



Svenska  
Livräddningssällskapet

# **Ett Sverige Fritt Från drunkning**

# **SVENSKA LIVRÄDDNINGSSÄLLSKAPET**

**Ideell organisation**

**Riksorganisation bildad 1898 på Stockholms slott**

**Tre verksamhetsområden:**

**Säkerhet, Livräddning, Simkunnighet**

**Vision**

**"Ingen ska drunkna på grund av okunskap"**

**Mission**

**"Alla ska ha rätt till vattenkunskap"**



# ÖVERGRIPANDE STRATEGISK INRIKTNING 2019-2023



Ta fram relevant statistik och presentera



Nationell Strategi för Drunkningsprevention

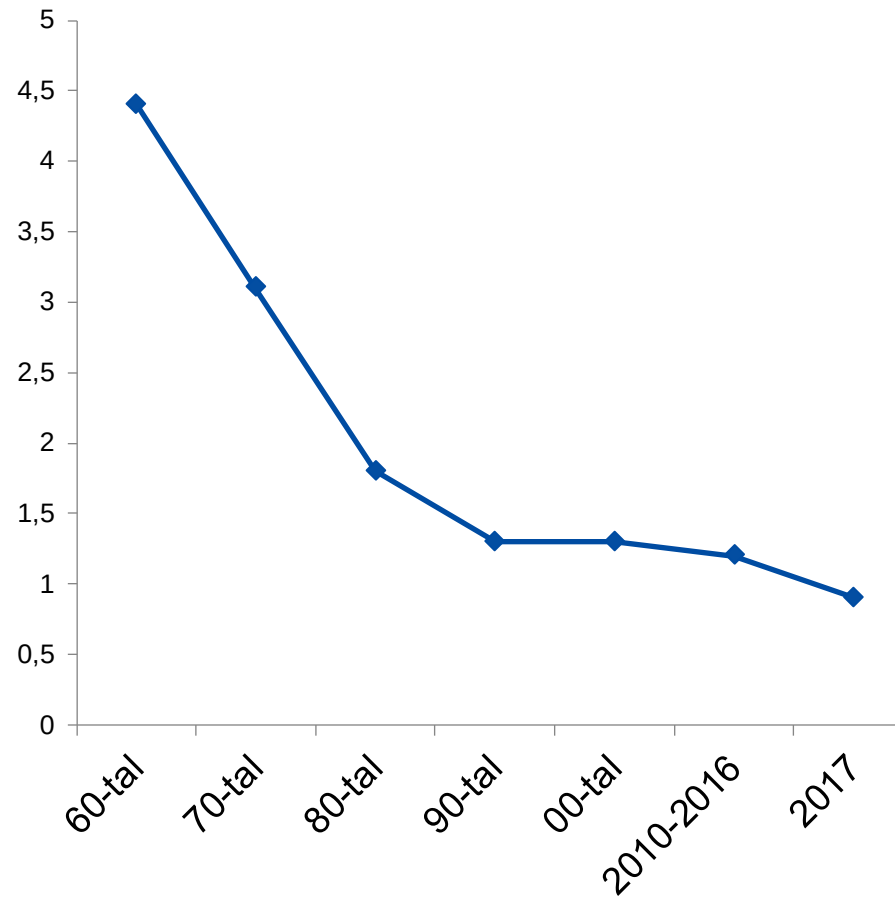


Möjliggör tvärsektoriellt samarbete mellan myndigheter, organisationer, forskning och företag



Öka medvetandegraden hos allmänheten genom strategisk kommunikation

# Historisk utveckling över antalet omkomna vid drunkningsolyckor



# Omkomna i drunkningsolyckor maj-aug 2018

## Preliminär sammanställning



62st 9st 16st 1st 4st

92

Maj-Aug 2018

21

Maj 2018

18

Juni 2018

35

Juli 2018

18

Aug 2018

115

2018



Bad  
45st



Båt  
6st



Övriga  
38st



Fiske  
3st

# Trend

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| 2007-2011;                 | snitt 93  |
| 2012-2016;                 | snitt 120 |
| 2017                       | 92        |
| 2018 t.o.m sista september | 120       |

