

Årsmelding 2019

Innhold

Daglig leder	4
Styreleder	8
Greensight	10
Greenstat Energy	12
Greenstat Hydrogen	14
Kapitalinformasjon	18
Strategiske satsingsendringer	20
Visjon og bærekraft	22
Våre ansatte	24
Kontaktinformasjon	29
Årsrapport	31
Tilleggsposteringer	42

«Once in a lifetime».

Etter fem år er Greenstat unikt posisjonert for grønn vekst.

Vegard Frihammer

Daglig leder

4

I januar 2020 fylte Greenstat fem år. Dermed er første fase av vår langsiktige satsing unnagjort. En solid plattform er etablert, og vi er nå klar for hurtig oppskalering. Slik jeg ser det er Greenstat veldig godt posisjonert, og vi ser stadig større muligheter i et hurtigvoksende grønt marked, både nasjonalt og internasjonalt.

Gjennom 2019 har Greenstat tydeliggjort strukturen med et overordnet topselskap som etablerer områdespesifikke kommersielle enheter, og som deltar med strategiske investeringer i andre selskaper. Greenstat Hydrogen, Greenstat Energy og Greensight ivaretar satsinger innen hydrogen, lokal energi og energianalyse. Selskapene er selvstendige enheter med egen ledelse, strategi og forretningsplan.

Greensight har etter tre års drift levert sitt første år med positive tall. Og med et stadig voksende marked for energianalyser, ligger alt til rette for videre vekst, både omsetningsmessig og resultatmessig. Men viktigst av alt er at Greensight, med sin kompetanse, bidrar med kunnskap som kutter utslipp.

Innen hydrogen har Greenstat lenge vært en av de mest toneangivende aktørene i Norge. Sammen med våre partnere står vi nå foran et markedsgjennombrudd hvor store prosjekter forventes realisert de neste 2-3 årene. Det er i hovedsak gjennom eierposter i Glomfjord Hydrogen, som etablerer grønn hydrogenproduksjon i Glomfjord Industripark – og Green H2 Norway hvor man skal bygge infrastruktur for Hyundai sine nye hydrogenlastebiler – at prosjektene vil komme først. Men også innen oppdrettsnæringen, industri og andre områder er interessen for hydrogen stadig voksende. Alt ligger dermed til rette for at Greenstat innen kort tid er med og eier anlegg som produserer grønn hydrogen.



Et høydepunkt i 2019 var etableringen av Greenstat Energys kontor i Agder, hvor Torstein Thorsen Ekern ble ansatt som daglig leder. Han kom samtidig inn som nest største eier i Greenstat på toppnivå. En slik modell hvor man etablerer selskaper under en felles paraply, er en effektiv måte å samle ressurser i et kompetent miljø hvor alle jobber mot et større, overordnet mål. Det gir også store synergier på tvers, noe vi allerede ser nytte av gjennom sterkt deltagelse i hydrogenprosjekter i Agder, og bruk av lokal energikompetanse i prosjekter i over hele landet.

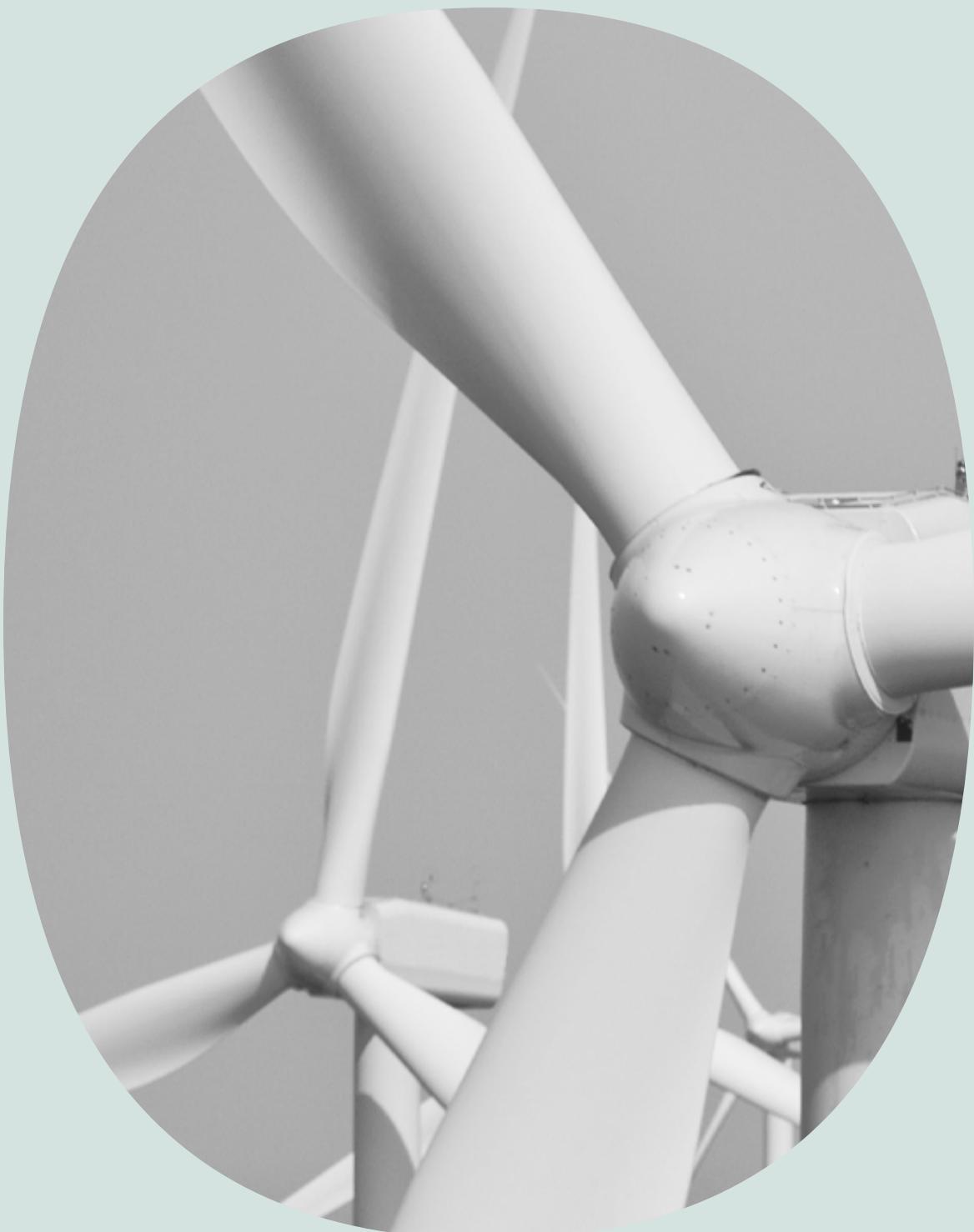
Greenstat har gjennom fem år beveget seg med stødige skritt i riktig retning, og selskapet er sterkere enn noen gang. Vi har et fantastisk team med kompetente ansatte som deler samme visjon om å gjøre verden til et bedre sted. Vi har en solid og godt forankret strategi som har stått seg godt gjennom fem år. Vi er en attraktiv forretningspartner innen våre områder, og vi har strategisk eierskap i flere av de mest spennende selskapene i Norge. Vi har egne konsepter som utvikles og som vil bli satse på i tiden framover. Vi har en organisasjon og IT systemer som er tilpasset hurtig og skalerbar vekst. Vi har et kompetent styre som blir stadig mer profesjonelt, og ikke minst har vi nå over 500 aksjonærer og ambassadører som bidrar aktivt til å hjelpe selskapet opp og fram.

