

# Prispres // lokale miljø- og servicemål

Workshop: Forsynings- og infrastruktur-sektoren d. 2. oktober 2014

v. Carl-Emil Larsen,  
Charlotte Frambøl



# Væsentlige aktører



# Væsentlige aktører



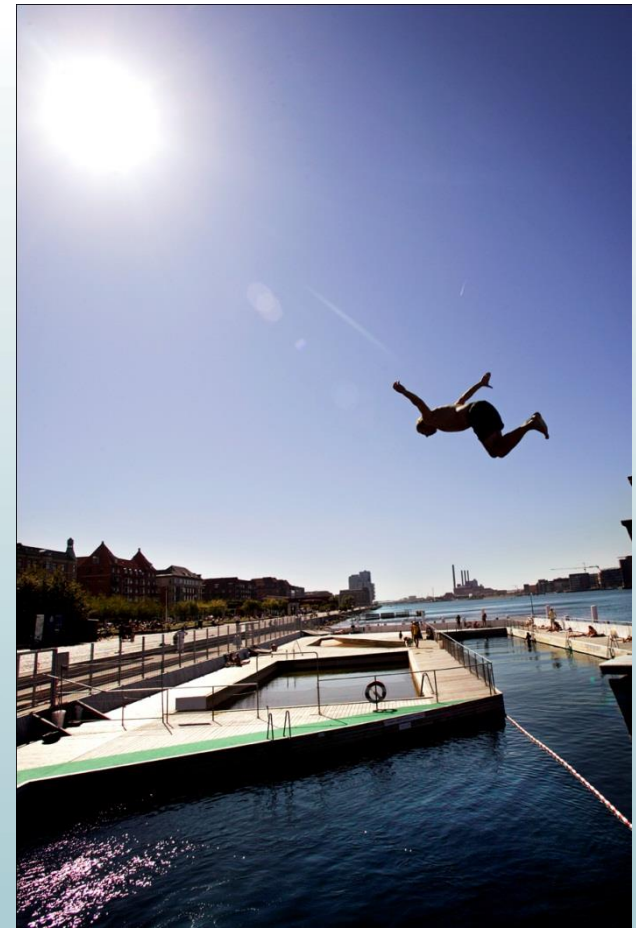
# Klimatilpasning

- Lokale udfordringer
- Lokale synergier
- Behov for helhedstækning



# Miljø og livskvalitet

- Lokale ønsker giver skærpede krav



# Kvalitet og sikkerhed

- Ny kundeønsker om kvalitet og services
- Lokale forskelle
- Lokale symbiose tiltag



BRØNDBY KOMMUNE

BORGER

Vælg nyhedskategori

11.12.13

Blødt vand til alle i Brøndby

# Grundvand – Forurening af grundvand

## Miljøminister: Pesticidopgørelse er oldnordisk

Regeringen vil afskaffe målemetode, hvor man tæller, hvor ofte marker sprøjtes. I stedet skal den fartighed vurderes mod at droppe tidligere målinger.

problemløst, at man forventer at sprøjte flere gange, end i med pesticidets stor sandsynlighed for hurtige nedbrydninger. Peter Stillinggaard, miljøminister, siger i et interview med DR1, Aarhus Universitet, påpeget, at man skal være opmærksom på, at der er mange forskellige markere, der kan påvirke miljøet. Det vil sige, at man skal være opmærksom på, at der er mange forskellige markere, der kan påvirke miljøet. Det vil sige, at man skal være opmærksom på, at der er mange forskellige markere, der kan påvirke miljøet.

## Sprøjtegifte lukker drikkevandskilder

Lejre Vandværk er et af de værker, som har måttet lukke boret. Og truslen mod grundvandet er alvorlig, mener vandværkerne.

brugt ting af pesticider, der er boret, og som er blevet lukket. Det er en alvorlig situation, og det er vigtigt, at man gør noget ved det. Det er vigtigt, at man gør noget ved det. Det er vigtigt, at man gør noget ved det.



Det var meningen, at mængden af sprøjtegift skulle ned, men i stedet stiger den voldsomt. Landmændene bruger sådant år 31 procent mere gift, selvom politikerne har ambitioner om, at brugen skal formindskes.

Foto: Thomas Borberg / Politfoto

## Drikkevandet er i alvorlig fare

Kritikken hagler ned over regeringen efter nye alarmerende tal, der viser, at landbruget i strid med alle aftaler sprøjter mere og mere gift ud over markerne.

At Susanne A. Andersen, Pesticid

Regeringens indsatte for at mindske landbrugets forbrug af sprøjtegift er således for

### Landbrugets forbrug af sprøjtemidler eksploderer

På bare et år er landbrugets forbrug af sprøjtemidler steget med 31 procent.

