

A photograph of an industrial robotic arm, likely a KUKA model, positioned in a factory environment. The arm is suspended from a ceiling structure and has a gripper at the end. In the background, there is a large metal mesh screen and some debris on the floor. The floor is made of concrete and has some scattered wood and other materials. The lighting is industrial, with some bright spots and shadows.

Årsrapport 2020

Fremtiden ligger i teknologien

INNHold

- 3. Leder
- 4. Bjorstaddalen Avfallsanlegg
- 6. Nøkkeltall
- 8. Robotsorteringsanlegget
- 11. Årsberetning
- 15. Årsregnskap konsern
- 29. Årsregnskap morselskap
- 42. Revisors beretning



Et innovativt og fremtidsrettet selskap

2020 har vært et spesielt år for samfunnet som helhet, og også for Bjørstaddalen som konsern. Landet ble stengt ned da pandemien rammet oss, noe som skapte mange utfordringer og en viss frykt for hvordan det ville påvirke driften.

Alle ansatte tok imidlertid situasjonen på strak arm, og smittevernet ble godt ivaretatt ved inndeling i kohorter og utstrakt bruk av hjemmekontor.

Til tross for dette kan vi se tilbake på nok et godt år.

Bjørstaddalen er et innovativt og fremtidsrettet selskap og leter hele tiden etter muligheter for å gjøre ting smartere, mer miljøvennlig og lønnsomt. Målet er at selskapet skal bli ledende i landet på materialgjenvinning.

Det har lenge bekymret oss at det er en lav materialgjenvinningsgrad i Norge, sammenlignet med andre land. Vi er flinke til å energigjenvinne her i landet, men det betyr bare at avfall brennes opp. Dette vil Bjørstaddalen gjøre noe med.

I august startet derfor arbeidet med å lage fundamentet til vårt nye robotsorteringsanlegg for næringsavfall. Anlegget var ferdig bygget i desember og skal åpnes i mars 2021.

Det nye anlegget, som er det første av sitt slag her i landet, vil øke utsorteringsgraden for gjenvinnbare fraksjoner markant, og er sirkulærøkonomi i praksis.

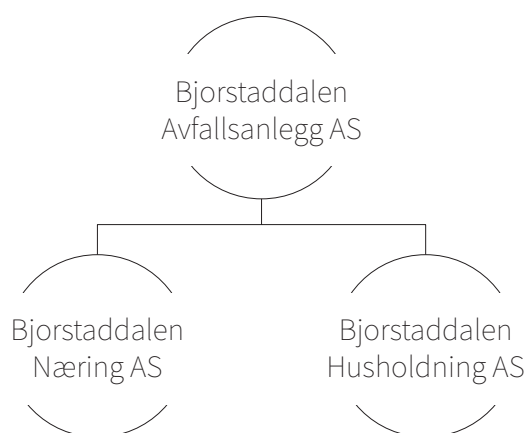
Teknologien er utviklet i Finland, og Bjørstaddalen Næringsring har brukt underleverandører til å bygge anlegget. Prosjekteringen har selskapet stått for selv. Det er fordelen med å ha ansatte med bred kompetanse.

Jeg vil benytte anledningen til å takke både ansatte og styret for innsatsen i 2020 og gleder meg til å fortsette samarbeidet. Vi har bare begynt på reisen.

Sindre Hauen, konserndirektør



Bjorstaddalen Avfallsanlegg



Om konsernet Bjorstaddalen

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS ble stiftet 4. september 2014. Anlegget har blitt driftet som kommunal enhet siden etableringen i 1993 og frem til stiftelsestidspunktet.

Konsernet består av holdingselskapet Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS med datterselskapene Bjorstaddalen Næring AS og Bjorstaddalen Husholdning AS.

Bjorstaddalen Næring AS er et rent kommersielt selskap og driverselskapet i konsernet, mens Bjorstaddalen Husholdning AS er et non-profitsselskap og jobber etter selvkostprinsippet.

Anlegget er lokalisert sørvest i Skien kommune, 15 km fra

E 18 mellom Kristiansand og Oslo, 6 km fra Grenland havn og 60 km fra Torp flyplass.

Organisasjon og ansvar

Bjorstaddalen konsernet har en organisasjon i sterk utvikling.

