



## **Vision 2060 for KE Afløb**

Hvorfor en forsyning har brug for en vision...



Del 1

# **HVORFOR HAR KØBENHAVNS ENERGI BRUG FOR EN VISION FOR AFLØB?**

# Fremtiden



Vi står over for fire store udfordringer:

- Håndtering af større regnmængder og stigende havvandsstand
- Regnvandet skal håndteres, så vi får færre aflastninger fra fællessystemet
- Imødegåelse af større krav fra kunderne
- Der skal tænkes og planlægges i forhold til vandkredsløbet

# Hvorfor en vision for Afløb?



## For at håndtere udfordringerne!

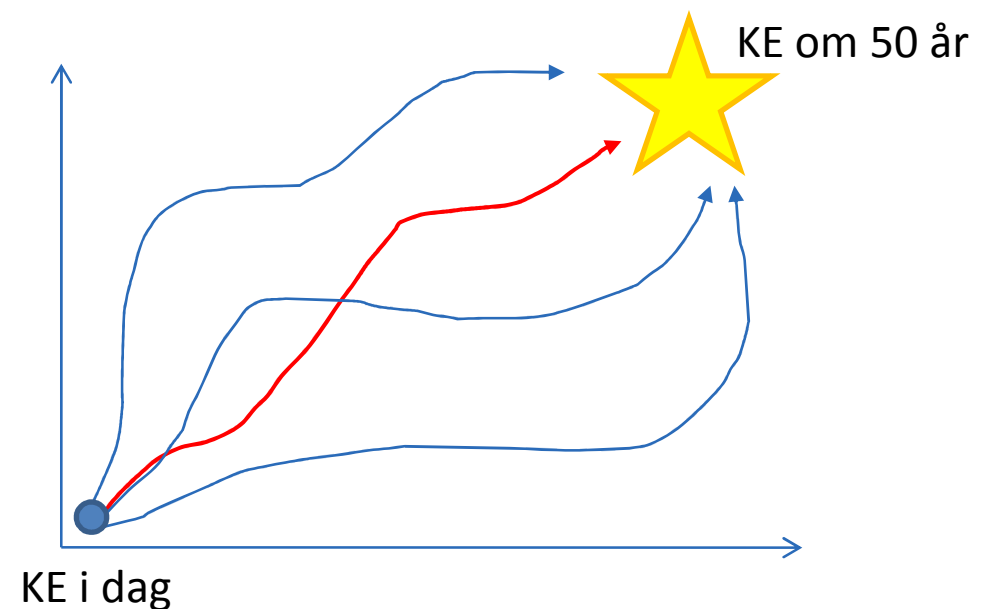
- Vi vil sikre, at vi arbejder i den rigtige retning og udfører de rigtige projekter
- Vi vil investere, der hvor vi får mest for pengene



# Hvad er visionen?



- Visionen er et mindset og et værdigrundlag
- Visionen er det vi arbejder hen imod – vores ledestjerne
- Visionen er konstant, men hvordan vi vil opnå visionen er dynamisk



# Hvorfor laver KE visionen?



- Fordi vi har indsigt i kloaksystemet og kender dets udfordringer og behov, da vi sidder med afløbssystemet til daglig
- Vi vil hjælpe vores ejere ved at understøtte KE's strategi: Grønt, Sikkert og Billigt
- Vi ønsker de samfundsmæssigt bedste løsninger



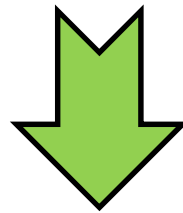
Del 2

# **INDHOLD AF VISIONEN**

# Forventningerne til projektet



*At få fastsat **rammerne** for en samlet optimering af spildevandssystemet som er **bæredygtig** og sikrer **fleksibilitet** og **robusthed** i fremtiden*

