



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

Organisasjonsnummer:	991 422 374
Organisasjonsform:	Aksjeselskap
Foretaksnavn:	BIOWATER TECHNOLOGY AS
Forretningsadresse:	Grev Wedels gate 1 3111 TØNSBERG

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode:	01.01.2021 - 31.12.2021
-------------------------	-------------------------

### Konsern

Morselskap i konsern:	Ja
Konsernregnskap lagt ved:	Nei

### Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet:	Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet:	Regnskapslovens alminnelige regler

### Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet:	BDO AS
Dato for fastsettelse av årsregnskapet:	17.06.2022

### Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskapet er elektronisk innlevert  
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021

*Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.*

Brønnøysundregistrene, 26.05.2023



## Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
salgsinntekt		114 970 869	65 136 668
Andre driftsinntekter		572 206	1 461 794
<b>Sum inntekter</b>		<b>115 543 075</b>	<b>66 598 462</b>
<b>Kostnader</b>			
Varekostnad		80 465 784	42 587 578
Lønnskostnad	8	18 261 804	13 150 764
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle	1, 2	2 971 120	4 896 920
Annen driftskostnad	8	7 491 088	5 551 692
<b>Sum kostnader</b>		<b>109 189 796</b>	<b>66 186 954</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>6 353 279</b>	<b>411 508</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Inntekt på investering i annet foretak			
Annen renteinntekt	12	18 028	7 521
Annen finansinntekt	12	2 494 624	1 432 071
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>2 512 652</b>	<b>1 439 592</b>
Annen rentekostnad	12	993 473	930 084
Annen finanskostnad	12	2 441 311	708 115
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>3 434 784</b>	<b>1 638 199</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-922 132</b>	<b>-198 607</b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b>5 431 147</b>	<b>212 901</b>
Skattekostnad på ordinært resultat		-8 364 952	
<b>Ordinært resultat etter skattekostnad</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>
<b>Årsresultat</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Avsatt til annen egenkapital		13 796 099	212 901
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>



## Resultatregnskap

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
---------------------	-------------	-------------	-------------

---



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
Forskning og utvikling	1	8 822 525	5 515 626
Konsesjoner, patenter, ol.	1	2 552 879	3 305 523
Utsatt Skattefordel		8 364 952	
<b>Sum immaterielle eiendeler</b>		<b>19 740 356</b>	<b>8 821 149</b>
<b>Varige driftsmidler</b>			
Maskiner og anlegg	2		1 210 986
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	2, 9	1 441 246	552 487
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b>1 441 246</b>	<b>1 763 473</b>
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investering i datterselskap	10	631 450	631 450
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>631 450</b>	<b>631 450</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>21 813 052</b>	<b>11 216 072</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
Lager av varer og annen beholdning	9	4 838	104 888
<b>Sum varer</b>		<b>4 838</b>	<b>104 888</b>
<b>Fordringer</b>			
Kundefordringer	9	16 636 596	2 379 248
Kundefordringer på selskap i samme konsern	9, 10	2 242 428	1 565 209
Andre kortsiktige fordringer	4	55 746 210	18 510 938
<b>Sum fordringer</b>		<b>74 625 234</b>	<b>22 455 395</b>
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	3	5 961 710	1 974 966
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>5 961 710</b>	<b>1 974 966</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>80 591 782</b>	<b>24 535 249</b>



### Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>102 404 834</b>	<b>35 751 321</b>
<b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	5, 6	7 125 550	7 125 550
Overkurs	6	1 702 081	1 702 081
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>8 827 631</b>	<b>8 827 631</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Annen egenkapital	6	14 009 000	212 901
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>14 009 000</b>	<b>212 901</b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b>22 836 631</b>	<b>9 040 532</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Langsiktig gjeld</b>			
Andre avsetninger for forpliktelser	11	2 785 632	1 450 687
<b>Sum avsetninger for forpliktelser</b>		<b>2 785 632</b>	<b>1 450 687</b>
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	9	750 000	1 000 000
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>750 000</b>	<b>1 000 000</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>3 535 632</b>	<b>2 450 687</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	9	4 177 305	822 372
Leverandørgjeld		13 449 696	5 964 150
Skyldig offentlige avgifter		7 053 300	1 970 050
Annen kortsiktig gjeld	4	51 352 270	15 503 529
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>76 032 571</b>	<b>24 260 101</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>79 568 203</b>	<b>26 710 788</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>102 404 834</b>	<b>35 751 320</b>



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2022 484471

**Enheten**

Organisasjonsnummer: 991 422 374  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: BIOWATER TECHNOLOGY AS  
Forretningsadresse: Grev Wedels gate 1  
3111 TØNSBERG

**Regnskapsår**

Årsregnskapets periode: 01.01.2021 - 31.12.2021

**Konsern**

Morselskap i konsern: Ja  
Konsernregnskap lagt ved: Nei

**Regnskapsregler**

Regler for små foretak benyttet: Ja  
Benyttet ved utarbeidelsen av  
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

**Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ**

Bekreftet av representant for selskapet: BDO AS  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 17.06.2022

**Grunnlag for avgivelse**

År 2021: Årsregnskap er elektronisk innlevert.  
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021.

*Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.*

Brønnøysundregistrene, 22.06.2022



Organisasjonsnr: 991 422 374  
BIOWATER TECHNOLOGY AS

## RESULTATREGNSKAP

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
salgsinntekt		114 970 869	65 136 668
Andre driftsinntekter		572 206	1 461 794
<b>Sum inntekter</b>		<b>115 543 075</b>	<b>66 598 462</b>
<b>Kostnader</b>			
Varekostnad		80 465 784	42 587 578
Lønnskostnad	8	18 261 804	13 150 764
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle	1, 2	2 971 120	4 896 920
Annen driftskostnad	8	7 491 088	5 551 692
<b>Sum kostnader</b>		<b>109 189 796</b>	<b>66 186 954</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>6 353 279</b>	<b>411 508</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Inntekt på investering i annet foretak			
Annen renteinntekt	12	18 028	7 521
Annen finansinntekt	12	2 494 624	1 432 071
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>2 512 652</b>	<b>1 439 592</b>
Annen rentekostnad	12	993 473	930 084
Annen finanskostnad	12	2 441 311	708 115
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>3 434 784</b>	<b>1 638 199</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-922 132</b>	<b>-198 607</b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>			
Skattekostnad på ordinært resultat		-8 364 952	
<b>Ordinært resultat etter skattekostnad</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>
<b>Årsresultat</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Avsatt til annen egenkapital		13 796 099	212 901
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>13 796 099</b>	<b>212 901</b>