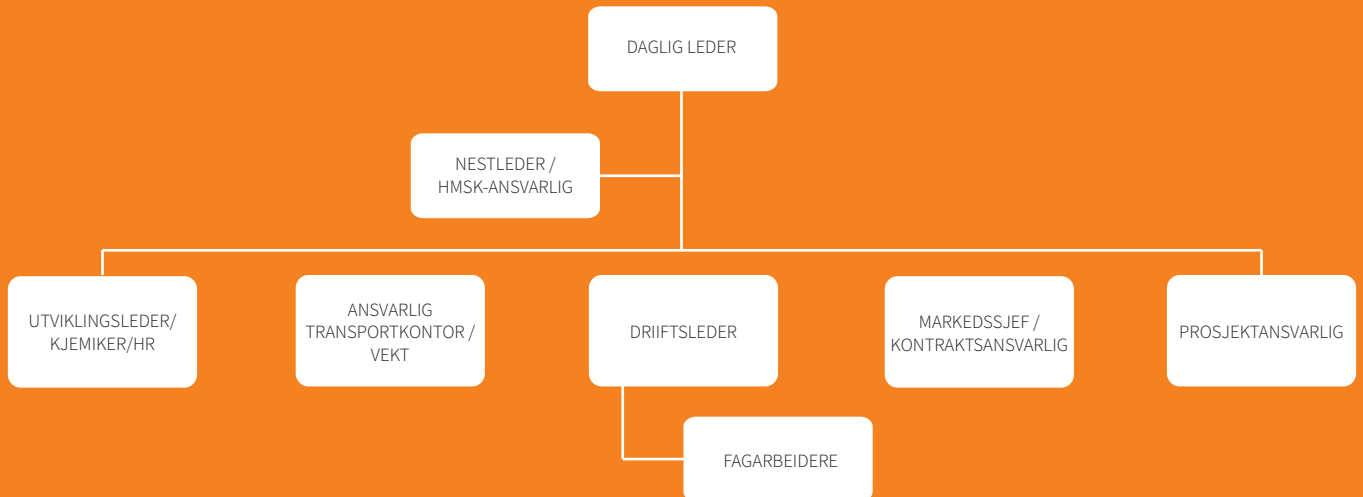
Fordeling av medarbeidere er nå lik mellom selskapene, men Bjorstaddalen Husholdning har ingen administrasjon utenom daglig leder. Tjenester innen personal, HMS og økonomi kjøpes av Bjorstaddalen Næring på timesbasis.

Styret

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS er 100 % eid av Skien kommune og har et politisk valgt styre.

Ole Geir Hoppestad (styreleder)
 Ingvild Grov Korneliussen
 Tove Hoppestad
 Knut Janøy
 Knut Skinnarland
 Cathrine Bakka
 Helene Sundell
 Tommy Tollefsen (ansattvalgt)

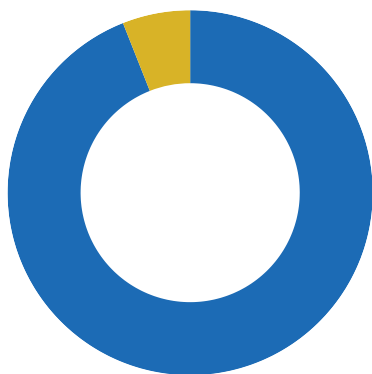
BJORSTADDALEN NÆRING AS



BJORSTADDALEN HUSHOLDNING AS



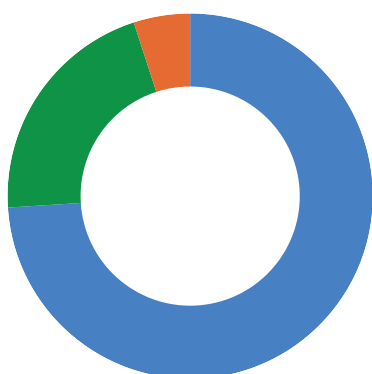
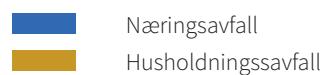
Nøkkeltall



Husholdningsavfall vs næringsavfall

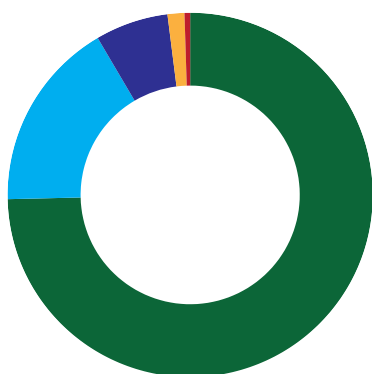
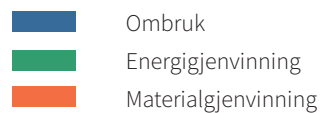
Bjorstaddalen behandler hovedsakelig næringsavfall. I 2020 var 94 % av innkommet avfall næringsavfall og ble behandlet av Bjorstaddalen

Næring. De resterende 6 % var avfall fra husholdninger og ble behandlet av Bjorstaddalen Husholdning i optisk sorteringsanlegg.



Gjenvinning

Næringsavfallet som gjenvinnes fordelte seg prosentvis på 5 % materialgjenvinning, 21 % energigjenvinning og 74 % ombruk.



Materialgjenvinning

De 5 % som gikk til materialgjenvinning fordelte seg på følgende fraksjoner: Matavfall 75 %, plast 17 %, metaller 6,5 % og EE-avfall 1 %. Papp, dekk, FA utgjorde 0,5 prosent.





”Bjorstaddalen er et innovativt og fremtidsrettet selskap og leter hele tiden etter muligheter for å gjøre ting smartere, mer miljøvennlig og lønnsomt.”



Først i landet med robotsortering av næringsavfall

Konserndirektør Sindre Hauen.

I august 2020 startet Bjorstaddalen Næring AS arbeidet med å bygge Norges første robotsorteringsanlegg for næringsavfall.

– Vi har som mål at selskapet skal bli ledende i landet på materialgjenvinning, og er overbevist om at fremtiden ligger i teknologien, sier konserndirektør Sindre Hauen.

Sammen med kolleger besøkte han i 2019 flere fagmesser i Norge og Europa. I Kristiansand ble de oppmerksomme på en løsning som er utviklet i Finland. Etter å ha sett teknologien i bruk, var han overbevist og satte i gang prosjekteringen.

– Beslutningen om å bygge anlegget ble tatt av styret før sommerferien, og allerede i august var vi i gang med planeringen av tomten. Den ble asfaltert måneden etter, og anlegget sto ferdig bygget i desember. Under normale forhold hadde det gått raskere,

men pandemien forsinket arbeidet noe, sier Hauen.

