

Ansvarlighedsrapport 2024

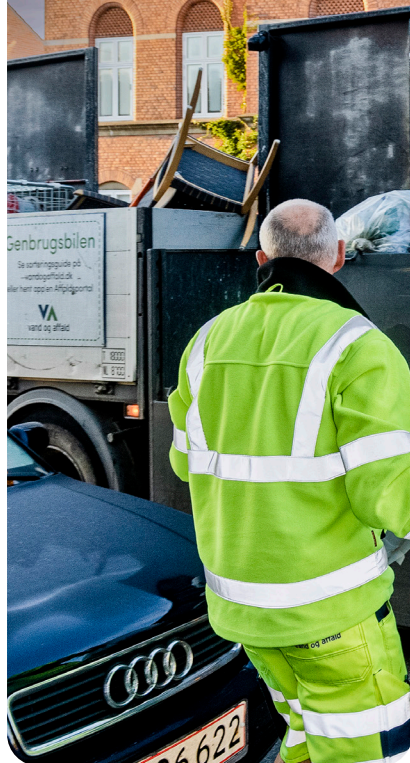
Sådan lever vi op til
vores samfundsansvar



vand og affald

Medarbejdere
Vi fokuserer på
faglig og personlig
udvikling.

Side 44



Undervisning
Vi øger børn og unges viden
om vores fælles ressourcer.

Side 38

Kvalitet
Vi opgraderer tekniske anlæg til
højeste fødevarerstandard.

Side 16



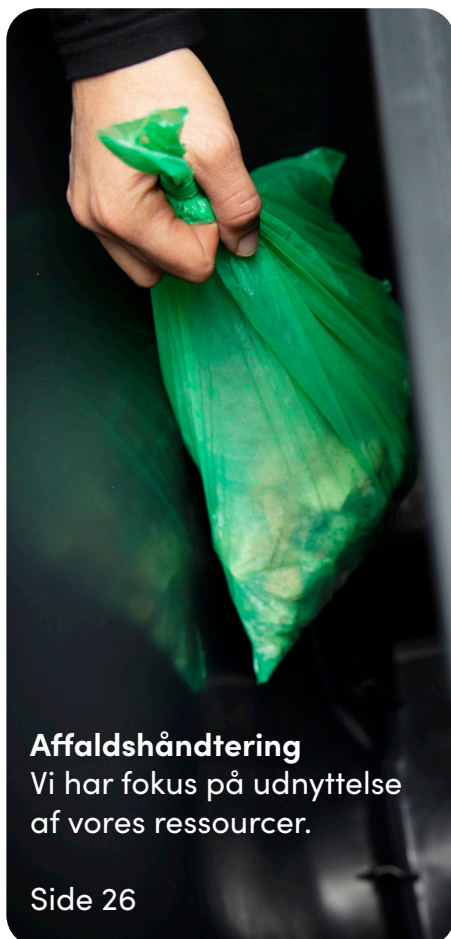
Lyspunkter
Vi sikrer tryghed og
komfort for trafikanter.

Side 28



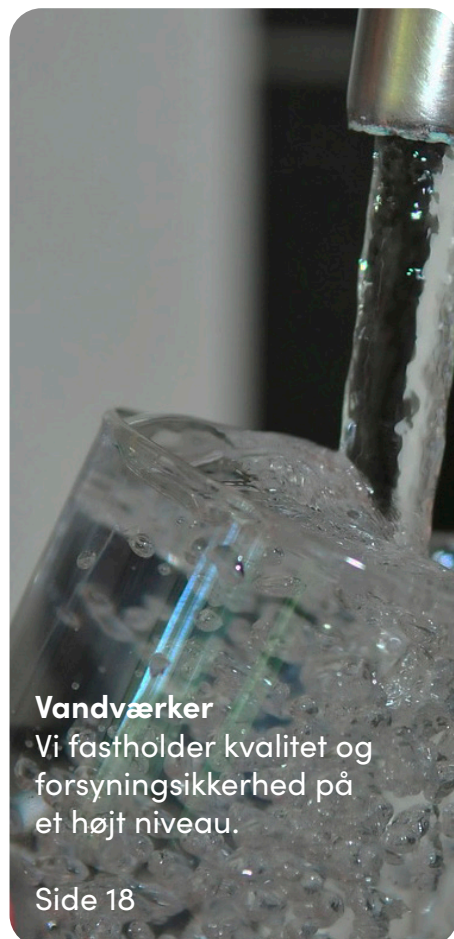
Affaldshåndtering
Vi har fokus på udnyttelse
af vores ressourcer.

Side 26



Vandværker
Vi fastholder kvalitet og
forsyningsikkerhed på
et højt niveau.

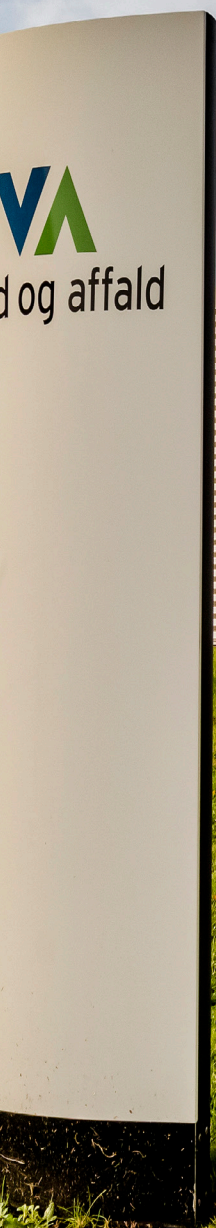
Side 18



Indhold



Ledelsesberetning	5	
Strategiske fokusområder	6	
Vand og Affald	10	
Svendborg Vand	18	
Svendborg Spildevand	22	
Svendborg Affald	26	
Svendborg Vejbelysning	28	
De 5 strategiske pejlemærker	30	
Fællesskaber og samarbejde	38	
Socialt ansvarlig virksomhed	41	
Økonomisk ansvarlig virksomhed	46	
Målopfyldelse	47	



Ledelsesberetning

I ansvarlighedsrapport 2024 har vi oplistet, hvordan vi har præsteret i forhold til vores sociale, miljømæssige og økonomiske ansvar.

Som offentlig ejet forsyning er vi født med ansvarlighed som en del af vores DNA, og vores samfundsansvar spænder vidt.

Vand og affald – VA har rod i fællesskabets beslutning om at investere i sundhed og bevarelse af livsgrundlag, at passe på noget, der er større end den enkeltes behov og ønsker. Det har ikke ændret sig, men VA står på kanten af en ny æra, hvor opgaven bliver endnu større, end den var før. Visionen handler om i fællesskab at bevare vores livsgrundlag. For os som samfund, individer og for planter og dyr omkring os.

Vi afrapporterer årligt, hvordan vi har levet op til vores samfundsansvar. Vores firedobbelte certificeret ledelsessystem sikrer, at vi har styr på forretningen og vores påvirkninger.

Vand- og affaldssektoren er i disse år under hastig forandring med en række nye rammevilkår og forventninger. Strammere økonomisk regulering, lavere miljøbelastning, klima- og energineutral forsyning, større social ansvarlighed, klimatilpasninger, vedvarende energianlæg, øget innovation og kundeservice er blandt forventningerne, som virksomheden løbende udfordres af.

Vi håber, at denne rapport vil give dig indsigt i, hvordan vi arbejder med vores samfundsansvar, og hvordan vores tiltag bidrager til en mere bæredygtig verden.

Ideer og bemærkninger til hvordan vi kan gøre det endnu bedre modtages med tak.

Ole Steensberg Øgelund
Direktør



Strategiske fokusområder

VA er sat i verden for at forvalte en fælles ressource. Det er en vigtig opgave, og opgaven er ikke blevet mindre vigtig i en tid, hvor vores fælles ressource – fælleden – på mange måder er under pres.

Den fælled vi er sat til at passe på, er ikke blevet mindre betydningsfuld, tværtimod.

Fra at være "gemt væk" er vand, affald og regn- og spildevand blevet noget, vi alle er nødt til at forholde os til.

Det betyder, at VA ikke kan stå alene, men har brug for fællesskabet til at løfte opgaven med at sikre drikkevand for fremtiden, mindske effekterne af klimaforandringerne og arbejde hen imod en grøn omstilling.



Sundhed og bevarelse af livsgrundlag

Vi er en livsbevarende virksomhed. Vi sælger ikke et "produkt" – vi bevarer forudsætningen for et velfungerende, sundt samfund.



Klima og ressourcer

Som en del af den grønne omstilling har vi naturligt fokus på at bidrage til at mindske udledningen af drivhusgasser. Vi kan bidrage som leverandør af energi, næringsstoffer og råvarer og gennem vores egen praksis ved energioptimering af anlæg, drift og processer.



Fællesskaber og samarbejde

Udfordringerne med klimaforandringer, voldsomme regnskyl og opdagelse af spor efter bl.a. sprøjtegifte i drikkevandet øger vores kunders bevidsthed om behovet for grøn omstilling – og kræver samtidig, at VA styrker samarbejdet med kunder og andre interessenter om udvikling af løsninger.



Socialt ansvarlig virksomhed

Som en naturlig forlængelse af vores samfundsbevarende rolle og som en virksomhed ejet af fællesskabet skal vi overveje omfanget af vores sociale ansvar. Dette afspejler sig i vores ansættelser, arbejdsmiljø, uddannelsesansvar og social-økonomiske initiativer



Økonomisk ansvarlig virksomhed

Vi kalder os en miljøforretning. Det betyder, at vi har fokus på bæredygtighed og klima – samtidig med at vi er en økonomisk veldrevet og robust virksomhed, og at økonomisk ansvarlighed gennemsyrrer vores aktiviteter.

Bundlinier

Vi arbejder med 4 bundlinier som udtryk for virksomhedens bæredygtighedsaftryk. Bundlinierne er med til at definere vores strategiske fokusområder som nævnt ovenfor.

Som en naturlig forlængelse af vores samfundsbevarende rolle, og som en virksomhed ejet af fællesskabet, skal vi overveje omfanget af vores sociale ansvar. Det afspejler sig i vores an-

sættelser, arbejdsmiljø, uddannelsesansvar og socialøkonomiske initiativer.

Vi vil være en virksomhed, der giver vores medarbejdere de bedste muligheder for trivsel og udvikling, ligesom vi arbejder på at skabe bedre forudsætninger for andre både lokalt og internationalt.

Miljø

De miljømæssige aspekter omfatter materialer (vand, spildevand og affald), biodiversitet, produkter og services, lovgivninger, transport og lignende.

Vi arbejder på at skabe de bedste og mest miljømæssigt forsvarlige løsninger i vores produktion og service, ligesom vi vil formidle den gode praksis.

Social

De sociale aspekter omfatter vores interesselationer, arbejdsmiljø, sikkerhed og sundhed, menneskerettigheder, samfundspåvirkning og - hensyn samt produktansvar.

Vi giver vores medarbejdere de bedste muligheder for trivsel og udvikling, ligesom vi arbejder på at skabe bedre forudsætninger for andre, både lokalt og nationalt.

Klima

De klimamæssige aspekter omfatter primært energi og emissioner.

Vi arbejder på at begrænse vores klimamæssige påvirkning gennem energieffektiviseringer samt omlægning af vores energiforbrug til grøn energi.

Økonomi

De økonomiske aspekter omfatter den overordnede økonomiske performance, markedsaktiviteter, indirekte økonomiske aspekter og indkøbspraksisser.

Vi udvikler og driver en god og sund forretning, der sikrer de bedste processer, services og den nyeste viden til vores kunder.



Vi øger nytten

Vi er en professionel miljøforretning, der består af forsyning af vand, spildevand og affald. Ud over disse kerneaktiviteter har vi et selskab for vedvarende energi og Svendborg Vejbelysning.

Vi beskytter grundvandet og sikrer rent og sundt drikkevand. Vi tager hånd om det brugte vand, renser det og leder det tilbage til naturen. Vi håndterer regnvand og hjælper med at klæde Svendborg på til fremtidens klima. Vi håndterer

affald fra borgere og virksomheder. Affaldet bortskaffes på sikker vis med hensyn til miljø og genanvendelse. Vi sikrer at veje og gader belyses i de mørke stunder.

I denne ansvarlighedsrapport kan man læse mere om, hvad vores strategi indebærer, og hvordan det giver sig til udtryk i hverdagen for os og for vores mange kunder og interessenter.

