

Verdensmålene og Liseleje Vandværk

De danske vandselskaber er reguleret af Vandsektorloven. Vi skal medvirke til effektiv drift med lavest mulige, stabile priser for forbrugerne. Men vi skal ifølge loven have et bredere fokus end blot den daglige forsyning, i det vi samtidig skal bidrage til en vand- og spildevandsforsyning af høj sundheds- og miljømæssig kvalitet, og tage hensyn til forsynings sikkerheden, klimaet og naturen. Derfor er der en tæt sammenhæng mellem vandværkets arbejde og de problemstillinger, som er indeholdt i FN's 17 Verdensmål.

Vand har for første gang fået sit eget mål, Verdensmål 6: "Adgang til – og bæredygtig forvaltning af vand og sanitet for alle". Danmark opfylder som land i vid udstrækning vandmålet i dag, men det er vigtigt at sikre, at vi også fremadrettet har tilstrækkeligt og rent grundvand til vores rådighed.

Liseleje Vandværks bestyrelse har sommeren 2023 foretaget en gennemgang af alle FN's verdensmål og delmål og justeret hvilke tiltag vi kan sætte i søen.

I den nedenstående tabel har vi forsøgt at identificere de delmål, der er mest relevante for os. Vi har forsøgt at beskrive, hvad vi gør, og hvad vi kan gøre yderligere for at bidrage til opfyldelsen af verdensmålene.

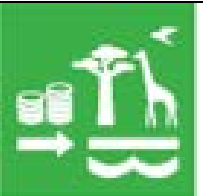
Bestyrelsen håber at arbejdet med verdensmålene kan være med til at involvere vores andelshavere. Vi vil gerne arbejde for mere interaktion med andelshaverne om beskyttelse af vores indvindingsområde og om vandforbrug og lækager, så vi får vand af god kvalitet og minimerer vandspild.



FN's 17 Verdensmål. De indrammede, som er mest relevante for Liseleje Vandværk, og som er beskrevet nedenfor.

	FN's verdensmål samt delmål	Hvad gør vi?	Hvad kan vi gøre yderligere?
	MÅL 6: RENT VAND OG SANITET		
	6.1 GIV ADGANG TIL RENT DRIKKEVAND I 2030 skal alle have lige adgang til sikkert drikkevand, til en overkommelig pris.	Forsyner med rent drikkevand til rimelig pris. Samarbejder med kommunen om sikring af god vandkvalitet.	Løbende overvågning af vandkvaliteten, udvikling af kontrolprogram hvis/når det er nødvendigt. Fortsætte arbejdet med at minimere omkostningerne.
	6.4 GØR VANDFORBRUGET EFFEKTIVT OG SIKR FORSYNINGEN AF FERSKVAND Inden 2030 skal vi blive langt bedre til at bruge vandet effektivt i alle sektorer. Vi skal give adgang til drikkevand på en sikker og bæredygtig måde, for at nedbringe antallet af mennesker, der lider af vandmangel betydeligt	Ved at vedligeholde og forny ledningsnettet forsøger vi at minimere vandspild. Ud over at udstede vandingsforbud i forbindelse med tørke har vi ikke engageret os i, hvor meget vand medlemmerne bruger.	Have fokus på at minimere vandspild. Indføre teknologiske løsninger for advarsel om vandbrud og vandspild. Sikre vandforsyningsens stabilitet ved at etablere flere stophaner og dermed minimere antallet af forbrugere der generes ved ledningsbrud
	6.5 INDFØR INTEGRERET STYRING AF VANDRESSOURCER Inden 2030 skal forvaltning af vandressourcer integreres på alle niveauer, herunder gennem samarbejde på tværs af landegrænser, som det er relevant.	Der er fortløbende investeret i digitale redskaber for effektiv styring af indvinding, behandling og distribution af drikkevandet	Vi skal fortløbende analysere og udnytte data også med henblik på samarbejde med kommunen om udnyttelse af grundvandsressourcen.
	MÅL 7: BÆREDYGTIG ENERGI		
	7.2 FORØG ANDELEN AF VEDVARENDE ENERGI GLOBALT. Inden 2030 skal andelen af vedvarende energi i det globale energimix øges væsentligt	Køber strøm fra selskab, der anvender høj andel af vedvarende energi.	Følge udnyttelsen af det nye solcelleanlæg og muligheder for yderligere effektivisering