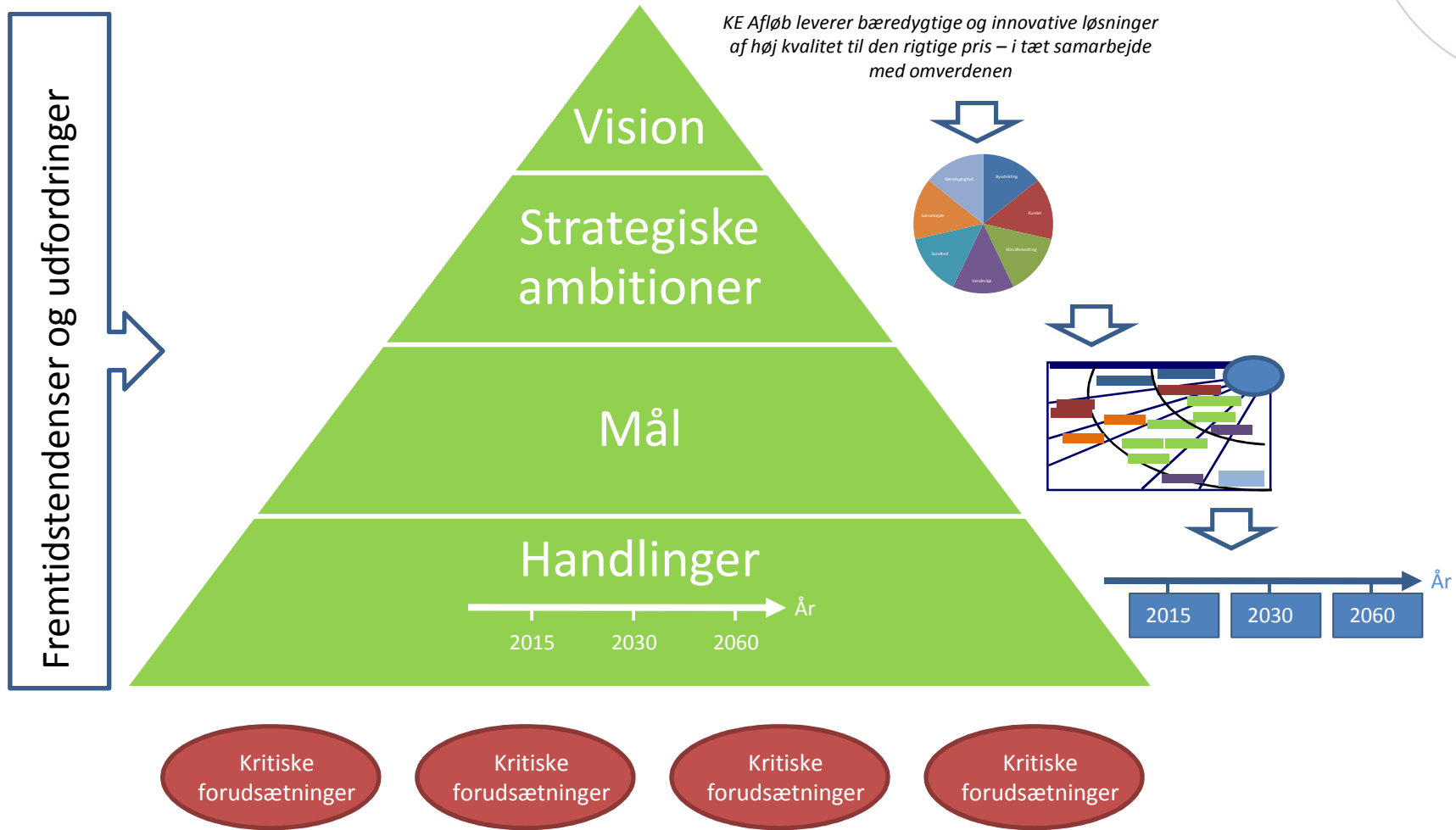


Resultatet skal:

- Være operationelt
- Se på afløbssystemet i et samfundsmæssigt perspektiv
- Være langsigtet