Organisasjonsnr: 991 422 374  
BIOWATER TECHNOLOGY AS

## BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
Forskning og utvikling	1	8 822 525	5 515 626
Konsesjoner, patenter, ol.	1	2 552 879	3 305 523
Utsatt Skattefordel		8 364 952	
<b>Sum immaterielle eiendeler</b>		<b>19 740 356</b>	<b>8 821 149</b>
<b>Varige driftsmidler</b>			
Maskiner og anlegg	2		1 210 986
Driftsløsøre, inventar o. a. utstyr	2, 9	1 441 246	552 487
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b>1 441 246</b>	<b>1 763 473</b>
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investering i datterselskap	10	631 450	631 450
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>631 450</b>	<b>631 450</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>21 813 052</b>	<b>11 216 072</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
Lager av varer og annen beholdning	9	4 838	104 888
<b>Sum varer</b>		<b>4 838</b>	<b>104 888</b>
<b>Fordringer</b>			
Kundefordringer	9	16 636 596	2 379 248
Kundefordringer på selskap i samme konsern	9, 10	2 242 428	1 565 209
Andre kortsiktige fordringer	4	55 746 210	18 510 938
<b>Sum fordringer</b>		<b>74 625 234</b>	<b>22 455 395</b>
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter o. l.	3	5 961 710	1 974 966
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>5 961 710</b>	<b>1 974 966</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>80 591 782</b>	<b>24 535 249</b>
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>102 404 834</b>	<b>35 751 321</b>
<b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			



<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	5, 6	7 125 550	7 125 550
Overkurs	6	1 702 081	1 702 081
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>8 827 631</b>	<b>8 827 631</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Annen egenkapital	6	14 009 000	212 901
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>14 009 000</b>	<b>212 901</b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b>22 836 631</b>	<b>9 040 532</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Langsiktig gjeld</b>			
Andre avsetninger for forpliktelses	11	2 785 632	1 450 687
<b>Sum avsetninger for forpliktelses</b>		<b>2 785 632</b>	<b>1 450 687</b>
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	9	750 000	1 000 000
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>750 000</b>	<b>1 000 000</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>3 535 632</b>	<b>2 450 687</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	9	4 177 305	822 372
Leverandørgjeld		13 449 696	5 964 150
Skyldig offentlige avgifter		7 053 300	1 970 050
Annen kortsiktig gjeld	4	51 352 270	15 503 529
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>76 032 571</b>	<b>24 260 101</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>79 568 203</b>	<b>26 710 788</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>102 404 834</b>	<b>35 751 320</b>



Organisasjonsnr: 991 422 374  
BIOWATER TECHNOLOGY AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note  
8

Antall årsverk i regnskapsåret  
17.00

Note  
8

Spesifisering av resultatregnskapet

Lønnskostnader

<u>Lønn</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	14905980.00	12115633.00
<u>Folketrygdavgift</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	2414410.00	1851190.00
<u>Pensjonskostnader</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	1434238.00	1224959.00
<u>Andre ytelser</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	-492824.00	-2041018.00
<u>Sum lønnskostnader</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	18261804.00	13150764.00

Note

Ekstraordinære inntekter og kostnader

Sum Beløp

Balanseført verdi 31.12. Varige driftsmidler Immaterielle eiend.

Konsernregnskap

Morselskapet sitt navn

Forretningskontor for morselskapet





***Biowater Technology AS  
Årsregnskap 2021***



## *Biowater Technology AS*

<b>RESULTATREGNSKAP</b>	<b>Note</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<i>Driftsinntekter</i>			
Salgsinntekter av varer og tjenester		114 970 869	65 136 668
Andre driftsinntekter		572 206	1 461 794
<i>Sum driftsinntekter</i>		<u>115 543 075</u>	<u>66 598 462</u>
<i>Driftskostnader</i>			
Varekostnader		80 465 784	42 587 578
Lønnskostnader	8	18 261 804	13 150 764
Andre driftskostnader	8	7 491 088	5 551 692
<i>Sum driftskostnader</i>		<u>106 218 676</u>	<u>61 290 033</u>
<b>EBITDA</b>		<b>9 324 399</b>	<b>5 308 429</b>
Avskrivning på driftsmidler	1, 2	2 971 120	4 896 920
<i>Sum av- og nedskrivninger</i>		<u>2 971 120</u>	<u>4 896 920</u>
<b>Driftsresultat</b>		<b>6 353 279</b>	<b>411 509</b>
<i>Finansinntekter og finanskostnader</i>			
Renteinntekter	12	18 028	7 521
Andre finansinntekter	12	2 494 624	1 432 071
Rentekostnader	12	993 473	930 084
Finanskostnader	12	2 441 311	708 115
<i>Netto finansposter</i>		<u>-922 132</u>	<u>-198 608</u>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b>5 431 147</b>	<b>212 901</b>
Skattekostnad på ordinært resultat	7	-8 364 952	0
<b>ÅRSRESULTAT</b>		<b><u>13 796 099</u></b>	<b><u>212 901</u></b>
<i>Overføringer:</i>			
Overført til annen egenkapital		-13 796 099	-212 901
<i>Sum overføringer</i>		<u>-13 796 099</u>	<u>-212 901</u>

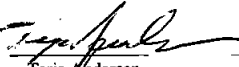

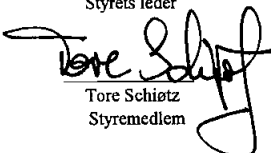
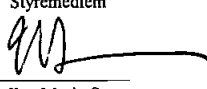
*Biowater Technology AS*

