

# Södra Älvsborgs Räddningstjänstförbund

BOLLEBYGD | BORÅS | MARK | SVENLJUNGA | TRANEMO | ULRICEHAMN

Grundläggande  
brandutbildning



# Södra Älvsborgs Räddningstjänstförbund



## SÄRF

24 brandstationer

- 2 heltid
- 17 RiB
- 6 värn

508 anställda

88 personer i beredskap,  
dygnet runt

2 500-3 000 larm/år



# Vad gör räddningstjänsten?



- Bränder
- Trafikolyckor
- Drunkning
- Hjärtstopp
- Kemikalieutsläpp
- Översvämning
- Med mera!



# Vad gör räddningstjänsten?



- Krisberedskap
- Riskhanterar
- Tillsyn
- Planerar
- Förebygger
- Utreder
- Utbildar
- Informerar



# Före – Under – Efter



Olycksförebyggande verksamhet



Räddningsinsatser



Krisberedskap och stöd vid samhällsstörningar



Uppföljning av olyckor och räddningsinsatser



2360

# Brandskyddsutbildning

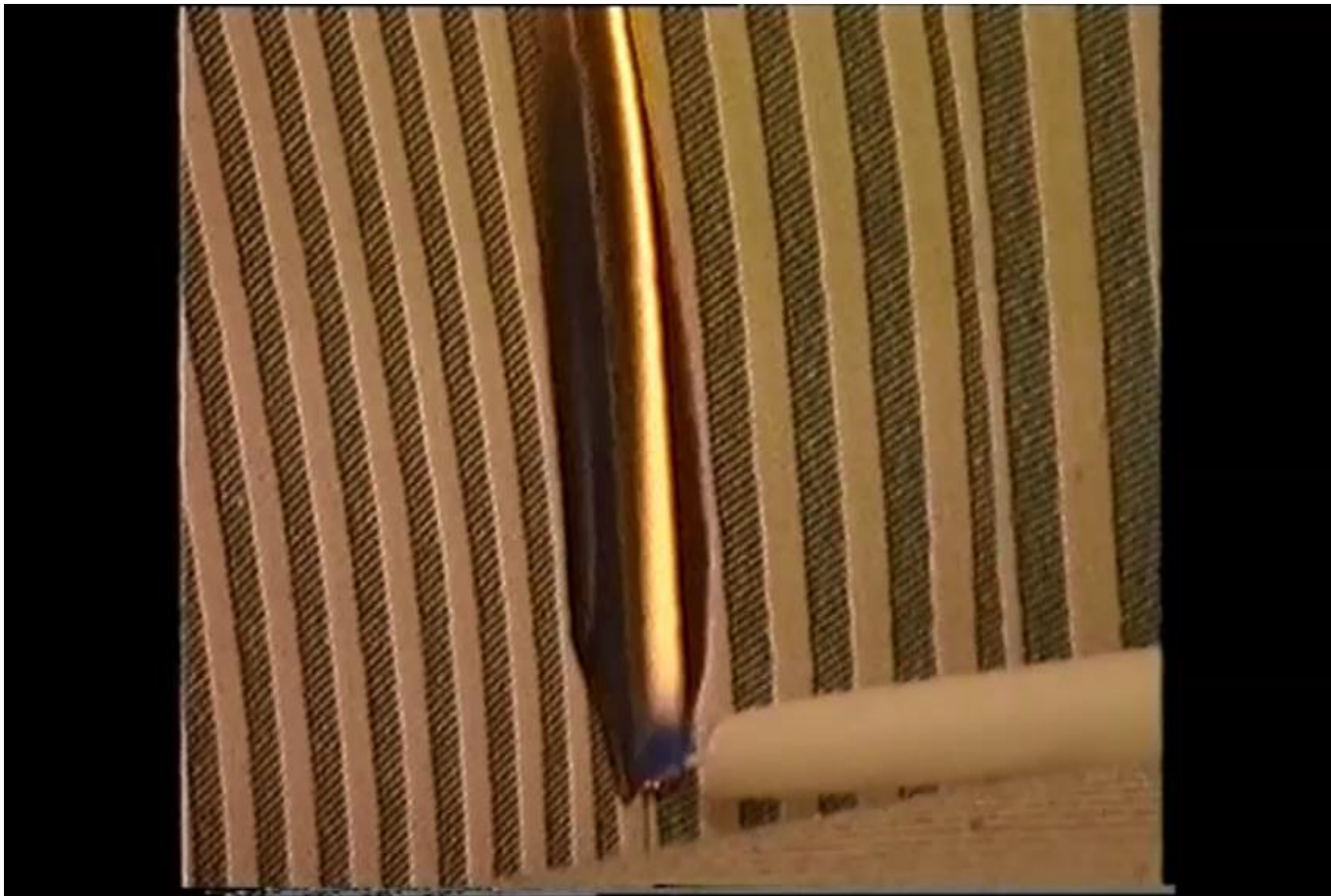
- Förhindra att brand uppkommer
- Göra rätt sak i rätt ordning om det trots allt skulle börja brinna



# Hur börjar det brinna?







Vad kan jag göra?

När larmas räddningstjänsten?

När börjar det bli farligt?