# Opbygning af Vision 2060 for Afløb



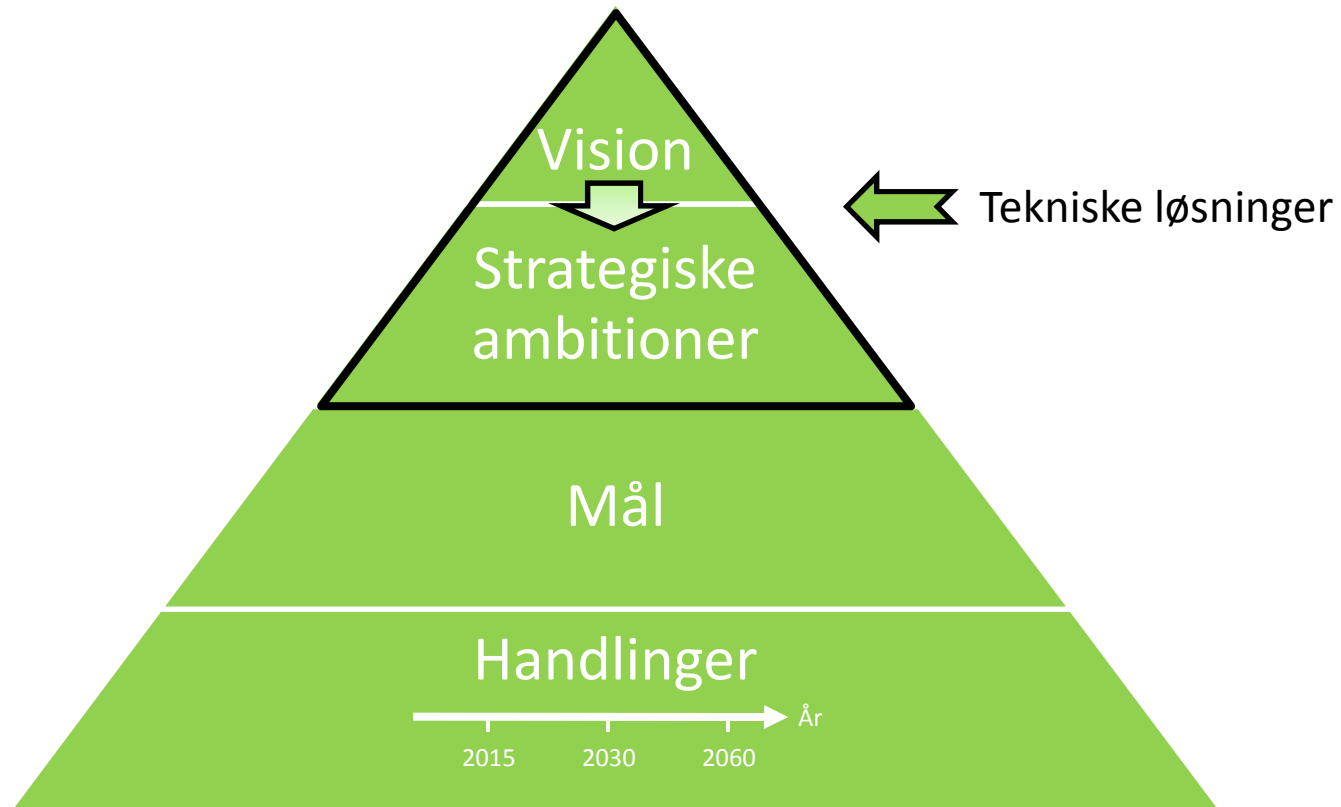
# Vision 2060 for Afløb



***KE Afløb leverer bæredygtige og innovative løsninger af høj kvalitet til den rigtige pris – i tæt samarbejde med omverdenen***