Beholdningsdygtighed

År	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
2004-2006						
2007						

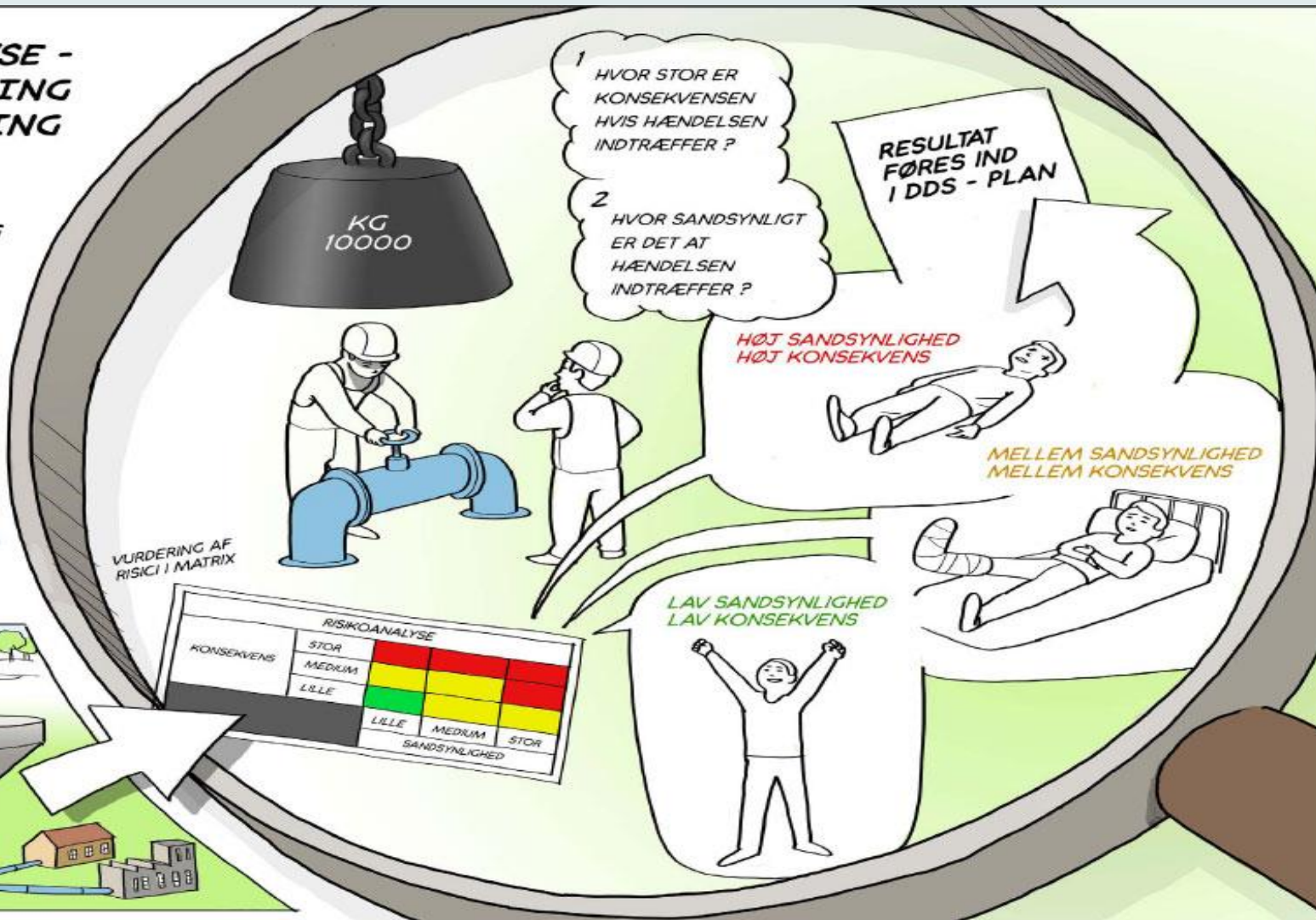
### PESTICIDER

- Økrodbemidler
- Grønt
- Bælgplanter
- Ugrusmidler
- Ugrusmidler

# Nye krav til drift - via lovgivning og kunder

## RISIKOANALYSE - IDENTIFICERING & PRIORITERING

- INVOLVER ORGANISATIONEN PÅ ALLE NIVEAUER
- HOLD DET SIMPELT OG SYSTEMATISK
- SKAB ÅBEN OG TILLIDSFULD DIALOG



VURDERING AF RISICI I MATRIX

		RISIKOANALYSE		
KONSEKVENNS	STOR			
	MEDIUM			
	LILLE			
		LILLE	MEDIUM	STOR
		SANDSYNLIGHED		



# Visioner om vækst og jobs



**Ingeniøren** [Privatlivspolitik](#) | [Log ind](#) | [Opret bruger](#)

Nyheder | Blogs | Debat | Jobfinder | Avisen | Kursusguide | Events | Kulturarven [Følg](#)

Fokus: Giftige fluorstoffer | Danmark skifter kul ud med træpiller | Stamceller | Femern-forbindelsen | PCB | Atomskrot | Fra affald til ressource | IC4

## Replik: Vandselskaber skal bryde isen for danske virksomheder i USA

# Branchens egne visioner

## Vandets grundlov



**Verdens bedste  
vandløsning**

§ 1: Vand skal fremme livskvalitet og sundhed

§ 2: Alle har ret til nære rekreative vand – og naturområder

§3: Bæredygtighed er det grundlæggende princip ved indgreb i vandets kredsløb

...