Attestering

Svendborg, den xx. april 2025

Karl Magnus Bidstrup
Bestyrelsesformand

Arne Knudsen
Næstformand

Henrik Nielsen
Bestyrelsesmedlem

Birger Jensen
Bestyrelsesmedlem

Jesper Kiel
Bestyrelsesmedlem

Torben Frost
Bestyrelsesmedlem

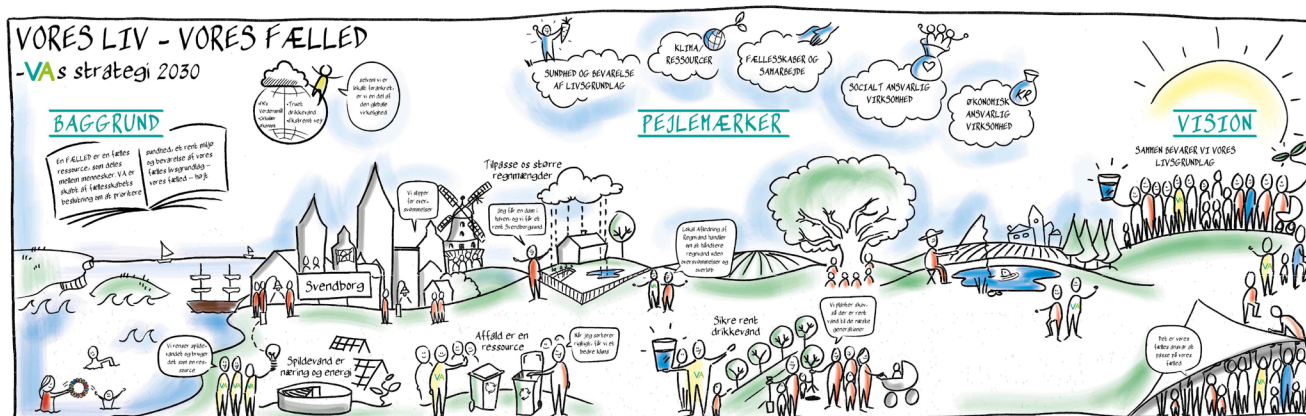
Johan Weltzin Kristensen
Bestyrelsesmedlem

Hans Jordan Kroman
Bestyrelsesmedlem

Åsa Roth
Bestyrelsesmedlem

Ole Steenberg Øgelund
Direktør

Vand og Affald

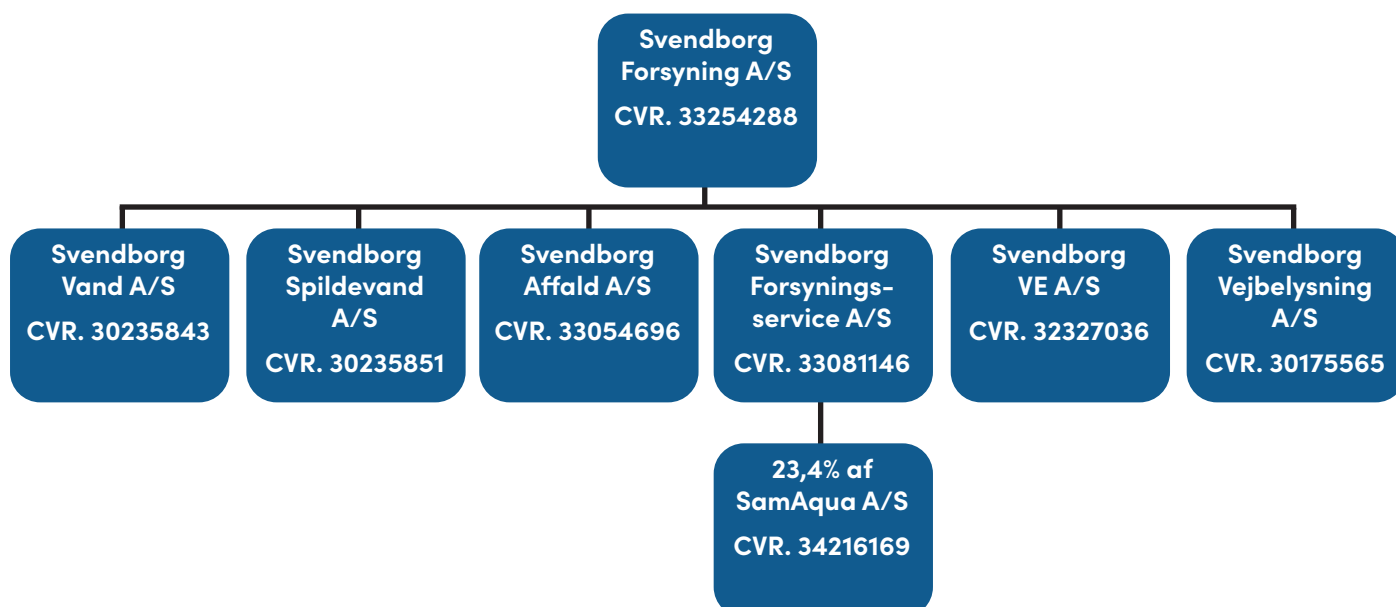


Vand og Affald er virksomhedsnavnet, som indeholder holdingselskabet Svendborg Forsyning A/S med de seks forsyningsselskaber Svendborg Vand A/S, Svendborg Spildevand A/S, Svendborg Affald A/S og Svendborg Vejbelysning A/S, samt serviceselskabet Svendborg Forsyningservice A/S og selskabet for vedvarende energi, Svendborg VE A/S.

Selskaberne er selvstændige juridiske enheder, som lever efter selskabsretlige regler (aktieselskabsloven). Den driftsmæssige struktur er vist i nedenstående diagram.

Selskabets domicilejendom findes på Ryttermarken 21, 5700 Svendborg. Selskabet, Svendborg Forsyning A/S, er et aktieselskab, som er 100% ejet af Svendborg Kommune. Selskabet har udelukkende aktiviteter i Danmark.

Selskabet forsyner private- og erhvervskunder i Svendborg Kommune herunder øerne Thurø, Tåsinge, Drejøl, Skarø og Hjortø. Selskaberne, som denne rapport omfatter, er vist i diagrammet ovenfor. Rapporten medtager ikke i væsentlig omfang aktiviteter foretaget af fællesejede selskaber, som varetager outsourcede ydelser.



Værdier

At sætte kunden i centrum er en helt naturlig værdi for os, da kunderne er dem, der sikrer vores eksistensgrundlag. Vores opgaver kan beskrives som at:

- Fremme forståelsen hos alle vores interessenter for den rolle, vi alle spiller i fællesskabet og bevarelsen af vores livsgrundlag/fælled.
- Sikre, bevare og styre tilgængelighed og adgang til rent drikkevand.
- Udvikle og få øje på nye muligheder for at udvinde og anvende de værdifulde ressourcer i det, vi i mange år har kaldt for "spildevand" og "affald" og bidrage til reduktion af drivhusgasser.
- Som en lokalt funderet virksomhed, der leverer de bedst mulige rammer for samfundsudviklingen på en forsvarlig og bæredygtig måde. Herunder også socialt og økonomisk bæredygtig.

Det betyder, at VA ikke kan stå alene, men har brug for fællesskabet til at løfte opgaven med at sikre drikkevand for fremtiden, mindske effekterne af klimaforandringerne og arbejde hen imod en grøn omstilling.

Vi værdsætter det gode samarbejde at være dygtige, kollegiale, hjælpsomme og servicemindede, men vi tør også vove og lære af vores fejl. Læring og udvikling er en del af vores værdigrundlag, som også hænger sammen med de enkelte medarbejders trivsel i et videnssamfund.

Vi har særlig fokus på arbejdsmiljø, og har derfor et aktivt arbejdsmiljøudvalg og uddannede sikkerhedskoordinatorer, så vi er synlige i forhold til arbejdsmiljø på vores eksterne byggepladser.

Bestyrelsen fører tilsyn med organisationens identifikation og styring af økonomiske, klima- og miljømæssige samt sociale resultater.

Vores værdier

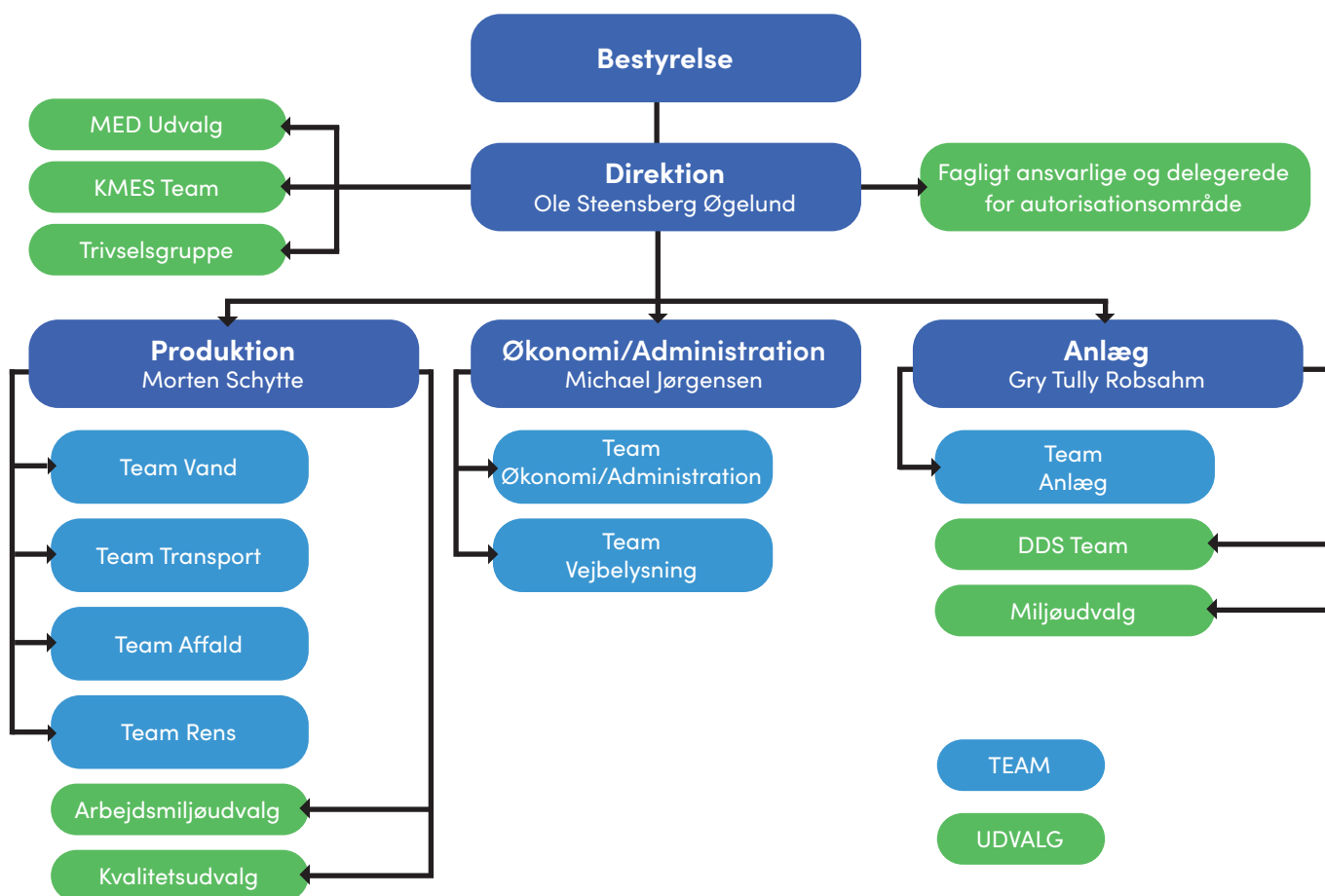
Vi fokuserer på medarbejdernes faglige og personlige udvikling, at styrke medarbejdernes kompetencer og øge den enkelte medarbejders ansvar og råderum.

Vi er gode til at samarbejde og definerer samarbejde via vores værdier.





Organisation



Organisation har følgende udvalg under ledelsen.

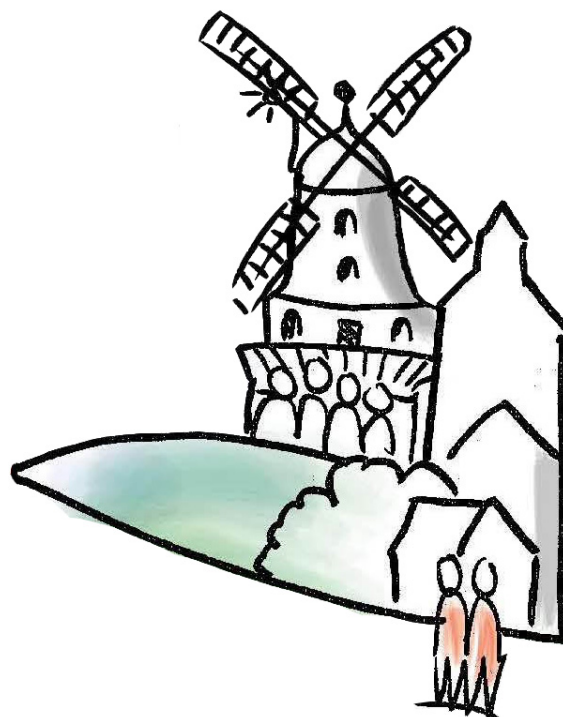
- MED-udvalget
- Arbejdsmiljøudvalget
- Miljøudvalget
- Trivselsgruppen
- DDS-Team (team for dokumenteret drikkevandssikkerhed)
- KMES-Team (team for intern audit)
- Kvalitetsudvalg (håndtering af kvalitetsafvigelse)

Udvalgene er medvirkende til udarbejdelse af strategier og politikker til personalehåndtering og personaleudvikling.

Medarbejderne kan via ovenstående udvalg komme med anbefalinger og vejledninger til ledelsen.

Aktionærerne har direkte indflydelse på selskabets aktiviteter gennem ejerstrategien samt på den årlige generalforsamling.

Læs mere om det på www.vandogaffald.dk.



Interessentinvolvering

Vores primære interessenter er kunderne, der aftager vores kerneydelser ved at få leveret drikkevand, transporteret og rensat spildevand, afhentet og håndteret deres affald samt sikre vejbelysning i forsyningsområdet. Herudover har vi vores medarbejdere og ejer (Svendborg Kommune), vores politikere og samarbejdspartnere (leverandører).

Vi søger at opnå så direkte kontakt til vores kunder som muligt, og afholder jævnligt workshops for inviterede lodsejere i nye projekter eller for offentligheden generelt, når vi har nye planer for fremtidig håndtering af et givent produkt.

