

Blaker vannverk 60 år.



**Forfatter: Steinar
Gravås**

Opptakten til Blaker vannverk.

Blaker Vannverk har en lang historie som viser den store betydningen av sikker tilgang på vann som har god kvalitet. I et folkehelseperspektiv har vannforsyning og vannkvalitet fått større og større fokus.

I Blaker var det opp gjennom det tjuende århundre flere oppsittere som slo seg sammen for å danne felles løsninger med brønner hvor de kunne hente vann året rundt, vann med brukbar kvalitet. I og rundt Blaker sentrum ble det faktisk etablert et «vandværk»- Blaker Vandværk i 1907. Det foreligger god dokumentasjon fra Blaker Vandværk sin historie, Vann ble hentet fra en liten bekk som renner over Tømte og det ble laget en demning. Det mangler dokumentasjon fra perioden 1943-1956, men vi antar at dette vannverket som var forløperen til dagens vannverk, var sterkt deltakende i etableringen av dagens Blaker vannverk.

I 1947 valgte Blaker herredsstyre en vassforsyningsnemnd. Nemnda ble valgt som følge av et skriv fra fylkesmannen i Oslo og Akershus som fulgte opp en henstilling fra Statens vassforsyningsnemnd om planer for vassforsyning på landsbygda”.

Gjennom lengre tid hadde det vært problemer med å skaffe tilstrekkelig vann i Blaker. Noen innbyggere var tilknyttet små private vannverk.

For de fleste var vannmangel et betydelig problem. I tørkeperioder var det mange som ikke hadde tilgang på vann i det hele tatt. Det ble brukt mye tid på å frakte vann på kryss og tvers. Særlig kritisk var dette for de mange bøndene med store husdyrbesetninger. Dermed kom forslagene om å finne en fellesløsning for hele bygda. På den tiden var det ikke noe uttrykt kommunalt ansvar å sørge for vannforsyning til

bygdas innbyggere. Men likevel ble det bygdas ordfører, Alfred Nyhus som etter hvert satte seg i spissen for arbeidet med å skaffe bygda et vannverk som skulle forsyne alle innbyggere med sikker tilgang på vann.

I perioden 1948 - 1954 ble flere alternative løsninger vurdert;

- **1948** . Vurdering av Svarstadtjernet som vannkilde for området Blaker stasjon - Svarstad. Samtidig ble det foretatt vurderinger om forsyning til Fjuk krets fra kilder og tjern på åsen på østsiden.
- **1950** : Sak om å etablere forsyning fra Asketjern i samarbeid med Nes kommune.
- **1951** : Forslag om å ta vann fra Glomma ved å etablere inntak og pumpestasjon 800 meter nord for Blaker stasjon med høydebasseng på Thoreidhøgda.
- **1954 /55**: Undersøkelse av Jarsjøen som mulig vannkilde for Blaker.
- **1956**: Vedtak i Nes formannskap om å tilby Blaker inntil 240 000 kbm vann i året. Senere ble det forhandlet frem en løsning hvor A/L Asketjern Vannverk overdro 3/5 av sine vann - og dam rettigheter til A/L Blaker Vannverk. Dette ble løsningen.

Den siste avtalen var basert på en avtale med Per Heiberg fra 1953 om vann- og dam rettigheter.

Det var mange hensyn som ble veid mot hverandre før man kom frem til endelig løsning. Mulighetene for sikker tilgang på vann, leveringssikkerhet, praktisk gjennomføring og forventede driftskostnader forbundet med de ulike alternativene ble behørig vurdert.

I en utredning fra Sørum kommune i mars 1955 ble det konkludert med at valg av Glomma som vannkilde var å foretrekke. Vel og merke ble denne utredningen fortatt før alternativet med vann fra Asketjern forelå som en realitet. Andre, blant annet Blaker Bondelag, mente at vann fra Jarsjøen var å foretrekke. Bondelagets Oddmund Stortrøen hevdet at det ville være mer betryggende å benytte fjellvann og at de årlige driftsutgiftene til vannverket vill bli lavere ved å bruke vann fra en kilde med naturlig trykk ut på ledningsnettet. På den måten ville kostnader til pumpestasjoner, høydebassenger osv. bli betydelig redusert.

Blaker vannverk etableres.

