



# Effekter på miljön från **KONTAMINERAT SLÄCKVATTEN**



Myndigheten för  
samsällsskydd  
och beredskap

# BEHÖVER VI TÄNKA PÅ KONTAMINERAT SLÄCKKVATTEN?

Inledning



Avslutning



# MÅSTE VI PRATA OM KONTAMINERAT SLÄCKVATTEN?

**1998**  
**Miljöbalken**

**2003**  
**LSO**

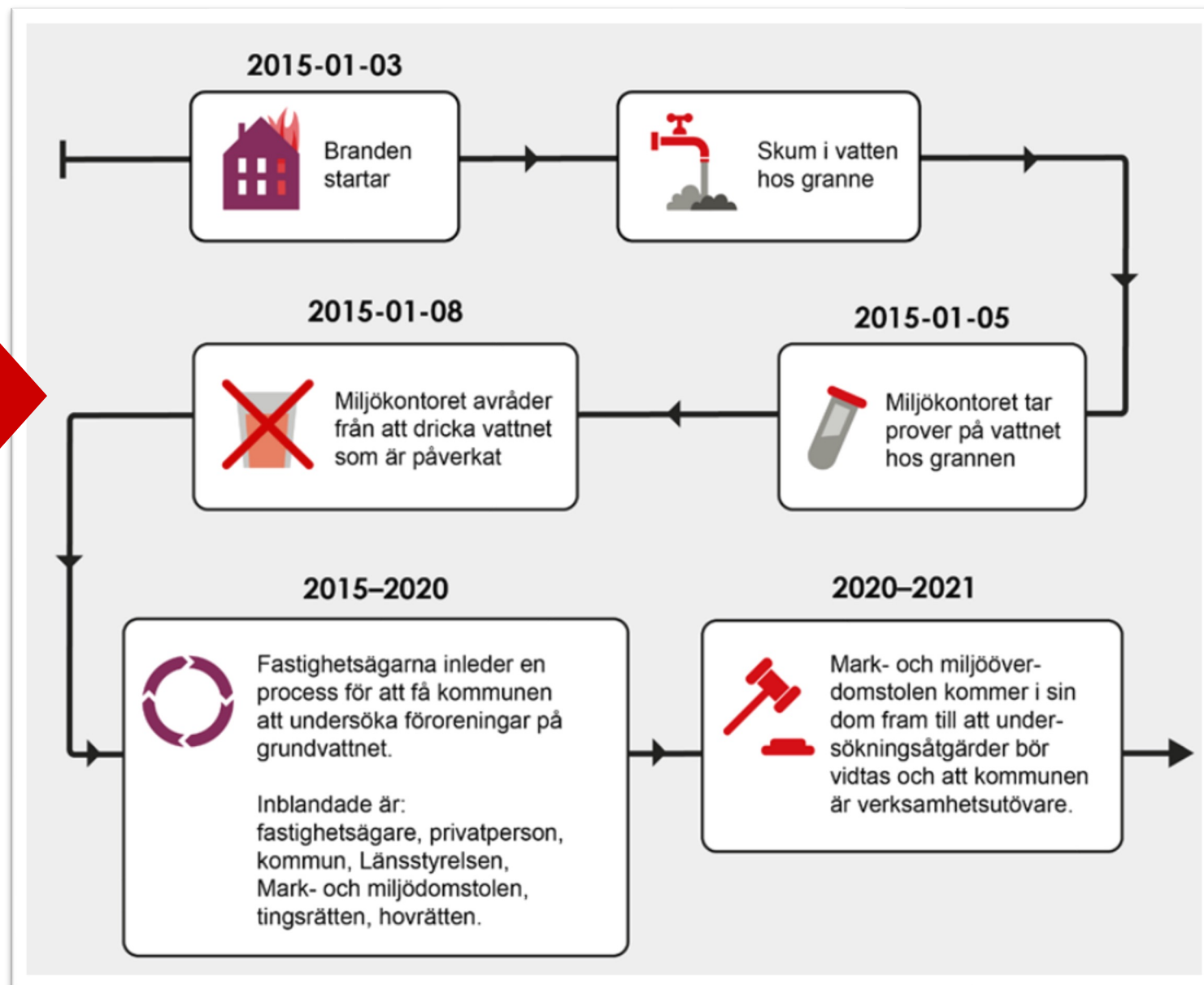
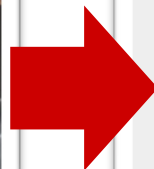
**2023**  
**Miljöbalken + LSO**



