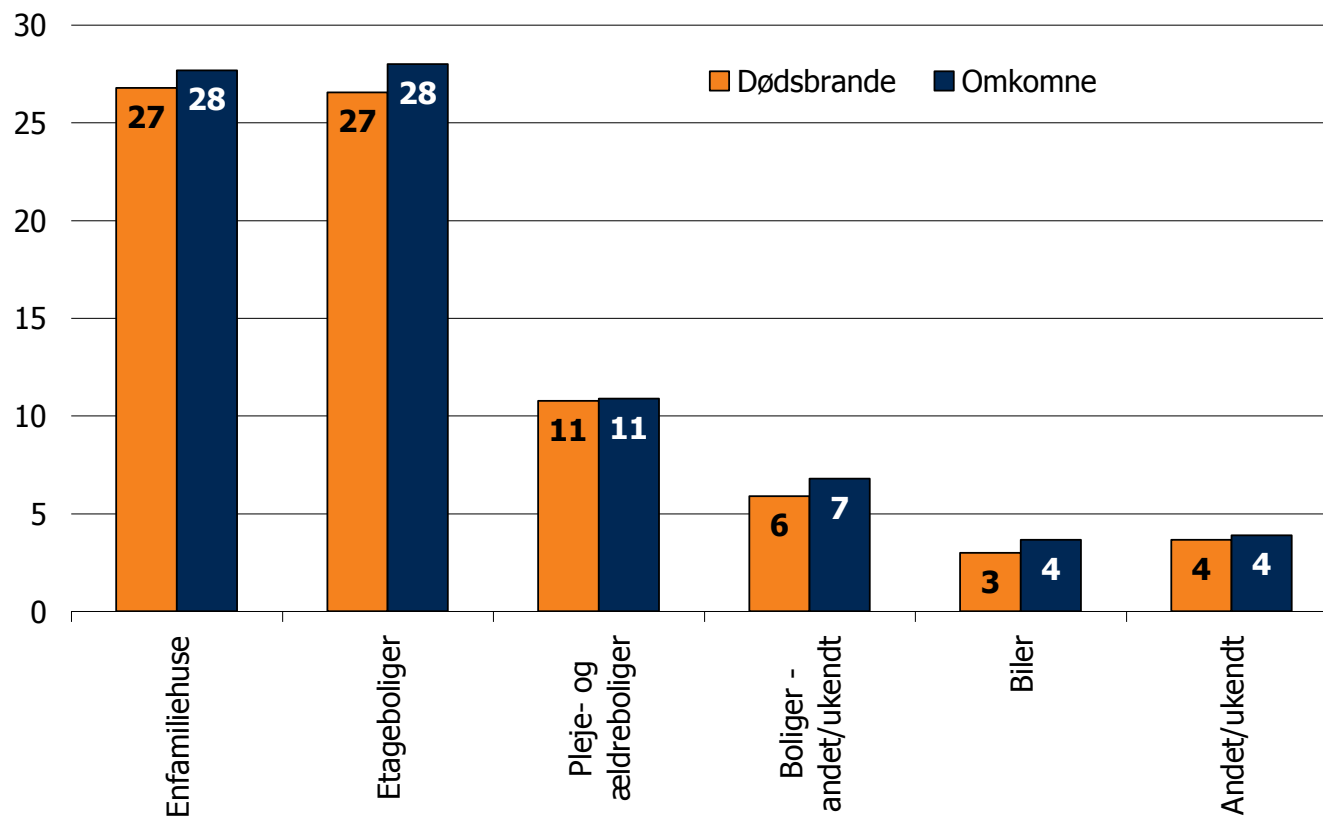
Ca. 18.000 brandudrykninger
Ca. 60.000 forsikringsager
Ca. 3 mia. kr. i erstatninger
Ca. 2.000 tilskadedkomne
Ca. 80 omkomne