När är det för sent att agera

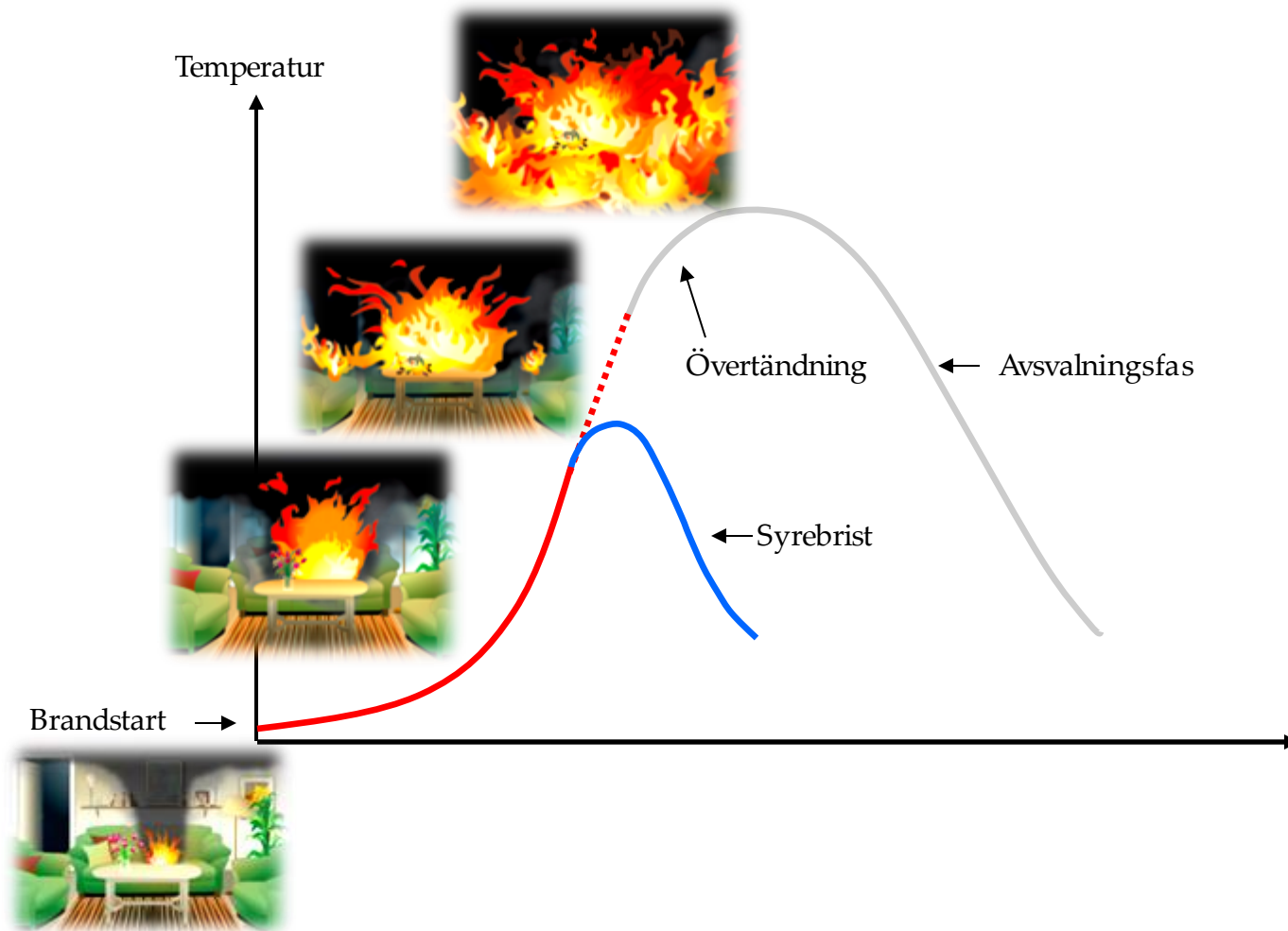
# 5 minuter senare..



# Spisbrand



# Branden växer sig stor snabbt



”Det händer inte mig..”



Så fort kan det gå..



# Röken dödar!

## Hur kommer jag undan den?

### Ner under den!

Fördelar:

- Mindre giftig miljö
- Lägre temperatur
- Bättre sikt



# Släck branden

Om du vågar och har utrustning



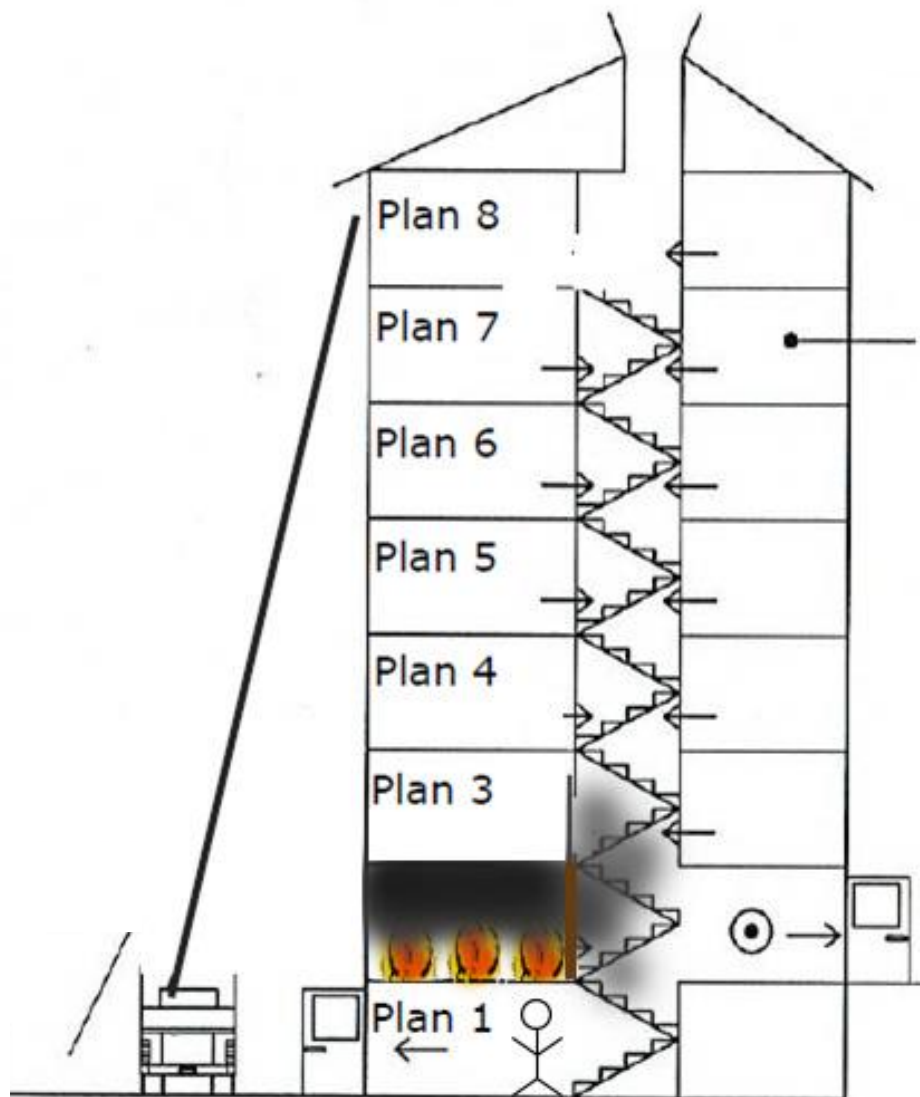


# Dämpa branden

**Stäng dörren,**  
Branden och röken  
hindras från att sprida  
sig i byggnaden.  
Branden får mindre  
tillgång till syre.



# Röken dödar!



# Vad ska du göra om det brinner?



Rädda & varna



Larma



Släck

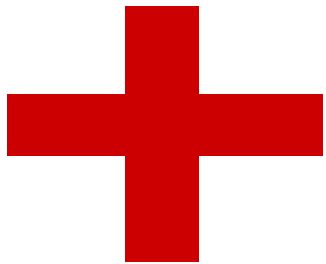


Möt räddningstjänsten



# Rädda & varna

Rädda & varna



Rädda liv – alltid första åtgärd

Varna – uppmärksamma andra om hotet



# Larma 112



112 vad  
har hänt?



# Släck



# Möt räddningstjänsten

Vad vill vi veta?

## Finns det folk kvar inne?

Vad har hänt?

Vad har ni gjort?

Var i byggnaden?

Närmaste angreppsväg?

Speciella risker, gasflaskor etc?

Speciella värden, mm?