Vi møder også vores kunder via en række dialogskabende virkemidler som telefonkontakt, personlig kontakt, breve og omdelte tryksager,

spørgeskemaer, hjemmeside, sociale medier og pressemeddelelser samt information via elektroniske services som f.eks. sms alarmer og avis- og radiokampagner.

Vi deltager på messer og til andre arrangementer, hvor vi kan mødes ansigt til ansigt. Det direkte møde med kunden er altid af stor værdi og giver mulighed for udveksling af viden og synspunkter.

Vi er reguleret af myndighederne, påvirket af interesseorganisationerne, beskrevet i pressen og oplevet i det lokale samfund, hvilket gør alle vores interessenter vigtige. Vores største interessenpåvirkning i 2024 er gennem vores daglige virke.

Vores vigtigste interessenter





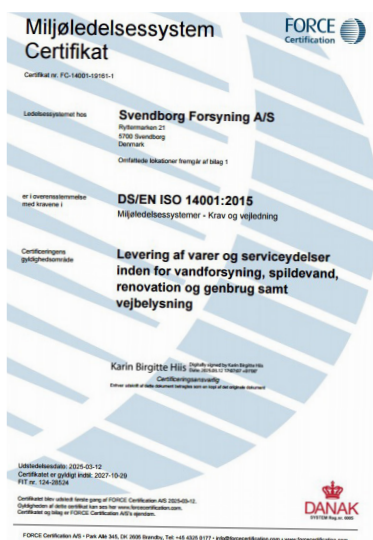
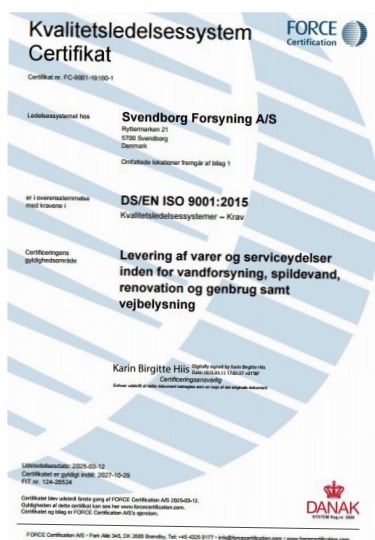
Certificeringer

Vi er certificeret efter standarderne for kvalitetsstyring (ISO 9001), miljøledelse (ISO 14001), arbejdsmiljøledelse (ISO 45001) og drikkevands-sikkerhed (fødevaresikkerhed, ISO 22000). Det giver os et værktøj til løbende at måle, om vi gør det vi har sat os for samt hvor vi kan gøre det bedre.

Vores ledelsessystem dækker hele koncernen, så vi sikrer en ensartet ramme for, hvordan vi driver virksomheden på tværs af koncernens

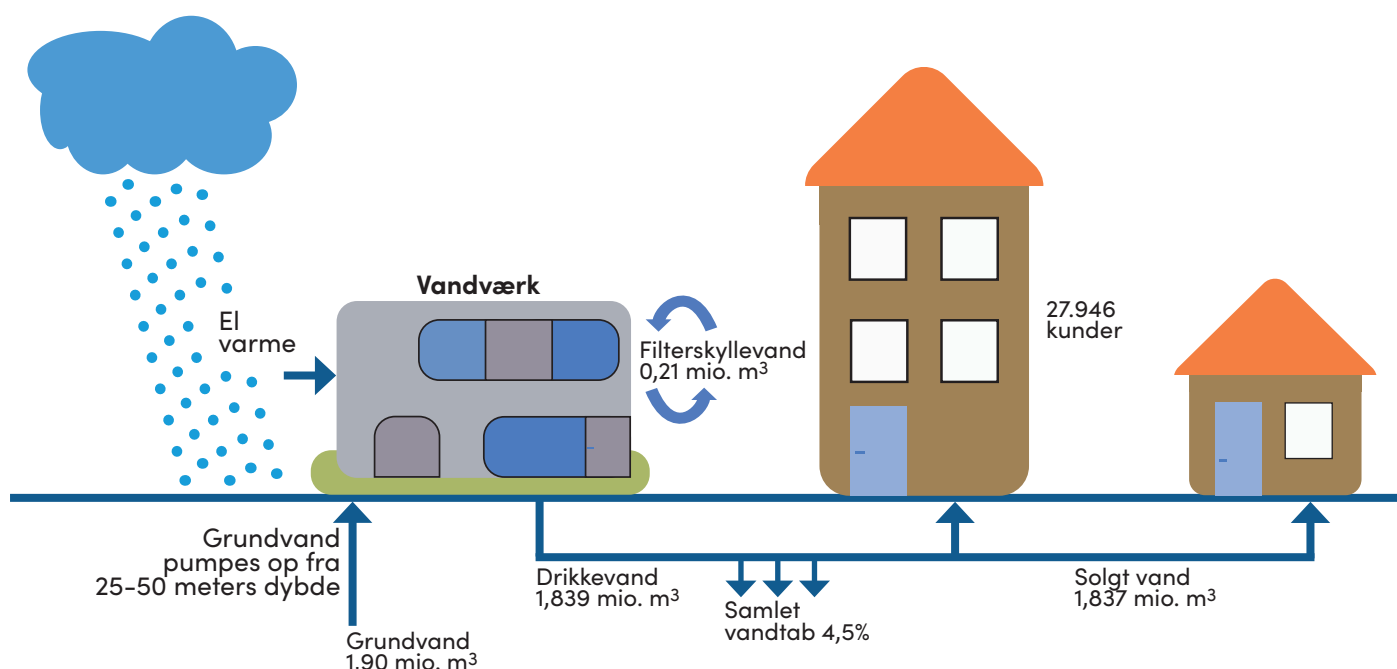
selskaber i forhold til ledelse, styring, læring og forandring. Det vil sige, at alle vores datterselskaber også skal leve op til de relevante standarder.

Vores indsats blev i 2024 evalueret 1 gang af eksterne auditorer og løbende af interne auditorer.





Svendborg Vand



Drikkevand

Produktion

Vi råder over 4 aktive vandværker, der tilsammen producerer ca. 1,84 mio. m³ drikkevand om året. Det vil sige, at vi hver dag oppumper og behandler 5.201 m³ grundvand, inden vi sender det ud i ledningsnettet.

Vores primære opgave er drift af 21 råvandsboringer, 4 aktive vandværker, 2 højdebeholdere, 6 trykforøgerstationer samt 420 km. ledningsnet.

Vi fører tilsyn med kildepladser og udfærdiger, i samarbejde med Svendborg kommune, indsats-

planer til grundvandsbeskyttelse samt udbygning og renovering af ovenstående aktiviteter.

Distribution

I 2024 leverede vi rent drikkevand til 27.946 kunder via 13.632 tilslutninger. De forsynes fra vandværker og højdebeholdere gennem 420 km vandledninger.

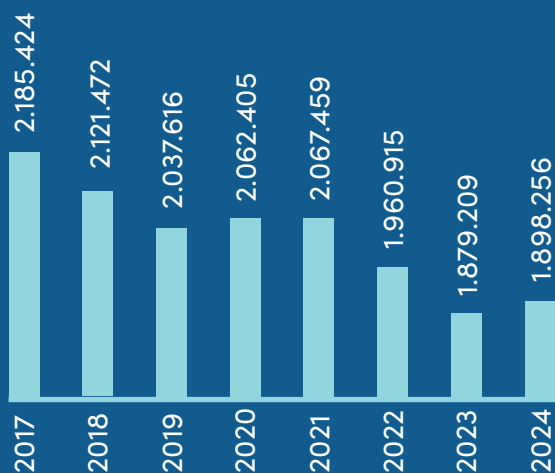
Vandværker, højdebeholdere og ledningsnet overvåges, så kvalitet og forsyningssikkerhed kan fastholdes på et højt niveau.

I 2024 blev 1,6 km. vandledninger renoveret og 0,4 km. nyanlagt.

Elforbrug pr. m³ drikkevand
0,54 kWh

Vandforbrug pr. tilslutning
135 m³

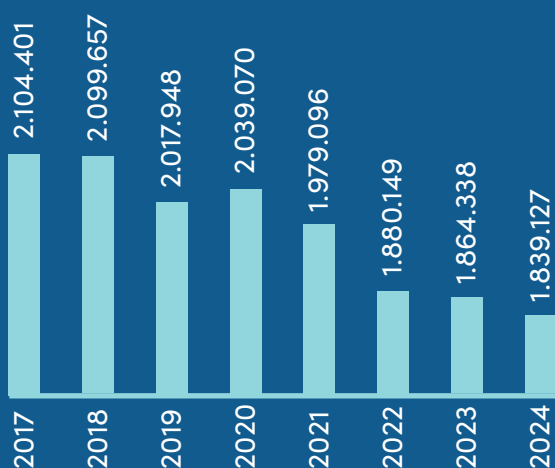
kWh pr. tilslutning
74,96 kWh



Indvundet vandmængde i m³

Indvunden vandmængde er den vandmængde, der oppumpes fra grundvandsreservoir.

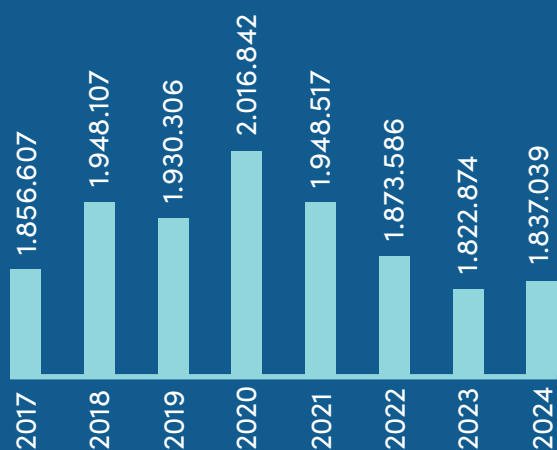
Vandet pumpes op via 21 råvandsboringer.



Produceret vandmængde i m³

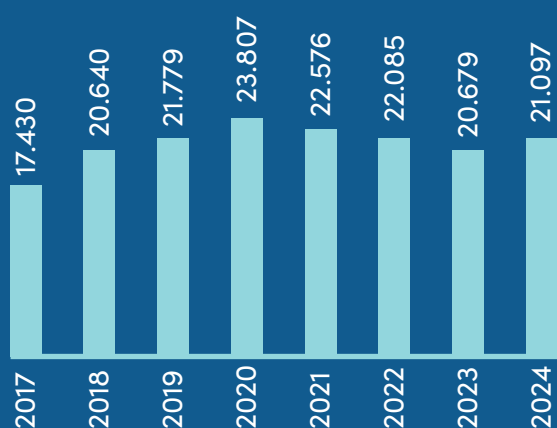
Produceret vandmængde er den vandmængde, der er indvunden fratrasket vandmængde anvendt til filterskyl.





Solgt vandmængde i m³

Solgt vandmængde er den vandmængde, der debiteres kunderne. Dvs. vandmængden kunderne betaler for.

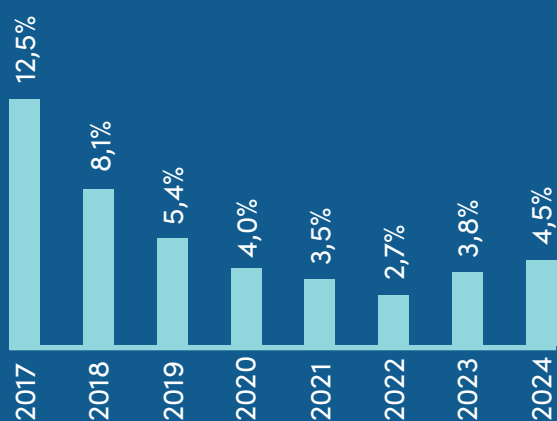


Filterskyllevand i m³

Filterskyllevand er den vandmængde, der anvendes til at regenerere filtre. Vandet ilttes først for at fjerne svovlbrinte og metan.

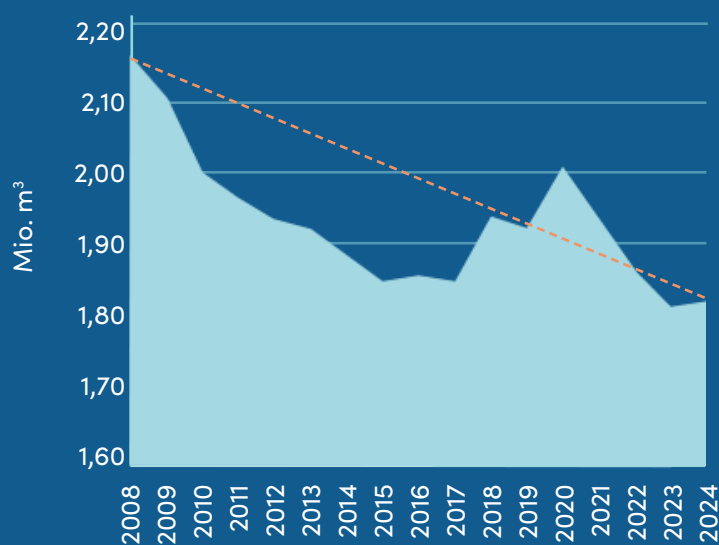
Vandet filtreres efterfølgende for at fjerne mineraler som f.eks. okker, jern, mangan ol.





Lækagetab i %

Udviklingen i lækagetab er præget af lækagesøgning, sektionering og ledningsrenovering.