6

Og best av alt, vi har ingen gamle forretningsmodeller som tynger oss ned og gjør at vi må inngå kompromisser. I sum mener jeg at vi har bygget ett av Norges, og kanskje verdens, mest spennende selskaper. Et selskap som er i posisjon til å gripe de beste mulighetene i det grønne skiftet.

For meg som leder oppleves det som en «once in a lifetime»-mulighet å kunne lede et selskap som Greenstat i en tid hvor grønn energi er den åpenbart riktige veien å gå når fremtidens energisystem skal bygges. Det gjør at jeg har satt av nye fem år, minst, til å være med å bygge selskapet videre sammen med våre aksjonærer og samarbeidspartnere.

Making green happen - now!



Greenstat 5 år!

En veletablert aktør i stadig voksende,
grønne markeder.

8

Bernt Skeie
Styreleder



Da Vegard og jeg i januar 2015 samlet våre «Founding fathers» på Fantoft for å gjennomføre stiftelsesmøte og opprette virksomheten, var selskapets virksomhet beskrevet som følger;

«Greenstat AS sin virksomhet skal være utvikling av prosjekter knyttet til bærekraftig energi og teknologi i et langsiktig perspektiv. Selskapets formål skal være å tjene penger på de forretningsmulighetene som oppstår i overgangen fra fossil til fornybar energiproduksjon og forbruk.»

Hovedfokuset de første årene har vært nettopp på utvikling av prosjekter, definisjon av satsingsområder og etablering av en kompetent og handlekraftig organisasjon. Videre har vi brukt mye tid og krefter på å posisjonere Greenstat sentralt i forhold til fremvoksende grønne markeder.

Styret og administrasjonen har hele tiden søkt etter å få mest mulig ut av tilgjengelige midler og har hatt en svært veltrimmet drift, hvor dugnadsånd og entusiasme har vært sentrale elementer. Vi har visst at de grønne mulighetene ville komme, og har sett på arbeidet som en investering i fremtidige prosjekter. Dette forarbeidet koster uansett penger, og ettersom inntektssiden er begrenset vil resultatene nødvendigvis være negative inntil større prosjekter materialiseres.

Greenstat leverte i 2019 et negativt resultat på 6,5 MNOK, noe som gjenspeiler at man også dette året har brukt tid og ressurser på å posisjonere seg i sine markedsområder. Innen lokal energi alene har styret vedtatt en treårig satsing innen sol og vind hvor det totalt vil investeres 5,5 MNOK før man forventer å gå med positive tall.

Greensight leverte imidlertid allerede i 2019 et positivt årsresultat. Selskapet hadde i 2019 en omsetning på over 3 MNOK og styret ser positivt på utviklingen fremover. Markedet for energianalyser antas å vokse kraftig fremover og ambisjonene for Greensight er en firedobling i omsetning over de neste årene.

I tillegg til å utvikle egne selskaper deltar Greenstat med strategiske investeringer i selskaper som bidrar med teknologi som vil åpne opp for bruk av fornybar energi. Et eksempel på en slik investering er Evoy som utvikler elektriske fremdriftsløsninger for maritim sektor.

Greenstat har fra starten gjennomført jevnlige emisjoner. I løpet av 2019 ble det hentet inn nærmere 15 MNOK og ved utgangen av 2019 hadde selskapet en solid kontantbeholdning. Ettersom flere større prosjektmuligheter nå vokser frem, vil kapital-innhenting bli et svært viktig område for Greenstat. At man har en modell hvor man både kan hente kapital fra grønne folkeaksjonærer – og etter hvert også fra profesjonelle investeringsmiljøer – anses å være en styrke.

Fra styrets side er man fornøyd med utviklingen i 2019. Selskapet har beholdt dugnadsånden, bygget en veltrimmet driftsorganisasjon og har gjennom tilførsel av kompetente ressurser og ny kapital styrket seg på flere viktige områder – en sentral aktør i stadig voksende grønne markeder.



Greensight

2019 var et veldig godt år for Greensight.

Hilde Holdhus

Leder, Greensight

Selskapet omsatte for nærmere 3 millioner (opp over 100 prosent fra 2018) og leverte et positivt resultat for første gang siden oppstarten. Dette er et resultat av videreføring av strategien med målrettet satsning på hydrogen, og arbeid med å styrke posisjonen som leverandør av teknisk og økonomisk beslutningsstøtte for hydrogen-prosjekter. Greensight utførte i 2019 en rekke oppdrag for ulike aktører, fra Maritime Cleantechs rapport på verdikjeder for flytende hydrogen på Vestlandet, til en større mulighetsstudie for hydrogenproduksjon i Meråker næringspark. Andre spennende oppdrag var å utrede et hydrogenbasert energisystem til whisky-øyen Myken og på et mulig storskala produksjonsanlegg på Lillestrøm. Selskapet bidro også til å arrangere det første Norsk Hydrogen-symposium i april 2019.

Veksten skjedde til tross for at Greensight i 2019 hadde flere utskiftninger i arbeidsstokken. I tillegg var leder Hilde Holdhus de første fire månedene utleid til Greenstat i forbindelse med Vegard Frihammers permisjon. Greensight har i slutten av 2019

fire ansatte; Hilde Holdhus, energiøkonom Daniel Janzen og energiingeniør Mons Ole Sellevold, samt intern Aurora Baardsen.

Målet for 2020 er å vokse videre – til tross for koronakrisen. Selskapet har skaffet seg en god posisjon i, og opprettholder satsningen mot hydrogensegmentet. Fortsatt som rådgiver og utredet, men også gjennom å utvikle analyser og verktøy rettet mot investorer, leverandører og andre som trenger kvalitetssikret og oppdatert hydrogeninformasjon. EU, Tyskland og Australia er kun noen av landene som har lagt fram ambisiøse hydrogenstrategier, og vi ser økende interesse fra utenlandske aktører. Framtiden er i skrivende stund mer usikker enn noensinne. Men likevel ser vi det som sannsynlig at behovet for informasjon og hjelp til evaluering og integrasjon av hydrogenverdikjeder vil øke de neste årene.

Vi tror strategien vår, teamet vi nå har på plass og den vedvarende satsningen på grønn omstilling gir oss de beste muligheter til å kapre større markedsandeler i 2020.

11

Greenstat Energy etableres i Arendal.

Torstein Thorsen Ekern

Leder, Greenstat Energy

12

Greenstat Energy ble etablert som et datterselskap i 2018, men det var begrenset aktivitet det første året. Fra august 2019 startet man opp for fullt med base i Arendal. Greenstat Energy har gått i gang med 3 personer og en satsing på lokal energiproduksjon fra vind- og solenergi. Vi ser også at lokal energiproduksjon kan ta del i større verdikjeder og i flere av Greenstats andre forretningsområder, deriblant hydrogen.

Torstein Thorsen Ekern er daglig leder i selskapet, Gudmund Synnevåg Sydnæs er prosjektleder vind og Charly Berthod er prosjektleder sol. Etter 5 måneders drift har Greenstat Energy kommet godt i gang med utvikling av egne prosjekter. Fra 1. mai 2020 ble også Karen Landmark en del av Greenstat Energy teamet som «Manager Business Development and Energy Systems».