Den 25.mai 1956 ble det avholdt konstituerende møte i A/L Blaker Vannverk. Følgende styre ble valgt;

Formann	Alfred Nyhus
Styremedlem	Albert Selin
	Jacob Roll Hansen
	Oddmund Stortrøen
	Kåre Ingjer
Oppnevnt av Blaker Kommune	Ordfører Josef Amundsen
	Olaf Svarstad
Varamedlemmer	Einar Halsaa
	Julius Haugen
	Isak Strengelsrud
	Ole Hellerud
Revisorer	Meieribestyrer Olaf Skiftun
	Samvirkelagsbestyrer Svein Tørres



Alfred Nyhus

Styret ble bemyndiget til å foreta låneopptak på vannverkets vegne samt søke Blaker kommune om bidrag og lånegaranti. Det ble også besluttet at styret kunne sette i gang utbyggingsarbeidet så snart finansiering var ordnet.

Videre ble det besluttet at styret kunne inngå kontrakt for erverv av 3/5 eierandel i A/L Asketjern Vannverk. Asketjern vannverk ble senere betegnet som A/L Asketjern fellesvannverk.

I perioden fram mot 1958 ble små private vannverk innlemmet i A/L Blaker Vannverk.

Vannverkets formål.

Ved etablering av vannverket ble andelslagets formål formulert slik;

“Blaker Vannverk har som formål å forsyne Blaker herred med vann”

Dette var den enkle formålsparagrafen for vannverket i starten. I dagens vedtekter, sist revidert i 2016, er formålet beskrevet som følger;

«Samvirkeforetakets formål er anlegg og drift av vannverk som primært skal forsyne gamle Blaker kommune og tilstøtende områder med vann. Blaker Vannverks drift er basert på selvkostprinsippet med allmennyttige formål som basis. Alle som bor eller har næringsvirksomhet innenfor i vannverkets naturlige forsyningsområde har rett til å bli tilknyttet vannverket».

Avtale om vannrettigheter.

I 1953 ble det inngått avtale mellom grunneier Per Heiberg og Asketjern Vannverk om vann- og dam rettigheter i Asketjern og Stenstjernet. Blaker Vannverk inngikk i 1956 avtale om å få levert 240 000 kbm vann årlig. I årene frem til 1991 ble det således levert vann fra denne vannkilden både til Blaker og til Asketjern Vannverk. Til tider var det knapphet på vann.

På begynnelsen av 1990-tallet vedtok Nes kommune å innlemme Asketjern Vannverk i Årnes Vannverk, og den 12. desember 1991 ble det inngått avtale mellom Årnes Vannverk og Blaker Vannverk om å overføre alle vannrettighetene i Asketjern til Blaker Vannverk. Dette var en viktig avtale for Blaker Vannverk, som dermed sikret god tilgang på vann for overskuelig fremtid.



Fra Asketjern



Rask utbygging av ledningsnettet.

Anbud på graving og legging av hovedledning ble utlyst i mars 1957. Ove Lund fra Blaker ble "antatt" til å forestå gravearbeidene og Sørumsand Rørleggerbedrift ved Wilhelm Hauge fikk oppdraget med rørlegging. Dette skjedde i slutten av april – og første byggetrinn ble startet. I generalforsamlingen 21.februar 1958 ble det opplyst at det var lagt 11 491 meter med hovedledning og 6451 meter med bi ledninger. Hovedledningen gikk fra bygde grensen nord for Rånåsfoss til Heggedal ved Sørumsand.

Regnskapet viste at investeringene totalt hadde kostet kr. 1 245 661,- for første byggetrinn.

Å få lagt bortimot 18 000 meter vannrør på under ett år står det stor respekt av, datidens tilgang på maskiner og utstyr tatt i betraktning.

I andre byggetrinn ble det lagt 13480 meter hovedledning og 26 401 meter med bi ledning, herav 237 meter med bruk av plastledning. Kostnader kr. 1 895 768,-.Andre byggetrinn var ferdig i 1959.

Å bygge ut ledningsnettet til nær sagt alle husstander i løpet av litt over 2 år, må kunne betraktes som litt av en bragd

I 2006 hadde vannverket et ledningsnett på ca. 67 000 meter, fordelt på ca. 45 000 meter plastrør (PVC, PE), ca. 17 000 meter jernrør og ca. 4 000 meter med eternitrør.

Ved inngangen til 2016 er det samlede ledningsnettet på 69 540 meter – som fordeler seg på 1550 meter eternitrør, 850 meter jernrør og 67 140 meter plastrør.

De faktorer som i størst grad påvirker vannkvaliteten, er kvaliteten på «råvannet» som tappes inn i vannverkets system, renseprosessen og ledningsnett. For ledelsen i vannverket har det vært et uttrykt mål å fornye ledningsnett.