§8: Danmark skal være et foregangsland inden for vand...

# Vækstpakkekrav

Aftale om en vækstpakke · Juni 2014:

## Effektivisering af vand- og spildevandssektoren

Effektiviseringer for i alt

- 0,9 mia. kr. i spildevandsselskaberne (inkl. 0,7 mia. kr. der blev besluttet i Vækstplan DK) og
- 0,4 mia. kr. i vandforsyningsselskaberne i 2020.

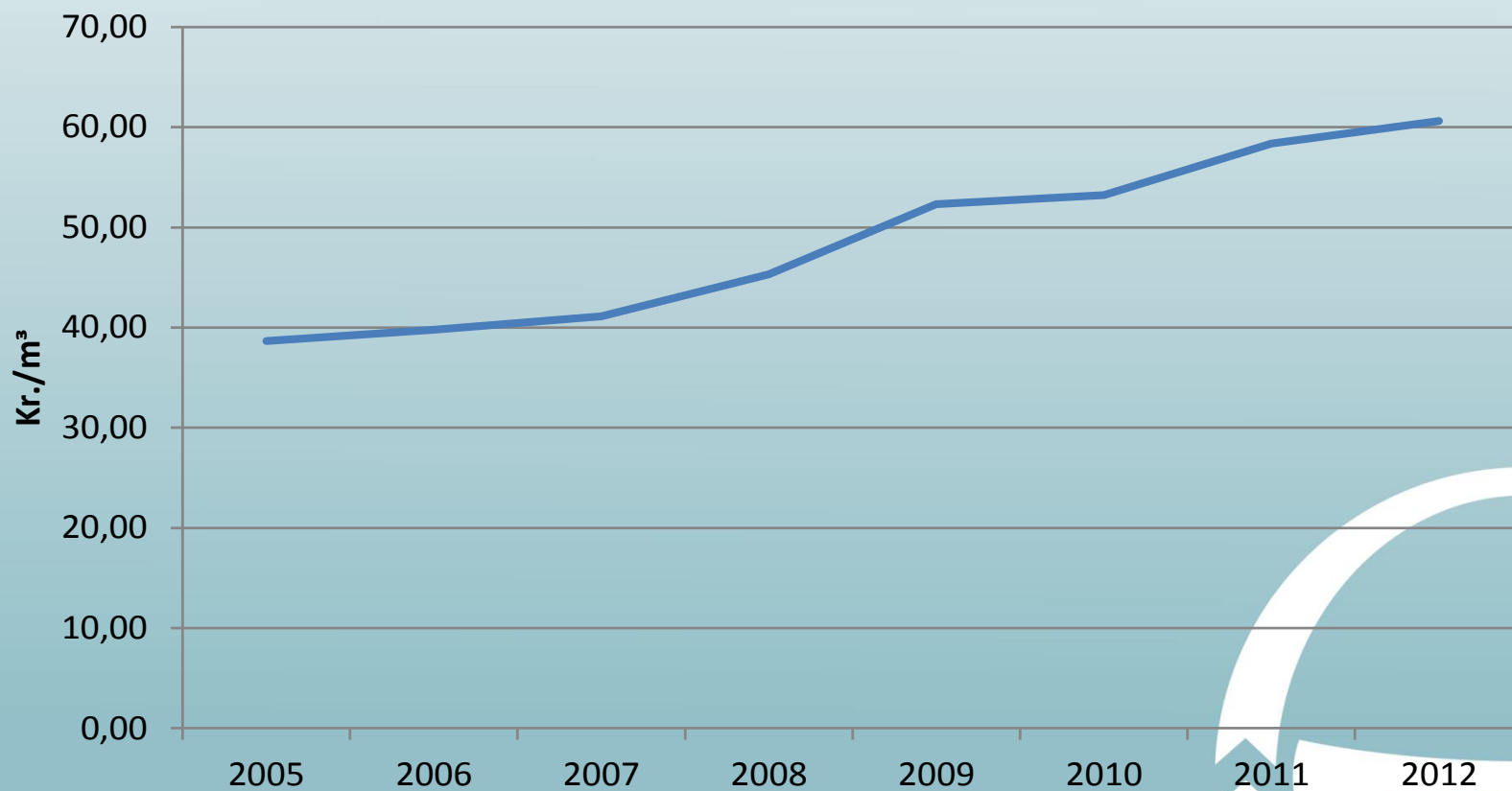
Igangværende drøftelser i forligskredsen af forslag til en ændret regulering af vand- og spildevandssektoren, der skal realisere effektiviseringer for samlet set 1,3 mia. kr. i 2020.