BALANSE PR. 31.12	Note	2021	2020
<b>EIENDELER</b>			
<i>Anleggsmidler</i>			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utsatt Skattefordel	7	8 364 952	0
Utviklingsprosjekter	1	8 822 525	5 515 626
Varemerker og design	1	2 552 879	3 305 523
<i>Sum immaterielle eiendeler</i>		19 740 356	8 821 149
<i>Varige driftsmidler</i>			
Pilotanlegg	2		1 210 986
Verktøy, utstyr og inventar	2, 9	1 441 246	552 487
<i>Sum varige driftsmidler</i>		1 441 246	1 763 473
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investering i datterselskap	10	631 450	631 450
<i>Sum finansielle anleggsmidler</i>		631 450	631 450
<i>Sum anleggsmidler</i>		21 813 052	11 216 072
<i>Omløpsmidler</i>			
<i>Varer</i>			
Varelager	9	4 838	104 888
<i>Sum varelager</i>		4 838	104 888
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	9	16 636 596	2 379 248
Opptjent, ikke fakturert kontraktsinntekt	4	51 131 255	15 154 557
Kundefordring til selskap i samme konsern	9, 10	2 242 428	1 565 209
Andre kortsiktige fordringer		4 614 955	3 356 381
<i>Sum fordringer</i>		74 625 234	22 455 394
<i>Bankinnskudd og kontanter</i>			
Bankinnskudd og kontanter	3	5 961 710	1 974 966
<i>Sum bankinnskudd og kontanter</i>		5 961 710	1 974 966
<i>Sum omløpsmidler</i>		80 591 782	24 535 248
<b>SUM EIENDELER</b>		102 404 834	35 751 320

**Biowater Technology AS**

BALANSE PR. 31.12	Note	2021	2020
<b>GJELD OG EGENKAPITAL</b>			
<i>Egenkapital</i>			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	5,6	7 125 550	7 125 550
Overkurs	6	1 702 081	1 702 081
<i>Sum innskutt egenkapital</i>		<u>8 827 631</u>	<u>8 827 631</u>
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Annen egenkapital	6	14 009 000	212 901
<i>Sum opptjent egenkapital</i>		<u>14 009 000</u>	<u>212 901</u>
<i>Sum egenkapital</i>		<u>22 836 631</u>	<u>9 040 532</u>
<i>Gjeld</i>			
<i>Avsetning for forpliktelser</i>			
Andre avsetninger	11	2 785 632	1 450 687
<i>Sum avsetning for forpliktelser</i>		<u>2 785 632</u>	<u>1 450 687</u>
<i>Annen langsiktig gjeld</i>			
Andre langsiktige lån	9	750 000	1 000 000
<i>Sum langsiktig gjeld</i>		<u>750 000</u>	<u>1 000 000</u>
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		13 449 696	5 964 150
Kassekredittgjeld	9	4 177 305	822 372
Skyldig offentlige avgifter		7 053 300	1 970 050
Forskuddsfakturerte kontrakter	4	2 922 125	158 436
Annen kortsiktig gjeld		48 430 145	15 345 093
<i>Sum kortsiktig gjeld</i>		<u>76 032 571</u>	<u>24 260 101</u>
<i>Sum gjeld</i>		<u>79 568 203</u>	<u>26 710 788</u>
<b>SUM GJELD OG EGENKAPITAL</b>		<u>102 404 834</u>	<u>35 751 320</u>

Tønsberg, 2022  
I styret for Biowater Technology AS

 Terje Andersen Styrets leder	 Arne Medlien Styremedlem
 Tore Schiøtz Styremedlem	 Ilya Mario Savva Daglig leder



## *Biowater Technology AS*

---

### NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

---

#### **REGNSKAPSPRINSIPPER**

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven av 1998 og god regnskapsskikk for små foretak i Norge. Selskapet har ett 100 % eid datterselskap i Kina. Iht. god regnskapsskikk for små foretak er det ikke utarbeidet konsernregnskap.

#### **Driftsinntekter**

Inntekt regnskapsføres når den er opptjent, altså når både risiko og kontroll i hovedsak er overført til kunden. Dette vil normalt være tilfellet når varen er levert til kunden. Inntektene regnskapsføres med verdien av vederlaget på transaksjonstidspunktet.

#### **Driftskostnader**

Kostnader regnskapsføres som hovedregel i samme periode som tilhørende inntekt. I de tilfeller det ikke er en klar sammenheng mellom utgifter og inntekter fastsettes fordelingen etter skjønnsmessige kriterier. Øvrige unntak fra sammenstillingsprinsippet er angitt der det er aktuelt.

#### **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 anleggsmidde/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. 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.

#### **Varebeholdninger**

Lager av innkjøpte varer er verdsatt til laveste av anskaffelseskost etter FIFO- prinsippet og virkelig verdi. Egentilvirkede ferdigvarer og varer under tilvirkning er vurdert til full tilvirkningskost. Det foretas nedskrivning for Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans.

#### **Valuta**

Pengeposter i utenlandsk valuta er vurdert etter kursen ved regnskapsårets slutt.

#### **Kortsiktige plasseringer**

Kortsiktige plasseringer (aksjer og andeler vurdert som omløpsmidler) vurderes til laveste av gjennomsnittlig anskaffelseskost og virkelig verdi på balansedagen. Mottatt utbytte og andre utdelinger fra selskapene inntektsføres som annen finansinntekt.

#### **Varige driftsmidler**

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets levetid. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet.



*Biowater Technology AS*

---

NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

---

*REGNSKAPSPRINSIPPER, forts.*

**Immaterielle eiendeler**

Immaterielle eiendeler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Immaterielle eiendeler nedskrives til gjenvinnbart beløp dersom de forventede økonomiske fordelene ikke dekker balanseført verdi og eventuelle gjenstående tilvirkningsutgifter.

**Aksjer og andeler i tilknyttet selskap og datterselskap**

Investeringer i datterselskaper vurderes etter kostmetoden. Investeringene blir nedskrevet til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Mottatt utbytte og konsernbidrag fra datterselskapene er inntektsført som annen finansinntekt. Tilsvarende gjelder for investeringer i tilknyttede selskaper.