I tiårs perioden fram til 2016 er det foretatt betydelig oppgradering og fornying av ledningsnett.

I jubileumsåret kan vannverket vise frem et ledningsnett som antas å være et av de beste i Norge. Resultatene fra vannverkets prioriteringer kan illustreres slik;

	Antall meter / % av total	
Type rør	2006	2016
Eternit	4 100 /6,1%	1 550/ 2,2 %
Jern/Stål	17 000/25,6 %	850/1,2 %
PE/PVC	45140/68,1 %	67 140/96,6 %
Totalt ant meter rør	66 240	69 540

I tillegg til en betydelig utskifting har også vannverkets samlede ledningsnett økt med 3 300 meter med nye rør i denne tiårsperioden.

Alderen på ledningsnett er også av stor betydning for vannkvaliteten og leveringssikkerheten.

Aldersfordelingen i 2016 er som følger;

Alder	2006	2016
Eldre enn 1970	19 650	1 490
1970-2000	36 800	34 310
Etter 2000	9 790	33 740
	66 240	69 54 0

98 % av ledningsnettet er nytt etter 1970 og 48 % er yngre enn 15 år gammelt.

Vannkvalitet og behov.

Behov for mer vann.

De første årene i vannverkets historie var naturlig nok preget av arbeidet med å bygge ut ledningsnett, slik at alle i bygda kunne få tilgang til vann fra det nye vannverket. Som nevnt skjedde det en storstilt utbygging i slutten av 50-åra. Samarbeidet i A/L Asketjern Fellesvannverk var godt, og det ble lagt planer for etablering av pumpestasjon på Kurland og renseanlegg på Kjærnsmo. Samtidig ble det fortsatt arbeidet for å skaffe alternativer. I 1967 ble det igjen drøftet om man skulle utrede mulighetene om vann fra Jarsjøen. På generalforsamlingen i 1970 fikk styret i oppdrag å arbeide videre med sikte på "reservevann" fra Aurskog-Finstadbru vannverk eller fra andre kilder.

Samtidig med at Blaker Vannverk arbeidet med å sikre vanntilgang, ble det fra Sørumsand tatt flere initiativ om å få vann fra Blaker til Sørumsand. I 1965 kom det en slik henvendelse direkte fra ordfører Josef Amundsen og i 1969 ble samtlige vannverk i kommunen invitert til et møte på Nordli for å drøfte vannsituasjonen i Sørumsand på kort og lang sikt. Senere vedtok Sørumsand kommune å knytte seg opp mot Nedre Romerike vannverk. I 1979 var det en realitet.

I Blaker Vannverk jobbet man videre med å sikre tilgang på vann. Gjennom samarbeidet i Asketjern felles vannverk ble det i 1978 vedtatt å ta imot tilbud fra Årnes vannverk om å kunne kjøpe vann fra Dragsjøen hvis det skulle bli knapphet på vann fra Asketjern. For selv om Blaker vannverks far, Alfred Nyhus, på 60-tallet proklamerte;

"Asketjern er som ei stor ile. Det kan aldri bli tomt"

Så opplevde man fullstendig nedtapping av Asketjern og Stenstjernet i tørkeåret 1970. Med denne bakgrunn ble det viktig for Blaker Vannverk å sikre nok vann til vannverket.

I perioden fra 1983 til 1995 ble det gjort iherdige forsøk med grunnboring etter vann i området rundt Kjærnsmo tjernet. I alt ble det i perioden boret ca. 20 hull. Enkelte hull var 270 meter dype. Målet med dette var å få til et forholdstall på 50 % grunnvann (fra boring) og 50 % overflatevann (fra Asketjern).

Det var en klar oppfatning av at en slik fordeling mellom overflatevann og grunnvann ville gi den aller beste vannkvalitet. En slik "miks" skulle sikre optimalt vann til Blakers innbyggere. Det skulle vise seg at så godt som samtlige brønner som kunne være drivverdige inneholdt forurenset vann.

I 1984 ble det pumpet opp ca. 160 000 kbm grunnvann. Prosjektet ble etter hvert avsluttet. Sannsynligvis er dette det mest kostbare prosjekt i Blaker vannverks 50-årige historie.

I 1997 ble det vedtatt å stille grunnvannsprosjektet i bero etter at man i 1995 investerte i filtreringsanlegg for overflatevann.

