

Aarhus Vand og Verdensmålene

2021 fokus Grundvand for ATV



aarhusvand

Baggrund



Oplægsholder

Koordinator og indpisker for bæredygtighed

Ansvarlig for certificeringer

Risc Board leder

Fagchef for procesledelse

Virksomhed

235 ansatte

Vand – spildevand – klimatilpasning -energi

Ambitiøs lokal – national – global aktør

https://www.linkedin.com/posts/aarhus-vand_vi-bidraget-til-global-dagsorden-om-b%C3%A6redygtighed-activity-6755068730667003906-WtRB/

Vi understøtter i alt 13 Verdensmål

Vores certificering har fokus på disse 4:



De ligger tæt på vores formål, vision og strategi





SDG certification styrker



- Vore excellente basisydelse
- Udvikling af nye produkter og services
- Rekruttering af de bedste medarbejdere
- Den globale markedsposition
- Innovation
- Vores omdømme hos ejer, kunder og generelt i omverdenen
- Vores partnerskaber både lokalt, nationalt og Internationalt
- Sammenhængskraften i virksomheden.

Verdensmålene skal ind i alt vi gør.



Excellente basisydelser - Grundvandsbeskyttelse

Vandpartner

ReWater

Domicil

Indkøb

Ressourcestrategi

Forretningsudvikling

Klimatilpasning

Byggemodning

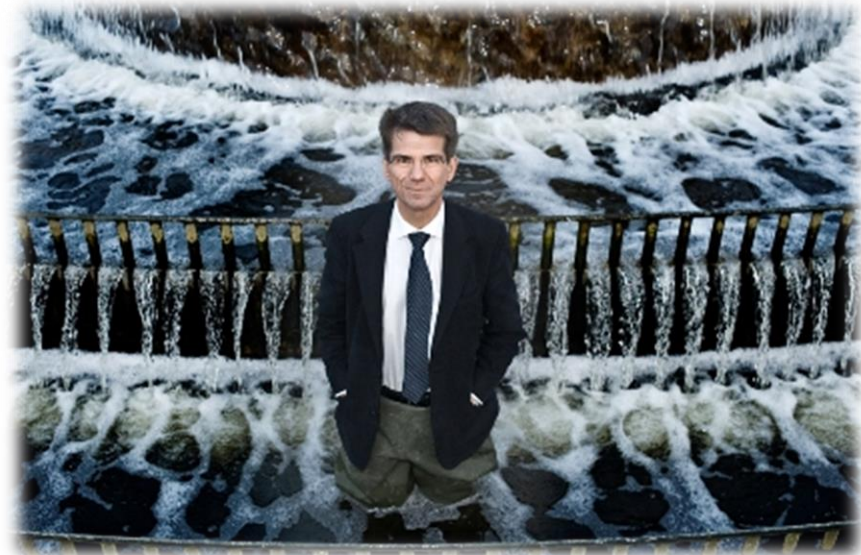
Forskning og udvikling

Visit Aarhus Vand

Osv. –osv. – osv.



Rent vand og sanitet



SIKRE AT ALLE HAR ADGANG TIL VAND OG SANITET, OG AT DETTE FORVALTES BÆREDYGTIGT



Rent vand og sanitet

Delmål	Handlinger	Mål/indikatorer
6.1. Universel og lige adgang til sikkert drikkevand til en overkommelig pris for alle	<p>Aarhus Vand sikrer alle kunder adgang til sundt og sikkert drikkevand.</p> <p>Gennem aftaler med lokale mindre vandforsyninger bidrager vi også til deres forsyningsikkerhed.</p> <p>Vi benchmarker vores priser og sørger for at være konkurrencedygtige og fair.</p>	<p>0 Overskridelser af grænseværdier, der medfører koge anbefaling.</p> <p>Ingen vandværker med fund af målbare Pesticider</p> <p>Aarhus Vand skal være blandt de 50 billigste vand og spildevands leverandører.</p> <p>Antal mikrobiologiske vandprøver offentliggøres</p>
6.3 Inden 2030 skal vandkvaliteten forbedres ved at reducere forurening , afskaffe affaldsdumping og minimere udslip af farlige kemikalier og materialer, og halvere andelen af ubehandlet spildevand og væsentligt øge genanvendelse og sikker genbrug globalt.	<p>Aarhus Vand behandler alt spildevand sikkert.</p> <p>Vi har langsigtede planer for at reducere overløb, der kan medføre forurening, pga. klimahændelser.</p> <p>Aarhus Vand arbejder i partnerskaber med teknologiudvikling mv., der forbedrer udnyttelse af vandressourcen, spildevandsrensning og klimaberedskab</p> <p>Vi udarbejder strategi for genanvendelse af vand (alternative vandtyper)</p>	<p>Ingen overskridelser af de udledningskrav for renseanlæg og vandværker, der har betydning for vandmiljøet og livet i havet</p> <p>Overløb for Viby og Aaby-området skal frem til 2025 reduceres fra 9-11 overløb/år til 2 overløb/år</p>
6.4 Inden 2030 skal effektiviteten af vandanvendelsen øges væsentligt, og der skal sikres bæredygtig indvinding af og forsyning med ferskvand for at imødegå vandknaphed, og væsentligt reducere antallet af mennesker, der lider af vandmangel, betydeligt	<p>Aarhus Vand arbejder gennem styrings metodik og overvågning på at minimere vandtab og overholder vores indvindings-tilladelser.</p> <p>Vores viden på området eksporteres gerne global, hvis muligheden gives.</p>	<p>Der opstilles mål for fremtidig grundvandudnyttelse og vandtab for 2020 og frem.</p> <p>Resultater for vandtab offentliggøres allerede</p>
6.6 Inden 2030 skal vandrelaterede økosystemer , herunder bjerge, skove, vådområder, floder, grundvandsbassiner og søer beskyttes og gendannes.	<p>Aarhus Vand arbejder med grundvandsbeskyttelse gennem skovrejsning og dyrkningsaftaler på kritiske områder.</p>	<p>ingen mål er opsat da Aarhus Vand er afhængig af samarbejder med regering og kommune, men udviklingen følges nøje og offentliggøres.</p> <p>Mål vil blive formuleret i forbindelse med at revurderingen af vores ressourcestrategi.</p>



VANDRELATEREDE ØKOSYSTEMER

Hvad arbejder vi med –bl.a.?

6.4.



bæredygtig indvinding og forsyning

Indvinding - grundvandsudnyttelse

Vandtab

Videns eksport

”Alternativ vand” strategi

6.6.



Vandrelaterede økosystemer

Det samlede vandkredsløb

Skovrejsning

Dyrkningsaftaler

Hvad er nyt???



Vi er del af en global dagsorden – det giver muligheder

Vi kan være en del af et lokalt fælles sprog på tværs af brancher

Vi har endnu mere goodwill fra ejere m.v.

Vi kaster os systematisk over nye muligheder

Vi er gået fra ”ord til handling” i kraft af certificering

Vi kan dokumentere hvad vi gør

Vi får feedback på, hvor vi kan forbedre os

Vil du vide mere?

<https://www.verdensmaalene.dk/>

<https://www.aarhusvand.dk/om-os/fns-verdensmal/>

https://www.linkedin.com/posts/aarhus-vand_vi-bidrager-til-global-dagsorden-om-b%C3%A6redygtighed-activity-6755068730667003906-WtRB/