	7.3 FORBEDRINGEN AF ENERGIEFFEKTIVITETEN SKAL FORDOBLES Inden 2030 skal vi blive dobbelt så hurtige til at forbedre den globale energieffektivitet.	Anvender og er med til at udvikle energieffektive løsninger.	Analysere og gennemføre hvordan vi kan øge energieffektiviteten yderligere
MÅL 8: ANSTÆNDIGE JOBS OG ØKONOMISK VÆKST			
	8.2 OPNÅ HØJERE ØKONOMISK PRODUKTIVITET Gennem TEKNOLOGI OG INNOVATION Der skal opnås højere økonomisk produktivitet gennem diversificering, teknologisk opgradering og innovation, blandt andet gennem fokus på høj værditilførsel og arbejdskraftintensive sektorer	Med nye teknologiske værktøjer har vi behov for ny viden og nye procedure.	Overveje samt deltage i uddannelsestilbud. For ansatte og bestyrelsen.
MÅL 12: ANSVARLIGT FORBRUG OG PRODUKTION			
	12.4. HÅNDTÉR KEMIKALIER OG AFFALD ANSVARLIGT Inden 2020 skal der opnås en miljømæssig forsvarlig håndtering af kemikalier og affald i hele deres livscyklus, i overensstemmelse med de aftalte internationale rammer, og udledning til luft, vand og jord skal væsentligt reduceres for at minimere negative indvirkninger på menneskers sundhed og miljøet	Vi har etableret boringer i et skovområde, hvor der er lav risiko for kemikalier, men uønskede kemikalier brugt i indvindingsområdet kan alligevel sive ind.	Informere medlemmerne om risikoen ved anvendelse af kemikalier i vores indvindingsområde. Der er i vandindvindingsområder fokus på pesticider, nedbrydningsprodukter af pesticider og på nedsivning af træbeskyttelsesmidler.
	12.8. GIV ALLE MENNESKER VIDEN OG FORSTÅELSE FOR AT KUNNE LEVE BÆREDYGTIGT Inden 2030 skal det sikres, at mennesker alle steder, har den relevante information og viden om bæredygtig udvikling og livsstil i harmoni med naturen.	Vi har husstandsomdelt folder om mulige forureningskilder til vores boringer.	Vi kan sammen med kommunen og de øvrige vandforsyninger formidle mere viden og opfordre til god adfærd mod forurening. Vi kan opfordre de erhvervsdrivende til at lagere mest miljørigtige gødning og ukrudsdræber. Vi kan opfordre de erhvervsdrivende til at lagere de mest miljørigtige udendørs træmalinger.

	MÅL 15: LIVET PÅ LAND		
	15.A. MOBILISÉR FINANSIERING FOR AT BESKYTTE OG BRUGE NATUREN BÆREDYGTIGT De finansielle ressourcer fra alle kilder til at beskytte og bruge biodiversitet og økosystemer bæredygtigt skal mobiliseres og øges betydeligt.	Behovet for grundvandsbeskyttelse øges. Der kan blive behov for finansiering til mange forskellige løsninger	Bestyrelsen ønsker aktivt at indgå i samarbejder med alle relevante parter med henblik på grundvandsbeskyttelse og diskussioner om finansiering
	MÅL 16: FRED, RETFÆRDIGHED OG STÆRKE INSTITUTIONER		
	16.6. SKAB EFFEKTIVE, ANSVARLIGE OG GENNEMSIGTIGE INSTITUTIONER Der skal udvikles effektive, ansvarlige og gennemsigtige institutioner	Vi en del af 'foreningsdanmark' – som en demokratisk medlemsbaseret institution. Vi tilstræber at skabe tillid ved at informere medlemmerne om vandværkets arbejde.	Vi skal udvikle informationen om vandets kvalitet til medlemmerne. Vi skal udvikle kommunikationsvejene til alle andelshavere. Vi skal informere om ledningsnettets tilstand og vedligeholdelse
	16.7. GARANTÉR AT ALLE BESLUTNINGER TAGES PÅ EN INKLUDERENDE OG REPRÆSENTATIV MÅDE Der skal sikres lydhøre, inkluderende, deltagerbaserede og repræsentative beslutningsprocesser	Medlemmerne har indflydelse på vandværkets dispositioner gennem generalforsamlingen og ved at henvende sig til bestyrelsen	Vi ønsker at have mere dialog og også gerne interaktion med andelshaverne.
	MÅL 17 PARTNERSKABER FOR HANDLING		
	17.17. DELMÅL 17.17. TILSKYND TIL EFFEKTIVE PARTNERSKABER Der skal tilskyndes og fremmes effektive offentlige partnerskaber, offentligt-private partnerskaber og civilsamfunds-partnerskaber, som bygger på erfaringer og ressourcestrategier fra partnerskaber.	Samarbejder med Kommunen Deltager i vandråd mv	Vi ønsker at øge samarbejdet med de øvrige vandværker i kommunen med henblik på erfaringsudveksling, forsyningssikkerhed og grundvandsbeskyttelse. Vi vil i dialog med regionen om Melby lejren og evt. forurening herfra.