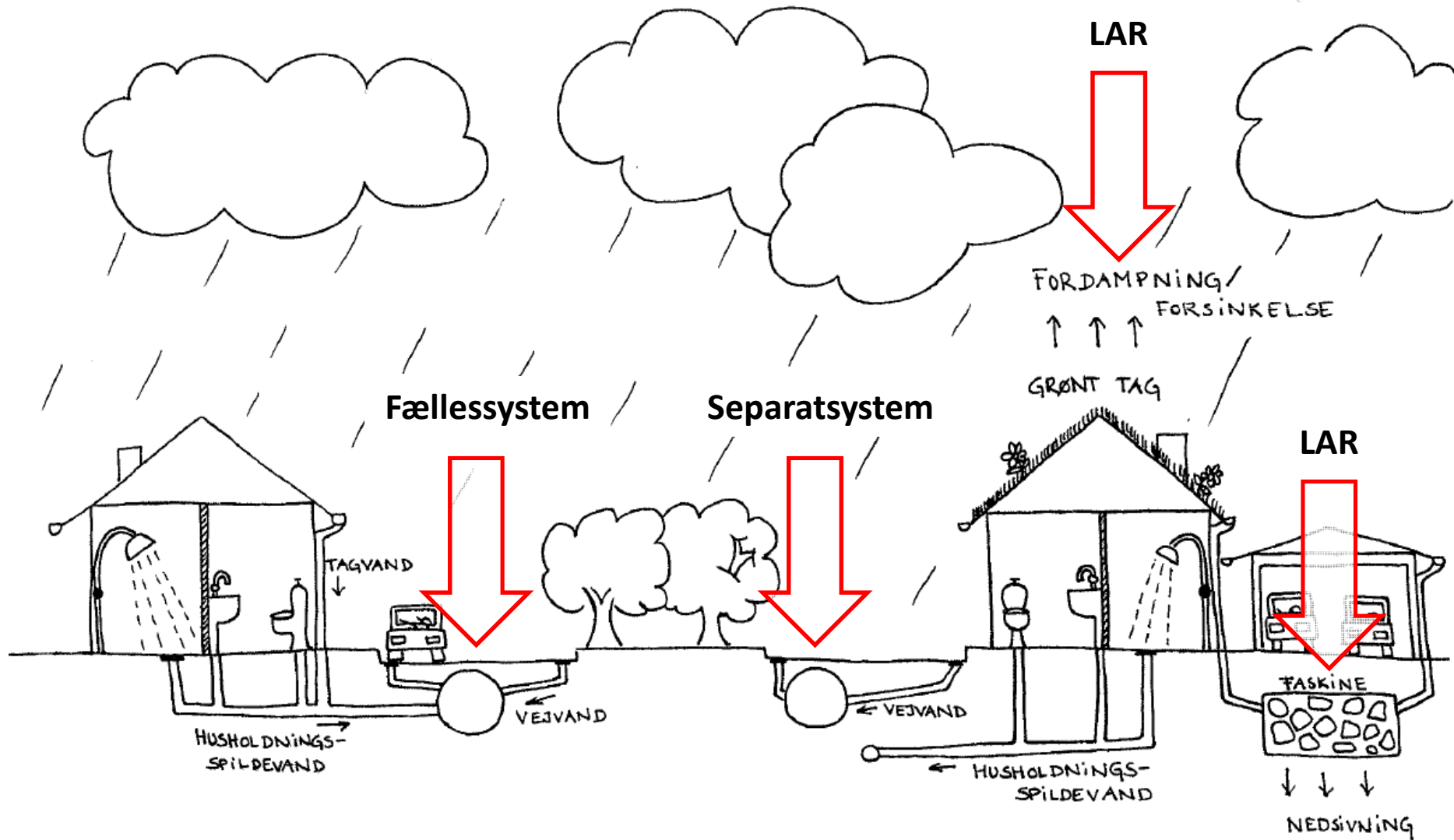
***KE Afløb leverer forurenende og gammeldags løsninger af dårlig kvalitet til overpris – og vi har nok i os selv***