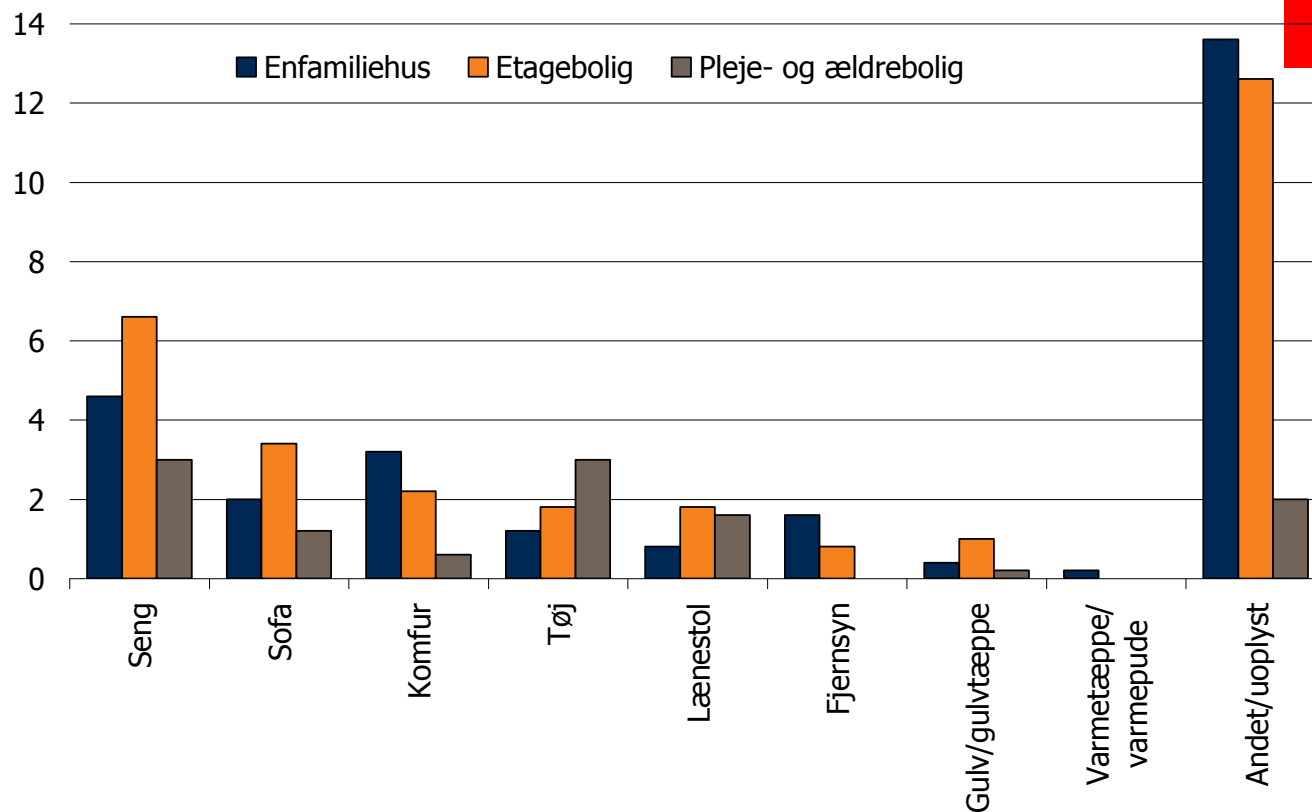
Dødsbrande og omkomne ved brand i Danmark 1960 - 2011



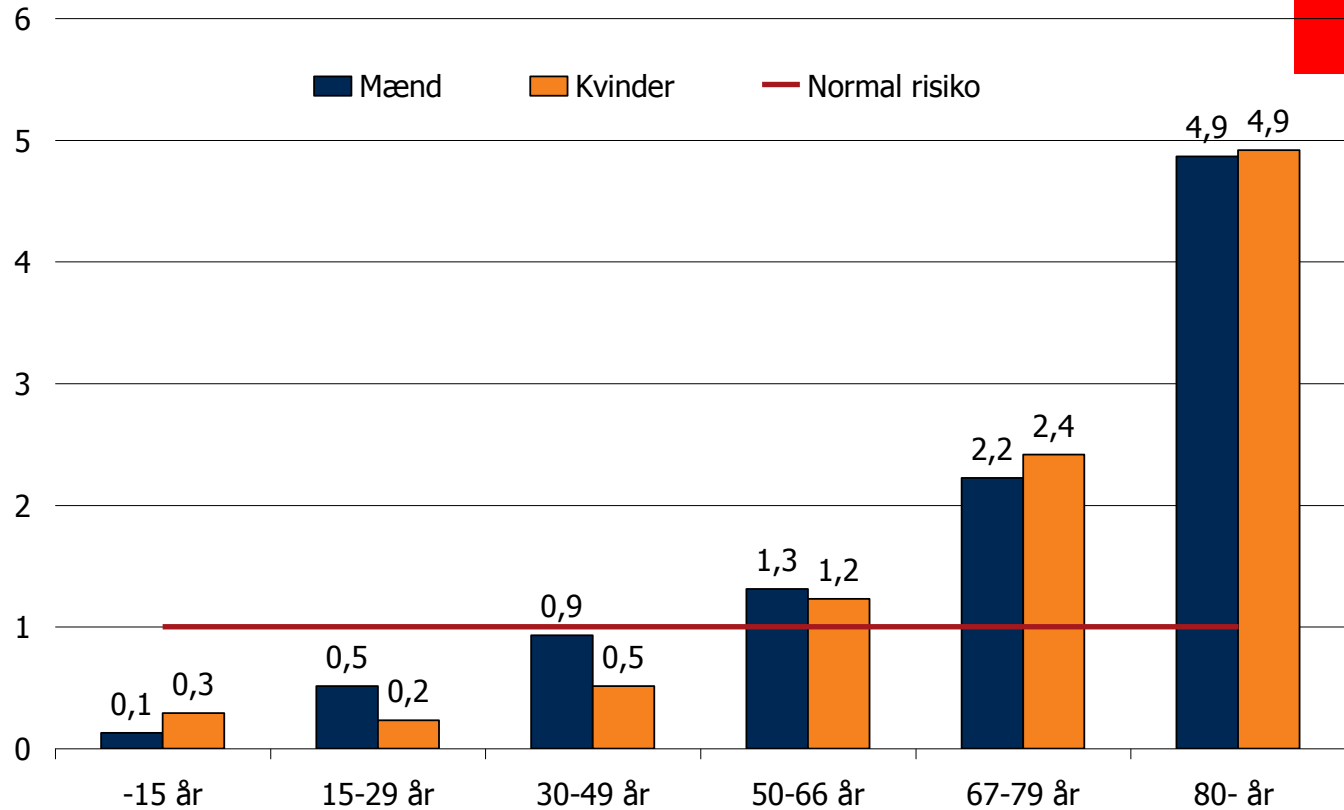
Hvor sker dødsbrandene?