# Vanliga brandorsaker?

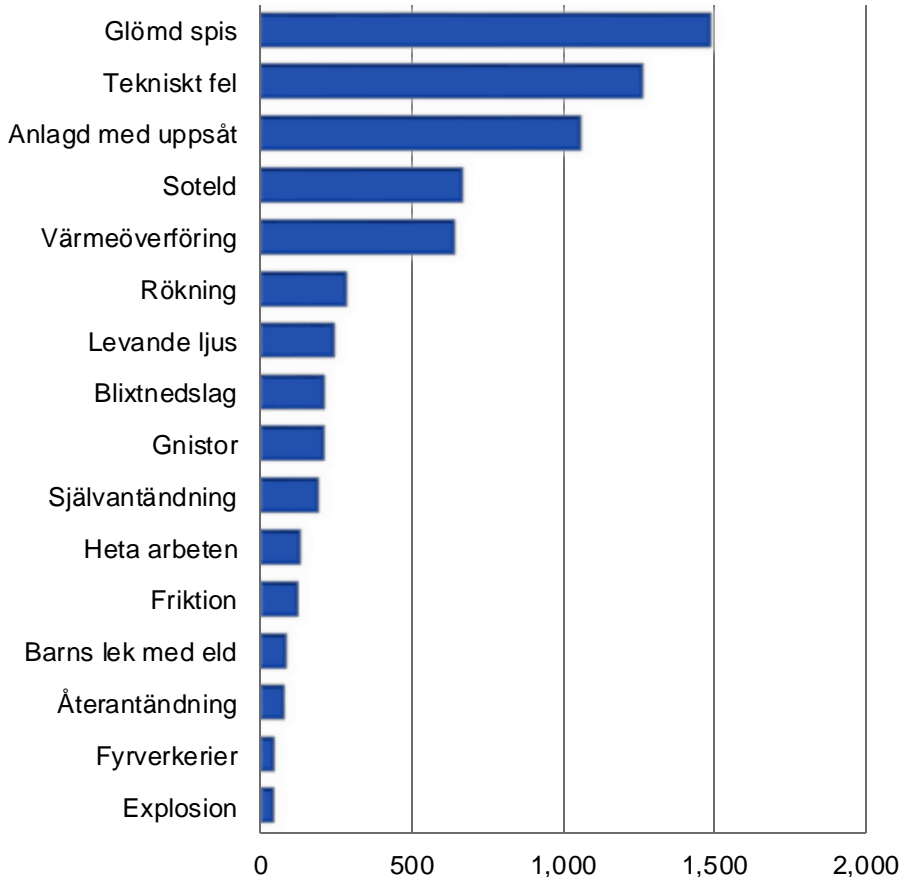




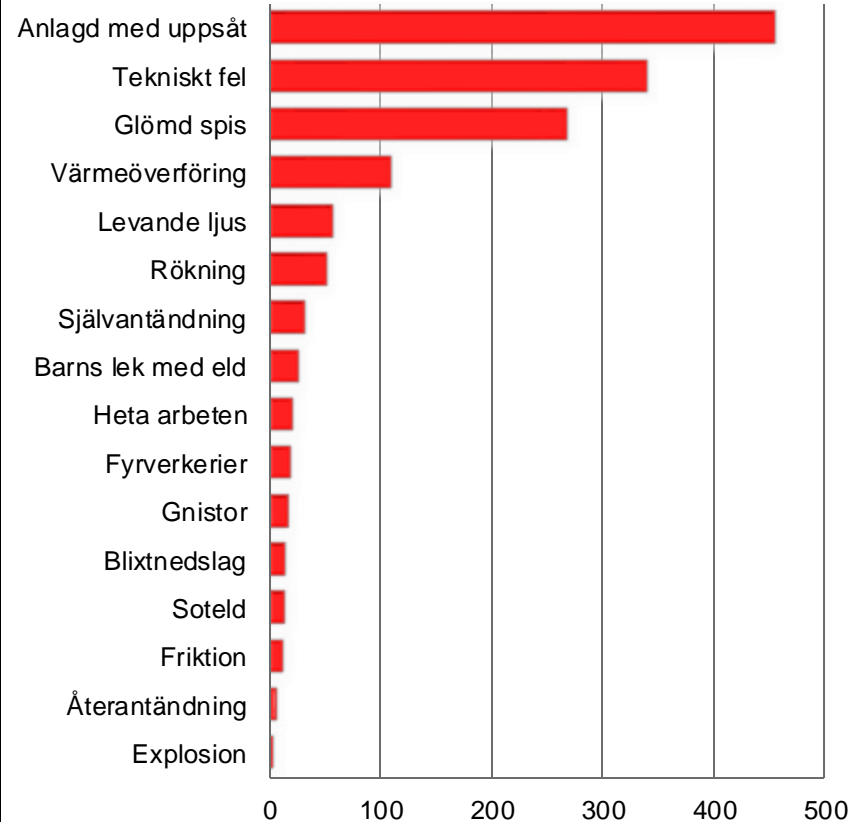


# Vanligaste brandorsaken?

## Byggnad dit räddningstjänst larmats



## Allmän byggnad dit räddningstjänst larmats



# Ansvar och skyldighet



## Kap 2 § 2 LSO (2009:778)

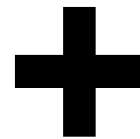
Ägare eller nyttjanderättshavare till byggnader eller andra anläggningar

- Fungerande brandskydd
- Larma vid olycka
- Känna till vad du ska göra vid olycka/brand

# Hur förebygger vi brand eller annan olycka?



- Identifiera riskerna
- Minska riskerna

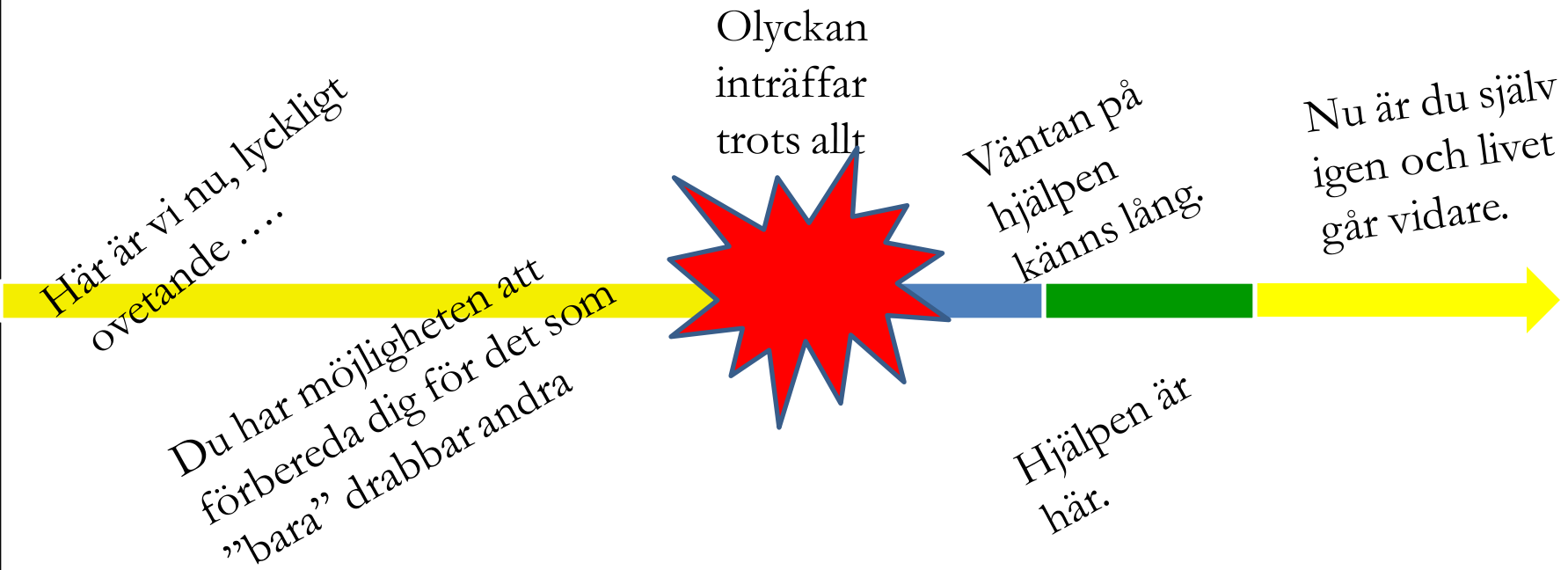


# Vilka risker finns hos dig?





# Att förebygga är viktigt



# Med ett bra brandskydd sover du tryggare



# Inbyggt brandskydd

Brandceller

Hindrar brand- och  
rökspridning!