**Anleggskontrakter**

Arbeid under utførelse vurderes etter løpende avregnings metode. Fullføringssgraden beregnes som påløpte kostnader i prosent av forventet totalkostnad. Totalkostnaden revurderes løpende. For prosjekter som antas å gi tap gjøres det avsetning for nettokostnaden ved gjennværende kontraktsfestet produksjon.

**Bankinnskudd, kontanter og lignende**

Bankinnskudd, kontanter ol. inkluderer kontanter, bankinnskudd og andre betalingsmidler med forfallsdato som er kortere enn tre måneder fra anskaffelse.

**Skatt**

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. Utsatt skatt på merverdier i forbindelse med oppkjøp av datterselskap blir ikke utlignet.



## Biowater Technology AS

### NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

#### NOTE 1 IMMATERIELLE EIENDELER

	FoU prosjekter	FoU pilot prosjekter	Vare- merker, patenter	Sum
Anskaffelseskost pr 01.01	9 732 549	2 488 532	7 388 500	19 609 581
Tilgang	0	4 738 843	20 527	4 759 370
Årets offent. tilskudd/Skattefunn	0	-666 788	0	-666 788
Anskaffelseskost 31.12	9 732 549	6 560 587	7 409 027	23 702 163
Akk. avskrivninger 31.12	-5 121 173	-2 349 436	-4 856 148	-12 326 757
Bokført verdi pr. 31.12	4 611 376	4 211 149	2 552 879	11 375 405
Årets avskrivninger	260 474	504 682	773 171	1 538 327

Teknologi/utstyr samt varemerker og patenter som er tatt i bruk, avskrives over forventet levetid samt over patentets/varemerkets virkeperiode.

#### NOTE 2 VARIGE DRIFTSMIDLER

	Pilot- anlegg	Maskiner/ anlegg/inventar	Sum
Anskaffelseskost pr 01.01	9 438 010	2 618 974	12 056 984
Tilgang	0	1 110 566	1 110 566
Avgang	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12	9 438 010	3 729 540	13 167 550
Akk. avskrivninger 31.12	-9 438 010	-2 288 294	-11 726 304
Bokført verdi pr. 31.12	0	1 441 246	1 441 246
Årets avskrivninger	1 210 986	221 807	1 432 793

Selskapet benytter lineære avskrivninger for alle varige driftsmidler. Den økonomiske levetiden for driftsmidlene er beregnet til:

- Maskiner, inventar og verktøy 3-5 år
- Pilotanlegg benyttet til testing 5 år

#### NOTE 3 BETALINGSMIDLER

Av bankinnskudd er kr 885.619 (kr 616 578 for fjoråret) bundet til betaling av skattetrekk.



## Biowater Technology AS

### NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

#### NOTE 4 PROSJEKTER

Selskapets prosjekter behandles iht. NRS nr 2, Anleggskontrakter.

	2021	2020
Forskuddsfakturert produksjon	-2 922 125	-158 436
Opptjent, ikke fakturert produksjon	51 131 255	15 154 557
Sum forskuddsfakturert produksjon	48 209 130	14 996 121

Selskapet har 14 igangværende prosjekt. Fullføringsgraden i prosjektene varierer.

Økningen i "Opptjent, ikke fakturert produksjon" skyldes at underleverandører ikke har fakturert selskapet, således er det periodisert for manglende mottatte leverandørfakturaer med 44 mnok (inkludert i "Annen kortsiktig gjeld").

Selskapet endret i løpet av 2020 på prinsippet for måling og oppfølging av prosjekter ved at framdriften i prosjekter nå blir målt i forhold til påløpte timer og materialkost hver for seg av totalt budsjetterte kostnader for prosjektet. Tidligere ble framdrift målt samlet for disse to parameterne.

Etter styrets oppfatning er det tatt tilstrekkelig høyde for mulige tap i prosjekter under arbeid.

Ved årsavslutningen er det ikke identifisert mulige tapsprosjekter i igangværende produksjon som ikke er hensyntatt ved verdifastsettelsen.

#### NOTE 5 AKSJEKAPITAL

Aksjekapitalen er fordelt på 712 555 aksjer pålydende kr 10.

Alle aksjer har like rettigheter.

Selskapets aksjonærer	Antall aksjer	Andel Tillitsverv
Contango Venture II AS	282 133	39,59 % Representert i styre
Sembcorp Utilities Pte Ltd	61 312	8,60 % Representert i styre
Mallin Venture AS	197 837	27,76 % Representert i styre
Trolldalen AS	51 562	7,24 %
Krus AS	51 562	7,24 % Representert i styre
Jon G. Siljudalen	51 557	7,24 %
Andre	16 592	2,33 %
Sum	712 555	100,00 %

#### NOTE 6 EGENKAPITAL

	Aksje- kapital	Overkurs	Annen egenkapital	Sum
Egenkapital pr 01.01.2021	7 125 550	1 702 081	212 901	9 040 532
Årets resultat			13 796 099	13 796 099
Egenkapital pr 31.12.2021	7 125 550	1 702 081	14 009 000	22 836 631



*Biowater Technology AS*

NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

NOTE 7 SKATT

Skattegrunnlaget	2021	2020
Resultat før skattekostnad	5 431 147	212 901
Permanente forskjeller	66 053	-2 945
Endring midlertidige forskjeller	864 833	-357 855
Skattefunn	-1 110 651	-555 426
Skattegrunnlag	5 251 382	-703 325
<b>Skattekostnad</b>		
Endring utsatt skatt	-8 364 952	0
Skattekostnad	-8 364 952	0
<b>Oversikt over midlertidige forskjeller</b>		
Varige driftsmidler	-918 741	-1 388 853
Varer	0	0
Regnskapsmessige avsetninger (garantiforpliktelser)	-2 785 632	-1 450 687
Netto midlertidige forskjeller pr. 31.12.	-3 704 373	-2 839 540
Fremførbart underskudd	-34 318 138	-39 569 520
Grunnlag utsatt skatt (skattefordel)	-38 022 511	-42 409 060
Utsatt skatt (skattefordel)	-8 364 952	-9 329 993

Skattefunn-midler er ført til fradrag i balanseførte utviklingsprosjekter. Krav på skattefunn-midler motregnes mot betalbar skatt i balansen, men ettersom betalbar skatt er 0, er kravet ført opp under posten "Andre kortsiktige fordringer", med kr 1 110 652.