På 90-tallet tok vannverket i bruk en ny metode for rensing av vannrørene, piggrensing. Det sendes propper av ulik hardhet gjennom ledningsnettet ved bruk av naturlig trykk fra vannet i rørene. Da tiltaket ble satt i gang, var hensikten todelt; For det første skulle rensing av rørene bidra til bedre gjennomstrømming i ledningsnettet, og derigjennom sikre vann og vanntrykk. Dernest skulle piggrensemetoden bidra til å bedre vannkvaliteten.

Piggrensing av ledningsnettet ble avsluttet i 2005/2006 i forbindelse med bedret rensekvalitet og stadig bedre ledningsnett.

Vannkvaliteten.

Gradvis opp gjennom 70- og 80 årene ble det stilt strengere krav til vannkvaliteten.

Diskusjonen om vannkvalitet, surhetsgrad (pH-verdi) osv. har vært levende både i styret og i befolkningen i Blaker så vel som ellers i landet. På årsmøtet i Asketjern felles vannverk i 1982, ble følgende protokollført;

“Det fremkom opplysninger som tyder på at en ved å heve PH-verdien til et rimelig nivå i vannet også i noen grad kan redusere faren for hjerteinfarkt”.

Denne erkjennelse kan stå som et eksempel på at vann er viktig for folk flest. Fokus på betydningen av godt vann har fulgt fremveksten av kunnskap om sunt kosthold. Tilgang på godt vann er mer og mer sett på som et betydelig verdi. Uten å strekke dette for langt; Kampen om vann er ofte kilde til konflikter i land som har stor vannmangel. Vi som bor i et land med rikelig tilgang på vann bør prise oss lykkelig for en slik luksus-situasjon. Ikke desto mindre er vann og vannkvalitet også kime til konflikt i vår lokale hverdag.

De økonomiske rammene.

Kostnadene i oppstartsfasen fram til generalforsamlingen 21. februar 1958 var på 1 245 661,- kroner. Dette ble finansiert på følgende måte;

Finansiering ved oppstart	
Låneopptak	841 250
Kommunalt bidrag	350 000
Bidrag fra Brannkassen	20 000
Innbetalte andeler	34 411
Sum	1 245 661

Kostnadene i byggetrinn 2 ble på kr. 1 895 768,-

På generalforsamlingen i 1967 ble det lagt frem en oversikt over at totale investeringer i vannverket frem til denne dato var på kr. 3 037 640. Etter normal, regnskapsteknisk avskrivning var lagets bokførte verdi på kr. 1 029 613,-. På det tidspunktet hadde vannverket en gjeld på kr. 816 940.

Ved inngangen til jubileumsåret 2016 har Blaker Vannverk SA en egenkapital på kr 3 392 295 og gjeld på til sammen kr. 6 528 312, hvorav kr. 6 215 312 er langsiktig gjeld. Regnskapsmessig har vannverket en egenkapital på 34 %.

I perioden 1977 til 2014 er det brukt 18,2 Mill kroner til vedlikehold og 14,3 Mill til nyanlegg, til sammen 35,5 Mill kr. (Tall for perioden 1968-76 mangler). Det er gjennom årene foretatt nedskrivning, slik at den balanseførte verdien i regnskapet er satt til 6,79 Mill kroner.

Den reelle verdien av vannverket er dermed langt høyere enn det som fremkommer i regnskapene.

Tilskudd fra Sørums kommune.

I 2009 vedtok Sørums kommune å bevilge tilskudd til vannverkene i kommunen. Dette skyldes at det kommunale vannverket hadde bygget opp et såkalt negativt fond som revisjonen påla slettet.

De tre vannverkene, Sørums kommunale vannverk, Arteidmoen vannverk og Blaker vannverk ble gitt tilskudd på henholdsvis 10 millioner til Sørums, 3,6 mill til Blaker og 145 000 kroner til Arteidmoen. Blaker Vannverk brukte de kjærkomne midlene blant annet til å få ytterligere fortgang i utskifting av gammelt ledningsnett.



Andelseiere.

Å bli andelshaver i Blaker Vannverk SA koster kr 100,-. Laget ble etablert med 157 andeler. Pr 31.12.2014 var det registrert 4729 andeler.

Ved utgangen av 2015 var det registrert 1318 abonnenter.

Det ble i 1956 vedtatt at en andel skulle koste 100,- kroner. Tilkoblingsavgiften ble satt til 500,- kroner. Denne ble i 1971 forhøyet til kr. 750,-.

I dag er tilkoblingsavgiften for en enebolig kr 8 000,-.