Vil være i forkant

Hauen sier det i dag ikke er noe krav fra myndighetene om å ha robotsortering av næringsavfall, men han regner med at kommer i løpet av noen år.

– Vi ønsker å være i forkant og leter hele tiden etter bedre løsninger for håndtering av næringsavfall. Det har lenge bekymret oss at det er en lav materialgjenvinningsgrad i Norge, sammenlignet med andre land. Vi er flinke til å energigjenvinne her i landet, men det betyr bare at avfall brennes opp. Med det nye robotsorteringsanlegget gjør vi fagre ord om sirkulærøkonomi om til handling, sier Hauen.

Unik teknologi

Robotanlegget utfører 6000 plukk i timen og kan læres opp til å ta ut alle

fraksjoner som kan gjenvinnes i dag.

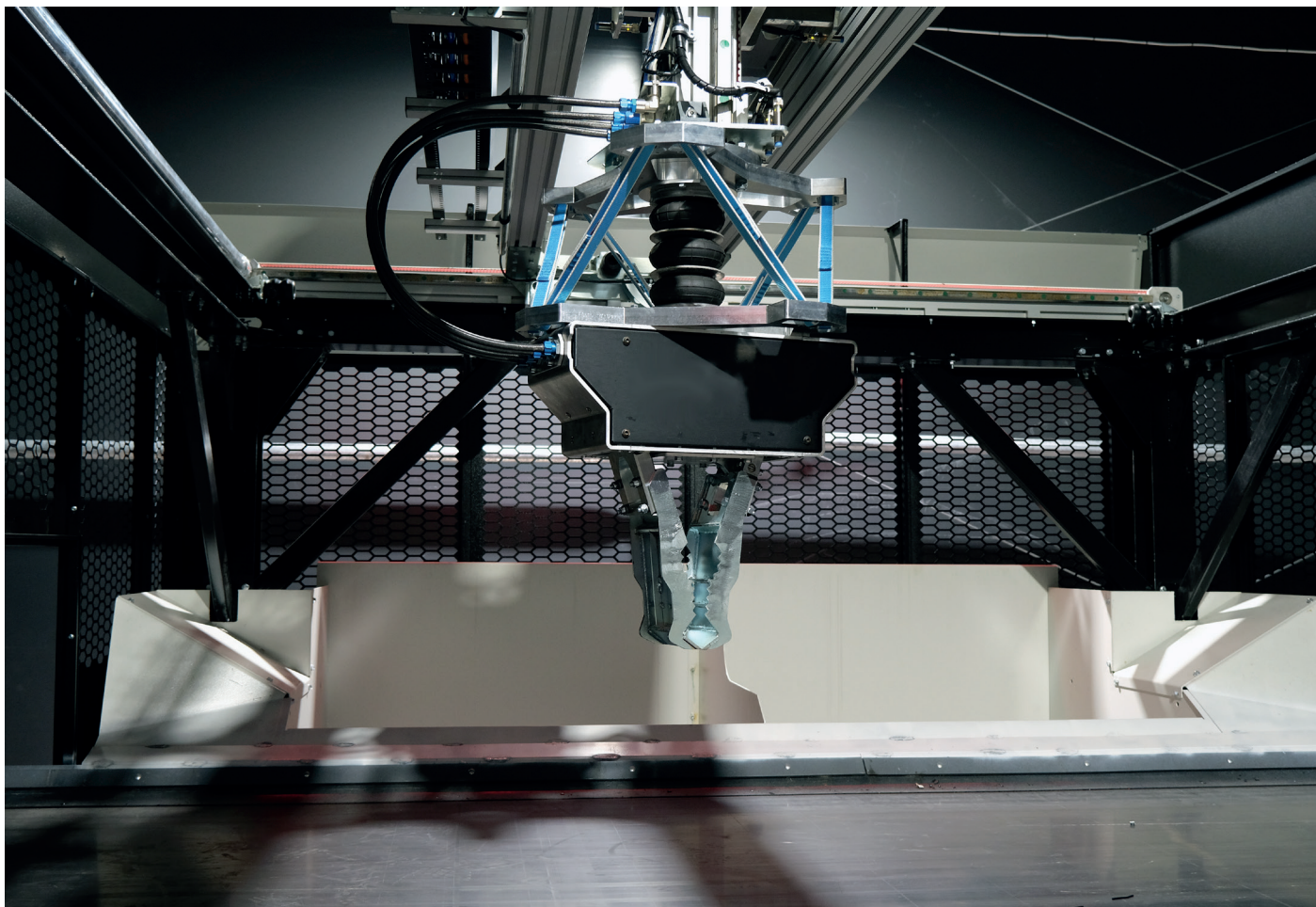
– Sensorteknologien er helt unik og identifiserer form, farge og materiale. Dersom det åpner seg nye markeder i fremtiden, eller det kommer krav fra myndighetene, kan robotanlegget læres opp til å gjenkjenne disse fraksjonene også.

– Avfallet blir godt spredt ut på samlebandet, slik at vi også kan plukke ut de små bitene. Anlegget kan fjernstyres og kan også gå om natta. Det gjør at vi kan øke kapasiteten, sier Hauen.

Testkjøringsfase

Bjorstaddalen Næring har brukt underleverandører til å bygge anlegget. Prosjekteringen har selskapet stått for selv.