Vind

Greenstat Energy har kommet i gang med prosjektutviklingen og har jobbet med 4-6 prosjektmuligheter i Agder, Rogaland og Vestland fylke i 2019. Alle prosjektene er lokalisert i områder som allerede er

betydelig påvirket av menneskelig aktivitet. Vi kaller derfor satsingen vår i Greenstat for #Industrivind. Prosjektene ligger i all hovedsak på en total installert effekt på mellom 1-10 MW.

Fokuset i første omgang har vært å opprette dialog med grunneiere, kommuner og netteiere samt større industriaktører som er lokalisert i nærheten av prosjektområdene. Satsingen vår på Industrivind har blitt godt mottatt, og mange ser fordelene av å lokalisere vindkraftanlegg i områder som allerede er helt eller delvis industrialisert.

Arbeidet med stadig flere prosjektmuligheter har fortsatt videre inn i 2020. Vi tar sikte på å offentliggjøre første del av Greenstats prosjektportfølje innen #Industrivind i løpet av våren 2020.

Sol

Greenstat Energy kom fort i gang med installering av solanlegg på privathus. Vi har brukt det Agder baserte selskapet Marna Energi AS som samarbeidspartner og underleverandør på installasjonene.



Fra venstre: Charly, Gudmund, Karen og Torstein.

Solanleggene som ble installert i løpet av 2019 ble levert til tilnærmet kostpris, med lave marginer for Greenstat for å bygge opp en verdikjede. Marginene økes nå gradvis fremover i løpet av 2020, men vi ser likevel at vi vil ligge under på pris og bedre på kvalitet enn våre konkurrenter. Installasjonene i løpet av 2019 ga oss i Greenstat Energy nyttig innkjøring og erfaring med planlegging, prosjektering, innkjøp og gjennomføring av solenergiprosjekter. Arbeidet med solanlegg vil vi dermed kunne gjøre mer strømlinjeformet og optimalisert fremover.

Greenstat Energy installerte totalt 5 solanlegg i 2019 med en samlet årlig produksjon på 30 160 kWh. Greenstat Energy ser på sikt at solanlegg på næringsbygg vil være vårt hovedsatsingsområde, og vi har kommet godt i gang med dialog og samarbeid med mulige næringslivskunder. I 2020 vil vi fortsette installeringen på privathus samtidig som vi går i gang med solanlegg på næringsbygg.

Konsulentarbeid gir løpende inntekter

Greenstat Energy har også utført betalt eksternt arbeid i 2019. Vi har driftsansvaret for Røyrmryra vindkraftverk i Hå kommune (2,4 MW), og vi har vært involvert i detaljprosjektering og forberedelser frem mot byggestart av Nordisk Vindkrafts vindkraftprosjekter i Norge. Dette arbeidet vil fortsette videre i 2020.



14

Foto: Cecile Bannow

Vi har vært involvert i mange prosjekter, både alene og i samarbeid med andre selskaper, såvel utenfor som innenfor Greenstat-familien. Selskapet har opparbeidet seg en sterk posisjon i det norske hydrogenmiljøet og merker også økt interesse fra internasjonale aktører.

Målsettingen til Greenstat Hydrogen er å eie infrastruktur for å produsere og selge grønt hydrogen. Hydrogenmarkedet er fremdeles ganske umodent, og det tar naturligvis tid å etablere både produksjon og marked. En stor del av arbeidet vårt i 2019 bestod av

betalt studiearbeid i oppdrag for eksterne aktører. Hvor vi har bidratt sterkt til å definere tekniske løsninger og forretningspotensialet til diverse spesifikke prosjekter – blant annet for flere store rederier og industriaktører. Denne typen studiearbeid gir oss et godt nettverk, mulighet til å tilegne oss ytterligere kompetanse, og har gitt oss mulighet til å posisjonere oss i fremtidige realiseringsprosjekter.

Greenstat Hydrogen

2019 var et spennende og utviklende år for Greenstat Hydrogen.

Tomas Fiksdal

Teknisk prosjektleder, Greenstat Hydrogen

15

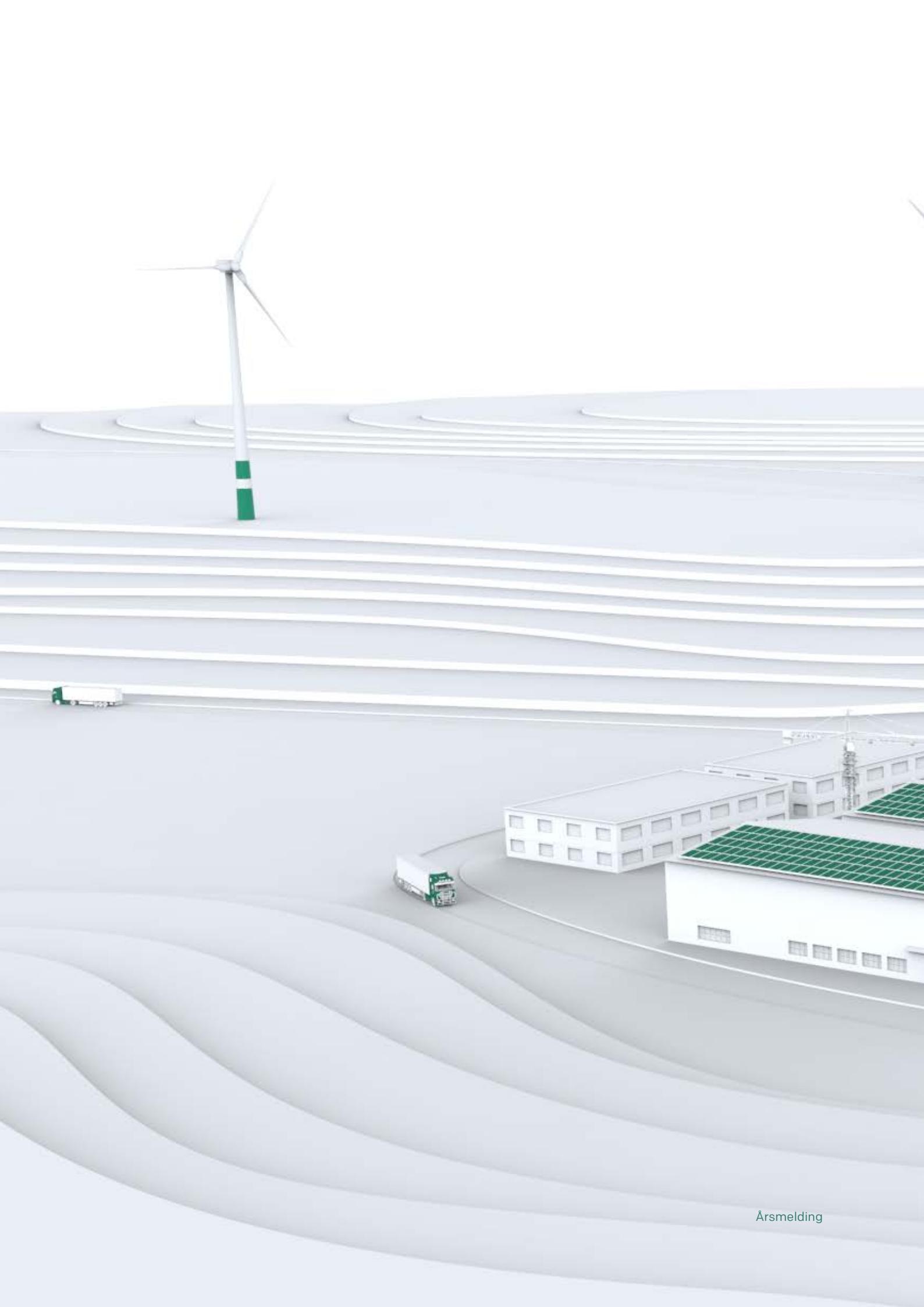
I 2019 var Greenstat Hydrogen sterkt involvert i 2 forskjellige Pilot E-søknader, et program i regi av Forskningsrådet, Innovasjon Norge og Enova. Dessverre ble ikke disse søknadene tildelt finansiering denne gang, men søknadsarbeidet ga oss likevel verdifull kunnskap og mulighet til å etablere gode samarbeidskonstellasjoner. Vi står styrket med tanke på nye søknadsmuligheter i 2020.