# Sektorens rammebetingelser

Vandsektorlovens formål	Økonomi en klar udfordring for bestyrelser
<p>§1. Loven skal medvirke til at sikre en vand- og spildevandsforsyning af <b>høj sundheds- og miljømæssig kvalitet</b>, som tager hensyn til <b>forsyningssikkerhed</b> og <b>naturen</b> og drives på en <b>effektiv</b> måde, der er <b>gennemsigtig</b> for forbrugerne.</p>	<p>Prisloftsregulering</p> <p>Vækstpakkekrav</p> <p>National prisudvikling</p> <p>Internationale pris-sammenligninger</p> <p>Investeringsudfordring</p> <p>Effektivisering</p>

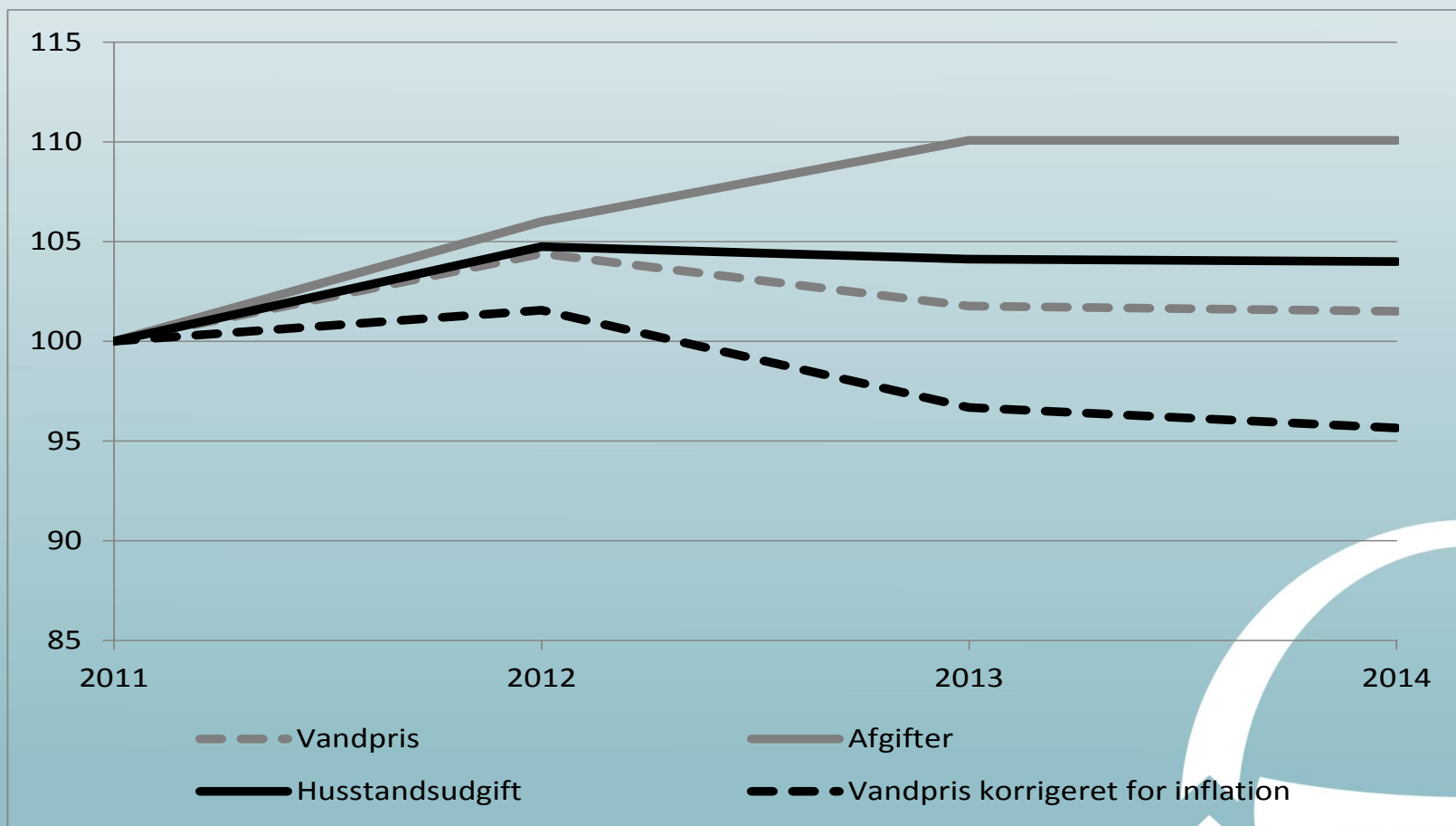
# Udvikling i pris

## Udviklingen i den gennemsnitlige forbrugeroplevede pris



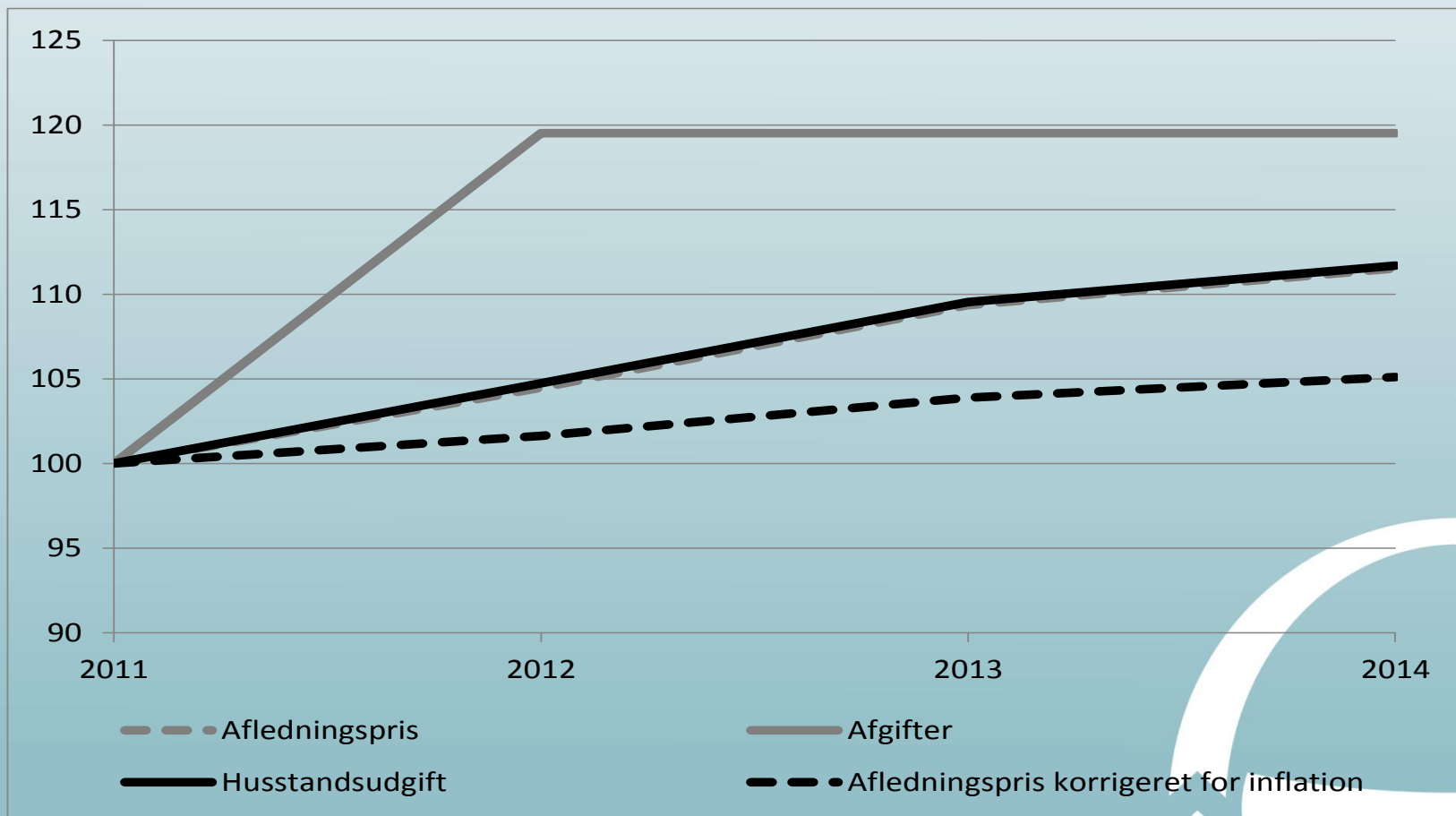
# Takst udvikling - benchmarking data

Udviklingen for drikkevandsselskaber (2011 = indeks 100)