– Det er fordelen med å ha ansatte med bred kompetanse. Nå er vi inne i en testkjøringsfase der vi lærer opp roboten til å identifisere gjenvinnbart



Robotene har en unik sensorteknologi og kan utføre 6000 plukk i timen.

avfall, og parallelt med dette inngår vi avtaler med flere avtagere som ønsker å bruke de utsortert fraksjonene som råstoff, sier Hauen.

Økt utsorteringsgrad

Når anlegget er i full drift våren 2021 vil utsorteringsgraden for gjenvinnbare fraksjoner øke markant.

– Frem til nå har vi gjort som alle andre, og sortert med maskiner. Det er gammeldags og lite effektivt. Det er på høy tid at bransjen tar i bruk ny teknologi. Robotanlegget kan plukke med høyere presisjon, og får også med seg de små fraksjonene. Dette er fremtiden, sier Hauen.

Han sier det fortsatt vil være behov for maskinkjørere i forbindelse med sorteringen.

– Alt avfallet som går inn i robotanlegg blir først grovsortert. Store fraksjoner, og annet som kan skape

problemer i anlegget, sorteres ut på forhånd, sier Hauen.

Økt behov for ansatte

Han sier investeringen i robotsorteringsanlegget på sikt vil føre til et

behov for flere ansatte.

– Det at vi nå kan materialgjenvinne flere fraksjoner, vil gi positive ringvirkninger og øke vårt aktivitetsnivå, sier Hauen.



Robotsorteringsanlegget er montert på justerbare gjengestag for å håndtere eventuelle setninger i grunnen.



2020

ÅRSBERETNING

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS / Konsern

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS / Konsern

ÅRSBERETNING 2019

VIRKSOMHETENS ART OG LOKALISERING

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS fungerer som et holdingselskap for selskaper som driver gjenvinning, deponi, mottak og håndtering av avfall fra husholdningene og næringsvirksomhetene, samt det som står naturlig i forbindelse med dette. Selskapet leier ut bygg til datterselskapet. Selskapet kan delta på eiersiden i andre virksomheter når det ligger innenfor konsernets formål.

Konsernet består av morselskapet Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS og datterselskapene Bjorstaddalen Næring AS og Bjorstaddalen Husholdning AS. Datterselskapene driver deponi, gjenvinning og utleie av areal, personell, containere og konsulenttjenester.

Alle selskapene som inngår i konsernet er lokalisert i Kilebygdveien 104, Skien.

REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET - KONSERN

Konsernet har hatt en omsetning for 2019 på kr 104 857 100,- mot en omsetning på kr 93 714 500,- året før.

Veksten skyldes økt aktivitet innen avfallshåndteringen med en økt kundemasse. Konsernet har økt driftskostnadene i perioden fra kr 62 108 430,- i 2018 til kr 77 464 536,- i 2019. Denne økningen henger sammen med den økte aktiviteten.

Konsernet oppnådde et resultat i 2019 på kr 21 678 806,- mot et resultat på kr 24 088 025,- året før.

Det er pr 31.12.2019 avsatt kr 7 496 432,- i et bundet etterdriftsfond for finansiering av 30 års drift etter avvikling av deponiet.

Konsernet har pr. 31.12.2019 en bokført egenkapital på kr 92 869 945,- mot kr 77 691 139,- i 2018. Økningen skyldes netto av årets positive resultat og avsatt utbytte.

Total balansesum er på kr 144 943 639,- per 31.12.19.

Det fremlagte resultatregnskapet og balanse gir et tilfredsstillende uttrykk for resultatet i 2019 og den økonomiske stillingen ved årsskiftet.

Styret er tilfreds med denne utviklingen.

REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET – AVFALLSANLEGG AS

Selskapet har hatt en omsetning for 2019 på kr 9 094 090,- mot en omsetning på kr 8 047 755,- året før.

Veksten skyldes viderefakturering til døtre. Selskapet har redusert driftskostnadene i perioden fra kr 2 886 431,- i 2018 til kr 2 725 291,- i 2019.

Selskapet oppnådde et resultat i 2019 på kr 7 928 967,- mot et resultat på kr 6 627 330,- året før.

Selskapet har pr. 31.12.2019 en bokført egenkapital på kr 35 923 172,- mot kr 34 494 205,- i 2018. Økningen skyldes netto av årets positive resultat og avsatt utbytte.

Total balansesum er på kr 58 091 888,- per 31.12.19.

Det fremlagte resultatregnskapet og balanse gir et tilfredsstillende uttrykk for resultatet i 2019 og den økonomiske stillingen ved årsskiftet.

Selskapets styre er tilfreds med denne utviklingen.

FREMTIDIG UTVIKLING

Det forventes en fortsatt vekst med hovedfokus på gjenvinning og videreutvikling av drift ved hjelp av nyere teknologi og samarbeid med aktører i samme bransje.

Konsernet arbeider kontinuerlig for å holde driftsutgiftene lave for å være konkurransedyktige i markedet det opererer i.

Konsernet jobber med noen forsknings- og utviklingsaktiviteter som er relatert til gjenvinning av industriavfall basert på ny teknologi. Det medfører store investeringer som setter krav til en stor andel egenkapital for å kunne realiseres.

FINANSIELL STILLING OG MARKEDSRISIKO

Valuta- og renterisiko

Konsernet er ikke sikret mot renterisiko, men har begrenset med ekstern gjeld og risikoen knyttet til renteendring anses dermed begrenset for selskapet. Konsernet er lite eksponert for valutarisiko, da tilnærmet alt kjøp og salg er i norske kroner.