# DRUNKNINGS DEFINITION

*”Drunkning är en process som resulterar i livshotande syrebrist efter immersion / submersion i vätska. Personen kan som resultat av detta avlida eller överleva med eller utan skador.”*

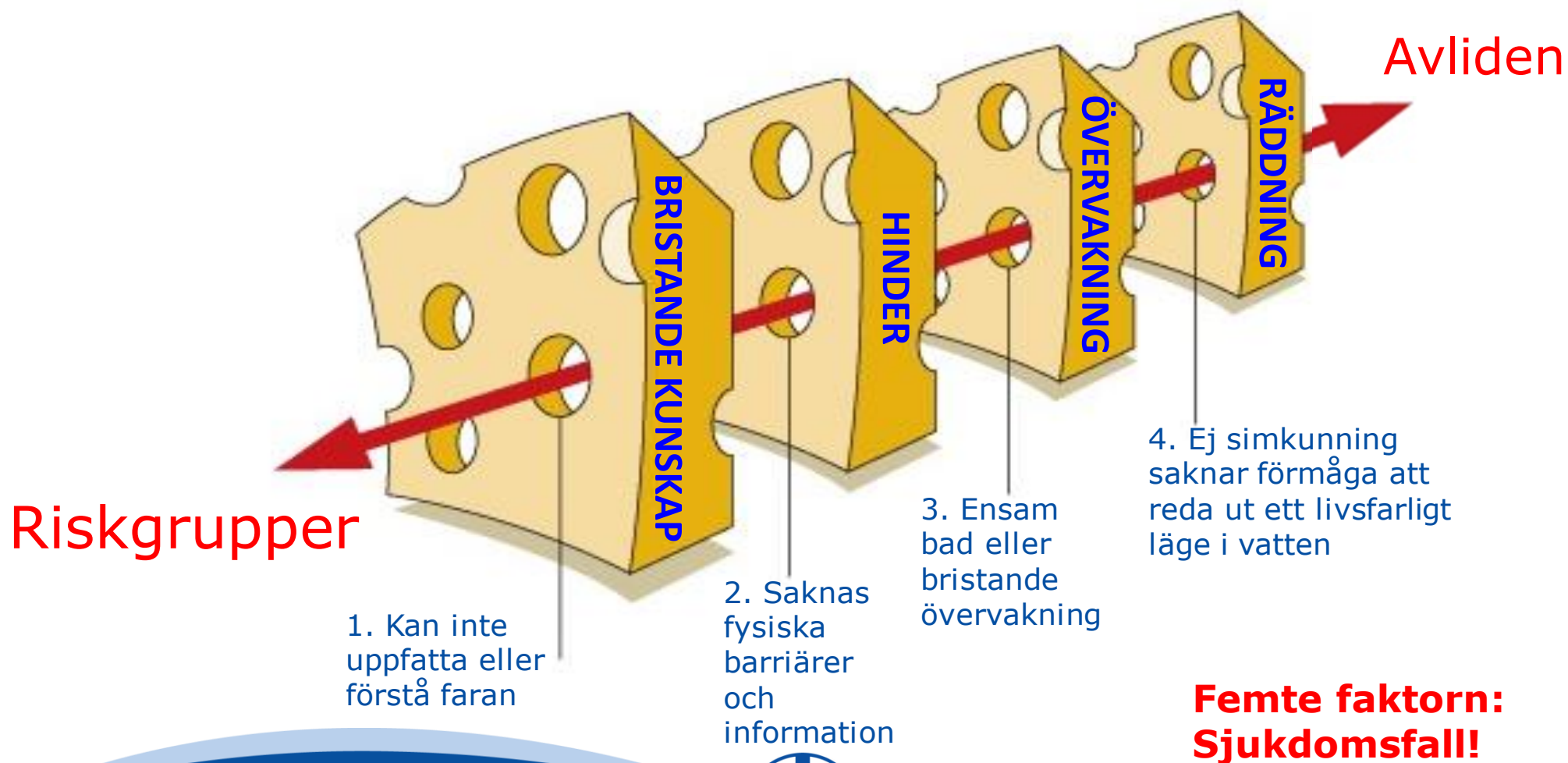
*Internationellt antagen på World Drowning Conference 2002*