Årlig vannavgift pr person ble i 1956 satt til kr.30,- pr andel. Denne ble i 1966 høynet til kr.36,- og i 1972 til kr.50,- pr andel. For de som kjøpte vann etter forbruk (såkalt engros kjøp), ble prisen i 1972 satt til kr.1,- pr kubikkmeter.

Vanngebyrer , vedtatt april 2016, er slik;

- Fast gebyr pr boenhet: kr 1376,- pr år
- Variabelt gebyr pr. husholdningsmedlem: kr 344,- pr år.

For jordbruksvirksomhet gjelder egne retningslinjer for vurdering av vannforbruket.

Fra Blaker Vannverk AL til Blaker Vannverk SA.

På årsmøtet i Blaker Vannverk i 2012 ble det vedtatt å endre selskapsform fra Andelslag (AL) til Samvirkeforetak (SA). Denne endringen ble gjennomført som følge av lovendringer.

Tiltak for bedring av vannkvalitet.

I begynnelsen på 1980-tallet ble det besluttet å sette i gang storstilt kalking av vannkilden, Asketjern.

I den første tiden ble kalk kjørt ut på isen om vinteren eller spredd fra en spesiallaget båt. Senere tok vannverket i bruk helikopter for enklere transport og spredning av kalken. Kalking ble avsluttet i midten på 90-tallet i forbindelse at renseanlegget ble etablert.

Kalking ved bruk av helikopter.



I forbindelse med etablering av nytt renseanlegg får vi naturlig tilsetning av kalk ved at vannet filtreres gjennom et marmorfilter før det sendes ut på sprede nettet.

Renseanlegget ble stadig utbedret i begynnelsen på 2000 tallet. Etter hvert måtte man innse at renseanlegget ikke tilfredsstilte kravene, og at det var for store vedlikeholdskostnader. Derfor ble det i 2008 vedtatt å investere i et nytt Dynasand renseanlegg.

Generalforsamlingen vedtok et låneopptak på 4,0 Mill kroner for å realisere dette. Denne investeringen var meget vellykket og har i stor grad bidratt til at Blaker vannverk ble kåret til å ha Norges nest beste vann i 2011.



Oppføring av det nye renseanlegget.

Styret i 2008. Fra venstre: Knut
Korsvik, Knut Svardahl, Bjørn
Myrås, Åge Monsrud, Roar
Thoreid, Per Wien, Odd Egil
Fladen



En betydelig innsats av mange.

Mange personer i Blaker har bidratt til at vi i dag har et godt fungerende vannverk som til enhver tid sikrer vann til Blakers husholdninger og til jordbruk og næringsliv forøvrig. Det er all grunn til å hedre de personer som gikk i spissen for å etablere vannverket etter krigen. Spesielt nevnes Alfred Nyhus. Han la ned et stort arbeid i planlegging og i å legge til rette for at det var et økonomisk grunnlag for å etablere Blaker Vannverk. Han ble da også lagets første styreformann, et verv han hadde i 5 år. Styreformennene etter han, åtte i tallet, har hver på sin måte bidratt sterkt til utviklingen av vannverket. Alle har gjort en innsats langt utover det som kan forventes av en styreleder. Det vises til en egen oppstilling over lagets formenn.

I tillegg til styreformennene og styrene, er det grunn til å fremheve den rollen Blaker Sparebank hadde fra 1962 til 1985 som forretningsfører. Siden 1985 har Blaker Regnskapskontor ført vannverkets regnskaper. Blaker Regnskapskontor har bidratt til god styring både regnskaps- og budsjettmessig, noe som har gitt styret full oversikt over vannverkets økonomiske situasjon til enhver tid.

Blaker Vannverk hadde i perioden 1975 til 2007 avtale med Rørleggerfirmaet Gran når det gjelder daglig ettersyn, vedlikehold og gjennomføring av utbedringer i ledningsnettet og på inntaks og pumpestasjonene. Driftsoperatør Helge Øvren, som hadde ansvaret siden 1978, viste stor interesse for å utvikle kompetanse i å lede arbeidet med daglig drift av anlegg og ledningsnett. Helge Øvren hadde, sammen med sin bror, Jan Øvren, også ansvar for all beredskap, og de foresto alt vakthold sammen med Ragnar Nyborg frem til Helge Øvren døde brått i 2007.

Fra 2007 og fram til dags dato har Sørumsand Rør, hvor Jan Øvren ble ansatt, vært engasjert når det gjelder utbedring av ledningsnett og legging av nye rør. Herbert Nevjen har i samme tidsrom vært engasjert når det gjelder gravearbeider, de første to år sammen med Terje Lystad.