Kredittrisiko

Risiko for at motparter ikke har økonomisk evne til å oppfylle sine forpliktelser anses som lav. Konsernet har en solid kundebase og har i tillegg jobbet aktivt for å inngå langsiktige kontrakter med kunder på 2 - 5 år for å sikre stabil og forutsigbar drift. Konsernet har tilnærmet ingen tap på fordringer.

Likviditetsrisiko

Likviditeten ansees som tilfredsstillende, og det anses ikke nødvendig å innføre tiltak for å endre likviditetsrisikoen.

Konsernets kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter er på kr 38 367 884,-. Konsernet har ingen langsiktige fordringer, forfallstidspunkt for kundefordringer opprettholdes og selskapet har tilnærmet ingen tap på fordringer. Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter viser en utbetaling på kr 13 721 659,- som i all hovedsak er relatert til investering i bygninger og maskiner. Netto utbetaling til finansieringsaktiviteter er kr 7 721 014,- som i all hovedsak består av utbetaling utbytte til og nedbetaling av gjeld til kreditinstitusjoner. Netto gir dette en positiv kontantstrøm i perioden på kr 17 670 212,- og en beholdning av kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt på kr 52 346 607,-.

Selskapets kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter er på kr 11 727 243,-. Selskapet har ingen langsiktige fordringer og selskapets kundefordringer er konserninterne. Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter viser en innbetaling på kr 830 395,- som i all hovedsak er relatert til innbetaling av konsernfordringer fra datter og utbetaling ved kjøp av driftsmidler. Netto utbetaling til finansieringsaktiviteter er kr 7 161 014,- som i all hovedsak består av utbetaling av utbytte. Netto gir dette en positiv kontantstrøm i perioden på kr 5 396 624,- og en beholdning av kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt på kr 10 777 378,-.

FORTSATT DRIFT

I samsvar med regnskapslovens § 3-3 bekreftes det at forutsetningen om fortsatt drift er lagt til grunn ved utarbeidelsen av regnskapet. Konsernet har i flere år hatt god utvikling i omsetning og resultater, samt en tilfredsstillende egenkapital og likviditet, og har med dette alle forutsetninger for å kunne videreføre en positiv utvikling.

Styret og ledelsen har vurdert effekten av covid-19 og hvilke konsekvenser dette kan ha for selskapet, og har gjennomført målrettede tiltak for å redusere påvirkning for selskapet. Selskapet har opplevd noe lavere aktivitet i avfallsmottaket og har gjennomført tiltak ved å permittere enkelte ansatte. Det er vurdert at enkelte kunder kan bli påvirket av Covid-19, og derfor få redusert betalingsevne, men styret og ledelsen vurderer at selskapet er finansielt stilt til å håndtere eventuelle tap.

Selskapet har en robust økonomi og en solid likviditet, og er med dette finansielt stilt til å håndtere en eventuell reduksjon i omsetning på mer enn 40 %, og likevel ha likviditet til å betale løpende kostnader frem til neste balansedag.

RESULTATDISPONERING

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS har avsatt et utbytte til eierne på kr 6 500 000,-. Resterende del av årsresultatet overføres egenkapitalen slik at den totale egenkapitalen pr 31.12.2019 er på kr 35 923 172,-.

ARBEIDSMILJØ, LIKESTILLING OG DISKRIMINERING

Arbeidsmiljøet ansees som godt. Sykefraværet har utgjort totalt 302 dager i konsernet hvilket betyr 4,3 % av mulige dagsverk i 2019. Det har ikke blitt rapportert om noen alvorlige skader eller ulykker på arbeidsplassen.

Konsernet har som mål å være en arbeidsplass der det råder full likestilling mellom kvinner og menn, og har innarbeidet en policy som tar sikte på at det ikke forekommer forskjellsbehandling grunnet kjønn.

Kvinneandelen av ansatte i konsernet er ved utgangen av 2019 på 23 %.

Konsernet arbeider aktivt for å forhindre diskriminering som følge av alder, kjønn, funksjonshemming, seksuell legning, nasjonalitet eller livssyn.

YTRE MILJØ

Sammenlignet med andre selskaper for øvrig, medfører ikke virksomheten til mer forurensning eller utslipp som kan være til skade for det ytre miljø utover det som er normalt.

Det gjennomføres prøvetaking og analyse av sigevann, grunnvann og overflatevann. Sigevann blir samlet opp i dam og sendt videre til Knarrdalsstrand renseanlegg.

FORSKNINGS- OG UTVIKLINGSAKTIVITETER

Konsernet jobber med noen forsknings- og utviklingsaktiviteter som er relatert til gjenvinning industriavfall.