## Biowater Technology AS

### NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

#### NOTE 8 LØNSKOSTNADER, ANTALL ANSATTE, GODTGJØRELSE, LÅN TIL ANSATTE MM.

Lønnskostnader	2021	2020
Lønninger	14 905 980	12 115 633
Arbeidsgiveravgift	2 414 410	1 851 190
Pensjons- og forsikringskostnader	1 434 238	1 224 959
Andre ytelser / refusjon sykepenger /motpost aktivert timekost	-492 824	-2 041 018
Sum	18 261 804	13 150 764

Det er ved utgangen av regnskapsåret 17 personer ansatt i selskapet.

Det er tegnet tjenestepensjonsordning for ansatte i henhold til lov om tjenestepensjon.

Ytelser til ledende personer	Daglig leder	Styret
Lønn	1 599 025	50 000
Andre ytelser	12 960	0
Sum	1 611 985	50 000

#### Revisor

Honorar for ordinær revisjon er kostnadsført med kr 84 689. Honorar for revisjonsrelaterte tilleggstjenester, herunder teknisk oppsett av årsregnskap og ligningsoppgaver, utgjorde kr 27 700 og annen bistand utgjorde kr 238.140.

#### NOTE 9 PANT OG GARANTIER

Gjeld sikret ved pant	2021	2020
Driftskreditt	4 177 305	822 372
Lån fra Innovasjon Norge	750 000	1 000 000
Sum	4 927 305	1 822 372

Bokført verdi av pantsatte eiendeler	2021	2020
Varelager	4 838	104 888
Utestående fordringer	16 636 596	2 379 248
Kundefordring datterselskap	2 242 428	1 565 209
Opptjent, ikke fakturert driftsinntekt	51 131 255	15 154 557
Driftsutstyr	1 441 246	552 487
Sum	71 456 363	19 756 389



## *Biowater Technology AS*

---

### NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021

---

#### **NOTE 9 PANT OG GARANTIER, forts**

Selskapet har ved årsskiftet en samlet garanti- og kassekredittramme på 20 MNOK, hvorav kassekredittrammen er inntil 9 MNOK. Garantiene dekker anbud- og forskuddsgarantier, herunder performancegarantier.

Selskapet har covenantskrav på sitt låneengasjement som krever 25 % egenkapitalandel. Pr. 31.12.21 var egenkapitalandelen 23,2 %. Banken har akseptert at selskapet ikke oppfyller kravet pr. 31.12.21, og opplyser samtidig at på grunn av selskapets positive utvikling ser de nå på mulighetene for å fjerne kravet om egenkapitalandel fra 2022.

#### **NOTE 10 DATTERSELSKAP**

Selskapet eier 100% av Biowater Environmental Protection Technology Nanjing Co. Ltd (China). Datterselskapet ble stiftet i 2017. Salg til datterselskap skjer i CNY. Ompostering mot langsiktig utlån skjer også i CNY.

Biowater Environmental Protection Technology Nanjing Co., Ltd. har negativ egenkapital på TNOK 916 (omregningskurs ved årets utgang). Årsresultatet for 2021 viser et overskudd på TNOK 501 (omregningskurs ved årets utgang).

Mellomværende med datterselskap	2021	2020
Kortsiktige kundefordringer på BWT Kina	2 242 428	1 565 209
Sum	2 242 428	1 565 209

Lån og kundefordringer er omregnet i NOK pr 31.12 og blir ikke renteberegnet. Styret mener at selskapets datterselsap i Kina vil kunne betjene sin fordring i framtiden basert på markedssituasjonen, inngåtte kontrakter og konkrete tiltak som vil ha positiv effekt framover.

#### **NOTE 11 GARANTIAVSETNING**

Selskapet har satt av kr 2.785.632 til mulige fremtidige garantier knyttet til sine renseanlegg.



**Biowater Technology AS**

**NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2021**

**NOTE 12 FINANSINNTEKTER OG -KOSTNADER**

<b>Finansinntekter</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Renteinntekter	18 028	7 521
Valutagevinst	2 164 000	1 430 252
Annen finansinntekt	330 624	1 818
<b>Sum</b>	<b>2 512 652</b>	<b>1 439 591</b>

<b>Finanskostnader</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Rentekostnader	993 473	930 084
Valutatap	2 413 832	706 738
Annen finanskostnad	27 478	1 378
<b>Sum</b>	<b>3 434 783</b>	<b>1 638 200</b>

**NOTE 13 COVID-19**

Koronaepidemien har ikke hatt negativ betydning i regnskapsåret 2021 for Biowater Technology AS. Selskapet har fått flere nye større kontrakter som løper over flere år. Koronaepidemien anses etter dette ikke å ha skapt vesentlig usikkerhet om foretakets evne til fortsatt drift. Årsregnskapet er avlagt under forutsetningen om fortsatt drift.



## LEDELSENS ÅRSBERETNING 2021

### Virksomhetens art og lokalisering

Biowater Technology AS er et selskap med fokus på utvikling, salg og implementering av teknologier for biologisk rensing av avløpsvann fra industriell, kommunal og akvakultursektor. Foruten fokus på det norske markedet, jobber selskapet internasjonalt gjennom lokale partnere i Europa (spesielt Skandinavia), Brasil, Kina og Nord-Amerika. Bedriften er lokalisert sentralt i Tønsberg. Biowater Technology AS har et datterselskap i Nanjing Kina med fokus på det kinesiske markedet. Selskapet i Kina har ingen ansatte og all design, salgsoppfølging og installasjoner skjer gjennom ansatte i Norge i samarbeid med lokale partnere.

Hovedkontoret i Tønsberg koordinerer selskapets FoU-prosjekter.