Det er flere personer som har nedlagt et ekstraordinært arbeid for vannverket. Det er grunn til å fremheve tre.

Den ene, Ragnar Nyborg, tjente Blaker Vannverk kontinuerlig fra slutten på femtitallet og frem til 2006.

Nyborg var allerede aktivt med da traséene til ledningsnett ble fastlagt.

Han har vært med å grave grøfter og legge rør fra de første ledningene ble lagt. De første årene var Nyborg ansatt hos Ove Lund. Senere har han, gjennom egen bedrift, hatt ansvar for så godt som alle graving på ledningsnett. Ingen kjenner ledningsnett og dets beskaftenhet bedre enn Ragnar Nyborg. I forbindelse med 50-årsjubiléet ble Ragnar Nyborg tildelt en gullklokke som takk for en ubeskrivelig innsats gjennom 48 års arbeid for Blaker Vannverk.



Den andre personen, er Trond Thoreid. Fra 1987 fram til i dag har han arbeidet kontinuerlig med drift og utvikling av vannverket. I perioden



1987-2005 var Thoreid styremedlem. Fra 2005-2008 var han styreleder for så å tiltre som vannverkets første daglige leder, en stilling han fortsatt innehar. Stillingen er en 60 % stilling, men Thoreid er tilgjengelig for vannverket 24/7. I tillegg til at han til enhver tid er i beredskap har han vært den som har bidratt til utvikling av selskapet teknisk faglig, driftsmessig og ikke minst strategisk. Thoreid har dessuten nedlagt et betydelig arbeid i å utarbeide og sikre dokumentasjon av ledningsnett, renseanlegg, pumpestasjoner mv, et svært

viktig arbeid for å sikre effektiv drift og vedlikehold av anlegget i fremtiden.

Det er også grunn til å berømme Roar Thoreid. Han er den som har lengst fartstid som tillitsvalgt. Han har vært styremedlem sammenhengende fra 1990 fram til 2016. Roar Thoreid har i stor grad bidratt med verdifull spisskompetanse for å få utviklet gode styringssystemer, spesielt for renseanleggene.

Kritiske faser i vannverkets historie.

1957 - Økonomi.

Oppstartfasen var preget av arbeidet med å finansiere oppstart og utbygging av vannverket. Etter hvert var Blaker Sparebank svært behjelpelig med å finansiere utbyggingen. Helt i begynnelsen var situasjonen nokså kritisk. For å sikre rask fremdrift ble det blant annet bestilt rør uten at finansieringen var på plass.

Det ble gitt beskjed til Blaker Vannverk ved ordfører at det jernrør var ankommet. Hva skulle gjøres? Styret visste ikke helt hvordan de skulle løse saken. Alfred Nyhus gikk til Hypotekbanken og fikk lån over bordet. Dagen etter ringte han leverandøren med høyt hevet hode; "Ønsker de kontanter eller oppgjør med sjekk?" Rørene kom prompte!

1975/76 - Tørkesomre - Asketjern ble tappet ned.

Det ble etablert vannforsyning fra Kjærnsmotjernet. Dette var vann av dårlig kvalitet - med myrsmak. Vannverket hadde problemer overfor abonnentene.

1982 - Folkemøte

Sørum kommune forpliktet seg overfor Nedre Romerike Vannverk (NRV) til at alle innbyggere i Sørum skulle få vann derfra.

I denne forbindelse ble det avholdt folkemøte på Bruvollen. Det møtte 182 andelshavere. 181 stemte mot at Blaker Vannverk skulle avvikles. Andelshaverne stilte seg solidarisk til eget vannverk.

1988 - Lynnedslag.

Vannverket ble "slått ut" av lynet. Deler av rørgata fra Asketjern ned til pumpestasjonen ble ødelagt ved at skjøter på rørene ble slått i stykker.

Takket være en formidabel innsats fra de som var knyttet til vannverket og beredskapsvann fra nærliggende vannverk, Årnes Vannverk, Aurskog Vannverk og NRV, ble abonnentene sikret vann mens reparasjonsarbeidene pågikk over en periode på 14 dager.

2004 - Misfornøyde abonnenter.

For første gang i vannverkets historie, opplever vi misnøye med vannkvaliteten blant en del abonnenter.