**Konferenser - Böcker - Rapporter - Händelser**

# HÄNDELSE

## Hamre 2015



# VAD STÅR I VÄGLEDNINGEN



**MILJÖPÅVERKAN**



**SAMVERKAN**



**ANSVAR**

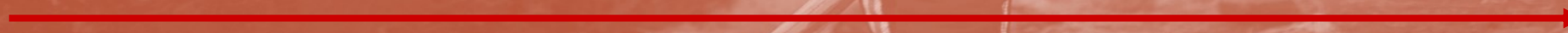




# MILJÖPÅVERKAN

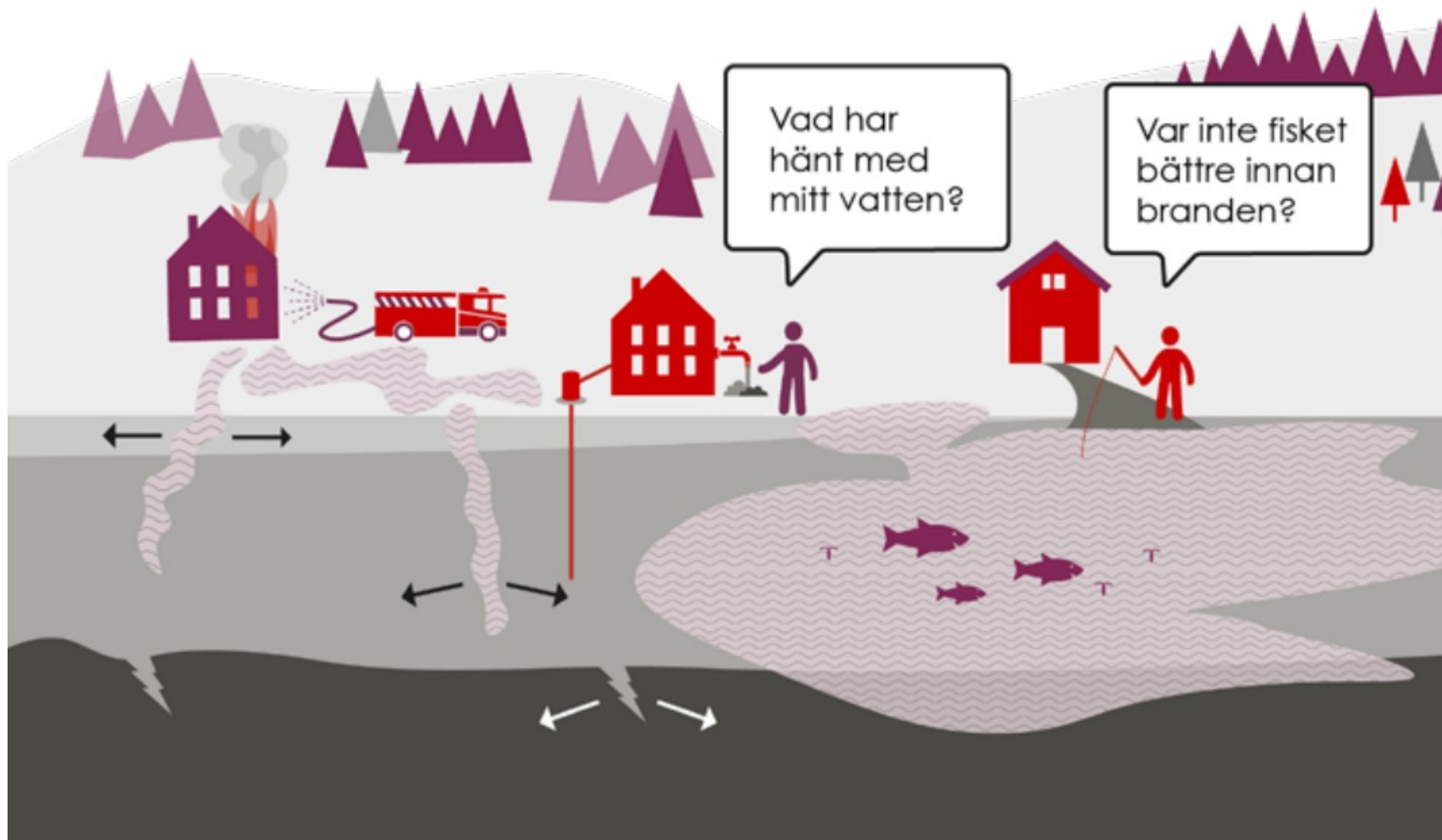


**30 000 bränder i Sverige varje år**  
**Vad – Hur - Var**





# MILJÖPÅVERKAN





# ANSVAR

LSO – MILJÖBALKEN

Två lagar som verkar parallellt



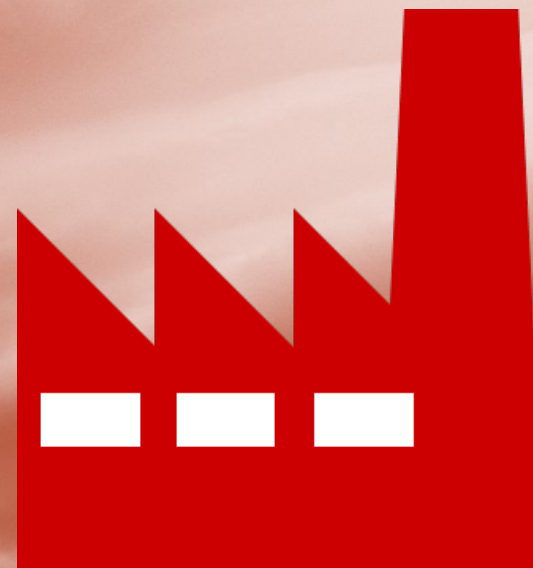
ANSVARSPRÅGAN







# ANSVAR





# SAMVERKAN

Lokalt - Regionalt - Nationellt

**Före**

Förbereda  
&  
förebygga