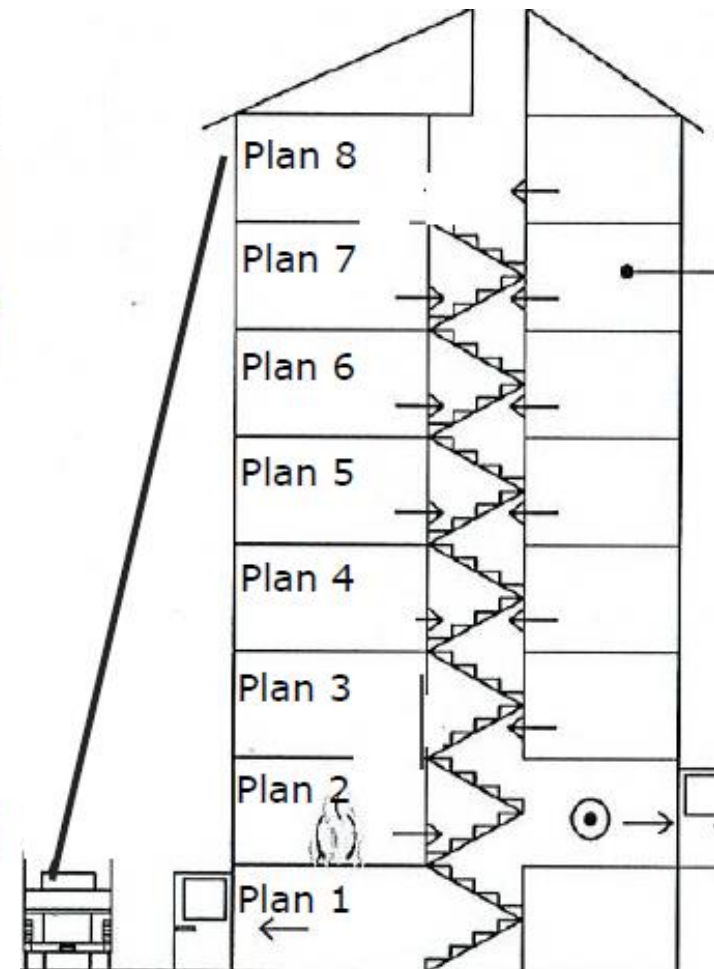


# Brandceller



*Brandcellsindelning för villa med hopbyggt garage samt för radhus.*

EI 60  
EI 60 Lägenhetsavskiljande







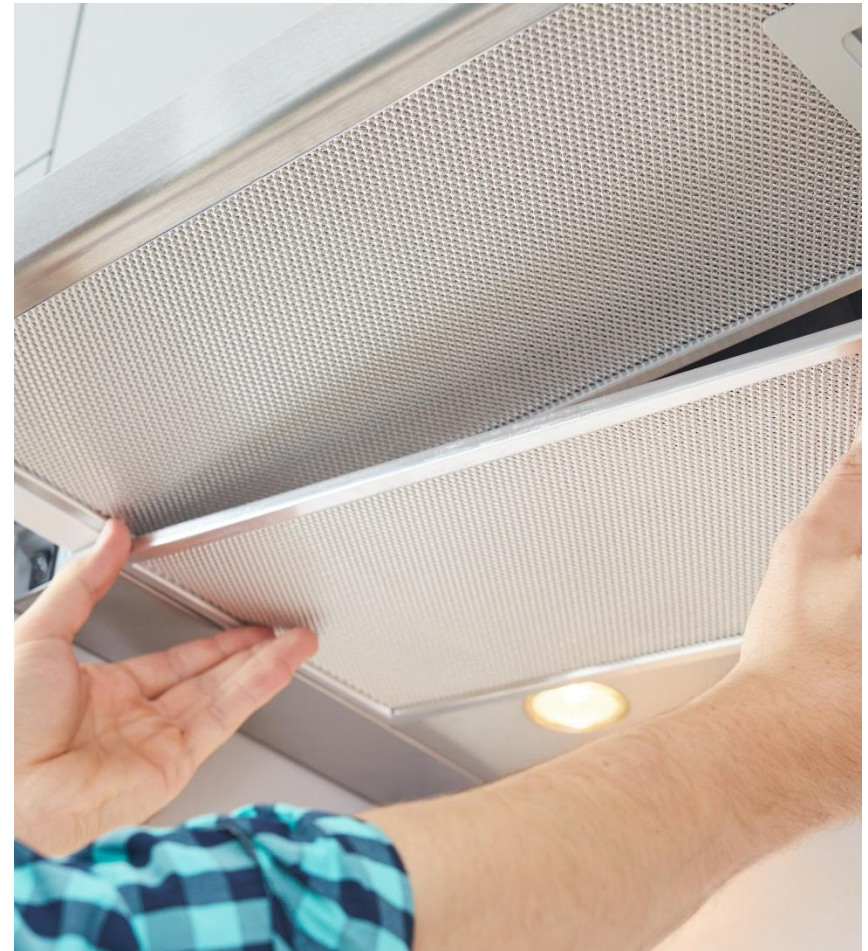
# Svar på era frågor!

Styrelsen har skickat in frågor om att rengöra spisfläkten och hur man får förvara brandfarlig vara.

# Spisfläkt och im-kanal

Hur återkommande behöver en spisfläkt rengöras och vad kan hända om man inte gör det?

- Hemmiljö – inget lagkrav
- Regelbundenhet – håll koll
- 1 gång/år önskvärt
- Fritering
- Effekten minskar
- Brand sprider sig



# Brandfarlig vara

- Vätskor: Drivmedel, aceton, fotogen
- Gaser: Gasol, Acetylen
- Reaktiva:  
Ammoniumnitrat (mineralgödsel), organiska peroxider





# Brandfarliga gaser

Felaktigt placerade gasflaskor kan leda till att brandmännen tvingas backa till skydd och agera passivt vid en brand. Detta kan få till följd att ditt hus förloras. Vi rekommenderar följande för såväl brandfarliga som icke brandfarliga gasflaskor.