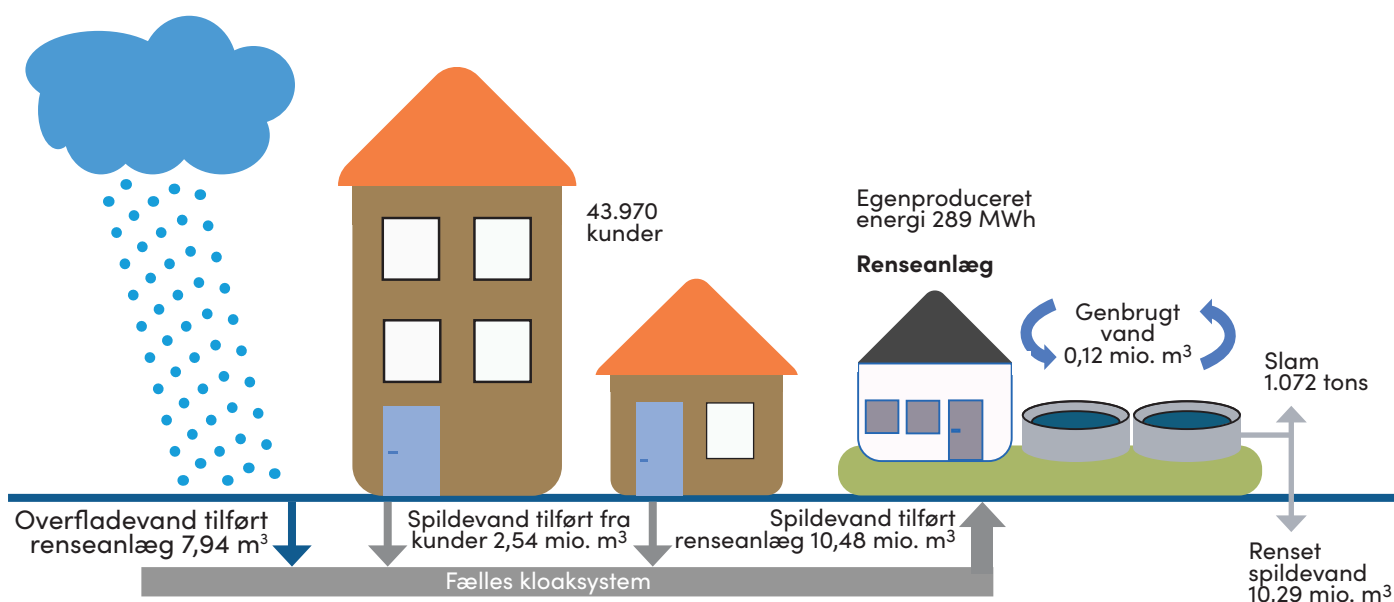


Solgt vand i m³

Graf viser udviklingen i solgt vand.

Siden 2008 har der årligt været et gennemsnitligt fald i solgt vand på 47.674 m³.

Svendborg Spildevand



Spildevand

Rensning af spildevand

Vi råder over 6 renseanlæg, der tilsammen modtager ca. 10,48 mio. m³ spildevand om året fra 43.970 kunder via 21.449 tilslutninger. Det vil sige, at der hver dag modtages og behandles ca. 28.704 m³ spildevand. Den modtaget mængde spildevand er fordelt med ca. 24% spildevand fra kunder og ca. 76% overfladevand. Vores primære opgave er drift af 6 renseanlæg samt kontrol af modtaget spildevand og udledt vand efter renseproces.

Transport af spildevand

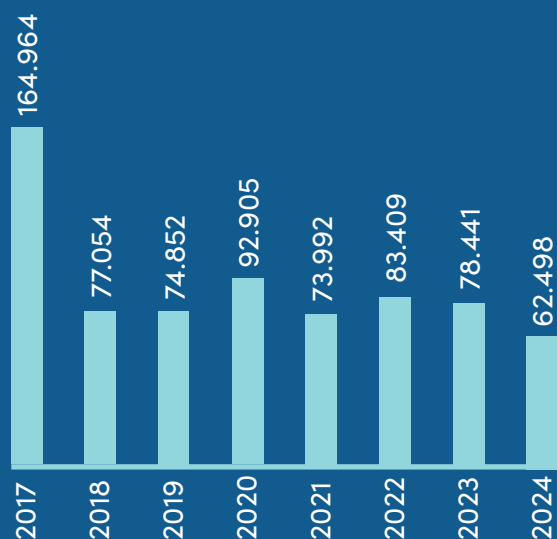
Der transporteres ca. 10,48 mio. m³ spildevand om året via 1.048 km. spildevandsledninger. Spildevandet transporteres gennem spildevandssystemet via 162 pumpestationer og 300 minipumpestationer til renseanlæg. Regnvand opsamles i 92 bassiner så længe der er kapacitet. Hvis der ikke længere er kapacitet i regn- og spildevandsbassiner, ledes regnvandet via 105 overløbsbygværker til Svendborgsund.

I 2024 blev 0,6 km. hovedledninger renoveret og 2,7 km. nyanlagt.

Elforbrug pr. m³ spildevand
0,63 kWh

Spildevand pr. tilslutning
119 m³

kWh pr. tilslutning
149,36 kWh

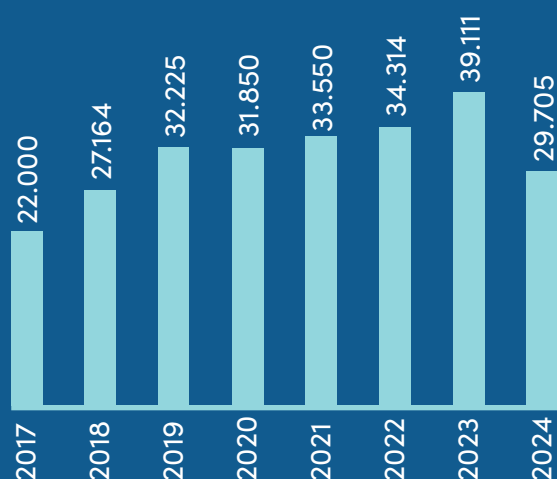


Råvarer: Fældningsmidler i alt

Forbrug i kg aktiv stof

På renseanlæg anvendes fældningsmidlerne aluminiumklorid, jernsulfat og jernklorid til at fælde fosfor. Dvs. at fældningsmidlerne hjælper til med at separere slam og fosfor.

Def. Kg. aktivt stof er andel af kemisk stof i opblanding

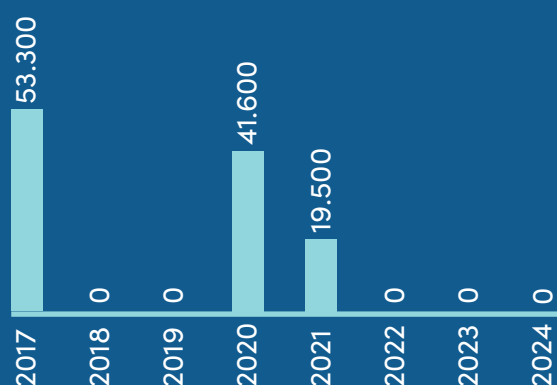


Råvarer: Polymer 50%

Forbrug i kg aktiv stof

Renseanlægget anvender polymer til at separere slam og vand (afvanding). I processen binder polymer slam, så slam bedre bundfælder og nemmere kan udtages fra anlæg med en reduceret andel af vand.

Def. Kg. aktivt stof er andel af kemisk stof i opblanding

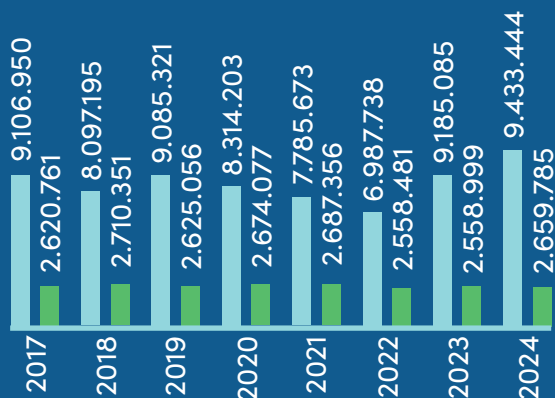


Råvarer: Lud

Forbrug i kg aktiv stof

På renseanlægget anvendes lud til regulering af pH-værdi for at reducere lugtgener.

Def. Kg. aktivt stof er andel af kemisk stof i opblanding

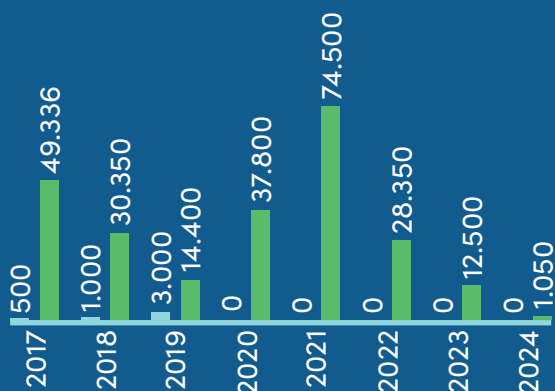


■ m³ spildevand rensed
■ m³ spildevand modtaget fra kunder

Spildevandsmængder

På renseanlæggene modtages en blanding af overfladevand samt spildevand fra kunderne.

Andelen af spildevand fra kunderne udgør ca. 35% af den samlede spildevandsmængde modtaget på renseanlæggene.



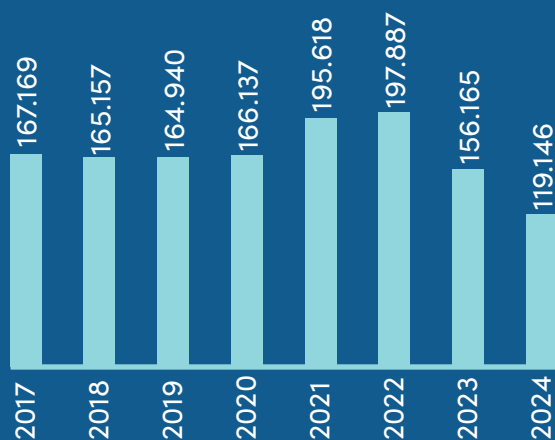
■ Forbrug i kg aktivt stof - kalk
■ Forbrug i kg aktivt stof - kulstof

Procesoptimerende kemikalier

På renseanlæg anvendes midlerne kalk og kulstof (eddikesyre) til optimering af renseprocessen.

Kulstof tilsættes den biologiske proces for at begrænse udledt stofmængde, primært af Nitrat.

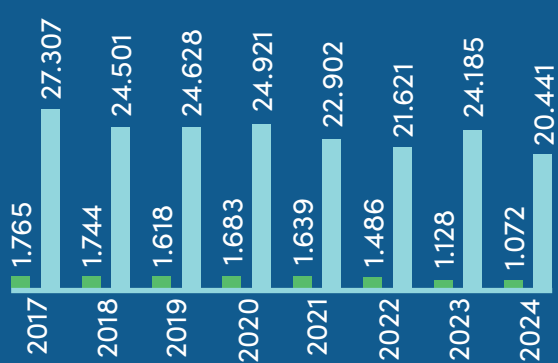
Def. Kg. aktivt stof er andel af kemisk stof i opblanding



Genbrugt vand fra renseanlæg i m³

På renseanlæg genanvender vi vandet i processerne.

Det gør vi for at spare på forbruget af rent vand.



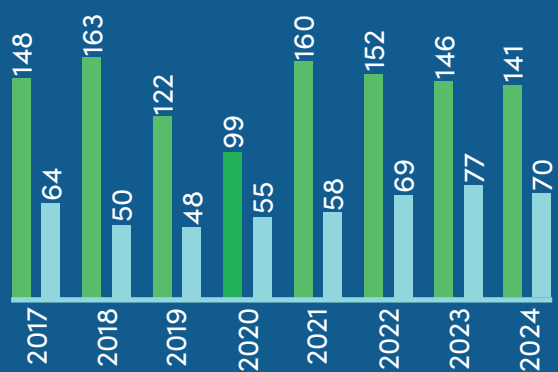
Vådslam, tons

Tørslam, tons

Slam fra renseanlæg

På renseanlæg frembringes biproduktet slam.

Renseprocessen samler affaldsstofferne som slam.



Vådslam, tons

Tørslam, tons

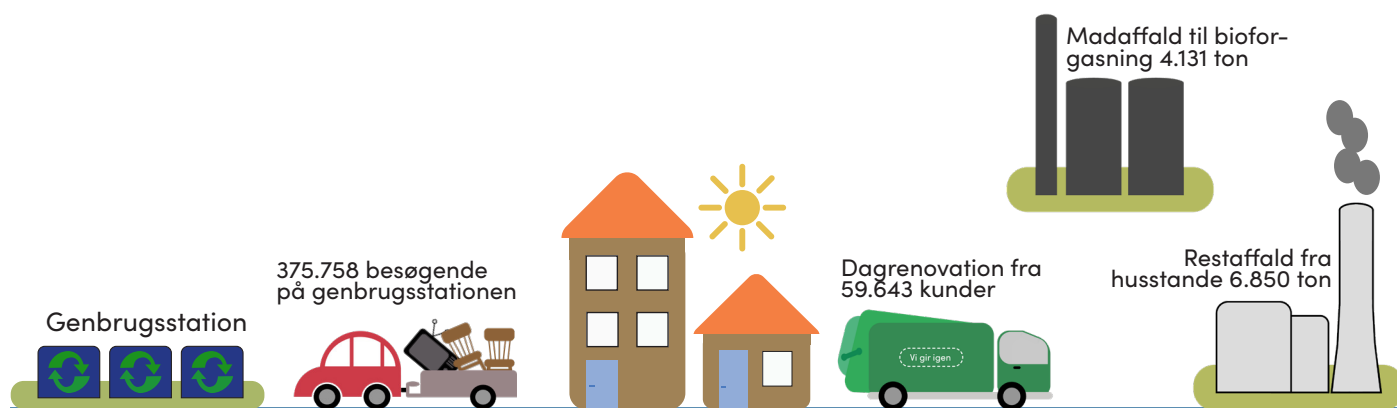
Sand og ristegods fra renseanlæg

Når det urensede spildevand kommer til renseanlægget, fjerner vi det synlige affald som f.eks. kviste, papir og plast på ristene.

