Reflektion och framtidsspaning

Per-Erik Nyström

Livsmedelsverket

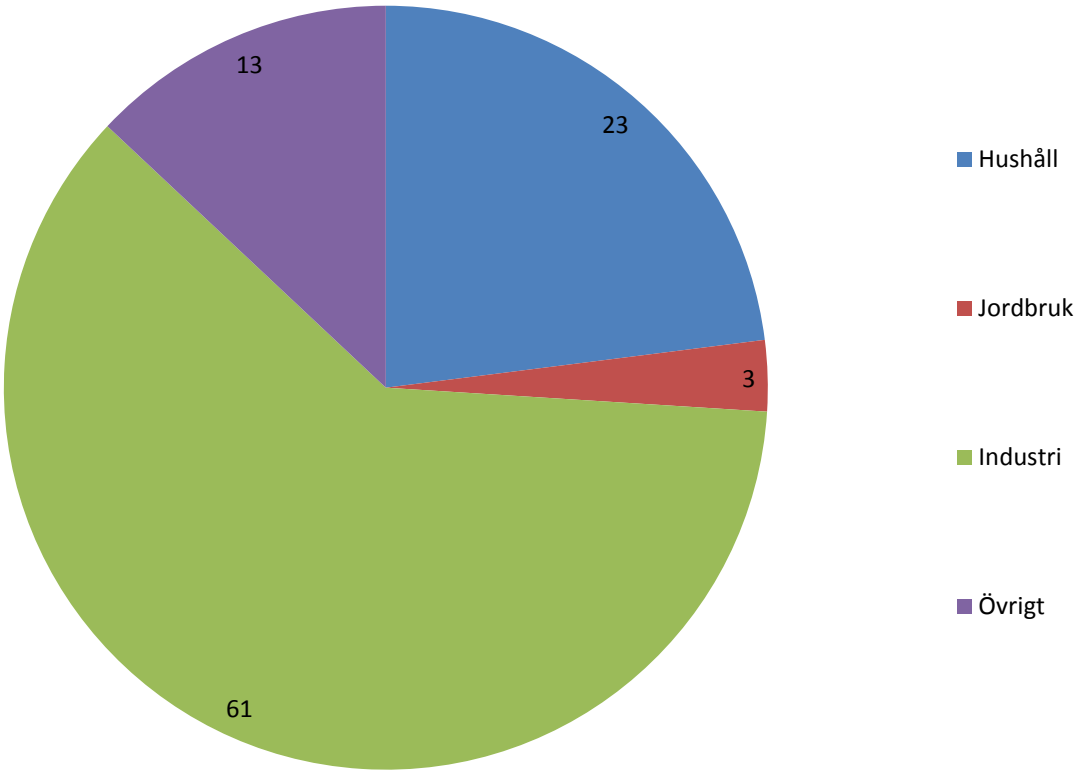
Dricksvattenrisker och problemställningar

- Dricksvatten, med inriktning på människors hälsa och försörjning är inte tillräckligt prioriterat
- Behovet av vatten av dricksvattenkvalitet präglas av stor omedvetenhet
- Dricksvattentillgångarna är inte fördelat jämnt över landet
- Klimatförändringarna ställer ökade krav på gemensamma satsningar och utveckling i kommunerna - *samverkan*

Aktuellt

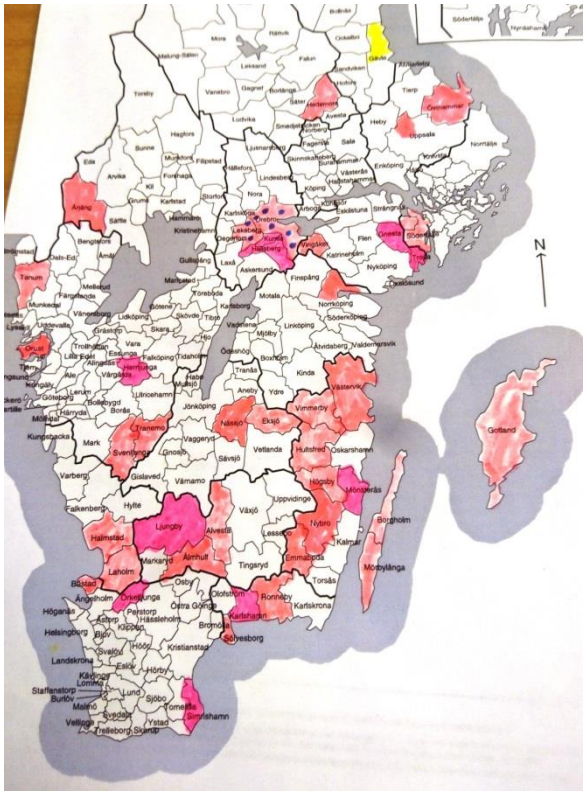
- Dricksvattenutredningen presenterades 26 april 2016. Remissen 30 november 2016. Utredningsuppdrag till 2018 till Livsmedelsverket
- Torkan, VAKAs finansiering, (info)säkerhet, brandskum, materialfrågan
- KASKAD, handbok för klimatanpassning av dricksvattenförsörjningen. Utbildning länsvis under 2018-19.
- Avsaltningsfrågan känslig på Gotland, Livsmedelsverket har gjort riskvärdering/hantering

Användning av sötvatten i Sverige 2015 (SCB)



Livsmedelsverket

Bevattningsförbud för allmän vattenförsörjning 42 kommuner, våren och sommaren 2017



Livsmedelsverket

Inrättande av dricksvattenråd 2018-19

- Utredningsuppdrag till Livsmedelsverket 2018, dialog med deltagande myndigheter och organisationer. Svar 1 december
- Utgår från dricksvattenutredningen förslag, två nya myndigheter
- Fler myndigheter och kommunrepresentanter, GD ordförande
- I myndigheternas instruktion eller regleringsbrev
- Finansiering, avgränsning av uppdraget, behovet av sekretariat, kunskapscentrum
- Från täkt till kran, bredare uppdrag, klimatanpassning/beredskap

Samverkan!

Trafikverket, SMHI

Kemi

Sjöar & vattendrag
Grundvatten

Vattenverk

Distributions-anläggning

VA-installation

Konsument

Havs- och vattenmyndigheten

Miljödepartementet

Sveriges geologiska undersökning

Näringsdepartementet

Livsmedelsverket

Näringsdepartementet

Livsmedelsverket

Boverket

Näringsdepartementet

Boverket

Livsmedelsverket

Folkhälsomyndigheten

Socialdepartementet

ANSVAR UTMED HELA KEDJAN - BOVERKET (PLANERING), LÄNSSTYRELSER (21), KOMMUNER (290) OCH VATTENMYNDIGHETER (5)

Miljöbalken

Ramdirektivet för vatten 2000/60/EG

Översvämningsdirektivet

Vattentjänstlagen

Livsmedelslagstiftning

Dricksvattendirektivet 98/83/EG

Plan- och Bygglagen/ BBR

Livsmedelsverket

Framtidsspaningen

- Försörjning - sparande – hushållning --- Vattenbalansen
- Säkerhet – civilt försvar
- Torka och översvämning – havsnivå, temperatur, mikrobiologiska/kemiska hot
- Urbanisering – ökad befolkning – storstadsregionerna
- Lokalt --- regionalt --- centralt kontroll/produktion