# Brandfarliga gaser

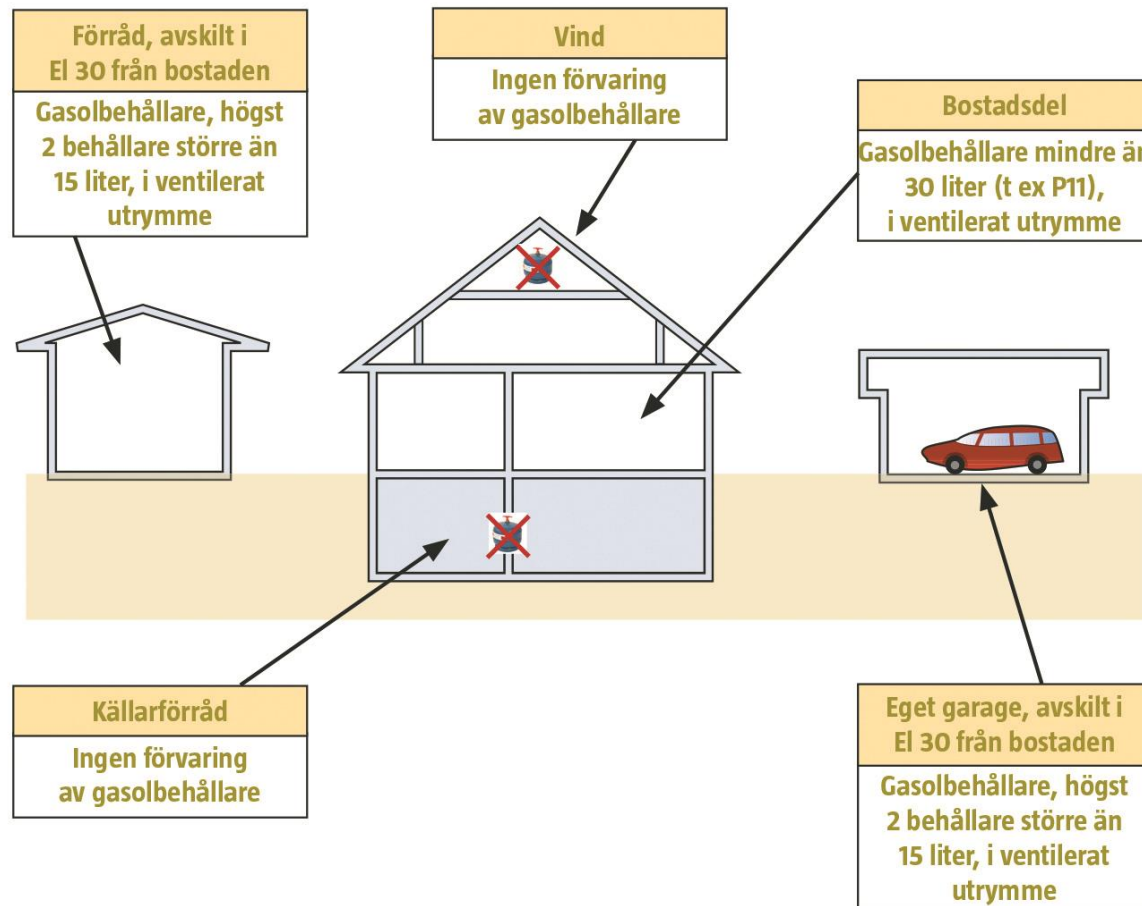
## Vid brand

- Rädda, Varna, Larma, Släck!
- Ta ut gasflaskorna om det kan göras på ett säkert sätt.
- Möt upp och informera räddningstjänsten att det finns gasflaskor och var de finns.
- Såväl brandfarliga som icke brandfarliga.
- Lämna in gasflaskor du inte använder - de utgör en onödig risk.