**Under**

Agera

**Efter**

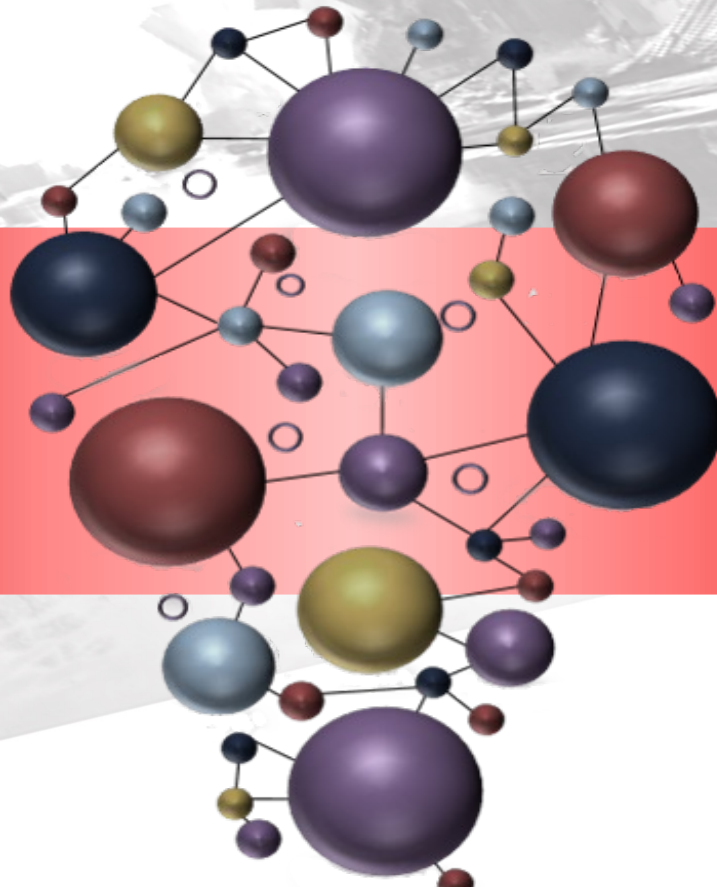
Rapportera  
&  
lära

Exempel kommunal samverkan: räddning – Bygg – Plan - Miljö - VA



# OCH NU DÅ... Sprida vägledning och...

Teori

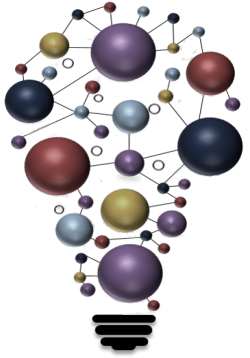


Praktisk lösning



Effekter på miljön från  
minerat släckvatten  
om området

# OCH NU DÅ... Sprida vägledning och...



## Effektiva räddningsinsatser

Vilka händelser är det aktuellt

Effektiv räddningsinsats:

- Liv
- Egendom
- Miljö

Generisk modell

Drivs av NUC

## Släckvatten på skadeplats

Hur samlar vi upp?