Dette til tross for at det i 2003 ble gjennomført en bredt anlagt medlemsundersøkelse som viste at abonnentene stort sett var fornøyd med vannet. For vannverket er det en uttalt hovedmålsetting å ha fornøyde andelseiere.

I forbindelse med denne misnøyen har Sørums kommunale vannverk signalisert at det anses som sterkt ønskelig å forsyne Blakers befolkning med vann fra NRV. Det er dog understreket fra ordførers side at en slik overføring eventuelt må skje på frivillig basis. Senere har Sørums kommunale vannverk vist betydelig aktivitet for å overføre abonnentene i Blaker fra Blaker Vannverk til å få levering fra Sørums kommunale vannverk. Denne situasjonen har vært svært utfordrende for styre og ledelse i vannverket.

2016 - Blaker vannverks leveringsområde.

I jubileumsåret 2016 kom igjen spørsmålet opp hvorvidt Blaker Vannverk skal levere vann til utbyggingsområder som ligger innenfor vannverkets tradisjonelle leveringsområde. Saken ble aktualisert i forbindelse med at Fossumjordet skal utbygges med ca. 400 boenheter samtidig som det er planer for storstilt boligutbygging på Rånåsfoss. Sørums kommunes administrasjon har arbeidet bevisst for at vannleveranser til nye områder skal skje fra Sørums kommunale

vannverk med vann fra Nedre Romerike Vannverk, mens politikerne valgte Blaker Vannverk SA som leverandør. Dette betyr for vannverket store muligheter og utfordringer, blant annet må det sikres såkalt slokkevann for å ha tilstrekkelig beredskap i tilfelle større branner. Blaker Vannverk ønsker samarbeid om eksisterende høydebassenget oppsatt av Sørum Kommunale vannverk. Ved etablering av dette høydebassenget i 2013 hadde Blaker vannverk ett sterkt ønske om felles høydebasseng med deling av kostnader.

Vannverkets daglig leder, Trond Thoreid, styreleder Stein Solli og hele styret i vannverket har arbeidet systematisk og langsiktig med å formidle informasjon og kunnskap om at Blaker Vannverk både kan levere høykvalitets drikkevann og har kapasitet til å møte nye behov til lavest mulig pris i konkurranse med Sørum kommunale vannverk.

Beredskap.

Gjennom samarbeid med Årnes Vannverk i Nes, Aurskog Høland vannverk og Sørum Kommunale vannverk, er det avtaler om gjensidig vannforsyning i tilfelle av manglende vannforsyning fra eget anlegg som følge av skader, uhell eller lignende. Et godt eksempel på at beredskapen fungerte var når rørgata fra Asketjern til pumpestasjonen brøt sammen under et lynnedslag.

Det vises for øvrig til de utfordringer som er omtalt ellers i denne beretningen.

Organisasjon.

Styreformenn i Blaker vannverks historie:

Alfred Nyhus. 1956 - 60

Gründer – sikret rettigheter til vann fra Asketjern.

Jacob Roll-Hansen. 1960 - 61

Arbeidet aktivt med samarbeidet mellom Blaker Vannverk og Asketjern Fellesvannverk.

Georg Hermann. 1961 - 84

Organiserte arbeidet gjennom den første kritiske fase med vannmangel og satte i gang grunnvannsprosjektet

Melvin Bakke. 1984 - 99

Videreførte grunnvannsprosjektet – og avsluttet det. Satte i gang kalking og fikk bygd filteranlegget. Fremforhandlet avtale med Årnes Vannverk for overtagelse av rettighetene til vannkilden, Asketjern.

John Sæther. 1999 - 05

Fokus på vannkvalitet. Sæther forserte arbeidet med utskifting av ledningsnettet og arbeidet aktivt for forbedring av renseprosessen.

Trond Thoreid. 2005 - 2008

Viderefører arbeidet med utskifting og forbedring av ledningsnettet samt økt fokus på beredskap i renseanlegget. Thoreid er sterkt opptatt av medlemspleie og det er blant annet etablert egen internettside og side på facebook for vannverket som et ledd i å få en bedre kommunikasjons-plattform mellom styret og den enkelte andelseier

Åge Monsrud. 2008 - 2012

Første styreleder som kunne forholde seg til en ansatt daglig leder. Rolleavklaringen ble god og det ble et godt samarbeid. Monsrud deltok aktivt i arbeidet med bygging av nytt renseanlegg.

Stein Solli. 2012 - dd.