# ORSAKER SOM KAN LEDA TILL DRUNKNING



# VARFÖR UPPSTÅR DRUNKNINGS SITUATIONER?

Medicinska fakta kopplat till drunkning och sjukdomsfall av 2166 fall:

- 50 % olycksfall
- 1/3 suicidala.
- I 14% av olycksfallen gick det att koppla hjärt-/ kärlsjukdomar som en bidragande faktor

*AJEM, Cardiac disease and probable intent after drowning*

*Andreas Claesson R.N., Henrik Druid M.D., Jonny Lindqvist M.S., Johan Herlitz M.D.*

# VARFÖR UPPSTÅR DRUNKNINGS SITUATIONER?

Viktiga fakta för resultatet av återupplivningsförsök vid drunkning:

- Tidig grundläggande första hjälpen i kombination med avancerad första hjälpen ökar sannolikheten till överlevnad.
- <6% vid medvetande omhändertagna av livräddare behöver söka sjukhusvård.
- Tiden med syrebrist och risken för dödlig utgång eller allvarlig neurologisk skada efter utskrivning från sjukhus:

0-5 min – 10%

6-10 min – 56%

11-25 min – 88%

26< - uppemot 100%

*NEJM, Drowning, David Szpilman, M.D., Joost J.L.M Bierens, M.D., Ph.D., Anthony J. Handley, M.D., and James P. Orłowski, M.D.*

# VARFÖR UPPSTÅR DRUNKNINGS SITUATIONER?

Drowning deaths in Sweden with emphasis on the presence of alcohol and drugs – a retrospective study, 1992–2009

Kristin Ahlm<sup>1\*</sup>, Britt-Inger Saveman<sup>2</sup> and Ulf Björnstig<sup>3</sup>

38% av 4377 personer som omkommit i drunkning(olyckor, suicid, oklara) mellan åren 1992-2009, hade alkohol i blodet, snitt mängden var 1,8g/l.

Andel i procent med alkohol i blodet för varje typ

Olyckor 44%

Suicid 24%

Oklara 45%

# Dem flesta drunkningsolyckor går att förebyggande!



*David Szpilman, Jonathon Webber, Linda Quan, Joost Bierens, Luiz Morizot-Leite, Stephen John Langendorfer, Steve Beerman, Bo Lofgren. Resuscitation 2014*





## Trygghet

Badvärd

Aktiv, Uppsökande, Upplysande  
Kundfokuserad och kvalitetsskapande  
Ca 90-99% av tjug

## Säkerhet

Livräddare

Kräver snabbt agerande  
Behärska alla scenarion  
Ca 1-10% av tjug

Is drowning a mere matter of resuscitation? ☆

David Szpilmana,b,c,d,e,\*, Rafael de Barros Oliveiraa,f, Onir Mocellina,f, Jonathon Webberd,e,g



Svenska  
Livräddningssällskapet

?/!

[mikael.olausson@sls.a.se](mailto:mikael.olausson@sls.a.se)

0769-41 14 65



# Roller

- Mikael Olausson, Verksamhetsansvarig  
Säkerhet & Livräddning
- Water Safety Manager
- Verksam i, på och vid vatten sedan 1986.  
Professionell sedan 1995
- Uppdrag inom Svenska  
Livräddningssällskapet sedan 2005
- Uppdrag i International Life Saving  
federation of Europe sedan 2011
- Deltagit i flera nationella arbets- och  
ledningsgrupper för badsäkerhet. KY, KO,  
MSB, Blå Flagg mm