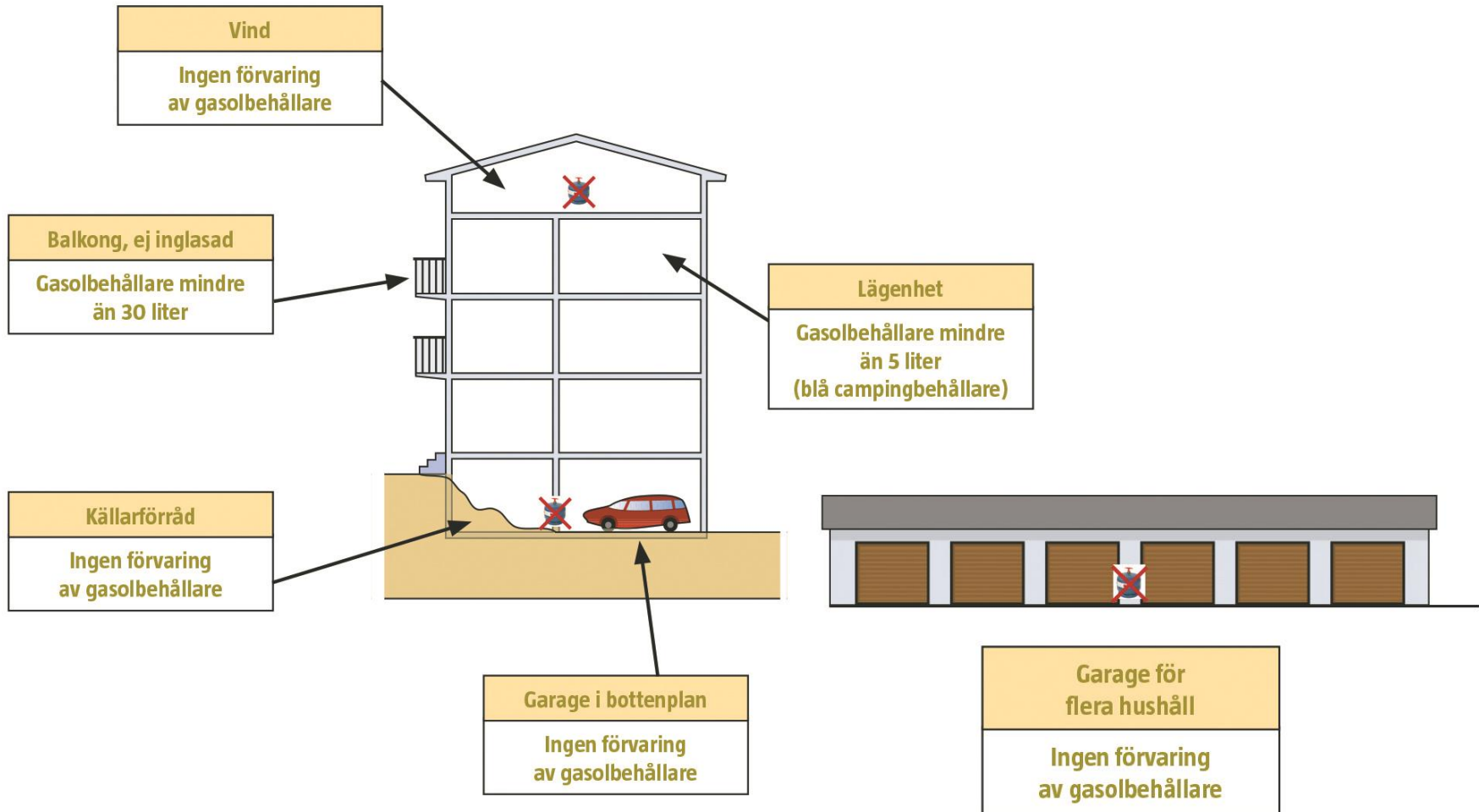


# Förvarning av gasol

Om du har mer än 60 liter gasol eller 10 liter annan brandfarlig gas måste du söka tillstånd hos kommunen.



# Förvaring av gasol



# Brandfarliga gaser

## Övriga brandfarliga gaser, ex: acetylen

- Får ej förvaras i bostaden.
- I förråd eller garage, avskilt, i brandteknisk klass EI30, från bostadshuset får två behållare av brandfarlig gas (t.ex. acetylen) förvaras.
- Förvara flaskorna intill ytterdörr och märk upp ytterdörren utifrån med varningsskylt för gasflaska under tryck.
- I garage till flerbostadshus får inga flaskor med brandfarlig gas förvaras.
- I källare och på vind får heller ingen brandfarlig gas förvaras.



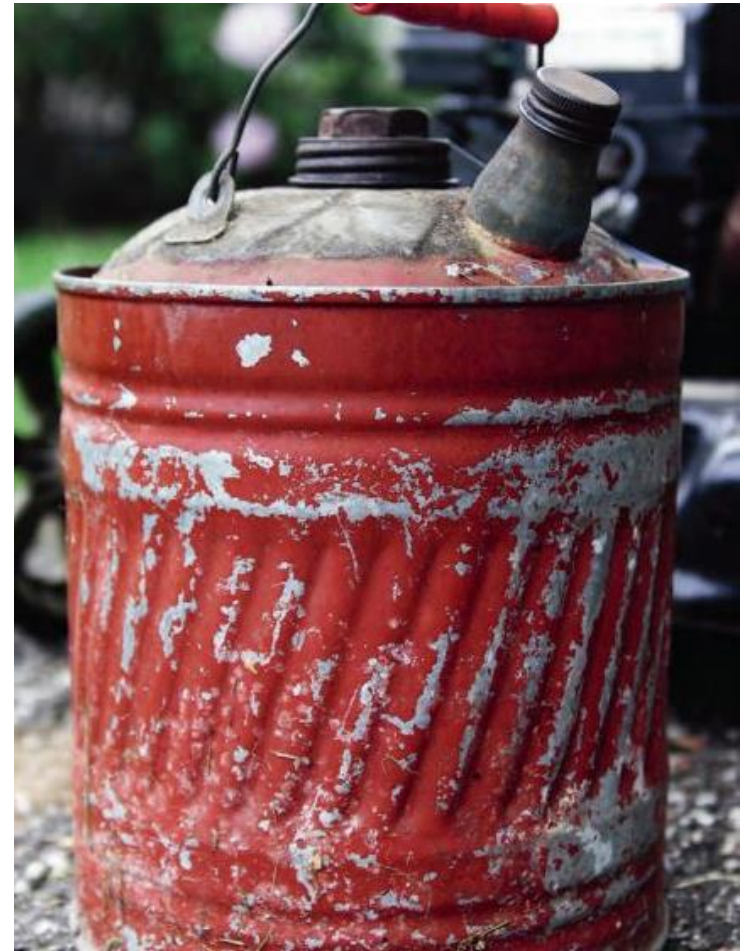
## Övriga icke brandfarliga gaser, ex: luftflaskor, syrgas och kvävgas

- Vi rekommenderar att förvara dessa flaskor i ett förråd eller garage avskilt, i brandteknisk klass EI30, från bostadshuset.
- Förvara flaskorna intill ytterdörr och märk upp ytterdörren utifrån med varningsskylt för gasflaska under tryck.