I november ble Greenstat Hydrogen betydelig styrket gjennom ansettelsen av Are Opstad Sæbø som prosjektleder med spesialkompetanse innen sikkerhet. Are har bakgrunn fra NTNU hvor han studerte fysikk, fra SINTEF NBL (nå RISE fire research) og Lloyd's Register Consulting, hvor han jobbet med kvantitative risikoanalyser (QRA) og konsekvensmodellering.

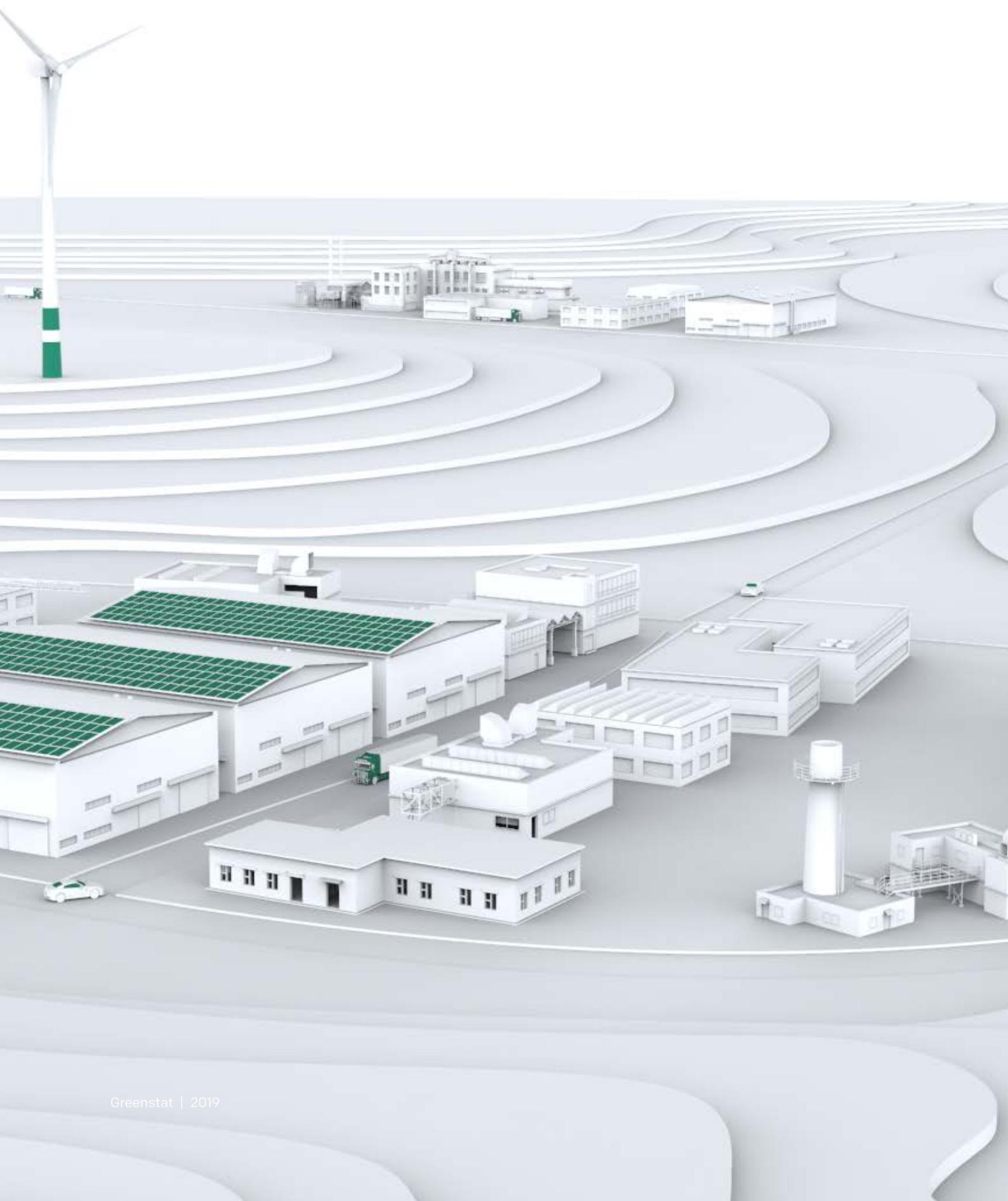
Via gjennomførte oppdrag i 2019, har Greenstat Hydrogen posisjonert seg i mange spennende prosjekter som kan resultere i

investeringsbeslutninger i 2020. Eksempler på dette er produksjon av flytende hydrogen i regi av Glomfjord Hydrogen, storskala-produksjon av komprimert hydrogen for Green H2 Norway, og hydrogen til oppdrettsnæringen i regi av H2 Marine. Greenstat er deleier i alle disse selskapene. Greenstat Hydrogen er også involvert i flere spennende søknader mot virkemiddelapparatet i utviklingsprosjekter, og vi håper og tror at flere av dem blir godkjent.

Greenstat Hydrogen har som ambisjon å vokse betydelig frem mot 2025, og vi forventer å ansette flere ressurssterke mennesker, de første allerede i 2020. Vi ser at det å besitte spesialkompetanse innen hydrogenrelaterte områder gjør at vi blir en spesielt attraktiv samarbeidspartner. Frem mot 2025 vil også, med stor sannsynlighet, flere av prosjektene vi er involvert i være realisert. Og Greenstat Hydrogen vil ha tatt steget mot å bli et operativt selskap som har produksjon og salg av grønt hydrogen som hovedinntektskilde.



Vision for Industrivind.



Kapitalinformasjon

18

I løpet av 2019 hentet Greenstat 12,85 MNOK gjennom tre emisjoner. Aksjeprisen økte fra NOK 1,80 ved inngangen til 2019 til NOK 2,20 ved utgangen av året, noe som gir økning i aksjeprisen på 22,2 %. At man i 2019 lykkes med alle planlagte emisjoner bidrar til at selskapet har kapital til både planlagte og nye satsinger. Og selv om aksjeprisen steg gjennom året, mener vi fortsatt at Greenstat som konsern er nøkternt priset med en total markedsverdi på 36,3 MNOK per 31.12.2019.

Under vises en oversikt over emisjonene som ble gjennomført i 2019.

I 2019 økte antall aksjonærer fra 319 til 467. At antallet aksjonærer øker, fører til at vi har en stadig større gruppe å henvende oss til når vi skal hente ny kapital. Vi ser også at mange av de eksisterende aksjonærerne deltar i nye emisjoner. Greenstat vil alltid ivareta eksisterende aksjonærer på en god måte, og de vil alltid få tilbud om deltagelse i nye emisjoner i selskapet. På sikt vil vi også se på mulighet for å tilby investeringer i områdespesifikke selskaper, eksempelvis hydrogen, men foreløpig har vi valgt å kun hente penger i topselskapet. Styret vurderer fortløpende hva som er mest hensiktsmessig med tanke på innhenting av ny kapital.