Sand og grus fjerner vi i sandfanget.



Svendborg Affald



Affald

Dagrenovation

Vi indsamler dagrenovation hos 29.381 husstande, som genererede 6.850 tons restaffald og 4.131 tons madaffald hvilket svarer til en fordeling på henholdsvis 62% restaffald og 38% madaffald.

Vores indsamling af husstandsaffald dækker hele Svendborg kommune, svarende til et areal på ca. 144 km².

Genbrugsstation

Vi råder over 2 genbrugsstationer, en i Svendborg og en i Hesselager. Der er tillige 3 mindre

genbrugsstationer på henholdsvis Drejø, Skarø og Hjortø.

Den samlede mængde affald, der blev afleveret på genbrugsstationerne, var 42.357 tons. De 4.742 tons blev sendt til energiuudnyttelse hos Fjernvarme Fyn. Genbrugsstationerne i Svendborg og Hesselager blev besøgt 375.758 gange i løbet af året.

Øvrige ordninger

Vi indsamler affald via Genbrugsbilen 12 gange årligt. Genbrugsbilen indsamlede i 2024 1.126 tons affald fra private husholdninger.

Den generelle genanvendelsesprocent for alle ordninger, var i 2024 på 70,9%.

I forhold til de nationale krav til genanvendelse, af 10 fokusfraktioner, på 50% sendte vi 61% af disse fraktioner til genanvendelse.

Total antal tons affald
57.919 tons

Affald pr. husstand
1.971

Genanvendelsesprocent
70,9%

Affald i tal

Udviklingen i affaldsmængder

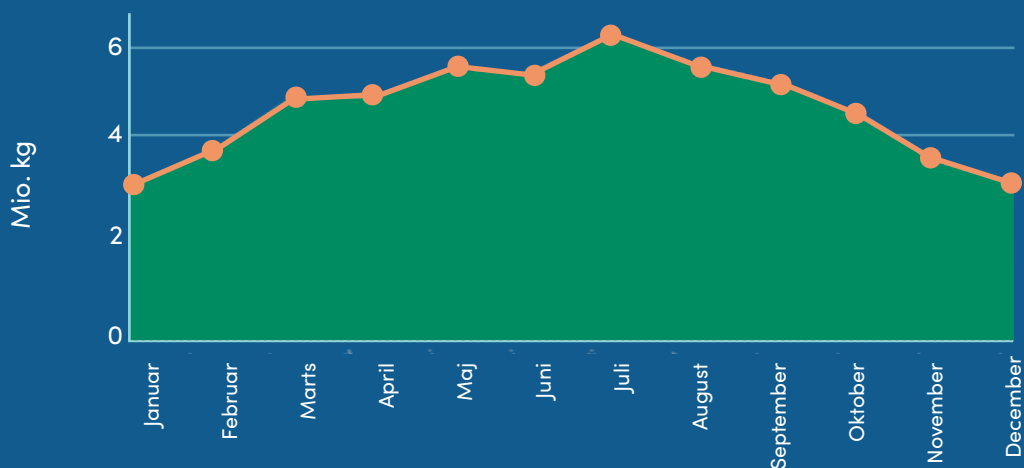
Fordelt over året var udviklingen i affaldsmængder, på genbrugsstationerne, som nedenstående graf.

Generelt modtager vi de største mængder i foråret og sommer, hvilket primært skyldes store mængder affald fra bygge- og anlægsbranchen samt affald fra grønt vedligehold. I 2024 følger affaldsmængder den fordeling, over året, der typisk vil være.

Tillige med 2023 er genanvendelsesprocenten i 2024 høj. Vi ser dog et mindre fald i genanvendelsesprocenten, men ser også tillige en pæn



stigning i den samlede mængde affald. Den største forskydning ses i forholdet mellem genanvendelse og deponi hvilket primært skyldes en ekstraordinær stor mængde tagplader til deponi.



Top 5-fraktioner i % andel

Samlet repræsenterer de 5 største fraktioner 57,6% af den mængde affald.

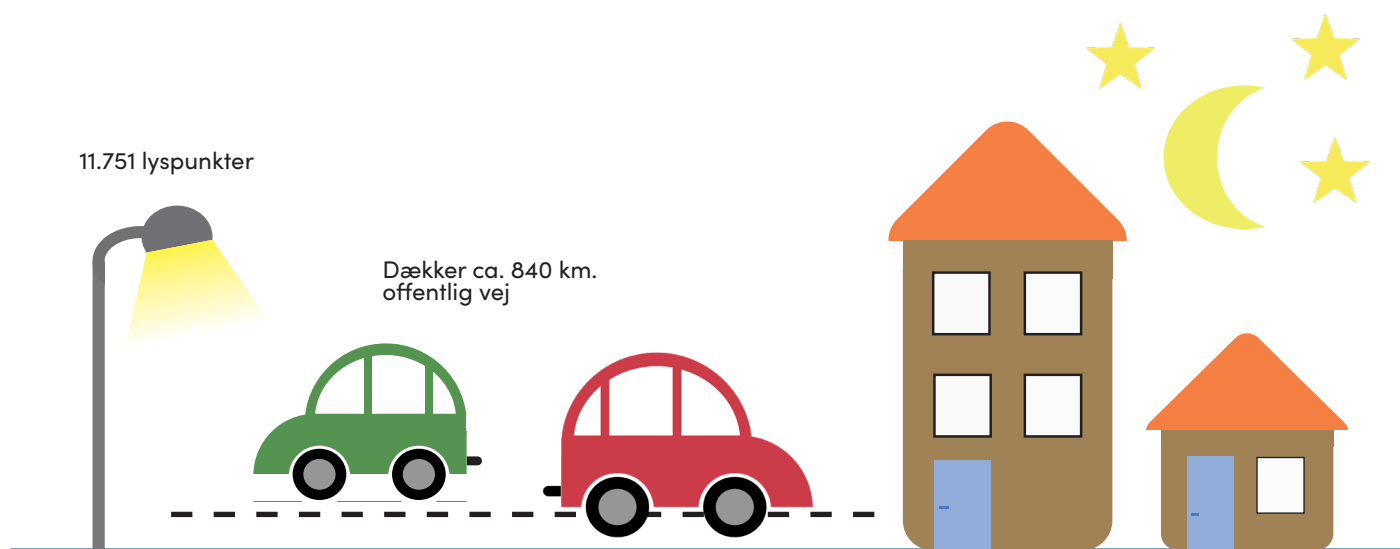
Have- og parkaffald	20,3%
Restaffald	11,6%
Tegl og beton	9,3%
Genbrugstræ	9,3%
Madaffald	7,1%

Slutbehandling

Den samlede mængde affald blev sendt til modtageanlæg med henblik på slutbehandling.

Behandling	Tons	Andel i 2024 i %	Andel i 2023 i %
Genanvendelse	41.079	70,9%	71,7%
Forbrænding	12.461	21,5%	21,4%
Deponi	3.209	5,5%	3,8%
Specialbehandling	1.170	2,0%	3,1%

Svendborg Vejbelysning



Vejbelysning

Vejbelysningen i Svendborg Kommune omfatter ca. 11.751 lyspunkter, fordelt på ca. 840 km offentlig vej. Der belyses indenfor bymæssig bebyggelse samt på cykel- og gangstier.

Vejbelysning skal forbedre trafiksikkerheden og give tryghedsfølelse og komfort for trafikanterne. Den skal samtidig følge og overholde regler og lovgivning for vejbelysning på offentlige veje.

I henhold til belysningsplan, vedtaget i 2013, gældende for perioden 2013 til 2023, som er forlænget til 2024 er der opstillet følgende målsætninger:

- Renovere og energioptimere alle energikrævende armaturer, i alt ca. 49% inden 2020. Lyspunkterne udskiftes til ny LED-belysning.
– I 2024 ca. 89% af lyskilder skiftet til LED-lys-kilder.

- Kabellægning af ca. 20 km luftledninger inden 2021.
– I 2024 var alle luftledninger kabellagt.
- Udskiftning af de resterende træ-, gitter og ældre rørmaster inden 2023.
– I 2024 var alle træ- og gitter udskiftet.
- Fra 2013 at opnå en energibesparelse på ca. 1 mio. kWh indenfor 8 – 10 år, samt udlede mindre CO₂.
– I 2024 var der sparet 1.763.533 kWh i forhold til 2013 samt er CO₂-udledningen reduceret.

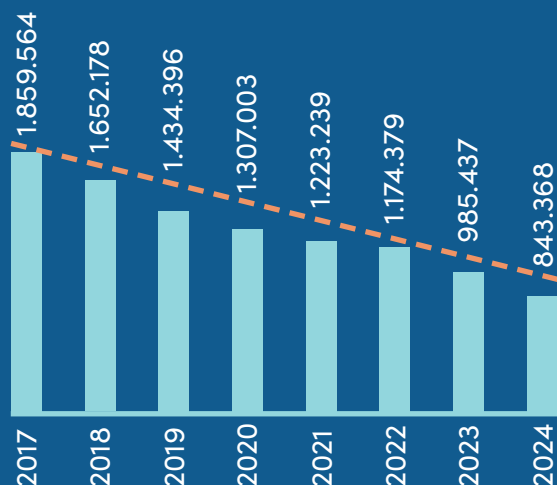
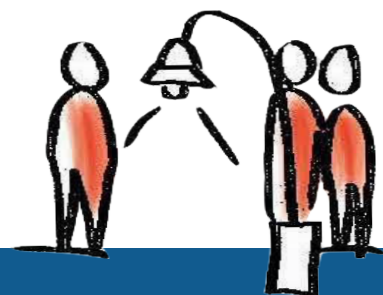


Totalt elforbrug
843.368 kWh

Antal lyspunkter
11.751

kWh pr. lyspunkt
71,77 kWh

Vejbelysning i tal



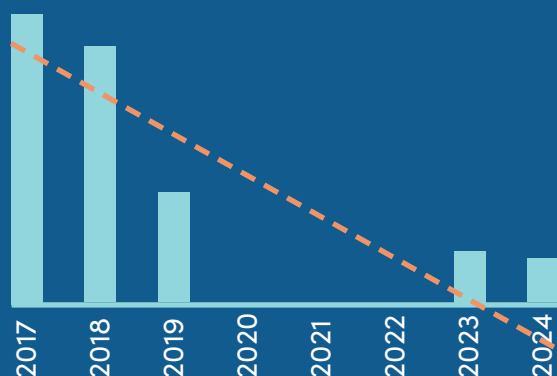
■ Elforbrug kWh

--- Gennemsnitsfald 281.012 kWh siden 2017

Elforbrug i kWh

Siden 2017 er elforbruget i Svendborg Vejbelysning faldet fra 1.859.564 kWh til 843.368 kWh i 2024.

Faldet svarer til et fald på 55% og skyldes udskiftning af eksisterende lyskilder til mere energivenlige LED-lyskilder samt natslukning i årets lyse periode.



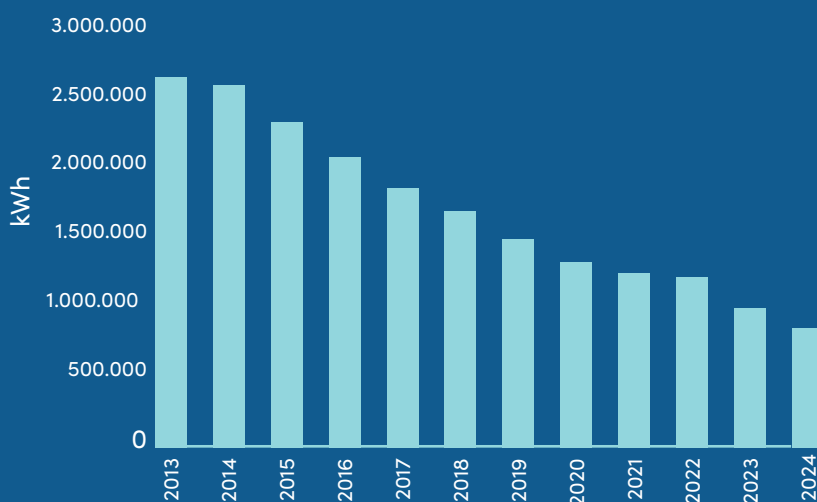
■ CO₂ Vejbelysning

--- Gennemsnitsfald 54.124 kg. siden 2017

CO₂ udledning i ton

Siden 2017 er CO₂-udledningen i Svendborg Vejbelysning faldet fra 565 ton til 87 ton i 2024, det skyldes en kombination af sparetiltag samt fald i CO₂-andel i den generelle el-deklaration.

I perioden 2020 til 2022 købte vi grønne certifikater svarende til vores elforbrug. Siden 2023 har vi ikke købt grønne certifikater, men har fokuseret på opsætning af egne VE-anlæg.



■ kWh

Elforbrug

Siden 2013 er der blevet investeret i udskiftning af lyskilder for at nedbringe elforbruget. Siden 2013 er elforbruget faldet fra 2.597.138 kWh til 843.368 kWh i 2024, som svarer til et fald på 55% og skyldes udskiftning til mere energivenlige LED-lyskilder samt natslukning i årets lyse periode.