# Brandfarliga vätskor

- Hemma får man förvara högst 100 liter brandfarliga vätskor. Drivmedel i fordon och reservdunk räknas inte in i detta.
- Dessutom får man förvara högst 10 000 liter brandfarlig vätska klass 3 (eldningsolja och diesel) för uppvärmning och elproduktion, dock inte i själva bostaden.
- Om man har behov av att ha mer än detta hemma måste man söka tillstånd hos kommunen.
- Observera att man bara får förvara brandfarliga vätskor för det egna hushållets behov, alltså inte för någon annans räkning. Eget företag gäller också som ”någon annan” i detta sammanhang. Med hushållets behov avses att man bara ska förvara det man verkligen behöver hemma.



# Förvarning av brandfarliga vätskor

## BOSTADSDEL

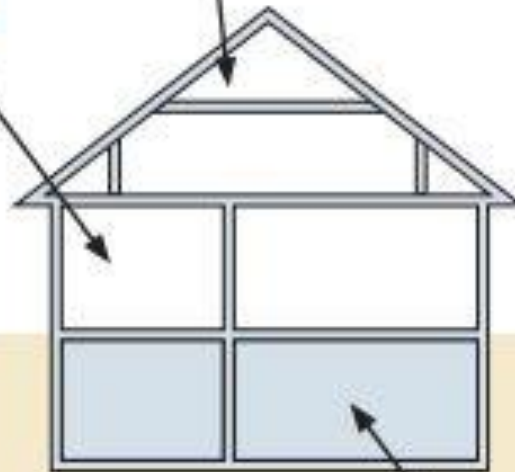
Sprayburkar, brandfarlig vätska i behållare om högst 10 liter

## VINDSFÖRRÅD

Ingen förvaring

## GARAGE

Fordon med tank och reservdunk, sprayburkar, brandfarlig vätska, skyddad mot påkörning



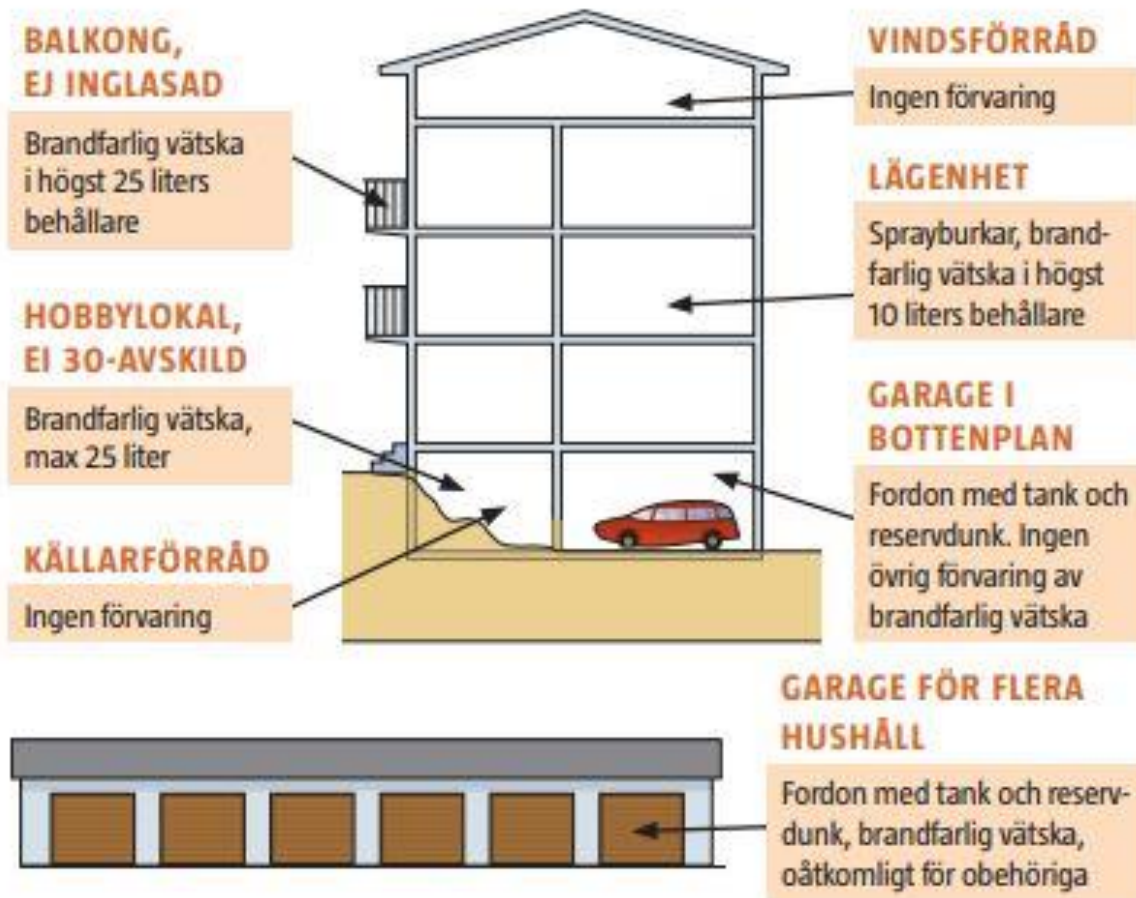
## FRISTÄENDE/AVSKILT\* FÖRRÅD

Brandfarlig vätska, sprayburkar

## KÄLLARE

I ventilerat utrymme, till exempel hobbyrum, brandfarlig vätska och sprayburkar

# Förvarning av brandfarliga vätskor



\* Fastighetsägaren kan iordningställa ett särskilt förråd, avskilt i lägst EI 30, endast avsett för förvaring av brandfarliga varor där hyresgäster kan förvara sina brandfarliga vätskor. Fastighetsägaren ansvarar för tillstånd för detta förråd.

# Fler frågor?

Mer information:

[Gasol hem och fritid](#)  
[\(msb.se\)](#)

[Brandfarliga vätskor i](#)  
[hem- och fritidsmiljö](#)  
[\(msb.se\)](#)



# Nu är det dags för praktik!