Solli har videreført arbeidet i styret på en god måte. Hans gode samarbeidsegenskaper har vært svært viktig i forbindelse med den relativt turbulente situasjon som er når det gjelder avklaring av den fremtidige vannforsyningen i Blaker Vannverk sitt forsyningsområde.

Styret ved 60 års jubileet 1 2016.

Styrets leder:	Stein Solli
Styrets nestleder:	Bjørn Myrås
Sekretær:	Hedi Torp Homb
Medlemmer:	Anne Lise Tjernås
	Bjørn Erik Nyberg Evensen
	Berit Kjeldseth Arntzen
	Helen Nyhus
	Jan-Terje Stenby
	Knut Korsvik

Andre nøkkelpersoner.



Til høyre:

Forretningsfører John
Hogseth, Blaker
Regnskapskontor. Sluttet i
2008.

Til venstre:

Driftsoperatør Helge Øvren.
Døde brått i 2007.



Berit Fossen,
Forretningsfører fra 2008.

Blaker Regnskapskontor AS.



Jan Øvren,
Driftsoperatør fra 2004.
Sørumsand Rør AS.



Herbert Nevjen
Entreprenør.



Petter Kamperud
Entreprenør,



Per Harsheim.
Sørumsand Rør AS.



Ståle Harsheim.

Sørumsand Rør AS.



Håvard Thoreid.

Rekrutteringen er
sikret.

Utfordringer.

Blaker Vannverk har en godt fungerende organisasjon, god økonomi og en sikker vannforsyning fra en kilde med stabil vannkvalitet. Selskapet har ansatt daglig leder som har inngående kjennskap til selskapets anlegg mm. I tillegg er det ansatt stedfortredende daglig leder med tanke på å sikre opplæring og kontinuitet.

Vannverket hadde i en lengre periode problemer med vannkvaliteten for abonnenter enkelte steder i vannverkets ansvarsområde, på Fyn, på Rånåsfoss og på Hogsetfeltet. Dette medførte i sin tid et betydelig press fra enkelte abonnenter om å skifte leverandør fra Blaker Vannverk til vann fra Sørums kommunale vannforsyning. Sørums kommune viste også betydelig interesse for å overta Blaker Vannverk og innlemme forsyningsområdet i deres leveranseområde. Dette førte til at vannforsyningen til boliger som tidligere hadde tilhørt Akershus Energi på Rånåsfoss ble overtatt av Sørums kommunalteknikk i 2006. Det nye boligfeltet, Sandnes-feltet på Rånåsfoss fikk også levert vann fra Sørums Kommunalteknikk.

Blaker Vannverk har arbeidet systematisk for å skaffe abonnentene best mulig vann. I jubileumsåret 2016 kan vannverket være stolt av å kunne tilby abonnentene sikker vannleveranse med godt vann til riktig pris.

Blaker Vannverk arbeider nå med å kunne levere vann også til nye utbyggingsområder i Blaker, Fossumjordet og videre utbygging på Rånåsfoss. I den forbindelse arbeides det med å finne løsning for tilfredsstillende levering av såkalt «slokkevann» i henhold til nasjonal forskrifter for dette.

Målet står fast;

Gjennom sikker vanntilførsel og god vannkvalitet skal Blaker Vannverk ha fornøyde andelseiere.

Samarbeidet mellom Blaker Vannverk og Sørums kommuner er under stadig utvikling.

På begynnelsen av 80-tallet tok Sørums kommuner initiativ til å overta vannverket for deretter å forsyne abonnentene i Blaker med vann fra Nedre Romerike Vannverk (NRV). Forslaget ble fremmet på et folkemøte på Bruvollen. Det var stor enighet om å fortsette vannverket i egen regi. Av 182 fremmøtte var det 181 som stemte mot nedleggelse.

Blaker vannverks andelshavere har gjennom vedtak i generalforsamlingen ønsket å beholde Blaker Vannverk AL.

Sørums kommuner har i perioder arbeidet sterkt for å skaffe alle innbyggere i Sørums kommunalt vann. Denne målsetningen ble tatt ut av planverket i 2010. Vedtak i kommunestyret i 2016 viser at kommunen ønsker at Blaker vannverk skal fortsette som leverandør av vann i sitt forsyningsområde.

Styret i Blaker Vannverk vil fortsatt arbeide for å beholde og utvikle Blaker Vannverk for fremtidig trygg vannleveranse til de som sogner til vårt forsyningsområde. Samtidig arbeides det konstruktivt med å utvikle samarbeid med tilstøtende vannverk for å finne smidige og lønnsomme løsninger for fremtidens vannforsyning.