I takt med at udskiftningerne er gennemført er investeringer faldet tilsvarende.



De 5 strategiske pejlemærker

Sundhed og bevarelse af livsgrundlag

VA er en livsbevarende virksomhed, og arbejder for at bevare forudsætningen for et velfungerende og sundt samfund. Arbejdet med bevarelse af livsgrundlag struktureres via masterplaner, der beskriver processer og målsætninger for at sikre en livsbevarelse.

Nyt Skovmølleværk er sidste led i Svendborg Vands masterplan for vandforsyning kaldet Fremtidens Vand. Værket er placeret ved siden af det gamle Skovmølleværk, som er fra 1970'erne, fordi det ikke kunne betale sig hverken økonomisk eller bæredygtigheds-mæssigt at renovere det gamle værk i forhold til de begrænsninger, det ville have betydet.

Byggeriet på pladsen gik i gang i forsommeren 2024, og i løbet af det halve år, det har været i gang, har vi fået opført klimaskallen på processalen og de tekniske rum i den lave bygning, som alle er uopvarmede. At denne del af bygningen er uopvarmet, er med til at sikre at vandets temperatur holdes mellem 8 – 12 grader for at undgå bakterieudvikling i drikkevandet.

Klimaskallen består af betonelementer, hvor vi har

besluttet at den skal have en mørkebrune farve efter at have vurderet rigtig mange farveprøver fra elementleverandøren. Den mørkebrune farve på processalen er valgt for at nedtone den ellers dominerende bygning, så den falder bedst muligt ind i de naturlige omgivelser bestående af skov, hegn og marker.

Vi har fået leveret fire filtre, som står inde i processalen pakket ind i hvid folie, så de ikke tager skade af støv, spån og andre ting. Når processalen er klargjort til at filtrene skal monteres, i 2025, vil den hvide folie blive fjernet og filtrene vil fremstå med en blank ståloverflade.

I starten af 2025 påbegyndes arbejdet med at etablere el, svejse de store rentvandstanke og herefter montere resten af proceselementerne i stål, dvs. filtre, iltningsanlæg, pumper og tavler. Vi er kommet hurtigere frem end forventet, og bliver formentlig klar til indkøring allerede i efteråret 2025 i stedet for planlagt først i 2026.



Facadeskitse

Ny hovedpumpestation

Gemt væk under jorden på Svendborg Havn har Svendborgs hovedpumpestation ligget siden 1970'erne.

Den gamle hovedpumpestation var blevet utidssvarende, og derfor blev det besluttet at der skulle etableres en nye hovedpumpestation, som skulle erstatte den gamle hovedpumpestationen. Byggeriet begyndte tilbage i september 2022.

Den nye hovedpumpestationens funktion, tillige med den gamle hovedpumpestationen, er at sende regn- og spildevand fra store dele af kommunen sikkert videre til Egsmade renselæg.

Den nye hovedpumpestation vil indgå som en synlig og integreret del af det nye havneområde og vil bidrage til at sikre at vi i fremtiden er bedre rustet til at håndtere større regnbetingsede vandmængder sammen med det øvrige spildevand.

Den nye hovedpumpestation, som ligger tæt på krydset mellem Nordre Kajgade og Nordre Havnevej, nærmer sig færdiggørelse. Stålarbejdet på facaderne er stort set afsluttet og de



omkringliggende arealer forberedes til at blive færdiggjort ved udlægning af muld og stigrus uden om bygningen.

Pumpestationen forventes færdiggjort i første halvår 2025.

Herefter etablerer Svendborg Kommune tagterrassen på taget af hovedpumpestationen, hvor der vil blive forskellige aktuelle formidlingstiltag.





Ny pumpestation set fra havnen

Klima og ressourcer

VA har et naturligt fokus på den grønne omstilling og cirkulær økonomi med ressourceudnyttelse, energioptimering og grøn energiproduktion med henblik på reduktion af drivhusgasser.

Energi

Svendborg Kommune har i sin Klima- og Energpolitik fastlagt, at kommunen som geografisk enhed skal være 100 % omstillet til vedvarende energi i 2040.

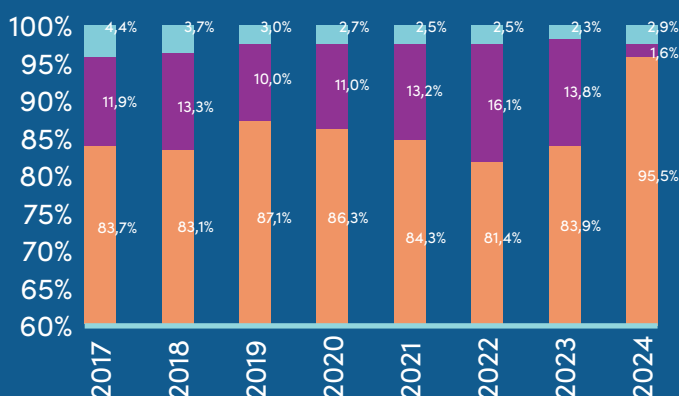
I 2024 brugte Vand og Affald samlet 9.069 MW fordelt på 82,8% el, 1,5% brændstof og 7,5% til opvarmning af bygninger. Da el repræsenterer langt det største forbrug, er det besluttet at vi starter med at etablere elproduktion fra vedvarende energikilder. Ved udgangen af 2024 var der således etableret solceller svarende til et produktionspotentiale på 873 MW.



Vores investeringer i grønne energiproduktioner såsom biogas, jordvarme, solvarme, solcelleproduktion, varmegenindvinding fra ventilation samt varmepumpe-løsninger bidrager til reduktion af CO₂-udledning, eftersom denne energi enten kommer fra CO₂ neutral energi (sol, vind, jordvarme ol.) eller fra organisk omsætning (biogas), som har bundet CO₂ allerede én gang.

Elforbrug

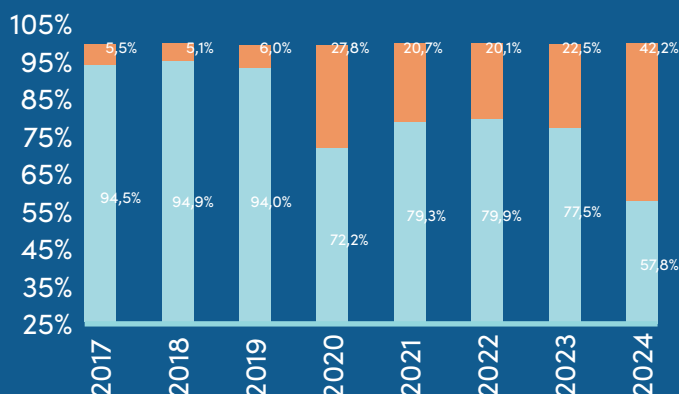
Elforbruget er generelt faldende hvor tendensen viser en stigende besparelse pr. år.



Samlede energiforbrug

Det samlede energiforbrug i 2024 var på 9.069 MWh.

El er den største energikilde som vægter med ca. 96% af det samlede energiforbrug.



Energiproduktion

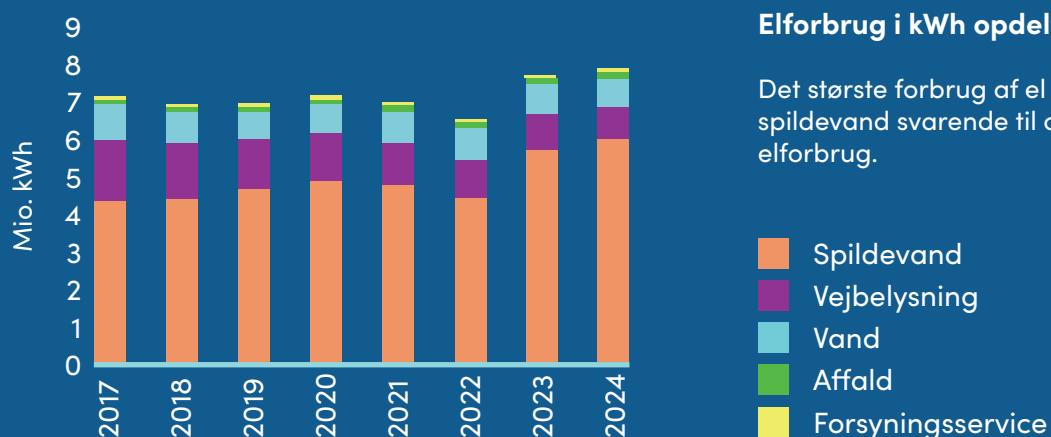
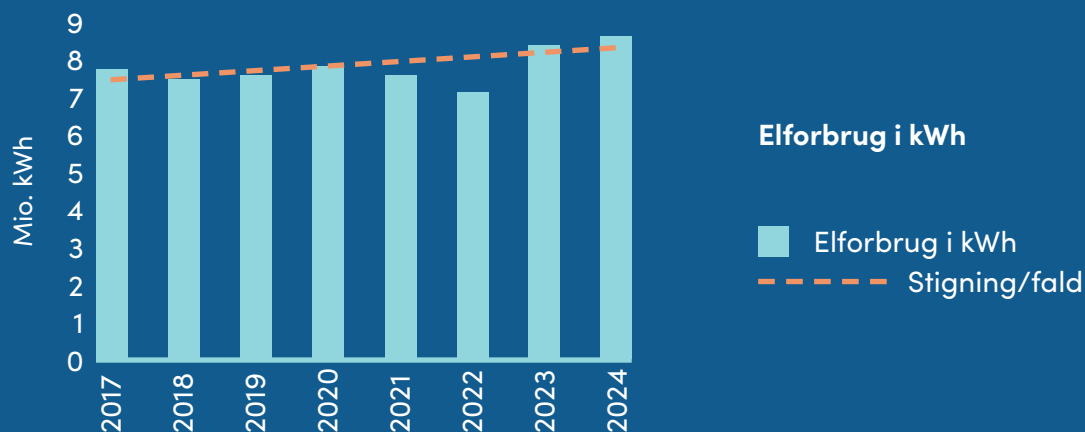
Vi har en egenproduktion af energi svarende til 1.480 MWh.

I 2024 repræsenterede den egenproducerede energi ca. 4,1% af vores samlede energiforbrug.



Undtagelsen er årene 2023 og 2024, hvor der var et merforbrug af el på 8-10% i forhold til gennemsnittet i perioden 2017-2024. Det skyldtes primært et merforbrug til pumpning og behandling af spildevand på grund af ca. 21% mere regnbetinget spildevand i forhold til gennemsnittet for perioden 2017-2024 og 50% mere end 2022.

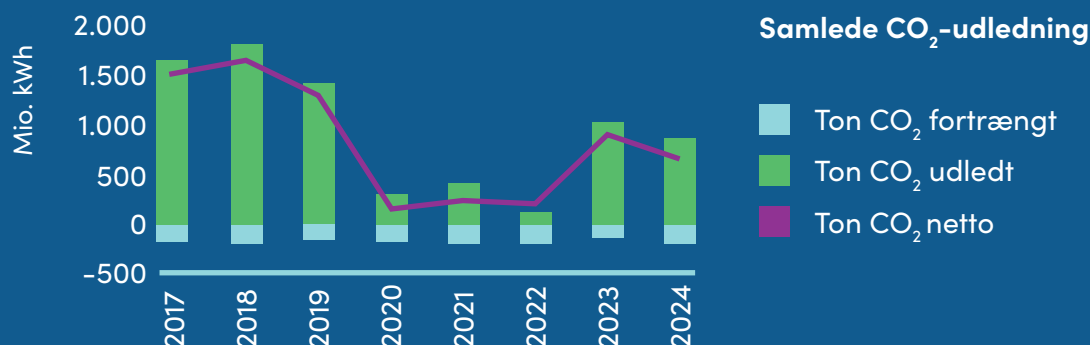
Vi arbejder fortsat på energisparetiltag blandt andet ved optimering af vandtryk i vandledningsnettet, en løbende energioptimering af pumpedriften, ved udskiftning til mere effektive teknologier, udskiftning af lyskilder til LED, implementering af grønne energiformer samt vores generelle fokus på styringsoptimering i alle processer.



Bundbelutning på Egsmade Renseanlæg

Inden etableringen af bundbeluftning på Egsmade Renseanlæg foregik beluftningen af den biologiske proces med beluftningsrotorer. Det er store rotorer, som er monteret i overfladen af procestankene. Her blev den omgivende atmosfæriske luft pisket ned i spildevandet, som på den måde bliver iltet. Der var i alt 22 rotorer på Egsmade Renseanlæg.

Bundbeluftning er et alternativ til beluftningsrotorer. Her bruges kompressorer, som via rørsystemer leder atmosfærisk luft til flere hundrede beluftningsplader, monteret på bunden af procestankene. Denne metode er op til ca. 50% mere energibesparende, og blev færdig i efteråret 2024. På sigt forventes en årlig besparelse på op mod 800.000 kWh.



CO₂-udledning

Over her ses vores samlede CO₂-udledning. Heri indgår naturgas, benzin, diesel, el, propan-gas og fyringsolie fratrullet egenproduceret CO₂-neutral energi. På trods af løbende udvidelser af anlæg og større klimamæssige udfordringer har CO₂-udledningen været faldende over årene frem mod 2023.

I perioden 2023-2024 var stigningen i regnvejs-betingede tilførte spildevandsmængder så store at vi havde et væsentligt elforbrug primært til pumpning af spildevand. I 2024 brugte vi således 45% mere el end i 2017.

CO₂-udledningen er faldet 82% siden 2016.

I perioden 2016-2019 ses et væsentligt fald i CO₂-udledningen som primært skyldes en kraftig reduktion i CO₂-kvotienten for den generelle el-deklaration.