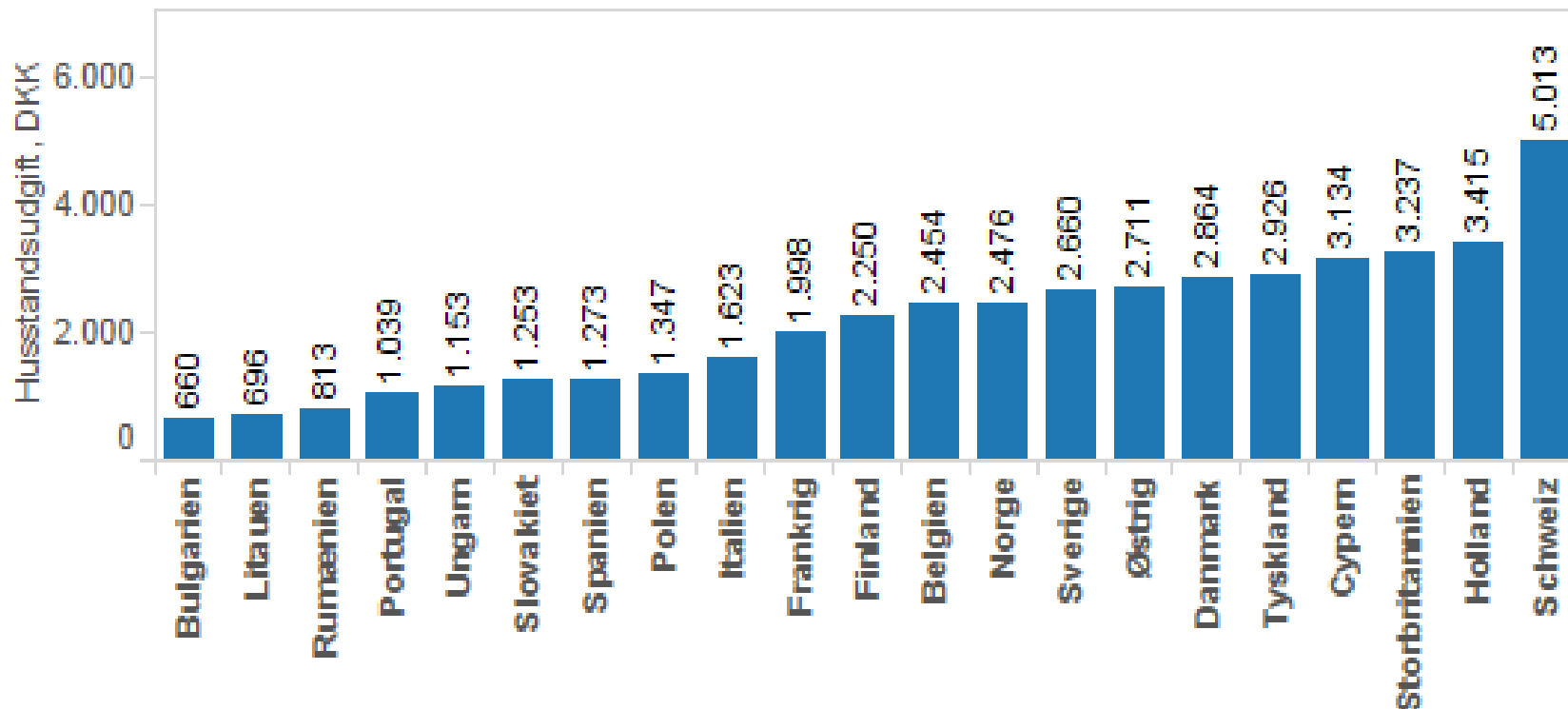
# Takst udvikling - benchmarking data

Udviklingen for spildevandsselskaber (2011 = indeks 100)



# Husstandspriser i Europa

<http://www.danva.dk/Presse/Tal-og-analyser/Vandpris-i-Europa.aspx>



Kilde: DANVA, EUROSTAT og IWA: "International Statistics for Water Services", 2012

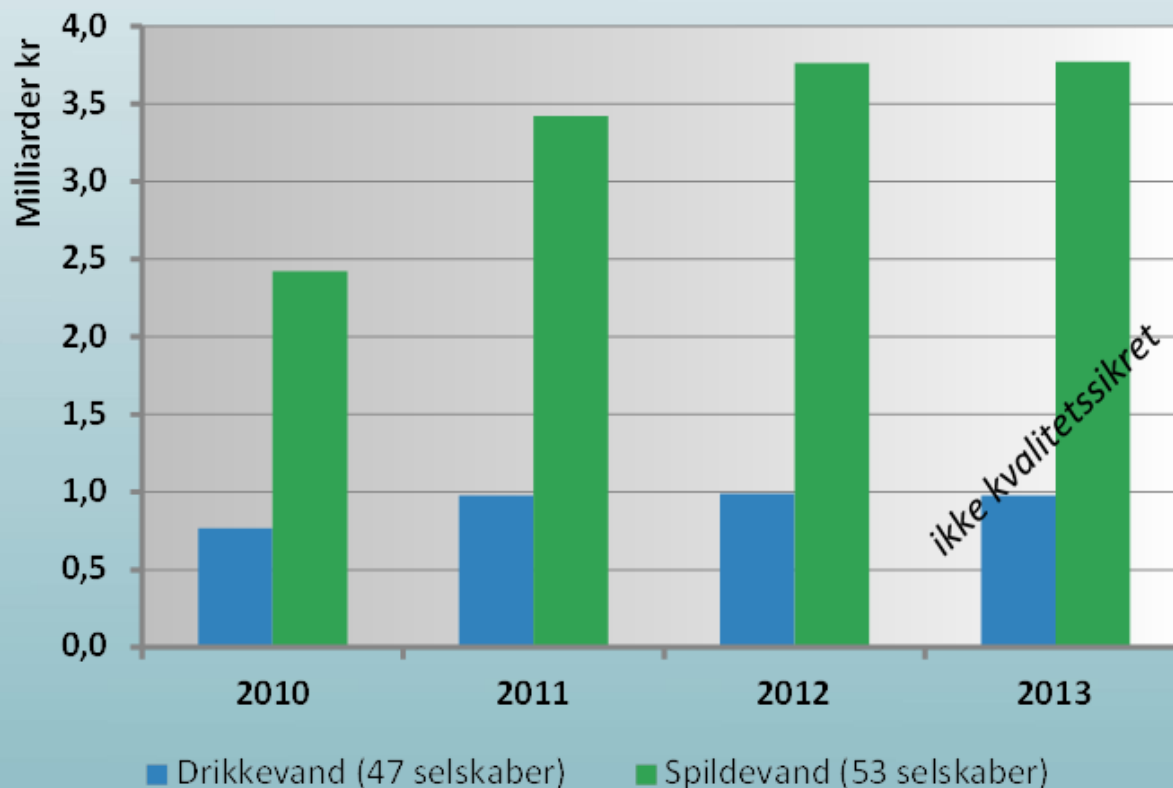
Note 1: Alle beløb er ekskl. moms og afgifter