Skien, den 25.05.2020

Styret for Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

Elektronisk signert

2020

ÅRSREGNSKAP

Konsern

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS**RESULTATREGNSKAP - Konsern**

	Note	2019	2018
Driftsinntekter og driftskostnader			
Salgsinntekter	9	104 819 941	93 189 428
Andre driftsinntekter		37 159	525 072
Sum driftsinntekter		104 857 100	93 714 500
Varekostnader		10 366 756	5 677 203
Lønnskostnader	10	23 419 486	21 060 027
Avskrivninger	1	6 192 358	3 733 011
Nedskrivninger	1	73 262	1 084 655
Annen driftskostnad	1, 10	37 412 674	30 553 534
Sum driftskostnader		77 464 536	62 108 430
Driftsresultat		27 392 564	31 606 070
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt	11	805 187	477 203
Annen finanskostnad	11	400 639	278 366
Resultat av finanskostnader		404 548	198 837
Resultat før skattekostnad		27 797 112	31 804 907
Skattekostnad på ordinært resultat	8	6 118 306	7 716 882
Årsresultat	5	21 678 806	24 088 025

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

BALANSE PR 31.12 - Konsern

	Note	2019	2018
Eiendeler			
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utsatt skattefordel	8	8 914 443	8 949 635
Sum immaterielle eiendeler		8 914 443	8 949 635
<i>Varige driftsmidler</i>			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	1	57 085 692	56 350 720
Inventar og maskiner	1	11 358 480	5 395 798
Sum varige driftsmidler		68 775 017	62 075 455
Sum anleggsmidler		77 689 460	71 025 090
Omløpsmidler			
<i>Varer</i>		-493 712	-1 691 196
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	3	11 078 593	16 736 474
Andre fordringer		4 322 691	5 926 553
Sum fordringer		15 401 284	22 663 027
Bankinnskudd, kontanter o.l.	4	52 346 607	34 676 395
Sum omløpsmidler		67 254 179	55 648 226
Sum eiendeler		144 943 639	126 673 317

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

BALANSE PR 31.12 - Konsern

	Note	2019	2018
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	5, 6	10 000 000	10 000 000
Overkursfond	5	24 366 875	24 366 875
Sum innskutt egenkapital		34 366 875	34 366 875
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Annen egenkapital	5	58 503 070	43 324 264
Sum opptjent egenkapital		58 503 070	43 324 264
Sum egenkapital		92 869 945	77 691 139
Gjeld			
<i>Avsetning for forpliktelser</i>			
Pensjonsforpliktelser	7	1 347 235	1 170 968
Andre avsetninger for forpliktelser		7 496 432	6 083 780
Sum avsetning for forpliktelser		8 843 667	7 254 748
<i>Annen langsiktig gjeld</i>			
Gjeld til kredittinstitusjoner	3	13 038 986	14 260 000
Sum annen langsiktig gjeld		13 038 986	14 260 000
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		9 424 391	3 528 820
Betalbar skatt	8	6 083 114	8 039 638
Skyldige offentlige avgifter		2 449 726	4 189 963
Utbytte	5	6 500 000	6 500 000
Annen kortsiktig gjeld		5 733 808	5 209 009
Sum kortsiktig gjeld		30 191 040	27 467 430
Sum gjeld		52 073 692	48 982 178
Sum egenkapital og gjeld		144 943 639	126 673 317

Skien, 25.05.2020

Elektronisk signert

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Bruk av estimater

Utarbeidelse av regnskaper i samsvar med regnskapsloven krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av selskapets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for årsregnskapet, er beskrevet i notene.

Aksjer i datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskaper er selskaper der morselskapet har kontroll, og dermed bestemmende innflytelse på enhetens finansielle og operasjonelle strategi, normalt ved å eie mer enn halvparten av den stemmeberettigede kapitalen. Investeringer med 20-50 % eie av stemmeberettiget kapital og betydelig innflytelse, defineres som tilknyttede selskaper.

Følgende selskaper inngår i konsernet 31.12.:

<i>Mor- og datterselskaper</i>	<i>Eierandel</i>
Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS	
Bjorstaddalen Husholdning AS	100 %
Bjorstaddalen Næring AS	100 %

Regnskapsprinsipper for aksjer i datterselskaper og tilknyttede selskaper

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper i selskapsregnskapet. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utdelinger som overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet føres som reduksjon av anskaffelseskost. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt.

Konsolideringsprinsipper

Datterselskaper blir konsolidert fra det tidspunkt kontrollen er overført til konsernet (oppkjøpstidspunktet).

I konsernregnskapet erstattes posten aksjer i datterselskap med datterselskapets eiendeler og gjeld. Konsernregnskapet utarbeides som om konsernet var én økonomisk enhet. Transaksjoner, urealisert fortjeneste og mellomværende mellom selskapene i konsernet elimineres.

Kjøpte datterselskaper regnskapsføres i konsernregnskapet basert på morselskapets anskaffelseskost. Anskaffelseskost tilordnes identifiserbare eiendeler og gjeld i datterselskapet, som oppføres i konsernregnskapet til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Eventuell merverdi ut over hva som kan henføres til identifiserbare eiendeler og gjeld, balanseføres som goodwill. Goodwill behandles som en residual og balanseføres med den andelen som er observert i oppkjøpstransaksjonen. Merverdier i konsernregnskapet avskrives over de oppkjøpte eiendelenes forventede levetid.

Noter til regnskapet for 2019**Salgsinntekter**

Inntekter ved salg av varer og tjenester vurderes til virkelig verdi av vederlaget, netto etter fradrag for merverdiavgift, returer, rabatter og andre avslag. Salg av varer resultatføres når en enhet innenfor konsernet har levert sine produkter til kunden og det ikke er uoppfylte forpliktelser som kan påvirke kundens aksept av leveringen. Levering er ikke foretatt før produktene er sendt til avtalt sted og risiko for tap og ukurans er overført til kunden. Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen.