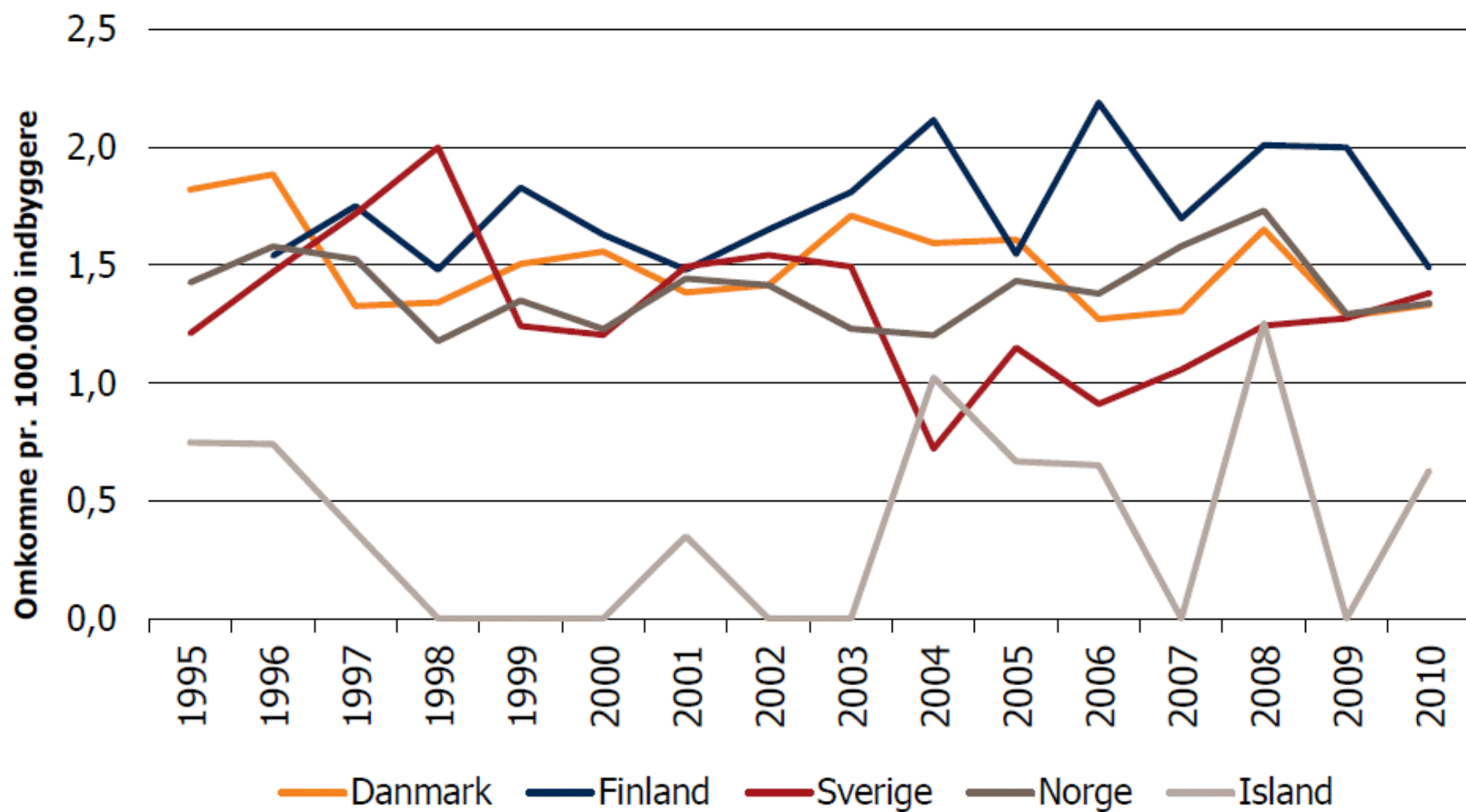
Hvor opstår dødsbrandene?