I årene 2020-2022 indkøbte vi el fra vedvarende kilder og reducerede derfor vores CO₂-udledning væsentlig gennem CO₂-neutral el.

I 2022 faldt vores udledning af CO₂ igen, primært fordi hovedparten af vores dieselskøretøjer var overgået til at bruge HVO som brændstof.

I 2023 har vi valgt ikke at købe grønne certifikater, men har fokuseret på investering i egne vedvarende energianlæg.

Sammen med et væsentligt højere elforbrug til håndtering af regnbegtinget spildevand er dette de to væsentligste årsager til at vi har en noget højere CO₂-udledning, i 2024, end de 3 foregående år. Dog er vores CO₂-udledning lavere end i perioden 2016 til 2019.

Den egenproducerede energi er fortrinsvis varmeproduktion (58%). Den største varmeproduktion sker ved at udnytte den energi, der er bundet i spildevandet.

Vi producerer biogas ved at forgasse slam. Biogassen udnyttes i gasmotorer, der genererer både varme og el.

Vi udnytter tillige den varme, der er i spildevandet gennem varmepumper. Alt i alt genererede vi 1.480 MWh egenproduceret energi i 2024.

Vi arbejder løbende med initiativer, der skal begrænse den miljømæssige belastning af vores aktiviteter.

Livscyklus

Vand og Affald samlet

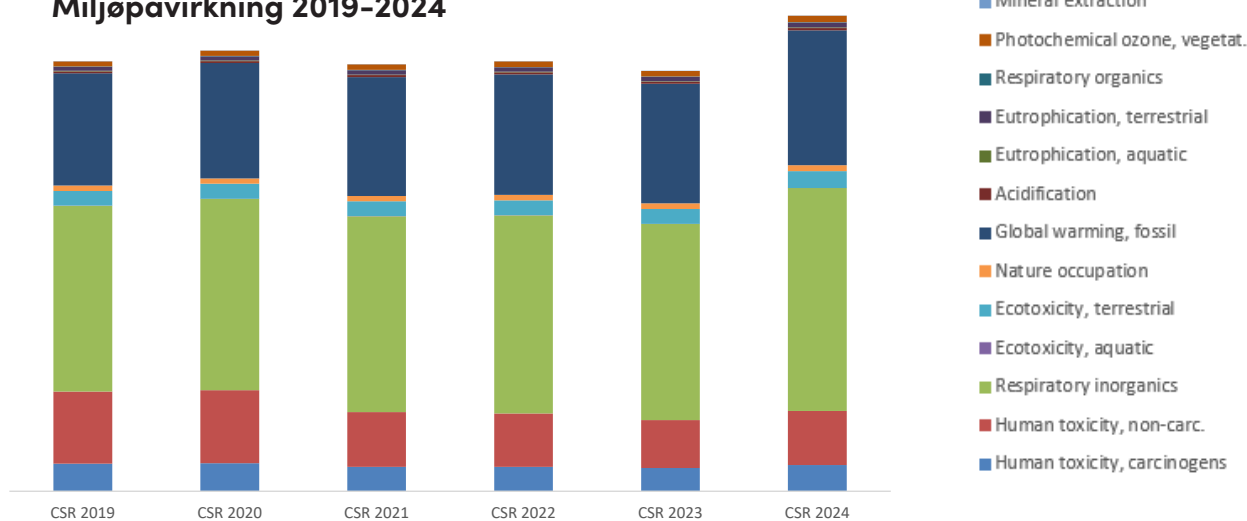
Livscyklusvurderinger kaldes ofte bare LCA. LCA er nogle metoder, der kan bruges til at vurdere produkters eller produktsystemers miljøbelastning gennem hele deres livscyklus fra "vugge til grav" dvs. fra udvinding af råmaterialer og fremskaffelse af naturressourcer, over fremstilling af produktet, brugen af det inklusive vedligeholdelse og reparation, til bortskaffelse af det kasserede produkt.

VA anvender også LCA-betragtningen til at vurderer vores miljøbelastning samt afsøge og prioritere alternative løsninger til nedbringelse af vores miljøbelastning. Vi har siden 2018 arbejdet fremadrettet med livscyklusperspektivering (LCP) af de miljøforhold, der redegøres for i ansvarlighedsrapporten. En LCP betragter hele livscyklussen fra råvarefremstilling til slutbe-

handling. Denne LCP er beregnet på driftsselskabernes aktiviteter for året 2024.

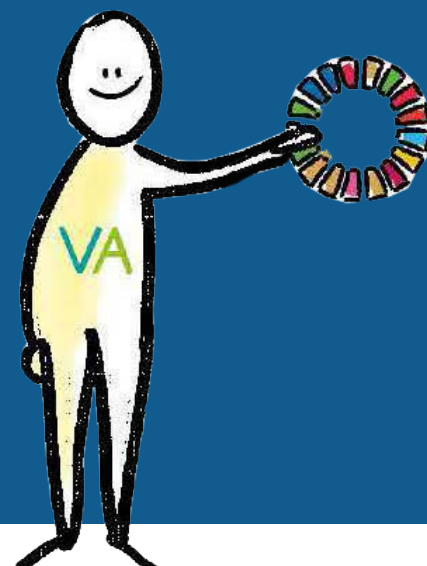
I modsætning til tidligere års LCP, har vi fået mere detaljerede data på de enkelte selskaber, men dette gør, at sammenligninger med tidligere år ikke længere giver mening. For eksempel viser de nye data for Svendborg Spildevand A/S hvor meget der udledes af miljøfremmede stoffer, og da disse er afhængige af nedbør ift. om de når igennem renseanlæggets spildevandsbehandling eller ender i overløb, kan dette variere markant fra år til år. Derfor giver det med de nye data ikke længere mening at sammenligne år for år. I stedet forholder LCP til de konkrete tiltag, der måtte være sket af ændringer, og påvirkninger, som er ændret og som følge af hvilke parametre.

Miljøpåvirkning 2019-2024



Livscyklusperspektivering for VA i 2024

Kræftfremkaldende stoffer	6%
Ikke-kræftfremkaldende stoffer	11%
Uorganiske luftpartikler	47%
Aquatisk økotoksicitet	0%
Terrestisk økotoksicitet	4%
Naturfortrængning	1%
Global opvarmning, fossil	28%
Forsuring	0%
Eutrofikation, vand	0%
Eutrofikation, land	1%
Organiske luftpartikler	0%
Ozonnedbrydning	1%
Mineralforbrug	0%



Svendborg Vand

De væsentligste stoffer i miljøpåvirkning til produktion og distribution af vand stammer fra uorganiske luftpartikler fra bygge/anlægsaktiviteter og -produkter samt fra global opvarmning fra energiforbruget til pumpning af drikkevandet ud til forbrugerne.

Niveauet ligger som i de foregående år, og i forhold til reducere miljøpåvirkninger, er der i 2024 opsat solceller på tagene på Sørupværket og Heldagervej Højdebeholder som et led i indføring af vedvarende energi.

Svendborg Spildevand

Det er vores spildevandsselskab, der udgør det største selskab aktivitetsmæssigt som økonomisk, og derfor heller ingen overraskelse, at selskabet også miljømæssigt påvirker omgivelserne mest.

Spildevandsselskabets aktiviteter er stærkt påvirket af vejret og den konkrete nedbør. I våde år udledes der mere end i tørre år. De væsentligste stoffer er de miljøfremmede stoffer, der udledes fra den del af spildevandet, som ikke når gennem renseanlægget, samt de uorganiske stoffer fra fremstilling af beton, stål og plastik i forbindelse med anlægsarbejder, samt global opvarmning fra energiforbrug til transport og rensning af spildevand.

Der pågår opsætning af solceller på Spildevandsselskabets tagflader.

I de kommende år introduceres videregående spildevandsbehandling i hele EU, og vi vil også afspejle denne bevægelse i fremtidige LCP.

For tiden arbejder vi på at opgøre en livscyklus-baseline – det vil sige, at der regnes på i hvilken grad de nye miljøfremmede stoffer, der skal afrapporteres i nærmere fremtid, bliver omsat på de renseanlæg, vi har i dag.

Denne baseline skal føre til en kvalificeret vurdering af hvilke tekniske hjælpemidler, der fremadrettet skal til for at imødegå de kommende krav om videregående spildevandsrensning jf. det i 2024 vedtagne, reviderede Byspildevandsdirektiv.

Svendborg Affald

Miljøpåvirkningen for Svendborg Affald A/S er siden omstillingen til Svendborg Uden Affald og mere kildesortering samlet set reduceret med mere end 20%, og i de efterfølgende år ligger det på samme niveau som foregående år.

Den største bidragsyder til miljøpåvirkningen er de tilbageværende fraktioner, der sendes til forbrænding. Der pågår etablering af solceller på Affaldsselskabets tagflader.

Svendborg Vejbelysning

Med den fortsatte udskiftning af master med armaturer til LED-belysning føres energibesparelser videre i selskabet!



Fællesskaber og samarbejde

De store udfordringer med oversvømmelser, rent drikkevand og ressourceknaphed kræver at alle samarbejder og bidrager. Det er nødvendigt at kunne skabe forståelse for sammenhæng mellem adfærd, ansvar og fællesskab.

VA's mål med at undervise børn og unge er at øge deres viden om vores fæled, så de også kan tage vare på vores fælles ressourcer.

Vi ønsker at gøre de besøgende til kompetente og handlekraftige borgere, som ved, at de, med deres handlinger, er med til at bevare vores livsgrundlag.

Vi har efterhånden fået gode erfaringer med dukketeatret "Victor Vanddråbes vandvej", og det er et populært forløb. Behovet for et lignende dukketeater til affaldsundervisningen for de mindste blev derfor tydeligt.

Derfor har vi samarbejdet med Hillerød Forsyning, som stod med samme behov. Det er blevet til et ca. 45 minutters besøgsforløb til børnehaver (3-6-årige) kaldet "Majas forvandling - og historien om, hvordan hun kom med i legen",

Udvalgte scener er blevet til en lille malebog, som børnene får udleveret efter et forløb. Den skal fungere som et "hukommelsesanker" for børnene, som ellers kan have svært ved at huske, hvad de har lavet i løbet af dagen, når mor og far spørger.

Målet er, at børnene tidligt i deres liv ser det helt naturlige og meningsfulde i at sortere affald og måske endda kan blive små "forandring-sagenter" i den grønne omstilling. Forløbet er blevet offentliggjort i starten af 2025.

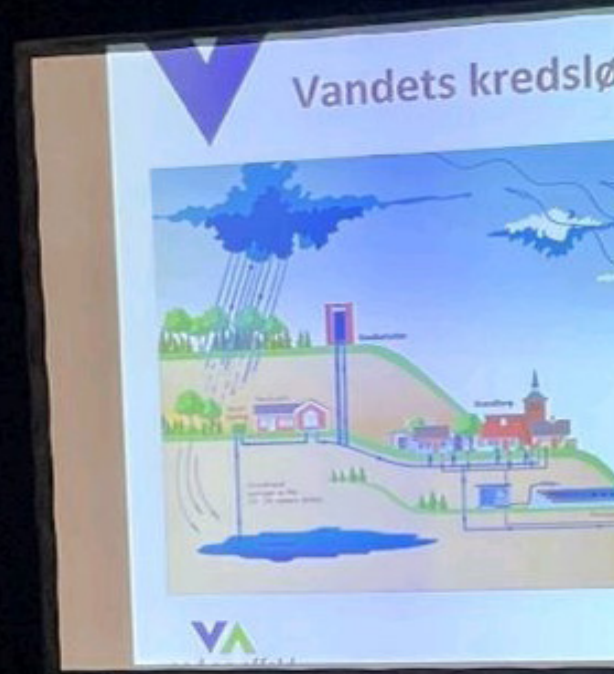


En af vores medarbejdere var på videreuddannelseskursus "MuseumsUnderviserUddannelsen (MUU)" ved Organisationen Danske Museer i løbet af foråret og blev fyldt op med gode idéer og ny viden om undervisning i eksterne læringsmiljøer.

Begge medarbejdere deltog desuden i naturfagskonferencen Big Bang i Odense, science-konferencen for pædagogisk personale WAUW i Kolding og var på inspirationstur med Affald.dk til Yderzonen hos AffaldPlus i Næstved med fokus på brug af historiefortælling som metode i undervisningen.

Vi deltog også i Svendborg Kommunes naturfagsnetværk i løbet af det første halve år.





Vi fortæller om vores undervisning
for andre forsyninger

Samarbejder og netværk

Samtidig med at vi etablerer egne solceller har Svendborg Kommune bedt os om at etablere solceller til at dække en del af det kommunale elforbrug. Solcellerne skal placeres på tage, facader og andre egnede arealer, såsom parkeringspladser.

Der er udvalgt en række potentielle pilotprojekter, der i løbet af 2025 skal give erfaring med, dels at sikre bedst muligt samspil mellem forbrug og elproduktion, samt hvordan vi skaber optimale betingelser for at samskabe og projektudvikle på tværs af Vand og Affald og Svendborg Kommune.



SamAqua A/S

Et fællesselskab, som varetager opgaver som løn, indkøb, udbud, IT og kommunikation. Vi er medejer af selskabet med en ejerandel på 23,5%. Ejerkredsen består samlet af 13 forsyningsselskaber med varierende ejerandele.



Go2Green

GO2Green er en nonprofitorganisation med det mål for øje at reducere energiforbrug, skåne miljøet og bane vej for bæredygtig vækst, primært i det sydfynske område.