# Fra vision til ambitioner



# Tekniske løsninger – Fællessystem, separatsystem og LAR

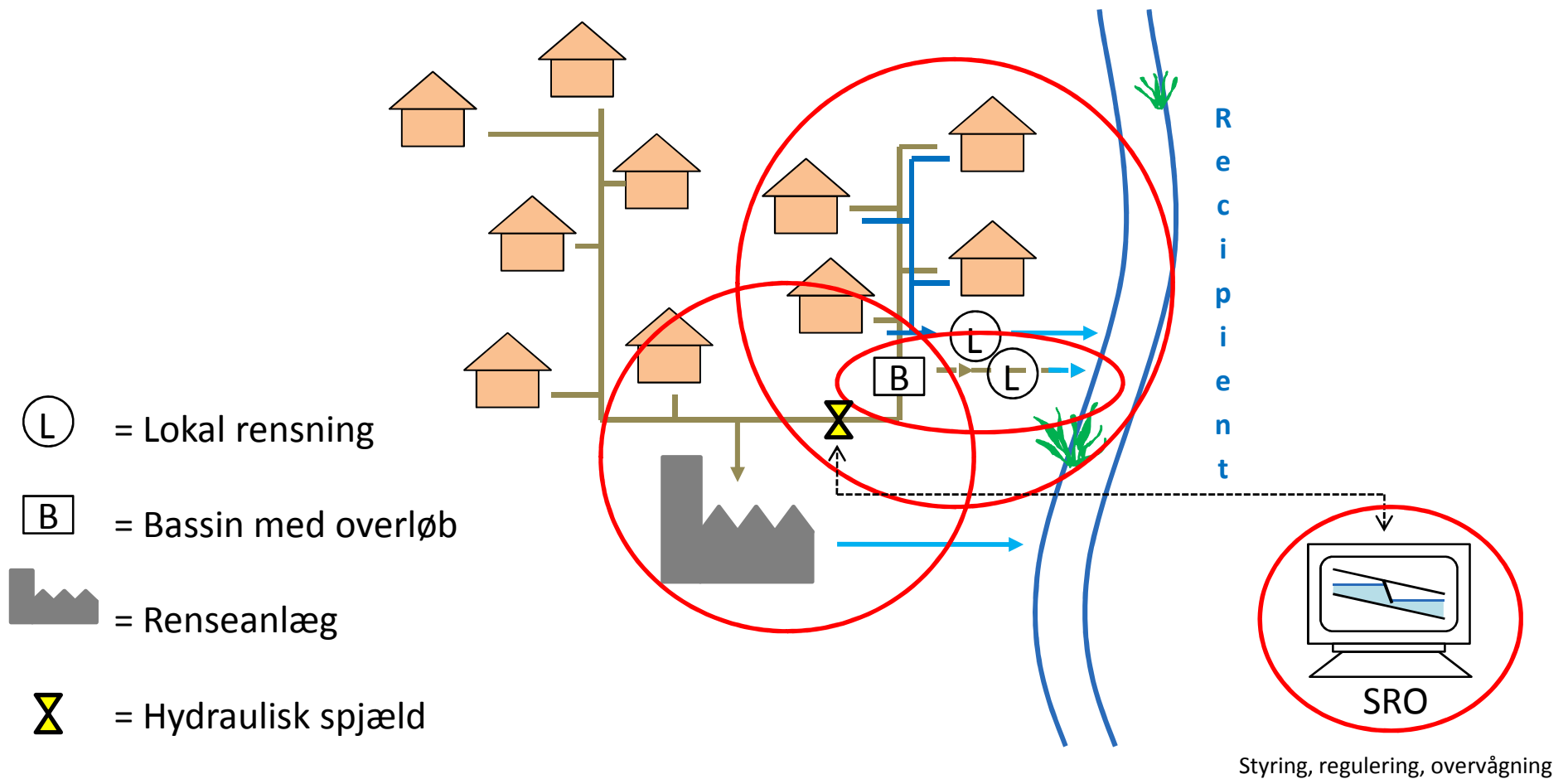
E



# Tekniske løsninger – Lokal rensning og optimeret styring



## Lokal rensning og optimeret styring

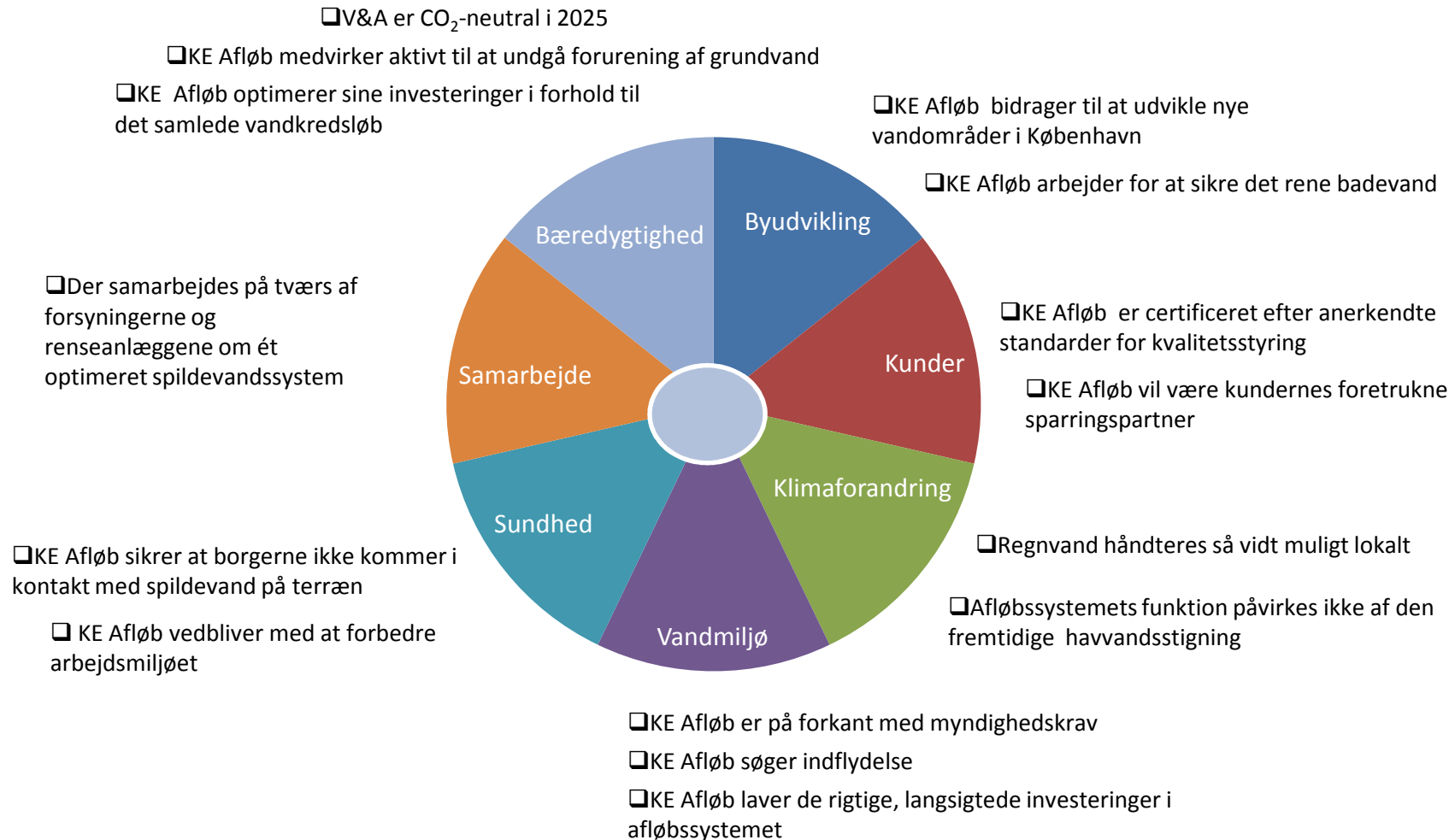
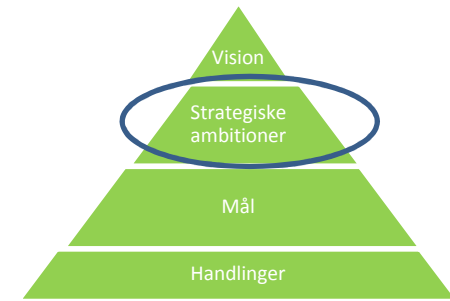