Større risiko jo ældre man er



Omkomne ved brand i de nordiske lande 1995 - 2010



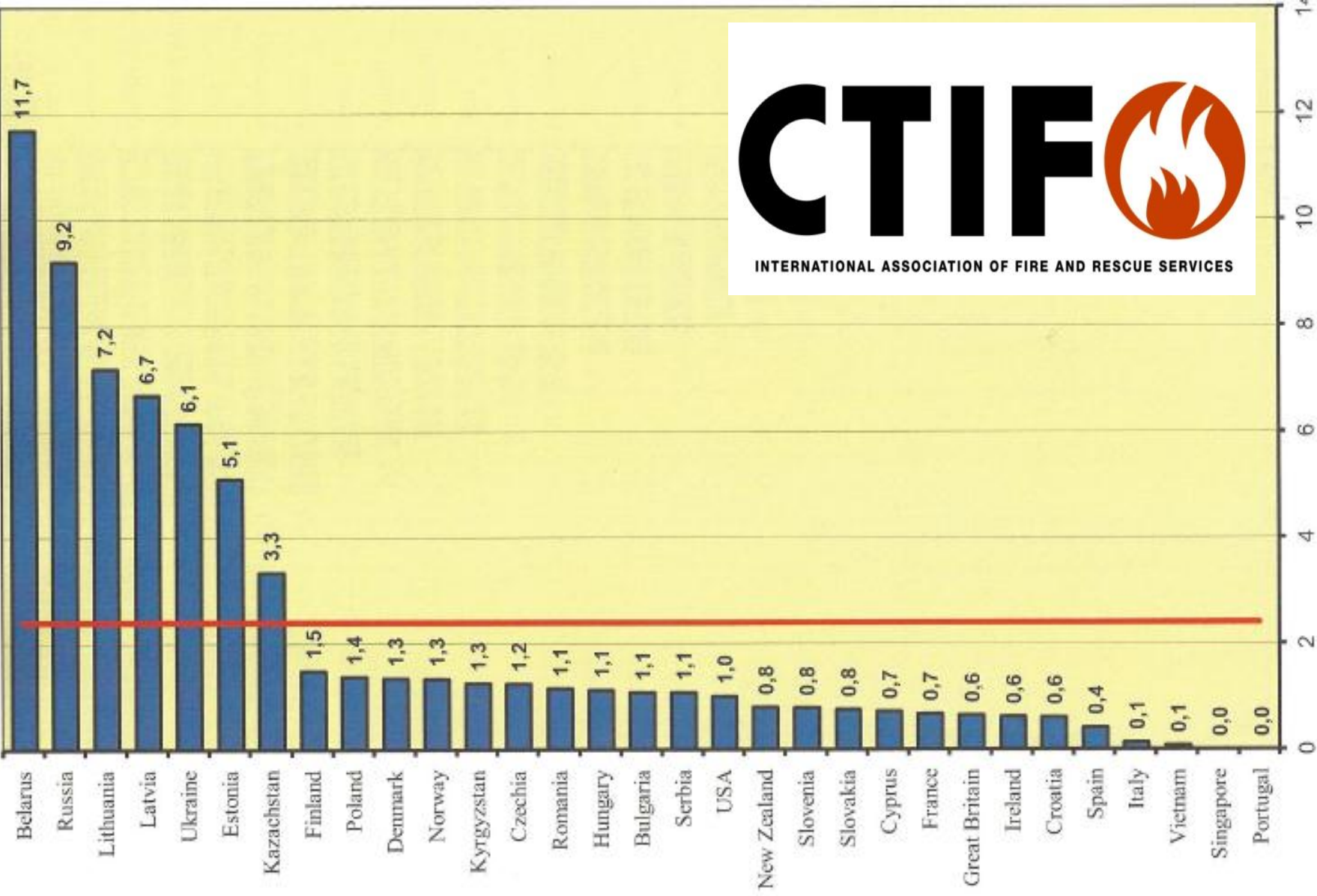
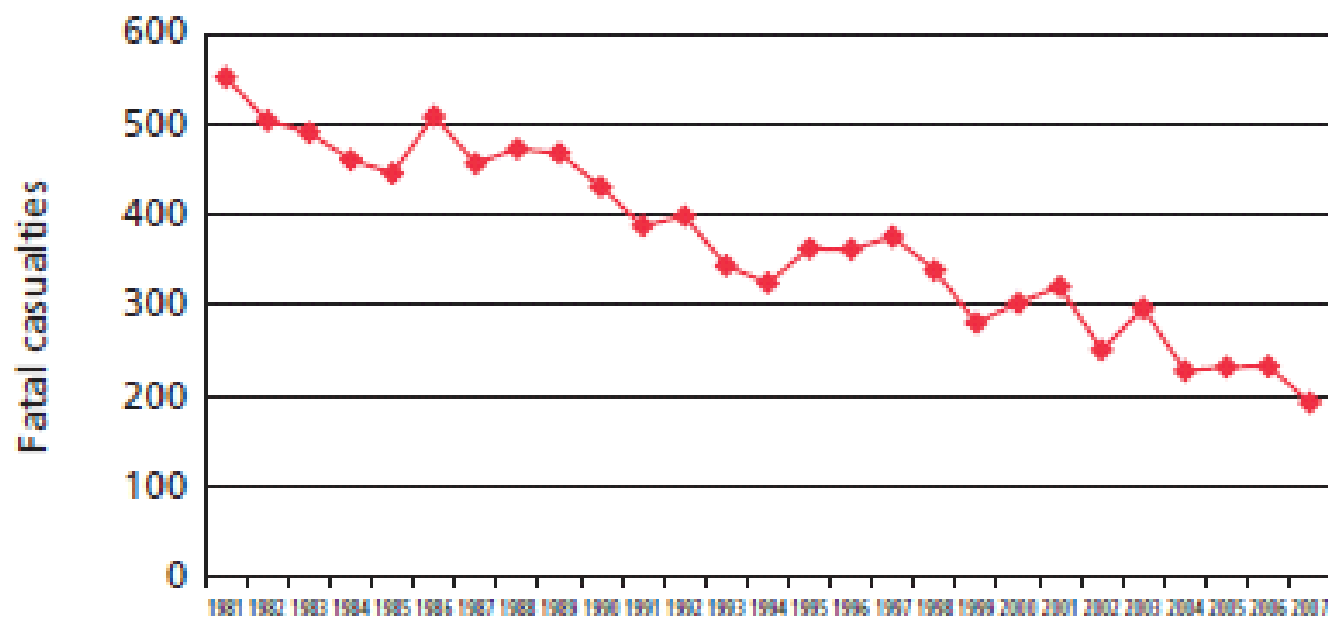