I 2021 har selskapet økt omfanget av totalentrepriser i Norge, samt FEED (Front End Engineering and Design) og pilotprosjekter. Vellykkede pilotarbeider i 2020 førte til tildeling av to fullskala renseanlegg i den norske tremasse- og papirindustrien som bruker vår egenutviklet HyVAB-teknologi. Selskapet har også gjennomført større FEED-studier for Equinor Sture Terminal og Kåppalla kommunale renseanlegg (som er det største kommunale renseanlegget i Sverige). FEED for Norsk Spesialolje og EyVi AS innenfor akvakultur segmentet er også gjennomført. Selskapet fortsetter å få store bestillinger på biomedica og ingeniørtjenester til fiskeoppdrettsprosjekter. Internasjonalt ble det sikret kontrakter med kunder i Kina, USA, Sverige, Finland, Sveits og Italia for leveranse av biomedica og ingeniørtjenester. I tillegg har selskapet sikret seg sin første store biomedierammeavtale med 4000m<sup>3</sup> biomedica som skal leveres til Nedre Romerike Avløpsselskap IKS (NRVA) i løpet av de neste 4 årene

### Fortsatt i drift

Det bekreftes at forutsetningen om fortsatt drift er til stede og er lagt til grunn ved utarbeidelse av regnskapet. Dette begrunnes i at selskapet har etablert seg i det norske og internasjonale markedet siden oppstarten i 2007, gjennom levering av flere kommunale, industrielle og akvakulturprosjekter.

I 2021 var det fortsatt utfordringer for virksomheter globalt på grunn av COVID-19-pandemien. Biowater Technology så et økt antall prosjektmuligheter i både kommunal og industriell sektor, men store problemer med pris og tilgjengelighet på råvarer påvirket lønnsomheten til noen større prosjekter og biomediebestillinger. Fokuset på muligheter i norsk kommunal sektor fortsatte, blant annet arbeid med to større kommunale prosjekter med anbudsarbeid over 8 måneder i 2021. Det ble også gjennomført pilotprosjekter delfinansiert av Innovasjon Norge samt pilotprosjekt med et større lokalt renseanlegg med bruk av vår egenutviklet CFIC teknologi.

I februar 2021 ble to fullskalaprojekter vunnet innen tremasse- og papirindustri ved bruk av vår HyVAB-teknologi (56MNok). Disse prosjektene demonstrerer at Biowater har en ledende teknologi til å være konkurransedyktig i forhold til nasjonal og internasjonal konkurranse, og samtidig evne til å samarbeide med kunder for effektivt planlegge og støtte prosjektgjennomføring på store prosjekter. Prosjektene markerer de første fullt kommersialiserte HyVAB-installasjonene, som tar HyVAB-teknologien til et Technology Readiness Level 8. Enkelt sagt viser disse prosjektene at Biowater er verdens mest kommersielt utviklede, og er velegnet til å markedsføre, anaerob og aerob hybridteknologi.

I april 2021 gjennomførte Biowater Technology en anbudskonkurranse på to prosjekter i Askøy kommune, som omfatter renseanleggene Hørsøy RA og Skarholmen RA. Biowater inngikk et samarbeid med Nordic Water AS med bakgrunn i den komplementære teknologien og Nordic Water's geografiske nærhet til prosjektet i Askøy-området. Tidlig i 2022 fikk Biowater og Nordic Water bekreftet at de hadde vunnet prosjektet med best score på alle evalueringskriteriene. Dette viste at Biowater er en av de ledende leverandørene til norsk kommunesektor, i konkurranse med større bedrifter.

Det ble gjort betydelige økning i FEED-prosjekter, inkludert EyVi AS for design av et komplett nitrogenfjerning- og slamhåndteringsanlegg for fiskeoppdrett. Prosjektet identifiserer en ny nisje for Biowater, som vil være svært bra i akvakulturbransjen. FEED-studien har ført til en betydelig mulighet i 2022 til å levere hele anlegget, og dersom det sikres vil det gi en viktig referanse til industrien i fremtiden. Andre betydelige FEED-studier som er gjennomført vil være et godt grunnlag for å få tildelt framtidige totalentrepriser i årene framover.

Selskapet vil for fremtiden fortsette med å fokusere på en god blanding av prosesseteknologi, biomedica-prosjekter (prosessprosjekter) og total leveranse prosjekter. Denne strategien gjelder både for industri og kommunal sektor. Selskapet har utviklet pilot og FEED-studieprosjekter, og enda flere pilotprosjekter vil bli planlagt i tiden som kommer. Akvakultur er nå utvidet med både prosesseteknikk/biomedieforsyning, men også nøkkelferdige prosjektmuligheter for nitrogenfjerning. Denne kombinasjonen er fortsatt nødvendig for å kunne håndtere toppene og dalene i virksomheten på tvers av markeder, også for dekning av kostnader gjennom FEED-prosjekter, og for å gi større potensiale for videre arbeid gjennom endringsordre og langsiktige serviceavtaler.



## Virksomheten i 2021

2021 var et rekordår for selskapet. Ordreinngang var på 154 MNOK sammenlignet med 128 MNOK i 2020, og en ordresreserve ved slutten av året på 145 MNOK sammenlignet med 110 MNOK ved utgangen av 2020. En økning på henholdsvis 20% og 32%. EBITDA i 2021 er positiv med 9,7 MNOK sammenlignet med 5,0 MNOK i 2020. Inntektene i 2021 var på 116 MNOK mot budsjetterte inntekter på 102 MNOK, sammenlignet med en inntekt på 67 MNOK i 2020. Budsjettert inntekt for 2022 er på 181 MNOK, og en EBITDA på 13,4 MNOK.

Biowater fortsatte å utvikle virksomheten i Kina i 2021 med en total omsetning på 1,4 MNOK i desentraliserte anlegg. Enhetene er produsert i Kina via en lokal partner, men designet i Norge av teamet i Tønsberg. På grunn av denne ordningen var den totale bruttomarginen over 1MNOK for 1,4MNOK i omsetning. Salget av slike enheter forventes å øke i 2022.