# Strategisk valg af tekniske løsninger

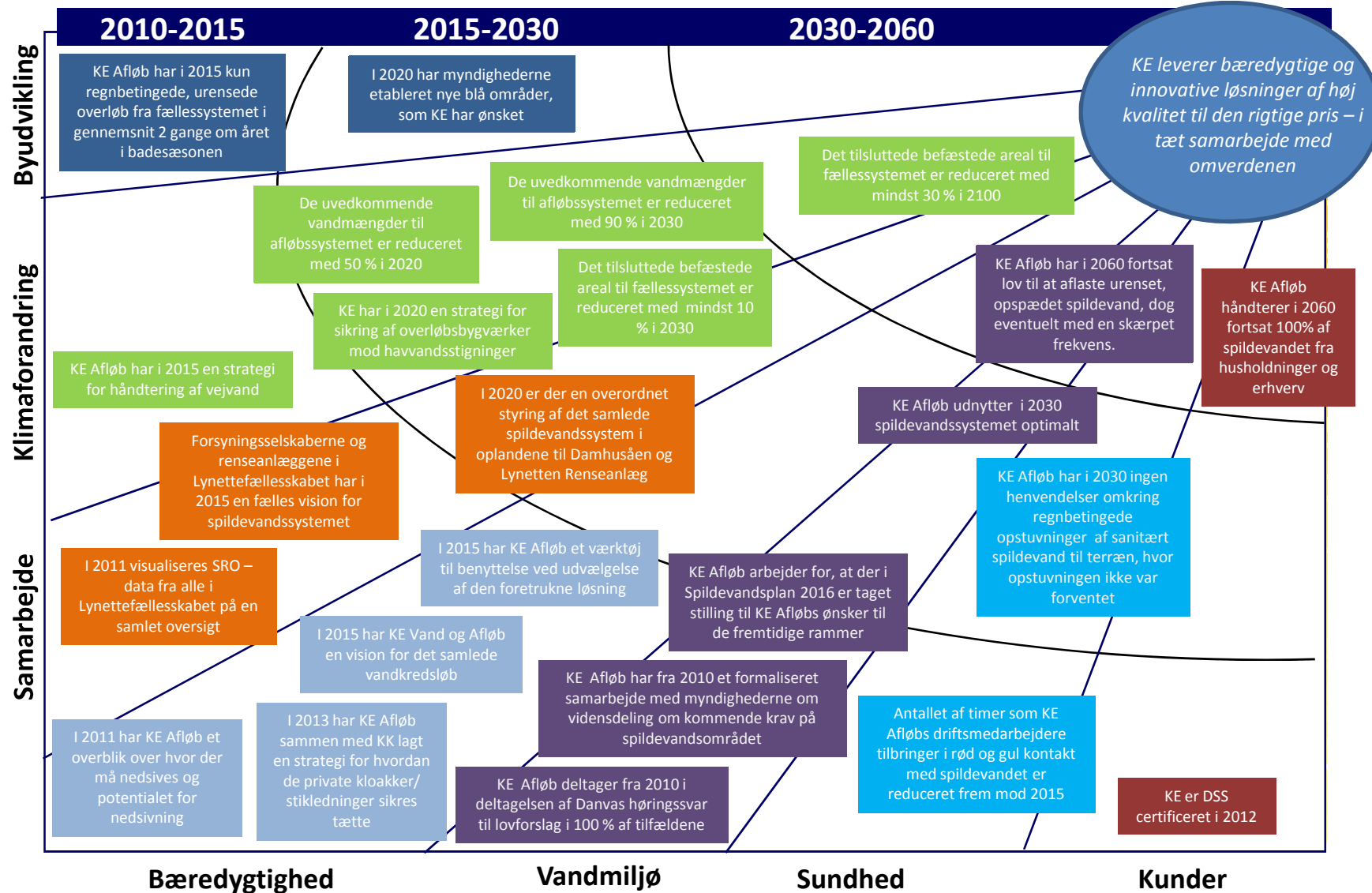
**KE Afløb baserer sig på den eksisterende kapacitet af fællessystemet ved at:**

- Tilpasse lokalt i afløbssystemet, hvor det er nødvendigt
- Bidrage til anvendelsen af LAR når og hvor vi kan
- Udnytte fællessystemet optimalt