Emisjoner 2019

Nr.	Antall aksjer	Emisjonsbeløp NOK	Antall aksjonærer i runden	Antall eksisterende	Antall nye	Gjennomsnittlig investering NOK
1	1 572 182	3 144 364,0	77	25	52	40 835,90
2	1 906 000	3 812 000,0	71	44	27	53 690,14
3	2 676 885	5 889 147,0	128	59	69	46 008,96

Topp 10 aksjonærer

Nr.	Aksjonær	Antall aksjer	Andel i %	Markedsverdi (NOK 2,40 per aksje)
1	Myrlid AS	1416667	0,068255484	3400000,8
2	Pollen Wind AS	1065000	0,051312052	2556000
3	Meteva	866667	0,041756302	2080000,8
4	UNIFOB	597667	0,028795793	1434400,8
5	Askas AS	553030	0,026645168	1327272
6	NORCE	446667	0,021520564	1072000,8
7	Frihammer Invest	355069	0,017107342	852165,6
8	Pytsan AS	333333	0,016060094	799999,2
9	Fridtjof Nicolai Skogland	331111	0,015953037	794666,4
10	Pål Tobiasson	310000	0,014935902	744000

Greenstat er et selskap med langsigktig horisont, og vi ser flere gode eksempler på at våre aksjonærer vurderer Greenstat som en investering i en grønnere framtid for kommende generasjoner. Flere har opprettet egne VPS kontoer som senere skal overføres til barn, eller barnebarn. Denne typen investeringer gjør at vi som jobber i Greenstat både føler stolthet og ydmykhet over å bli vist en slik tillit.

Framover vil man i tillegg til å fortsette profilen som et grønt folkeselskap, også søke etter større strategiske investorer. Dette arbeidet er godt i gang, og vi har også jobbet med å styrke styret med kompetanse innen kapitalinnhenting.

Per mai har det i 2020 blitt hentet inn 9,7 MNOK, og målet for året er å hente et sted mellom 50 og 100 MNOK. Dette er for å sikre kapital til større prosjekter innen hydrogen og lokal energi. Med overtegning i siste emisjon lover det godt for grønn kapitalinnhenting også framover.

19

Strategiske satsingsendringer i året som har gått

20

Greenstation AS

Greenstat har i løpet av 2019 endret navn på selskapet Greenmakers til Greenstation. I september, fikk selskapet midler fra DOGA til gjennomføringen av et designdrevet prosjekt med tittel «Greenstation – fremtidens grønne energistasjon». Selskapet Mlabs var designpartner i prosjektet og ledet også selve designprosessen. Det har blitt utviklet et helhetlig konsept som vi vil utvikle videre med mål om å bygge en pilotstasjon i 2021, og med tanker om videre utrulling av et titalls stasjoner fra 2022.

Greenstat Asia AS / Greenstat Hydrogen India PVT LTD

Greenstat innledet i høsten 2019, et samarbeid med Sturle Pedersen, tidligere CEO i Gexcon. Han har et stort nettverk og lang erfaring fra Asia, og da spesielt India og Sri Lanka. Greenstat søkte om, og fikk innvilget, støtte fra Innovasjon Norge til gjennomføring av et markedsavklaringsstudie knyttet til en satsing mot Asia med fokus på India. Basert på resultat fra studien, ble det vedtatt å etablere et heleid norsk datterselskap Greenstat Asia AS som igjen eier majoriteten

65 % av aksjene i et indisk selskap med navn Greenstat Hydrogen India PVT LTD. Sturle Pedersen eier gjennom sitt selskap Fiberstrength AS 25 % av aksjene, mens 10 % av selskapet er satt av til lokale eiere. I april 2020 fikk vi også tilslagn om 700 000 i kommersialiseringssstøtte fra Innovasjon Norge.

H2 Marine AS

I februar 2019 etablerte Greenstat selskapet H2 Marine sammen med Kvernevik Engineering og Phari. Formålet med selskapet er å utvikle og tilby helhetlige løsninger knyttet til hydrogen, og biproduktene oksygen og varme, til oppdrettsnæringen. Selskapet søkte høsten 2019 om Pilot E-støtte, men nådde ikke opp i første omgang. Det vil bli vurdert å søke igjen i 2020 og vi jobber samtidig med konkrete konsepter for utvikling av en hydrogendrevet arbeidsbåt og tilhørende landanlegg for produksjon og fylling av hydrogen.

Green H2 Norway AS

Helt på slutten av 2019, deltok Greenstat i etableringen av Green H2 Norway AS sammen med Nel, Akershus Energi og H2 Energy (Sveits). Selskapet har inngått en avtale med Hyundai Hydrogen Mobility om å få levert 500 hydrogenlastebiler til det norske markedet innen 2022. Green H2 Norway skal levere hydrogen til disse lastebilene.

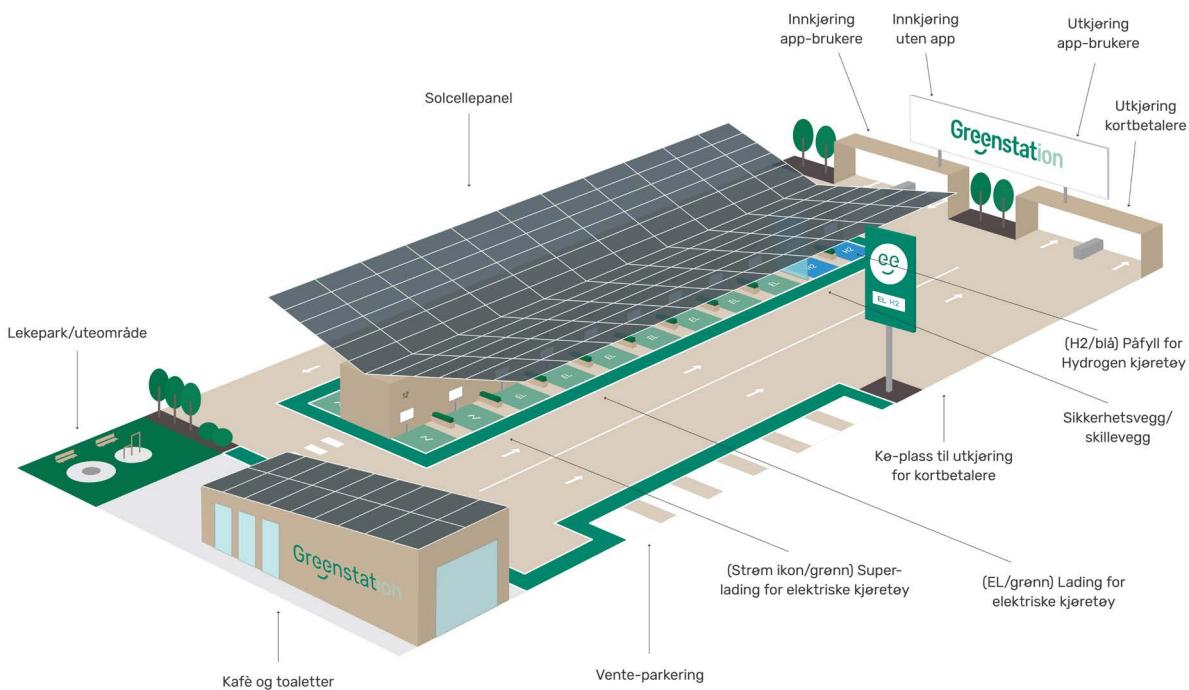
Strategiske investeringer i 2019

Evoy – elektriske energisystemer til båter inntil 20 fot. Har bygget verdens raskest rib båt. Synergier med satsing på maritime systemer (500 000 NOK).