FoU-programmet omfattet et betydelig prosjekt i Norsk Pulp and Paper for å utvikle HyVAB-teknologi, og også for å optimalisere kombinasjonen av EGSB-teknologi og CFIC-teknologi ved GE Healthcare. I tillegg ble det sikret et prosjekt med Tønsberg renseanlegg for å gjennomføre en pilottesting ved bruk av selskapets egenutviklet CFIC-teknologi for nitrogenfjerning.

Sju nye medarbeidere ble ansatt i 2021, noe som gjør at det totale antallet fast ansatte ved utgangen av året var 23. Nye medarbeidere dekket viktige funksjoner inkludert prosjektleder, prosjektingeniør, prosessingeniør samt senior maskingeniør. I 2021 ble lagerenheten på Vear også utviklet til et fabrikkasjonsverksted og laboratorium, som brukes til å bygge nye pilotenheter, utføre laboratorietester og analyser for Equinor-prosjektet.

## Arbeidsmiljø og likestilling

På grunn av COVID-pandemien var selskapet fokusert på å holde alle ansatte informert om alle lokale og nasjonale forskrifter, samt legge til rette for hjemmekontor. HMS og HR-leder har støttet opp om dette for å sikre at oppdateringer ble overholdt med hensyn til COVID, samt å iverksette hjemmekontortiltak i tider med nasjonale restriksjoner. Ingen personer ble smittet med COVID i 2021 på grunn av deres tilstedeværelse på kontoret.

Det ble meldt om én skade i perioden, da en ansatt skled ved en befaring på kundens arbeidsplass. Den ansatte kom tilbake på jobb dagen etter, og hendelsen ble tatt opp med kundens HMS-representant.

Selskapets personalpolitikk er kjønnsnøytral på alle områder. Etter ledelsens mening behandles likestillings spørsmål tilfredsstillende, og det er ikke iverksatt eller planlagt konkrete tiltak på dette området. Ingen tilbakemeldinger er mottatt om at noen oppfatter selskapets personalpolitikk som kjønnsdiskriminerende. Ledelsen mener at det ikke gjøres forskjeller mellom ansatte etter ansettelse, basert på etnisk nasjonal opprinnelse, avstamning, hudfarge, språk, religion eller tro. Biowater fortsatte også sin rapportering under FNs Global Compact som en del av vårt rammeverk for samfunnsansvar.

## Miljø

Selskapets virksomhet har ikke forårsaket forurensning eller utslipp som kan være skadelige for det ytre miljøet.



## THE MANAGEMENT'S ANNUAL REPORT 2021

### The nature and location of the business

Biowater Technology AS is a company focusing on the development, sale and implementation of technologies for biological purification of wastewater to industrial, municipal and aquaculture sectors. Besides investing in the Norwegian market, the company works internationally through local partners focusing on Europe (in particular Scandinavia), Brazil, China and North America. The company in 2021 was located in central Tønsberg at Egenesgården Grev Wedles gate 1 3111 Tønsberg. Biowater Technology AS has a subsidiary in Nanjing China, for local sales and business. The head office in Tønsberg coordinates the company's R&D projects, is responsible for projects globally, in Norway and cooperation with international partners. Our subsidiary in China focuses servicing potential Chinese partners at the point of equipment supply and has no staff. All resource including design and site visits are through our head office in Norway.

In 2021, the strategy remained to build on turnkey project references in Norway, and to increase the amount of FEED (Front End Engineering and Design) and piloting projects. Successful piloting works in 2020 lead to the award of two full scale treatment plants in the Norwegian pulp and paper industry using HyVAB technology. Also a major pre FEED studies were secured for Equinor Sture Terminal, and Kåppalla municipal treatment plant (the largest municipal treatment plant in Sweden). FEED studies for Norsk Spesialolje and for EyVi AS in Aquaculture were also secured. Large orders continued to be made for biomedica and engineering for Aquaculture projects. Internationally biomedica and engineering projects were secured for customers in China, USA, Sweden, Finland, Switzerland and Italy. In addition the company secured its first ever major biomedica framework agreement with 4,000m<sup>3</sup> of biomedica to be delivered to Nedre Romerike Avløpssekskap IKS (NRVA) over the next 4 years.

### Still operating

It is confirmed that the assumption of continued operation is present and used as a basis for the preparation of the accounts. This is justified by the fact that the company has established itself in the Norwegian and international market since its inception in 2007 through the delivery of several municipal, industrial and aquaculture projects.

2021 saw continued challenges for businesses globally due to the COVID-19 pandemic. Biowater Technology saw an increased number of project opportunities in both municipal and industrial sectors, however major problems concerning the price and availability of raw materials effected the profitability of some major project and biomedica orders. Focussed opportunities in Norwegian Municipal sector continued, including work on two projects for Askøy kommune for which tendering works proceeded for 8 months of 2021. Piloting was also undertaken for Aass Bryggeri, part funded by Innovation Norway, and was secured for Tønsberg Renseanlegg – the first Norwegian municipal trial of Nitrogen removal using our patented CFIC technology.

In Feb 2021 two full-scale projects within the pulp and paper sector were awarded using our HyVAB Technology (56MNok). This award demonstrates by beating national and international competition that Biowater has leading technology, but also ability to work with customers to effectively plan and support project implementation on major projects. The projects mark the first fully commercialised HyVAB installations, which take the HyVAB technology to a technology readiness level 8. Simply put, these awards demonstrate that Biowater has the worlds most commercially developed and most ready to market anaerobic and aerobic hybrid technology.

In April 2021 Biowater Technology began tendering the Askøy project, comprising two new treatment plants in Askøy Kommune: Hørsoy RA and Skarholmen RA. These projects were the major Norwegian municipal opportunity in 2021, and therefore was a focus tender for both Biowater and all other major suppliers in the industry. Biowater formed a 50 / 50 venture with partner Nordic Water AS, due to the complementary technology, and the proximity of Nordic Water offices to the Askøy area. Biowater worked in partnership with Nordic Water during the tender stage including development of complete process design, quality submission and 3D model. In early 2022 Biowater and Nordic Water learned that they had secured the project, winning on all parts of the evaluation criteria. This demonstrated that Biowater are the leading supplier and partner to the Norwegian municipal sector, beating competition from larger and more mature companies.