Fig. 3: Average number of fire deaths per 100.000 inh. (2010)

Рис. 3: Среднее число погибших на 100.000 чел. (2010)

Bild 3: Mittlere Brandtodenanzahl je 100.000 Einwohner (2010)

Figure 1: Fatal casualties in accidental dwelling fires, 1981 – 2007 England



Hvad skal vi så gøre?

Brandforebyggelsens strategi – ren risikostyring

1. Forebyg, at det sker
2. Forebyg, at det bliver stort, når det sker
3. Restrisikoen håndteres med et indsatsberedskab
4. Sæt beredskabet ind, når det bliver nødvendigt
5. Indsaml erfaring og implementer den



Konklusion

Hvad gør vi godt i Danmark:

- Der omkommer "kun" én person pr. dødsbrand
- "Ingen" omkommer i fabriksbrande eller i "forsamlingshuse"
- Boligbrand breder sig ikke til nabobrandceller
- 76 % har røgalarm

Hvad trænger til forbedring i Danmark?

- Mange personer omkommer i boligbrande
- Stor overrepræsentation af ældre og sårbare personer
- 24 % mangler røgalarm
- Brandspredning i tagetager og erhvervsbyggerier
- Vi mangler viden om brandårsager og -forløb
- Vi behøver bedre samarbejde mellem alle aktører
- Vi behøver nationale mål for brandsikkerheden