Tidetec – Tidevannsturbin basert på norsk teknologi. Langsiktig med tanke på eierskap i energiproduksjon (150 000 NOK som konvertibelt lån).

Vision for Greenstation.

21



Visjon og bærekraft

Mot nullutslipps-samfunnet.

22

Gjennom sin visjon *Making Green Happen* er Greenstat en pådriver for overgangen til et utslippsfritt samfunn. Basert på kjent teknologi kan alle områder av samfunnet slik vi kjenner det, kutte utslipp og bruke bærekraftige løsninger.

Havbruksnæring [1]

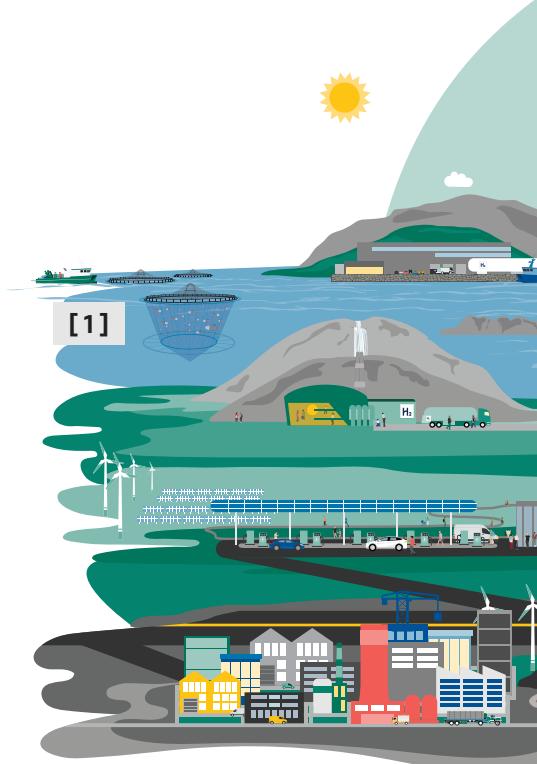
Arbeidsbåter og andre fartøy tilknyttet havbruksnæringen vil i framtiden gå på batteri og/eller hydrogen. Oksygen og varme fra hydrogenproduksjon kan utnyttes i anleggene.

Grønne energistasjoner [2]

Framtidens grønne energistasjoner vil tilby både hurtigladning og hydrogenfylling. Digitale løsninger, eks. skiltgjenkjenning og store skjermer, vil bidra til en sømløs lade-/fylleopplevelse.

Industrivind [3]

Vindkraft bør bygges i områder som allerede er berørt av menneskelig aktivitet. Da kan man oppnå betydelig kraftproduksjon uten store naturinngrep.



Maritim - nærskipsfart [4]

Ferjer er allerede i ferd med å bli elektriske, og snart kommer også den første hydrogenferjen. Hurtigbåter, fritidsbåter og andre mindre fartøy vil alle snart gå på batteri og/eller hydrogen. Det vil bidra til reduserte utslipp og økt komfort på sjøen.

Maritim - store skip [5]

Cruise skip, offshore-fartøy, lastefartøy og andre typer skip vil i framtiden gå på hydrogen og/eller ammoniakk. Dette vil bidra til at skipene blir utslippsfrie også ved kai.

Offshore energistasjoner [6]

Havvind som leverer strøm til land, til offshoreinstallasjoner og benyttes til offshore hydrogenproduksjon. Større fartøy fyller hydrogen i havet.

Lokal energi [7]

Byer, nabolag og off grid løsninger vil alle benytte fornybar energi i kombinasjon med lagring i form av batteri eller hydrogen. Solceller, geotermisk energi, små vindturbiner, småkraft m.m. vil bidra til lokal kraftproduksjon som reduserer behovet for utvidelse av nettet.

23



Illustrasjon: inglis.no

Våre ansatte



Vegard Frihammer (45)

GEO / Daglig leder
Greenstat

Nina Larsen (28)

Administrativ koordinator
Greenstat

Vegard var med å etablere selskapet i 2015. Opprinnelig fra Stord, men bosatt i Bergen. Bakgrunn fra olje og gass, maritim og fornybar energi. Automasjonsingeniør (HVL) og to mastergrader fra Perth, Australia.

Nina begynte i Greenstat i desember 2019. Hun bistår alle selskapene i konsernet med administrativt arbeid, samt har ansvar for markedsføring og HMS. Nina er utdannet administrativ koordinator og kommer fra en tilsvarende rolle i et selskap innen renholdsbransjen.

**Tomas Fiksdal** (50)

CPO / Leder
Hydrogen

Tomas har jobbet i Greenstat siden 2016 som leder for selskapets hydrogen-prosjekter. Han kommer fra olje og gass og har vært med på å bygge flere LNG-anlegg, blant annet til LNG-ferjer. Han bidrar med teknisk kompetanse i alle våre prosjekter og jobber dedikert for at Greenstat raskest mulig eier egne hydrogenanlegg.

**Are Opstad Sæbø** (38)

Prosjektleder
Hydrogen

Are begynte i Greenstat på høsten i 2019. Kom fra Lloyds register og har ansvar for hydrogen-sikkerhet. Han jobber også med utvikling av nye prosjekter som hydrogenproduksjon fra havvind og transportløsninger for flytende hydrogen.

**Gudmund S. Sydness** (39)

Prosjektleder
Industrivind

Gudmund har jobbet i Greenstat siden september 2019 og er prosjektleder for #industrivind. Han kommer fra Nordisk Vindkraft og har tidligere også jobbet i NVE. Han sitter i styret i NORWEA og har vært med på å arbeide havvindmeldingen.

25

**Torstein Thoresen Ekern (46)**

Leder
Energy

26

Torstein ble ansatt som daglig leder i Greenstat Energy i august 2019. Han kommer fra rollen som leder for Klimapartnere Agder og har tidligere jobbet i Norsk Vind Energi. Torstein er også nest største eier i Greenstat gjennom eierskapet i Pollen Vind.

Karen Landmark (46)

Prosjektleder
Energy

Karen signerte ansettelsesavtale i Greenstat Energy i desember 2019 og begynte formelt i arbeidet i mai 2020. Hun kommer fra en stilling som FOU-ansvarlig og EU-rådgiver i iKuben. Hun sitter også i flere styrer og har et stort nettverk både i nasjonalt og internasjonalt.

Charly Berthod (31)

Prosjektleder, solenergi
Energy

Charly jobbet i Greenstat Energy siden september 2019 som prosjektleder solenergi. Charly er fransk og har tatt en PhD innen solceller. Senere har han jobbet ved UIA og Eyde Klynge. Han har i løpet av kort tid etablert en verdikjede for installasjon av solceller.

**Hilde Holdhus (44)**

Leder
Greensight

Hilde er utdannet Oseanograf og har tidligere jobbet i Stormgeo og TV2, blant annet som værmelder/anker. Hun har vært leder for Greensight siden 2016 og er en av gründerne bak selskapet. Hilde er styremedlem i First Tuesday og bGreen.

**Mons Ole Sellevold (31)**

Energianalytiker
Greensight

Mons har jobbet i Greensight siden høsten 2019. Han kom fra jobben som prosjektleder i Småkraft Utbygging. Mons Ole har Bachelor innen Energiteknologi fra HVL og en master innen Energi og Miljø fra NTNU.