Significant progress was made in FEED projects including awards with EyVi for a design of a complete nitrogen removal and sludge handling plant. The project identifies a new niche for Biowater, that will be highly sort after in the Aquaculture industry. The FEED study has lead to a significant opportunity in 2022 to deliver the complete plant, which if secured will provide a major reference to the industry in future. Other significant FEED studies included securing the concept design study for Equinor Sture terminal which included assessment of three different alternatives for treatment, and verification of the biofilm solution using lab scale pilots. This project is a potential tumkey project in future years.



In the future, the company continues to focus on a good mix of process technology, biomedica projects (process projects), and turnkey technological projects. This strategy applies to both industrial and municipal sectors. The company has significantly developed successful piloting and FEED study approach, and more pilot projects will be planned in future. Aquaculture is now broadened with both process engineering/ biomedica supply, but also turnkey project opportunities for nitrogen removal. This mix remains necessary to maintain the peaks and troughs in the business across markets, recover staff costs through FEED projects, and also provides greater potential for further work through change order and long-term service agreements.

### The business in 2021

2021 was a record breaking year on all counts. For order intake the company achieved 154 MNOK compared to 128 MNOK in 2020, and backlog at the end of the year of 145 MNOK compared to 110MNok in 2020, an increase of 20% and 32% respectively. The EBITDA in 2021 is recorded with a positive 9.7 MNOK compared to 5.0 MNOK in 2020. The revenue in 2021 reached 116MNOK against budgeted revenue of NOK 102 MNOK, compared to a revenue of 67 MNOK in 2020. The budget for 2022 expects revenue to reach 181MNOK, aided by the strong backlog secured in 2021, with an EBITDA of 13.4M NOK.

Biowater continued to develop the business in China in 2021 with a total revenue of 1.4MNok in decentralised packaged plants. The units are fabricated in China via a local partner but designed in Norway by the team in Tønsberg. Because of this arrangement, the total gross margin achieved was over 1M for 1.4M in revenue. The sales of such units are expected to increase in 2022.

The R&D programme comprised a significant project in the Norwegian Pulp and Paper to develop HyVAB technology, and also to optimise the combination of EGSB technology and CFIC technology at GE Healthcare. In addition, a project was secured with Tønsberg renseanlegg to pilot CFIC technology for nitrogen removal.

Seven new staff were employed in 2021 taking the total permanent employed staff at year end to 23. The staff held a range of previously established positions including Project Manager, Project Engineer and Process Engineer, but also new positions including Senior Mechanical Engineer – necessary in general but also specifically for development of HyVAB technology, HR and HMS Manager - important administrative and compliance roles, and also a Mechanical Supervisor to support development of companies in house fabrication capability. In 2021 the storage unit at Vear was also developed into a fabrication workshop and laboratory, already utilised for constructing new pilot units and carry out lab testing for the Equinor project.

### Working environment and gender equality

Due to the COVID pandemic the company remained focussed on keeping all members informed of challenges to local and national regulations, as well as facilitating home working. HMS Manager and HR Manager have supported in ensuring updates and bulletins were provided with respect to COVID as well as implementing home office measures during times of national restrictions. No persons were infected with COVID in 2021 due to their presence in the office. One injury was reported in the period, when an employee slipped on a customer site. The employee returned to work the next day, and the incident was taken up with the customers HMS representative. The company's personnel policy is gender neutral in all areas. In the opinion of the Board, gender equality issues are satisfactorily addressed, and no concrete measures have been implemented or planned within this area. No feedback has been received that someone perceives the company's personnel policy as gender discriminatory. The Board believes that no differences are made between employees, upon employment, based on ethnic national origin, descent, skin colour, language, religion or belief. Biowater also continued its reporting under the UN Global Compact as part of our corporate social responsibility Framework.

### Environmental

The company's operations have not caused pollution or emissions that may be detrimental to the external environment.

By: Ilya Mario Savva CEng MIMechE

Position: Chief Executive Officer - Biowater Technology AS

Signed:

**BIOWATER**  
TECHNOLOGY AS  
Org.nr. 991 422 374 MVA

Date:

27.03.2022



BDO AS  
Ramdalveien 6  
Postboks 269 Sentrum  
3101 Tønsberg

## Uavhengig revisors beretning

Til generalforsamlingen i Biowater Technology AS

### Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet til Biowater Technology AS.

#### Årsregnskapet består av:

- Balanse per 31. desember 2021
- Resultatregnskap 2021
- Noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

#### Etter vår mening:

- Oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- Gir årsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2021 og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

### Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av the International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

### Styret og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

### Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god regnskapsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.



For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:  
<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

BDO AS

Dag Georg Øhre  
statsautorisert revisor  
(elektronisk signert)

Penneo Dokumentnøkkel: 35WKS-1LXNN-4CKBK-PEE2-NNY7Y-JX2E7



# PENNEO

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur".  
De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

**Dag Georg Øhre**

Partner

Serienummer: 9578-5997-4-268663

IP: 188.95.xxx.xxx

2022-06-08 09:47:27 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: 35WKS-1UXNW-4CKBK-PEE2-NNY7-YJ2E7

Dokumentet er signert digitalt, med **Penneo.com**. Alle digitale signatur-data i dokumentet er sikret og validert av den datamaskin-utregnede hash-verdien av det opprinnelige dokument. Dokumentet er låst og tids-stemplet med et sertifikat fra en betrodd tredjepart. All kryptografisk bevis er integrert i denne PDF, for fremtidig validering (hvis nødvendig).

#### Hvordan bekrefter at dette dokumentet er originalen?

Dokumentet er beskyttet av ett Adobe CDS sertifikat. Når du åpner dokumentet i

Adobe Reader, skal du kunne se at dokumentet er sertifisert av **Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>**. Dette garanterer at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret.

Det er lett å kontrollere de kryptografiske beviser som er lokalisert inne i dokumentet, med Penneo validator - <https://penneo.com/validate>