# Strategiske ambitioner

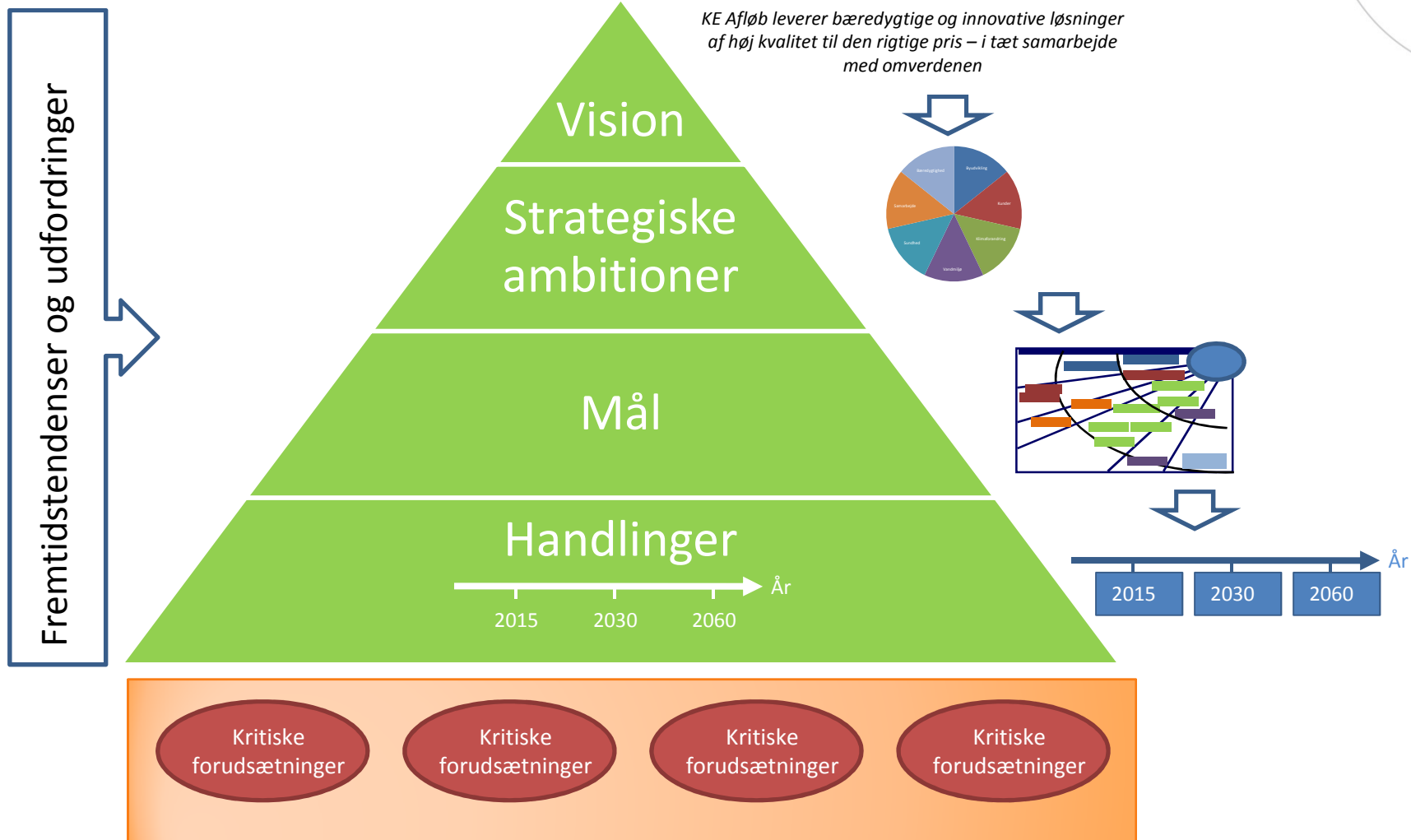


# Oversigt for Mål





# Kritiske forudsætninger



# Kritiske forudsætninger



## Kritiske forudsætninger

- Ændring af betalingsloven
- Klar ansvarsfordeling for vejvand
- Udpegning af egnede recipienter
- Fortsat mulighed for overløb
- Tættere samarbejde i Lynettefællesskabet

Kan KE ikke nå visionen, hvis de kritiske forudsætninger ikke opfyldes?

Jo men så må vi ændre vores valg af tekniske løsninger til at nå visionen – vejen til visionen er dynamisk!