**Daniel Janzen (31)**

Energiøkonom
Greensight

Daniel er fra Canada og jobbet i Greenstat fra og med høsten 2018, før han ble en del av Greensight fra september 2019. Han har en master fra NHH innen økonomi, naturressurser og miljø. Har erfaring fra DOF Subsea og Deloitte.

27



Aurora Baardsen (23)

Intern
Greensight

Aurora tar en sivilingeniørgrad innen havteknologi ved UIB og har også tatt en Bachelorgrad innen havteknologi ved DTU i Danmark. Hun har jobbet deltid i en internshipstilling siden sommeren 2019.

Celine Marie Solstad (23)

Intern
Greensight

Celine har i løpet av våren 2020 deltatt i et praksisprogram hvor Greenstat har hatt to UIB-studenters master innen fornybar energi som en del av vårt miljø. Basert på arbeidet hun gjorde, fikk hun en internshipstilling i Greensight.

Kontaktinformasjon

+47 484 34 899
post@greenstat.no

Greenstat AS
Vestre Skostredet 2
5017 Bergen

+47 484 34 899 | post@greenstat.no

29

Resultatregnskap

32

01.01-31.12	Note	2019	2018
Driftsinntekter			
Salgsinntekt	6, 11	1 276 453	1 434 420
Driftskostnader			
Varekostnad		178 750	85 505
Lønnskostnad	3	3 514 167	3 437 429
Avskrivning	5	45 089	45 059
Annen driftskostnad	3, 10	3 911 337	2 185 539
Sum driftskostnader		7 649 343	5 753 532
Driftsresultat		-6 372 890	-4 319 112
Finansinntekter og finanskostnader			
Annен finansinntekt		38 745	25 426
Nedskrivning av finansielle eiendeler	4	156 065	0
Annen finanskostnad		47 851	72 062
Netto finansposter		-165 171	-46 636
Ordinært resultat før skattekostnad		-6 538 061	-4 365 748
Årsresultat		-6 538 061	-4 365 748
Overføringer og disponeringer			
Overføringer annen egenkapital	9	-6 538 061	-4 365 748

Balanse

Per 31.12	Note	2019	2018
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Konsesjoner, patenter, lisenser, varemerker	5	85 208	130 297
Sum immaterielle eiendeler		85 208	130 297
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investeringer i datterselskap	4	131 140	121 140
Lån til foretak i samme konsern	10	1 656 000	1 000 000
Investeringer i tilknyttet selskap	4	125 102	230 000
Lån til tilknyttet selskap og felles kontrollert virksomhet		15 000	15 000
Investeringer i aksjer og andeler		553 636	0
Andre fordringer		52 993	76 546
Sum finansielle anleggsmidler		2 533 871	1 442 686
Sum anleggsmidler		2 619 079	1 572 983
Omløpsmidler			
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	10, 11	440 600	541 968
Andre fordringer	10	847 107	569 369
Sum fordringer		1 287 707	1 111 337
Bankinnskudd, kontanter og lignende	2	9 167 849	2 028 871
Sum omløpsmidler		10 455 556	3 140 208
Sum eiendeler		13 074 635	4 713 191

Balanse

Per 31.12	Note	2019	2018
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	8, 9	16 515 004	10 359 937
Overkurs	9	12 151 148	5 460 707
Ikke registrert kapitalforhøyelse	9	1 976 043	0
Sum innskutt egenkapital		30 642 195	15 820 644
<i>Oppkjørt egenkapital</i>			
34 Annen egenkapital	9	-18 295 469	-11 756 508
Sum oppkjørt egenkapital		-18 295 469	-11 756 508
Sum egenkapital	12	12 346 726	4 064 136
Gjeld			
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		168 164	163 020
Skyldige offentlige avgifter	2	227 664	109 447
Annен kortsiktig gjeld		332 081	376 588
Sum kortsiktig gjeld		727 909	649 055
Sum gjeld		727 909	649 055
Sum egenkapital og gjeld		13 074 635	4 713 191

31. desember 2019. Bergen, 25. mai 2020.

Vegard Frihamer
Daglig leder

Bernt Skeie
Styreleder

Birgit Marie Liodden
Styremedlem

Pål Tobiasson
Styremedlem

Tom Georg Olsen
Styremedlem

Dokumentet er signert digitalt av:

- Liodden, Birgit Marie (11.06.1982), 26.05.2020
- Tobiasson, Pål (09.03.1954), 25.05.2020
- Olsen, Tom Georg (18.11.1961), 25.05.2020
- Skeie, Bernt (06.03.1967), 25.05.2020

Forseglet av



Posten Norge

Noter

Note 1 Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapslovens bestemmelser og god regnskapsskikk for små foretak.

Datterselskap/tilknyttet selskap

Datterselskap og tilknyttede selskaper vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet. Investeringen er vurdert til anskaffelseskost for aksjene med mindre nedskrivning har vært nødvendig. Det er foretatt nedskrivning til virkelig verdi når verdifall skyldes årsaker som ikke kan antas å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede.

Salgsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen. Andelen av salgsinntekter som knytter seg til fremtidige serviceytelser balanseføres som uopptjent inntekt ved salget, og inntektsføres deretter i takt med levering av ytelsene.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Immaterielle eiendeler

Immaterielle eiendeler ervervet separat balanseføres til kost. Kostnaden ved immaterielle eiendeler ervervet ved oppkjøp balanseføres til virkelig verdi på kjøpstidspunktet. Balanseførte immaterielle eiendeler regnskapsføres til kost redusert for eventuell av- og nedskrivning. Økonomisk levetid er enten bestemt eller ubestemt. Immaterielle eiendeler med bestemt levetid avskrives over økonomisk levetid og testes for nedskrivning ved indikasjoner på dette.

35

Noter

Pensjoner

Innskuddsbaserte pensjonsordninger

Periodens pensjonskostnad tilsvarer periodens premie til ordningen.

Skatter

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt.

Utsatt skatt er beregnet med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og nettoført. Netto utsatt skattefordel balanseføres ikke i tråd med god regnskapsskikk for små foretak.

Noter

Note 2 Bankinnskudd

	2019
Bundne skattetrekksmidler utgjør kr.	322 948

I posten bankinnskudd inngår konto for bundne skattetrekksmidler med kr. 322 948 pr. 31.12.2019.

Note 3 Lønnskostnader, antall ansatte, lån til ansatte og godtgjørelse til revisor

	2019
Lønnskostnader	
Lønninger	2 912 095
Arbeidsgiveravgift	431 137
Pensjonskostnader	116 385
Andre ytelser	54 550
Sum	3 514 167
Gjennomsnittlig antall årsverk 3,7 årsverk.	322 948

37

Selskapet er pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon. Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i denne lov.

<i>Ytelser til ledende personer</i>	<i>Daglig leder</i>
Lønn	740 252
Bonuser etc	77 500
Annen godtgjørelse	64 715

Det er ikke utbetalt honorar til styret i regnskapsåret.

<i>Godtgjørelse til revisor er fordelt på følgende</i>	<i>2019</i>
Revisjon	24 450
Annen revisjonsrelatert bistand	68 349
Annen rådgivningsrelatert bistand	24 000

Merverdiavgift er ikke inkludert i revisjonshonoraret.

Noter

Note 4 Datterselskap, tilknyttet selskap m.v.

