

Fremsendt af ATV til baggrund: ATV's Mission Labs

- I forbindelse med ATV-projektet 'Guide til et resilient Danmark' organiserer ATV en række Mission Labs, som hver fokuserer på et specifikt problem eller en konkret teknologisk udfordring fx Hvordan kan CCUS-teknologier bidrage til at Danmark opnår en 110% reduktion i CO₂-udledning.
- Hvert Mission Lab bringer aktører på tværs af den givne sektor sammen om at beskrive og detaljere de forudsætninger, som er nødvendige for, at arbejdsspørgsmålet kan besvares.
- Udgangspunktet for et Mission Lab er en konkret fremtidsscenario, og missionsarbejdet handler om at definere hvilke konkrete aktører, handlinger og ændringer, som er nødvendige for at fremtidsscenariet kan blive til virkelighed.
- Resultatet af Mission Laboratoriet er en køreplan frem mod den ønskede fremtid.
- Vi vil gerne lancere et Mission Lab og formålet med dette og de tre øvrige møder er at få inspiration til, hvordan en dansk mission med fokus på vand kan se ud, hvilket scenarie, der inspirerer og samler.
- På den baggrund ønsker vi at styre debatten i en retning, hvor vi får input til ATV's fremtidige missionsarbejde.

Why does DI Danish Water Industries want a Danish water mission?

Mads Helleberg Dorff
Director,
DI Danish Water Industries





DI Danish Water Industries Vision

As the unifying platform for the water sector, DI Danish Water Industries wants to help solve the world's water, wastewater and climate adaptation problems.

DI Vand vil være med til
at løse verdens vand-, spildevands og klimatilpasningsproblemer

Fordobling af dansk vandteknologiekseport, services og rådgivning til 40 mia. kr. i 2030

Danske
vandløsninger skal
ud i verden

- ❖ Styrket og mere fokuseret offentlig-privat eksportindsats
- ❖ Udviklingspolitik skal understøtte erhvervsinteresser
- ❖ EU som løftestang til verden

Danske
vandløsninger som
global rollemodel

- ❖ Aktivt ejer- og partnerskab af Water Valley Denmark
- ❖ Flere offentlige forsknings- og udviklingsmidler til vandområdet

Mere bæredygtighed
med vand, klima og
miljø

- ❖ Total Cost of Ownership som grundpræmis for alle forsyningers investeringer og indkøb
- ❖ En klima og energineutral vandsektor i 2030
- ❖ En pragmatisk økonomisk regulering, som understøtter klimatilpasning
- ❖ En regulering der løser miljø-, natur- og biodiversitetsproblemer

❖ National vækstplan på vandområdet

❖ Vand som politisk prioritet i Europa Kommissionens arbejde

Aktiviteter der understøtter de strategiske mål og delmål



- ❖ Tilfredse medlemmer som føler sig repræsenteret i DI - også gennem aktiviteter på tværs af Danmark og særligt i Århus området
- ❖ Ambitiøs presse og kommunikation, der løfter sektorens tilstedeværelse i nationale og europæiske medier og fora
- ❖ Tæt samarbejde på tværs af sektoren bl.a. andre interesseorganisation, ministerier, politiske partier, NGO'er, mf.

Export

We are experiencing a stagnation in water technology exports

21,5

Export figures from 2023
*the figures may adjust in the following months

22,3

Export figures from 2022

19,9

Export figures from 2021

Export figures are in DKK billion.



DI Danish Water Industries proposal for a National Growth Plan on water

MORE RESEARCH, DEVELOPMENT AND WATER TALENT

MORE RESEARCH, DEVELOPMENT AND WATER TALENTS

DI Danish Water Industries suggest:

1. STRATEGIC RESEARCH FUNDING FOR WATER
2. 500 MIO. KR. FOR MUDP AND INCREASED EFFORTS IN THE WATER SECTOR
3. MAKE THE R&D DEDUCTION OF 130 PER CENT PERMANENT.
4. GIVE FOREIGN WATER TALENT 90 DAYS TO “TEST” DENMARK
5. SHOWCASE DYNAMIC WATER DATA TO PUSH INNOVATION

STRENGTHENED FRAMEWORK FOR THE DANISH WATER SECTOR

STRENGTHENED FRAMEWORK FOR THE DANISH WATER SECTOR

DI Danish Water Industries suggest:

1. A MODERNISED AND FUTURE-PROOF REGULATION OF THE DANISH WATER SECTOR
2. REMOVE HAZARDOUS SUBSTANCES IN WASTEWATER AND ENSURE EFFICIENT USE
3. WATER FOR POWER-TO-X MUST FLOW
4. TOTAL COST OF OWNERSHIP AS A BASIC PREMISE FOR MAJOR NEW PROCUREMENTS
5. CLEAN DRINKING WATER FOR ALL
6. AN ENERGY- AND CLIMATE-NEUTRAL WATER SECTOR BY 2030
7. AN AMBITIOUS EU BLUE DEAL

A STRONGER DANISH WATER DIPLOMACY

A STRONGER DANISH WATER DIPLOMACY

DI Danish Water Industries suggest:

1. A STRONGER DANISH WATER DIPLOMACY
2. STRENGTHEN THE DANIDA SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE FINANCE WITH 100 MILLION. DKK. AND INTRODUCE TCO REQUIREMENTS
3. MORE WATER TECHNOLOGY ADVISORS ON THE DANISH AMBASSY

DI Danish Water Industries visions in the long term

DI's vision for water towards 2050:

– We must be world leading in solving water challenges

Guiding Principles:

- We are working towards a clean water environment in Denmark, the EU and Globally
- A holistic approach to Water, climate adaptation and nature restoration
- Water should be seen as a crucial condition for the industry (access to/handling too much water)
- Water is and should continue to be a Danish stronghold in relation to growth and export

DI's vision for water towards 2050:

– We must be world leading in solving water challenges

Possible Themes:

- Accelerated climate change requires new and better water management
- Improvement of the environmental condition in rivers, lakes and the sea
- Hazardous substances should be removed through purification and phased out
- Increased focus on R&D – it is a prerequisite for success
- Growth and potentials for export