Klassifisering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk klassifiseres som anleggsmidler. Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet klassifiseres som omløpsmidler. Fordringer for øvrig klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales innen ett år. For gjeld legges analoge kriterier til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Anskaffelseskost

Anskaffelseskost for eiendeler omfatter kjøpesummen for eiendelen, med fradrag for bonuser, rabatter og lignende, og med tillegg for kjøpsutgifter (frakt, toll, offentlige avgifter som ikke refunderes og eventuelle andre direkte kjøpsutgifter). Ved kjøp i utenlandsk valuta balanseføres eiendelen til kursen på transaksjonstidspunktet, men til terminkursen ved bruk av terminkontrakt.

For varige driftsmidler og immaterielle eiendeler omfatter anskaffelseskost også direkte utgifter for å klargjøre eiendelen for bruk, for eksempel utgifter til testing av eiendelen.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært til restverdi over driftsmidlenes forventede utnyttbare levetid. Ved endring i avskrivningsplan fordeles virkningen over gjenværende avskrivningstid ("knekkpunktmetoden"). Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader. Påkostninger og forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand på anskaffelsestidspunktet.

Leide (leasede) driftsmidler balanseføres som driftsmidler hvis leiekontrakten anses som finansiell.

Nedskrivning av anleggsmidler

Tidligere nedskrivninger reverseres hvis forutsetningene for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Varelager

Varer vurderes til det laveste av anskaffelseskost (etter FIFO-prinsippet) og virkelig verdi. Virkelig verdi er estimert salgspris fratrasket nødvendige utgifter til ferdigstillelse og salg. Bare variable utgifter anses nødvendige for å selge ferdige varer, mens også faste tilvirkningskostnader inkluderes som nødvendige for varer som ikke er ferdig tilvirket.

Fordringer

Kundefordringer føres opp i balansen etter fradrag for avsetning til forventede tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuell vurdering av fordringene og en tilleggsavsetning som skal dekke øvrige påregnelige tap. Vesentlige økonomiske problemer hos kunden, sannsynligheten for at kunden vil gå konkurs eller gjennomgå økonomisk restrukturering, og utsettelse og mangler ved betalinger anses som indikatorer på at kundefordringer må nedskrives.

Andre fordringer, både omløpsfordringer og anleggsfordringer, føres opp til det laveste av pålydende og virkelig verdi. Virkelig verdi er nåverdien av forventede framtidige innbetalinger. Det foretas likevel ikke neddiskontering når effekten av neddiskontering er uvesentlig for regnskapet. Avsetning til tap vurderes på samme måte som for kundefordringer.

Gjeld

Gjeld, med unntak for enkelte avsetninger for forpliktelser, balanseføres til nominelt gjeldsbeløp.

Pensjoner

Selskapet har pensjonsordning basert på ytelsesplaner.

En ytelsesplan er en pensjonsordning som ikke er en innskuddsplan. Typisk er en ytelsesplan en pensjonsordning som definerer en pensjonsutbetaling som en ansatt vil motta ved pensjonering. Pensjonsutbetalingen er normalt avhengig av flere faktorer, som alder, antall år i selskapet og lønn. Den balanseførte forpliktelsen knyttet til ytelsesplaner er nåverdien av de definerte ytelsene på balansedagen minus virkelig verdi av pensjonsmidlene (innbetalte beløp til forsikringselskap), justert for ikke resultatførte estimatavvik og ikke resultatførte kostnader knyttet til tidligere perioders pensjonsopptjening. Pensjonsforpliktelsen beregnes årlig av en uavhengig aktuar ved bruk av en lineær opptjeningsmetode.

Planendringer amortiseres over forventet gjenværende opptjeningstid. Det samme gjelder estimatavvik som skyldes ny informasjon eller endringer i de aktuarmessige forutsetningene, i den grad de overstiger 10% av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor).

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Oppføring av utsatt skattefordel på netto skattereduserende forskjeller som ikke er utlignet og underskudd til fremføring, begrunnes med antatt fremtidig inntjening. Utsatt skatt og skattefordel som kan balanseføres oppføres netto i balansen.

Skattereduksjon ved avgitt konsernbidrag, og skatt på mottatt konsernbidrag som føres som reduksjon av balanseført beløp på investering i datterselskap, føres direkte mot skatt i balansen (mot betalbar skatt hvis konsernbidraget har virkning på betalbar skatt, og mot utsatt skatt hvis konsernbidraget har virkning på utsatt skatt). Utsatt skatt både i selskapsregnskapet og i konsernregnskapet regnskapsføres til nominelt beløp.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer, som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med gjenværende løpetid mindre enn tre måneder fra

Noter til regnskapet for 2019

Note 1 Varige driftsmidler

	Tomter	Bygning og annen fast eiendom	Driftsløsøre og inventar o.l	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	16 727 378	47 994 102	9 722 516	74 443 996
Tilgang	-	3 977 779	9 640 549	13 618 328
Avgang	-	-	952 800	952 800
Anskaffelseskost 31.12.	16 727 378	51 971 881	18 410 265	87 109 524
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	4 196 568	7 417 001	6 720 938	18 334 507
Balanseført verdi 31.12.	12 530 810	44 554 880	11 689 327	68 775 017
Årets avskrivninger	1 322 506	1 800 513	3 069 339	6 192 358
Årets nedskrivninger	-	-	73 262	73 262
Forventet økonomisk levetid	18-19 år	10-20 år	3-10 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær	