Första skede

...och sen efter en stund

Separera

Rena

Drivs av Win Guard

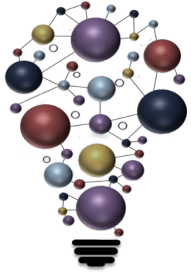
## Recirkulera

Kan släckvatten recirkuleras

- Renat
- Orenat ev. kontaminerat

Arbetsmiljö

Drivs av LTH



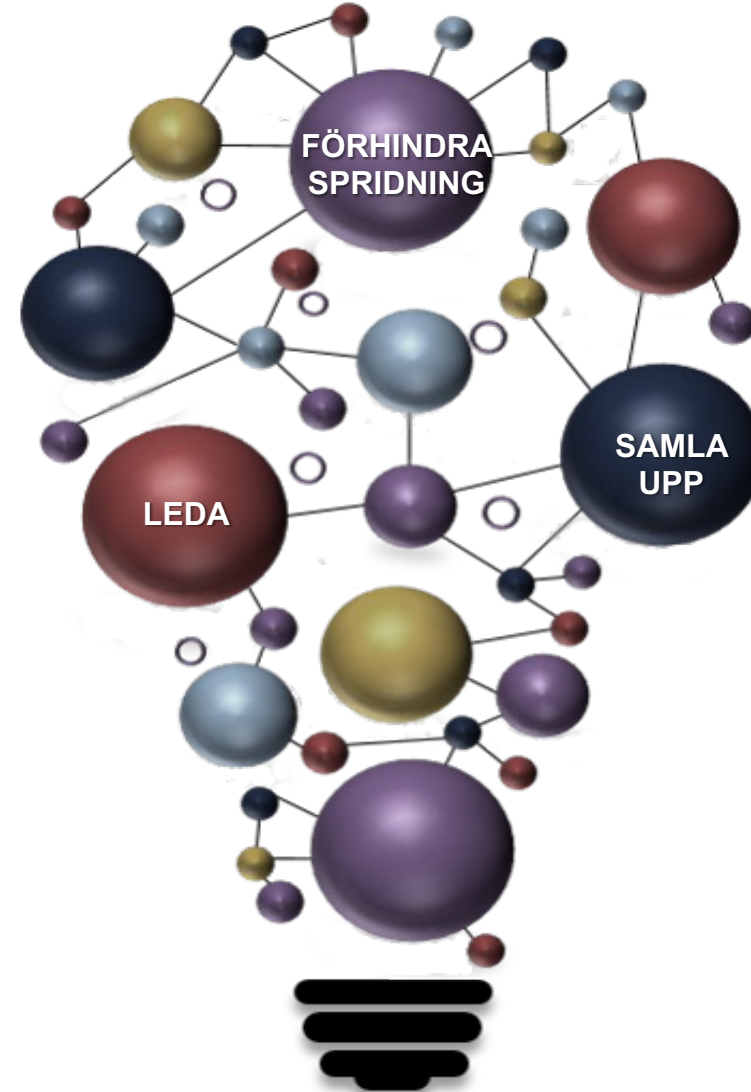
# Praktiska rapporter om kontaminerat släckvatten

 Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

UTVÄRDERING

## Behov, utveckling och lösningar inom släckvattenhantering

Vad kan räddningstjänsten göra i ett tidigt skede för att förhindra spridning av kontaminerat vatten?