Note 2: Selvom Husstandsudgiften i Skotland og Nordirland afviger fra resten af Storbritannien er hele Storbritannien farvet på baggrund af husstandsudgiften i England og Wales



# Vandselskabernes investeringer

## Stigende investeringer

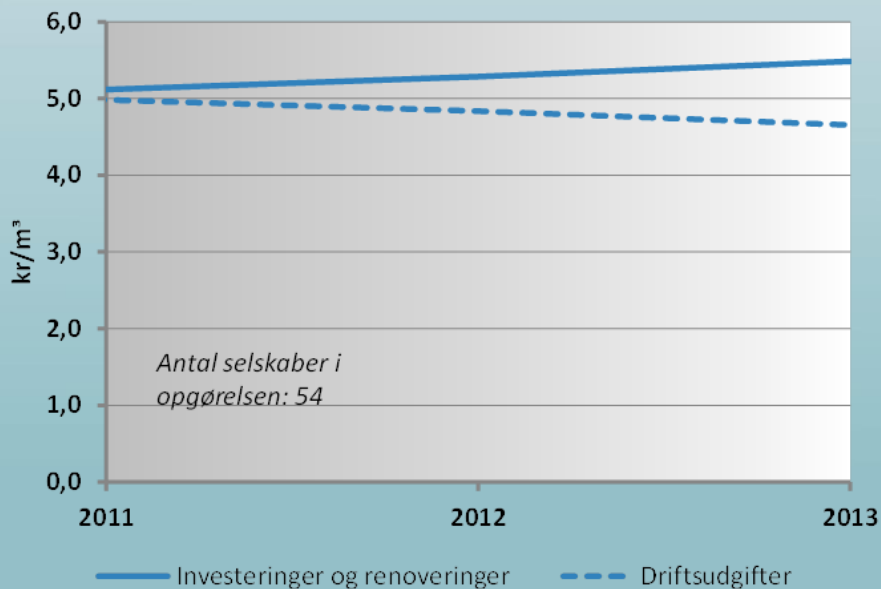


- Efterslæb?
- Rettidig fornyelse?
- Kvalitetsløft?
- Overinvestering?

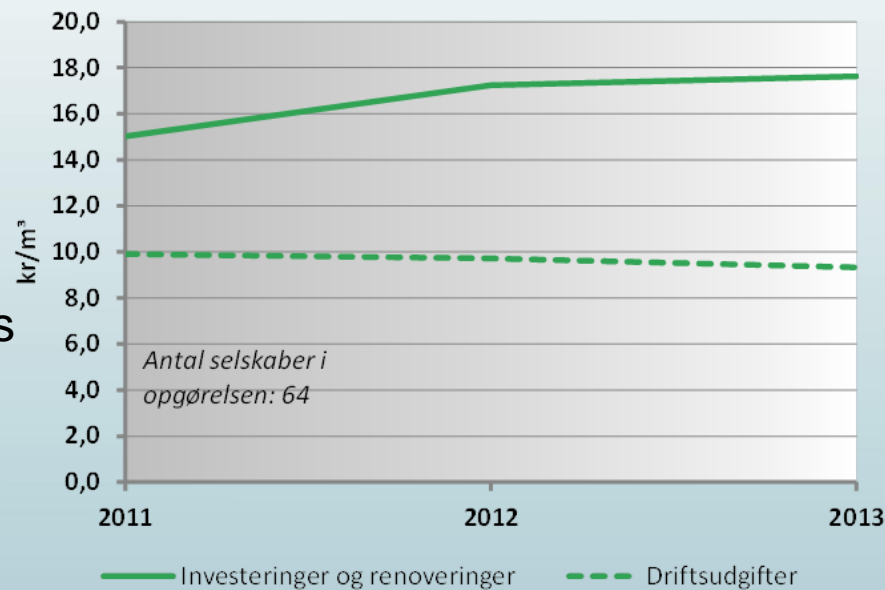
# Investering/drift

- Betydning for takstudvikling
- Derfor fokus i relation til regulering
- Regulering af totalomkostninger drøftes