Brancheforeningen Cirkulær (interesseorganisation for affald)

Politisk styret organisation af, som skal fremme kommunale affaldsenheders interesser på affaldsområdet. 53 medlemmer bestående af kommuner, fælleskommunale affaldsselskaber og modtagestationer i Danmark og på Færøerne.



DAKOFA (interesseorganisation for affald)

Dansk Kompetencecenter for Affald og Ressourcer (DAKOFA) er en selvejende medlemsorganisation og kompetencecenter for hele den danske affalds- og ressourcesektor.



DANVA (Interesseorganisation for vand og spildevand)

DANVA er interesseorganisationen for alle, der arbejder professionelt med vand og spildevand. Foreningen er en selvstændig nonprofit forening, finansieret af medlemmerne og ved indtægtsdækket virksomhed.



Green Power Danmark

Green Power Denmark er en interesseorganisation for hovedparten af den danske elproduktion og arbejder for grøn omstilling gennem elektrificering.



Relevante Erfagrunder

VA's medarbejdere deltager i flere relevante Erfagrunder med henblik på at få ny viden og samarbejde samt at delagtiggøre andre i vores viden gennem vidensdeling.

Socialt ansvarlig virksomhed

Som offentligt ejet forsyningsvirksomhed har vi et særligt samfundsansvar. Det betyder bl.a., at vi skal lytte og reagere på kundernes behov, være med til at udvikle vores lokalområde og bidrage til et mangfoldigt samfund.

Vi har også et etisk ansvar for at gebærde os på en måde hvor vores interesser synes, at vores adfærd og virke er til gavn for det samfund vi opererer i ved at tænke langsigtet, have vores kunders behov og ønsker for øje fremfor en kortsigtet tilgang, hvor løsninger kan have en kortvarig relevans og gavn.

Vi vil understøtte en aktiv beskæftigelsesindsats med skabelse og tilbud om praktik, lærlinge- og elevpladser. I 2024 havde vi 1 elev samt 17 praktikanter tilknyttet.

Formidling og undervisning

I 2024 nåede VA's formidling ud til 2.953 personer. Besøgstallet rummer undervisning og rundvisning på vores anlæg, undervisningsbe-

søg på skoler samt andre arrangementer ud af huset. Knap 1.800 af personerne kom på besøg på et af vores anlæg. Svendborg Genbrugsstation er stadig det mest besøgte anlæg.

Der har i afdelingen været stort fokus på fondeansøgning til formidlingscentret i forbindelse med opførelsen af det nye Skovmølleværk.

Netop opførelsen af det nye Skovmølleværk har betydet, at det gamle vandværk har været lukket for besøgende og dermed umuliggjort de kombinerede besøg på både vandværk og renseanlæg.



Et undervisningsforløb på Egsmade Centralrenseanlæg for en 6. klasse fra Skårup Skole i efteråret 2023 inspirerede to elever til at deltage i talentkonkurrencen Unge Forskere.

I deres projekt ville de sørge for, at mere fedt i spildevandsanlæg bliver til el og varme ved at udvikle et filter til slamsugere, der kan adskille affald fra fedtet.

Pigerne vandt en såkaldt "boblerpris" for deres projekt.

Årets arrangementer

I løbet af året deltog vi i tre arrangementer i Svendborg: STEM-fest i efteråret, Klimafestival og Maritime Dage i foråret.

STEM-fest på Tåsingeskolen afd. Sundhøj er et naturfagsarrangement for 4.-5. klasser, som erstatter Grøn Fredag-arrangementet, hvor vi bidrog med poster i et stjerneløb.

Klimafestivallen er et tilbagevendende arrangement i et samarbejde mellem AOF Sydfyn, Byens Gaardbutik, SAK, SEF, Go2Green, Geopark Det Sydfynske Øhav, Svendborg Kommune og Vand og Affald.

Maritime Dage var et enkeltstående offentligt arrangement i forbindelse med European Mari-

time Day 2024, hvor vi bl.a. bidrog med infomateriale om klimarobusthed og spildevandshåndtering i et historisk perspektiv samt en "Find 3 rigtige i toilettet"-konkurrence og "Victor Vanddråbes vandvej" dukketeater.

De to nye koncepter, hvor vi omdanner marts til Vandets Måned og november til Toilettets Måned blev udbudt igen.

Vandets Måned er undervisning for 0. klasser om vores drikkevand og Toilettets Måned er undervisning for 4.-5. klasser om toiletters betydning, og om hvordan vi håndterer spildevand i kommunen. Begge forløb varer 1,5 time, hvor vi kommer ud på skolen.





Arbejdsmiljø

Vi lægger stor vægt på faglig og personlig udvikling for alle medarbejdere, der sammen med nærmeste leder aftaler en individuel udviklingsplan ved de årlige værdisamtaler.

Samtalerne sikrer et frirum i en travl hverdag til at drøfte trivsel, opgaver og efteruddannelse samt rammer, forventninger og kompetencer i forhold til vores værdier.

Som en del af vores samfundsansvar tilbyder vi uddannelses- og praktikforløb samt arbejdsprøvning til at understøtte mennesker, med forskellig tilknytning til arbejdsmarkedet.

Vi støtter også op om de lokale uddannelsesinstitutioner ved at indgå i opgave- og projektsamarbejde med studerende.

I 2024 fratrådte 8 medarbejdere og vi bød velkommen til 7 nye medarbejdere.

Arbejdsulykker

Efter ulykkesanalyse og gennemførelse af workshops, i perioden 2021-2023, for medarbejdere

på genbrugsstationerne og genbrugsbilerne, har arbejdet været målrettet mod at nedbringe antallet af arbejdsulykker og kan se at vi fortsat har haft ganske få arbejdsulykker med få sygetimer relateret til arbejdsulykker.

Indførelsen af nyt værktøj til hurtig indberetning af hændelser via mobiltelefon har medført en stigning i registrerede nærved-ulykker fra 2021, som bruges til indsigt og læring.

I 2024 er der gennemført systematisk arbejdsmiljørundring i alle teams via mobil, hvor alle arbejdsmiljørepræsentanter deltog.

De fleste handlingsplaner indenfor beredskab, det biologiske område, faldsikring, kemi, trivsel og psykisk beredskab er nu afsluttet.

I 2024 blev der også gennemført psykisk arbejdspladsvurdering (APV).



Uddannelses- og jobkabelsesinitiativer

Type	Administration	Anlæg	Vand	Spildevand	Affald
Elever/lærlinge	0	0	0	1	0
Jobpraktikanter	0	0	0	0	9
Samfundstjeneste	0	0	0	0	8
Flexjob/Løntilskud	0	0	1	1	1

Samlet arbejdsstyrke fordelt på beskæftigelsestype og geografisk placering 2024

Jobfunktioner	Ledelse	Administration	Anlæg	Drift	Samlet
Ryttermarken	4	14	12	25	55
Renseanlæg	0	0	0	9	9
Genbrugspladser	0	0	0	38	38
Samlet	4	14	12	72	102

Personalefordeling på aldersgruppe og køn

Mænd			Kvinder		
Alder	Antal	%	Alder	Antal	%
< 30 år	4	5,3%	< 30 år	2	7,7%
30-50 år	20	26,3%	30-50 år	11	42,3%
> 50 år	52	68,4%	> 50	13	50,0%
I alt	76	100%	I alt	26	100%



Økonomisk ansvarlig virksomhed

VA er ejet af fællesskabet og derfor ikke sat i verden for at tjene penge, men for at få det bedste ud af de midler, som fællesskabet betror os. Vi har en vigtig opgave i at forvalte fællesskabets ressourcer bedst muligt og synliggøre økonomiske prioriteringer og konsekvenser for vores kunder.

Vores vigtigste økonomiske bidrag til samfundet sker gennem tilvejebringelse af løsninger til at sikre en høj kvalitet, pålidelighed og sikkerhed i forsyningen af vand, spildevand, affald og vejbelysning som service i Svendborg Kommune.

Vores investeringer i infrastruktur er med til at øge sikkerheden, stabiliteten og sundheden i vores samfund.

Nøgletal for vores direkte genererede og fordelte økonomiske værdier til omsætning, driftsomkostninger, aflønning af medarbejdere, investeringer i samfundet samt over/underdækning.

ØKONOMISK
ANSVARLIG
VIRKSOMHED

KR

Over en 5-årig periode kan vores overordnede økonomi beskrives ved nedenstående hoved- og nøgletal:

Målepunkt	Realiseret 2024	Realiseret 2023	Realiseret 2022	Realiseret 2021	Realiseret 2020
Nettoomsætning (tkr.)	224.308	212.325	210.921	207.487	196.198
Egenkapital (tkr.)	1.533.155	1.520.467	1.499.025	1.480.739	1.457.741
Investeringer (tkr.)	141.435	107.503	60.503	48.562	87.205
Solidaritetsgrad	68,8%	70,9%	70,2%	69,5%	68,0%

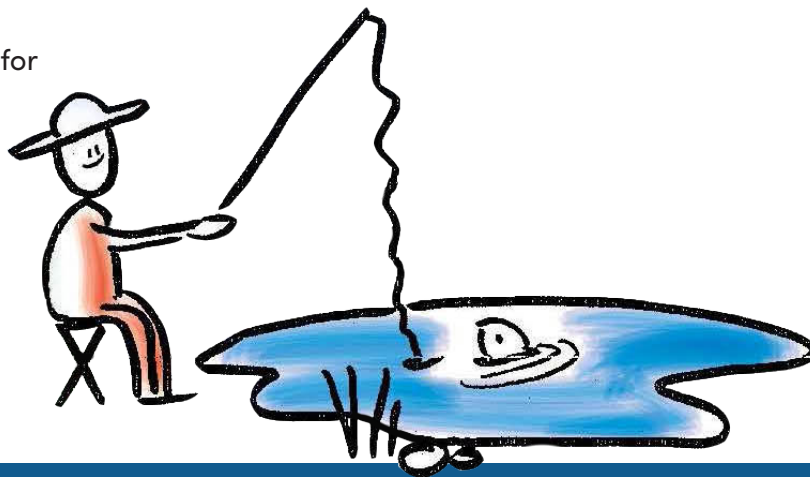


Målopfyldelse

Mål for driften

Vi har tillige opstillet forskellige detailmål for driften.

Disse mål afspejler driftens udvikling samt gennemførte initiativers påvirkninger på driften.



Målsætning

AKK. analyse-overskridelse

CO2

Elforbrug

Genanvendelsesprocent

Genanvendelsesprocent efter Bilag 5

Vandtabsprocent

Driftsstop

Ledningsbrud [antal brud pr. 100 km.]

Driftsfejl

Dagrenovation

Elever

Antal praktikanter og arbejdsprøvning

Sygefravær

Arbejdsulykker

Vand

Fælles

Fælles

Affald

Affald

Vand

Spildevand

Vand

Vejbelysning

Affald

Fælles

Fælles

Fælles

Fælles

Mål

0 stk.

110 ton

7.190 MWh

70%

55%

4,0%

12 stk.

3,4 stk.

303 stk.

4,00 %

4

10

3,0%

0 stk.

Realiseret

0 stk.

585 ton

7.632 MWh

71%

61%

4,5%

18 stk.

3,7 stk.

231 stk.

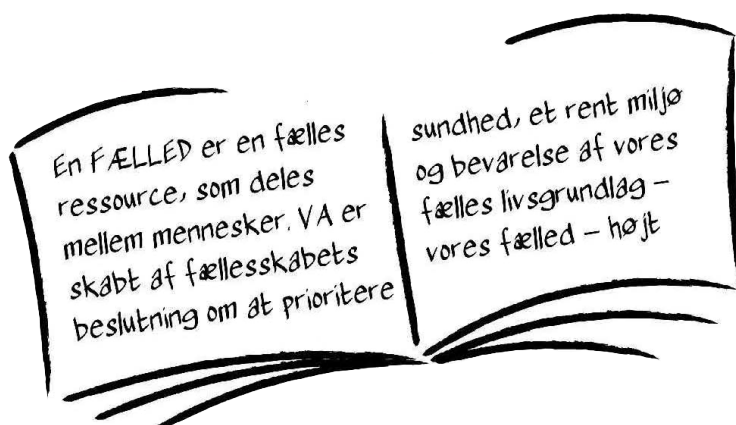
5,61 %

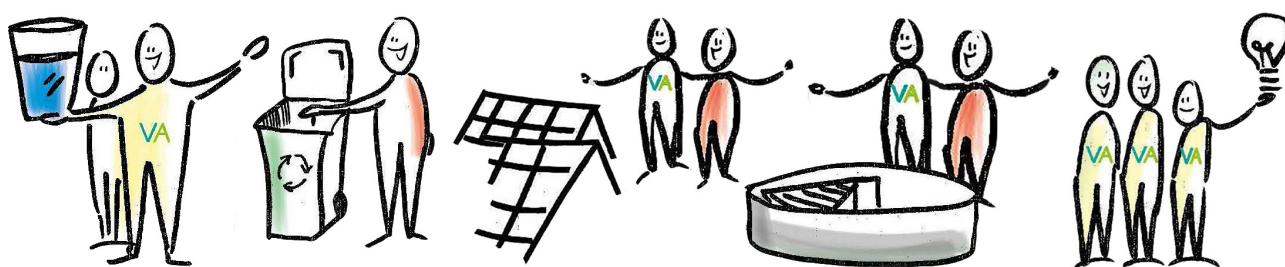
1

17

1,9%

1 stk.





Vand og Affald
Ryttermarken 21
5700 Svendborg

Tlf. 6321 5515

post@vandogaffald.dk
www.vandogaffald.dk
facebook.dk/vandogaffald


vand og affald