Selskap	Ervervet	Kontor	Eieran-del	Stem-meandel	Resultat 2019	Egenkap. pr. 31.12	Bokført verdi pr. 31.12
Greensight AS	21-11-16	Bergen	100 %	100 %	729	-735 284	35 570
Greenstat Hydrogen AS	17-02-17	Bergen	100 %	100 %	-324 348	-540 573	35 570
Greenstation AS	29-06-17	Bergen	100 %	100 %	-63 941	-40 567	30 000
Greenstat Energy AS	12-01-18	Bergen	100 %	100 %	-695 768	-688 991	30 000
Sum					-1 083 328	-2 005 415	131 140

38

Det utarbeides ikke konsernregnskap for gruppen.

Selskap	Ervervet	Kontor	Eieran-del	Stem-meandel	Resultat 2019	Egenkap. pr. 31.12	Bokført verdi pr. 31.12
Glomfjord Hydrogen AS	22-06-16	Glom-fjord, Meløy	33 %	33 %	-232 656	183 643	60 602
Hydrogen Viking AS	29-08-17	Bergen	33 %	33 %	-84 921	-48 237	30 000
Green H2 Norway AS	19-12-19	Bergen	25 %	25 %	0	0	27 500
H2 Marine AS	11-01-19	Bergen	23 %	23 %	-16 314	7 516	7 000
Sum					-333 891	142 922	125 102

Note 5 Immaterielle eiendeler

2019

	Varemerke	Web-side	Web-side andre	Sum
Bokførtverdi pr 01.01.	16 000	97 683	16 614	130 297
Bokførtverdi før avskrivninger 31.12.	16 000	97 683	16 614	130 297
Årets avskrivninger	-4 000	-35 551	-5 538	-45 089
Balanseført verdi pr.31.12.	12 000	62 132	11 076	85 208
Årets avskrivninger	4 000	35 551	5 538	45 089

Note 6 Offentlige tilskudd

Greenstat AS har i 2019 mottatt kr 408 333 i offentlige tilskudd.

Note 7 Skatt

	2019	2018
<i>Beregning av årets skattegrunnlag</i>		
Ordinært resultat før skattekostnad	-6 538 061	-4 365 748
Permanente forskjeller	8 390	15 550
Nedskrivning på aksjer og andre verdipapir kostnadsført i året	2 085 077	0
Årets skattegrunnlag	-4 444 594	-4 350 198

39

Oversikt over midlertidige forskjeller

Driftsmidler inkl goodwill	32 179	32 179
Sum	32 179	32 179
Akkumulert fremførbart underskudd før konsernbidrag	-16 227 739	-11 783 145
Netto midlertidige forskjeller pr 31.12	-16 195 560	-11 750 966
Forskjeller som ikke inngår i utsatt skatt/-skattefordel	-16 195 560	-11 750 966
Sum	0	0

Netto utsatt skattefordel balanseføres ikke,
i tråd med god regnskapsskikk for små foretak.

Noter

Note 8 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

	Antall	Pålydende	Balanseført
<i>Aksjekapitalen består av:</i>			
Ordinære aksjer	16 515 004	1	16 515 004
Sum		0	0

	Ordinære aksjer	Eierandel
<i>Oversikt over de største aksjonærene i selskapet pr. 31.12:</i>		
Myrlid AS	1 416 667	9 %
Pollen Vind AS	990 000	6 %
Meteva	866 667	5 %
Sum	3 273 334	20 %
Øvrige (eierandel < 5%)	13 241 670	80 %
Totalt antall aksjer	16 515 004	100 %

Note 9 Egenkapital

	Aksje-kapital	Overkurs	Ikke registrert kapital-forhøyelse	Annen egen-kapital	Sum
Egenkapital 01.01.	10 359 937	5 460 707	0	-11 756 508	4 064 136
Årsresultat	0	0	0	-6 538 061	-6 538 061
Kapitalforhøyelse	6 155 067	6 690 441	0	0	12 845 508
Ikke registrert kapitalforhøyelse	0	0	1 976 043	-900	1 975 143
Egenkapital 31.12.	16 515 004	12 151 148	1 976 043	-18 295 469	12 346 726

40

Noter

Note 10 Mellomværende med selskap i samme konsern og tilknyttet selskap

	2019	2018
<i>Fordringer</i>		
Greensight AS	375 000	750 000
Greenstat Hydrogen AS	0	250 000
Hydrogen Viking AS	15 000	15 000
Greenmakers AS	0	300 000
Greenstat Energy AS	1 281 000	0
Andre fordringer på selskap i samme konsern	667 923	54 485
Kundefordringer på selskap i samme konsern	439 600	541 968
Sum	2 778 523	1 911 453

41

Andre fordringer som ikke er til nærmeststående selskap utgjør kr. 179 584. Greenstat AS kostnadsfører finansiering av oppstart og utviklingskostnader som er finansiert med lån til døtre.

Note 11 Nærstående parter

I 2019 har Greenstat AS hatt inntekter fra datterselskap knyttet til utleie av ansatte på kr. 1 181 747. Timepris på de uteleide reflekterer kostpris på de ansatte i Greenstat AS.

Note 12 Hendelse etter balansedagen

Utbruddet av coronaviruset (COVID-19) forventes i mindre grad å påvirke selskapet på kort til mellomlang sikt. Greenstat jobber langsiktig med prosjekter som strekker seg over måneder og år. Med økt offentlig støtte til grønne satsinger åpner det seg også muligheter som selskapet vil benytte. Selskapet har ingen rentebærende gjeld, lave driftskostnader, pengar på bok, samt at selskapet har en gruppe ansatte som har kunnskap som vil være etterspurt i tiden framover. Det knytter seg imidlertid en viss usikkerhet til hvordan kapitalmarkedet vil påvirkes av situasjonen og om dette vil påvirke investorenes vilje til grønne investeringer.

Selskapet følger nøyne med på effekten av det pågående COVID-19 utbruddet og tilpasser seg for å utnytte muligheter og begrense negative effekter.

Tilleggsposteringer

42

Serie/ bokf.	Dato/konto	Tekst	Debet	Kredit
1	31-12-19	Nedskrivning		
	1573	Greenmakers kapital	300 000,00	
	7830	Konstaterte tap på fordringer	300 000,00	
2	31-12-19	Avskrivning		
	1060	Webside Greenstat	35 551,00	
	1061	Websider andre	5 538,00	
	6000	Avskrivninger kto 1060	35 551,00	
	6001	Avskrivninger kto 1061	5 538,00	
	1062	Varemerke Greenstat EU	4 000,00	
	6002	Avskrivninger kto 1062	4 000,00	
3	31-12-19	Disponering		
	8960	Avsatt til annen ek	6 538 060,76	
	2050	Annen egenkapital		6 538 060,76
4	31-12-19	Korrigerings pensjon		
	6790	Annen fremmed tjeneste	5 378,00	
	5945	Pensjonsforsikring for ansatte	5 378,00	
5	31-12-19	Feilføring		
	7400	Kontingent fradrag	4 350,00	
	7410	Kontingent, ikke fradrag	4 350,00	
6	31-12-19	Nedskrivning av fordringer		
	1362	Lån til Greenstat Hydrogen AS	250 000,00	
	1364	Lån til Greenstat Energy AS	719 000,00	
	1560	Andre fordringer på selskap i sam	285 012,00	
	1361	Lån til Greensight AS	375 000,00	
	7830	Konstaterte tap på fordringer	1 629 012,00	
7	31-12-19	Nedskrivning av investering i DS/TS		
	1331	Aksjer i Glomfjord Hydrogen AS	156 065,00	
	8120	Nedskr. andre finansielle anleggsmi	156 065,00	

Bergen, 25. mai 2020.

Vegard Frihammer
Daglig leder