## Drikkevand

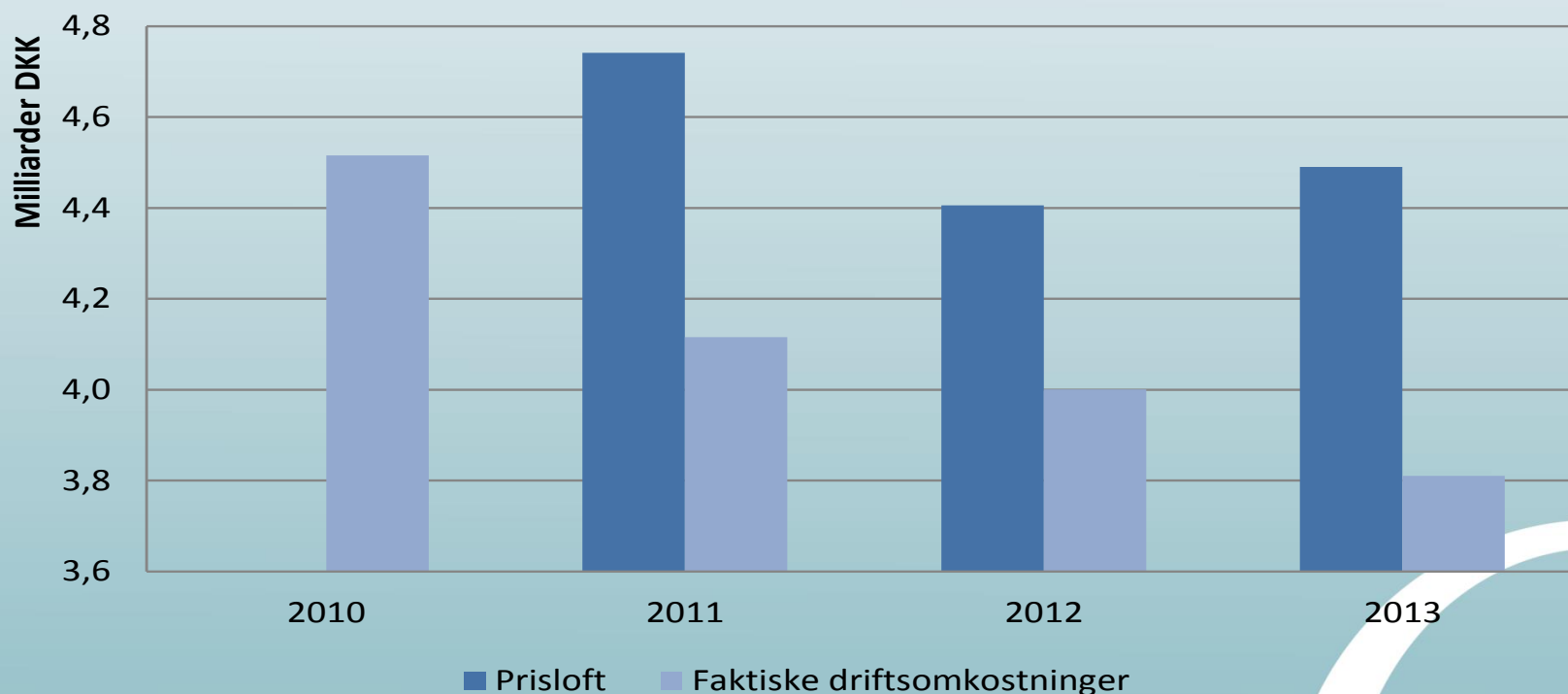


## Spildevand



# Effektivisering

## Sammenligning af prisloftet og de faktiske driftsomkostninger



Figuren viser en sammenligning af driftsomkostningerne i prisloftet og de faktiske driftsomkostninger i vandselskaberne for både vand og spildevand. Kilde: Foreløbige tal fra Forsyningssekretariatet, kun selskaber med komplette data er medtaget, ikke alle tillæg til driftsomkostninger i prisloftet er medtaget.

# Bestyrelsens rolle udfordres

- Vandselskaberne er udskilt med ansvarlige bestyrelser og ledelser
- Adskillige forslag om øget statslig og kommunal detailstyring
- Kommunalt pres for øgede styringsredskaber overfor selskaber
- Drøftelser om bestyrelsessammensætning ift. habilitet
- Overvejelser om professionalisering i form af kompetencekrav

# Bestyrelsens overvejelser

- Hvordan sikres det, at kundernes ønsker kan imødekommes?
- Hvordan sikres frihedsgrader og beslutningskraft til selskabernes bestyrelser?
- Hvordan sikres bestyrelsers kompetencer optimalt anvendt?
- Hvordan kan der sættes et strategisk fodaftryk ved stærk central regulering?