# Praktiska rapporter om kontaminerat släckvatten

1.1 Grovslang tätad med bubbelplast



1.2 Grovslang tätad med pulver



2.2 PU-duk för tätning av dagvattenbrunn



3.1 Uppsamling L-stöd



1.3 Grovslang tätad med grå duk



1.4 Gul spillbarriär



3.2 Uppsamling med stege och presenning



3.3 Uppsamling vattensäck



1.5 Grå textilform



2.1 Metalltätning för dagvattenbrunn



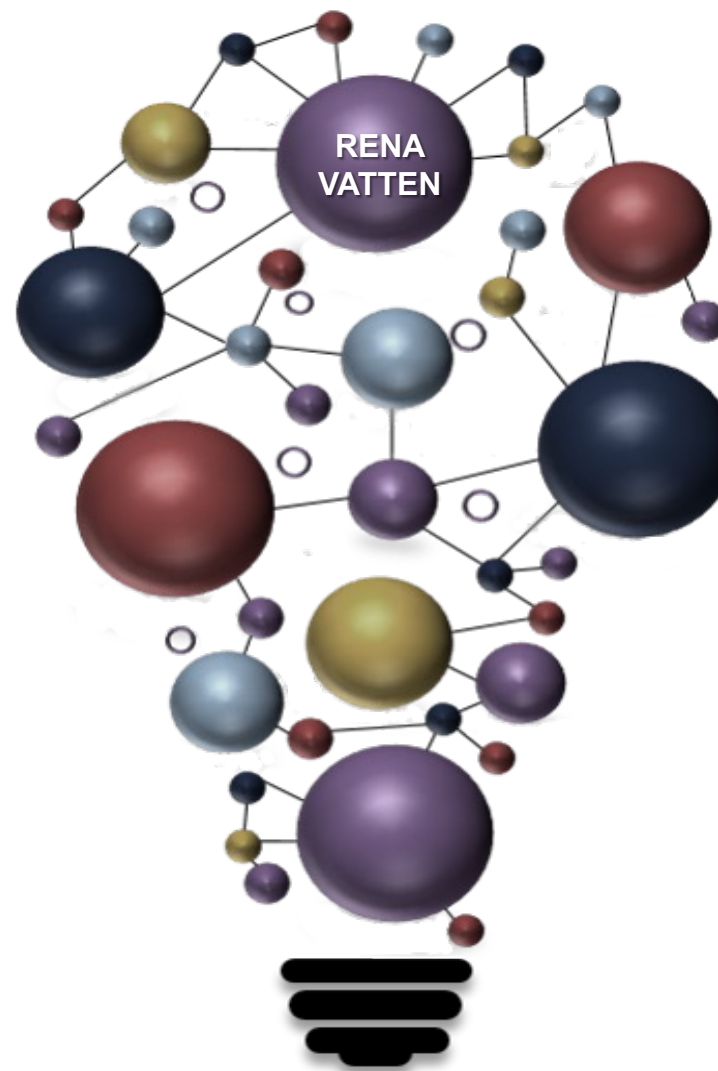
1.3 Dubbelkammartub



1.4 L-stöd modell större



# Praktiska rapporter om kontaminerat släckvatten



# Praktiska rapporter om kontaminerat släckvatten – rena vatten



Är vattnet kontaminerat med gifter – snabbtest

Kan vattnet renas på plats – innovationsföretag



# 90 sekunder reportage

Försök med uppsamling av släckvatten, Revinge

<https://90sekunderplay.msb.se/>



Försök med uppsamling av  
släckvatten  
Revinge

The background of the slide is an underwater photograph. Sunlight filters through the surface of the water, creating a shimmering, dappled light effect. The water is a deep, clear blue, and the overall atmosphere is serene and calm.

# Frågor?

Kontakt: [lynn.ranaker@msb.se](mailto:lynn.ranaker@msb.se)