Årlig leie av ikke balanseførte driftsmidler

Driftsmiddel	Leieperiode	Årlig leie
Maskiner		3 656 089
Bygninger		130 261

Note 2 Oversikt over datterselskaper

Investeringene i datterselskap, tilknyttet selskap og felleskontrollert virksomhet regnskapsføres etter kostmedoten

Datterselskap	Forretnings-kontor	Eier-/ stemme-andel	Egenkapital siste år (100 %)	Resultat siste år (100 %)	Balanseført verdi
Bjorstaddalen Husholdning AS	Skien, Norge	100 %	82 899	0	30 000
Bjorstaddalen Næring AS	Skien, Norge	100 %	56 923 874	16 869 840	30 000
Balanseført verdi 31.12.					60 000

Noter til regnskapet for 2019

Note 3 Fordringer og gjeld

Kundefordringer

	2019	2018
Kundefordringer til pålydende	11 078 593	16 736 474
Avsetning til tap på kundefordringer	-	-
Kundefordringer i balansen	11 078 593	16 830 161

Fordringer med forfall senere enn ett år

	2019	2018
Andre langsiktige fordringer (spesifiseres)	-	-
Sum	-	-

Langsiktig gjeld med forfall senere enn 5 år

	2019	2018
Gjeld til kredittinstitusjoner	7 800 000	8 666 667
Sum	7 800 000	8 666 667

	2019	2018
Gjeld sikret ved pant	13 038 986	14 260 000
Balanseført verdi av pantsatte eiendeler		
Varige driftsmidler	12 305 461	13 619 170
Tomter, bygg og annen fast eiendom	40 156 943	40 752 451
Sum	52 462 404	54 371 621

Note 4 Bundne bankinnskudd, trekkrettigheter

Bundne bankinnskudd

	2019	2018
Skattetrekksmidler	962 766	980 722

Note 5 Egenkapital

Årets endring i egenkapital	Aksjekapital	Overkurs-fond	Annen egenkapital	Sum
Egenkapital 01.01.	10 000 000	24 366 875	43 324 264	77 691 139
Årets resultat	-	-	21 678 806	21 678 806
Avsatt utbytte	-	-	-6 500 000	-6 500 000
Egenkapital 31.12.	10 000 000	24 366 875	58 503 070	92 869 945

Note 6 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Aksjekapitalen på kr. 10 000 000 består av 10 000 aksjer á kr. 1000.
Samtlige aksjer eies av Skien Kommune. Foretaket har en aksjeklasse.

Noter til regnskapet for 2019

Note 7 Pensjoner

Obligatorisk tjenestepensjon

Konsernet er pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon, og har etablert pensjonsordning som tilfredstiller kreavene i loven.

Konsernet har ytelsespensjonsordninger som omfatter alle ansatte. Ordningene gir rett til definerte fremtidige ytelser. Disse er i hovedsak avhengig av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsene fra folketrygden.

Resultatregnskap

	2019	2018
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	2 179 824	1 656 695
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	250 220	170 081
Avkastning på pensjonsmidler	-101 902	-67 337
Arbeidsgiveravgift	328 268	247 875
Sum netto pensjonskostnad	2 656 410	2 007 314

	2019	2018
Opptjente pensjonsforpliktelser 31.12.	10 328 152	7 784 034
Beregnet effekt av fremtidig lønnsregulering	-	-
Beregnet brutto pensjonsforpliktelse 31.12.	10 328 152	7 784 034

Pensjonsmidler (til markedsverdi) 31.12.	9 295 688	5 734 274
Ikke resultatførte estimatavvik/planendringer	169 194	-1 167 808
Arbeidsgiveravgift	145 577	289 016
Netto pensjonsforpliktelse /-midler	1 347 235	1 170 968

Økonomiske forutsetninger	2019	2018
Diskonteringsrente	2,30 %	2,60 %
Forventet lønnsvekst	2,25 %	2,75 %
Forventet pensjonsregulering	1,24 %	1,73 %
Forventet G-regulering	2,00 %	2,50 %
Forventet avkastning på pensjonsmidler	3,80 %	5,30 %
Amortiseringstid	10	10
Korridorstørrelse	10,00 %	10,00 %
Arbeidsgiveravgift	14,10 %	14,10 %

Noter til regnskapet for 2019

Note 8 Skatt

Beregning av utsatt skatt/utsatt skattefordel

	2019	2018
Midlertidige forskjeller		
Anleggsmidler	-31 701 586	-31 732 872
Omløpsmidler	-493 712	0
Langsiktig gjeld	-7 496 432	-6 083 780
Varer	0	-1 691 196
Andre forskjeller	-1 347 235	-1 172 313
Netto midlertidige forskjeller	-41 038 965	-40 680 161
Underskudd til fremføring	0	0
Grunnlag for utsatt skatt / skattefordel	-41 038 965	-40 680 161
Utsatt skattefordel	-9 028 572	-8 949 635
Herav ikke balanseført utsatt skattefordel	114 129	-
Utsatt skattefordel i balansen	-8 914 443	-8 949 635

Grunnlag for skattekostnad, endring i utsatt skatt og betalbar skatt

Grunnlag for betalbar skatt

Resultat før skattekostnad	27 797 112	31 804 907
Permanente forskjeller	13 371	23 834
Grunnlag for skattekostnad på årets resultat	27 810 483	31 828 741
Endring i midlertidige forskjeller	-159 966	3 141 757
Gr.lag for bet.bar skatt i res.regnskapet	27 650 517	34 970 498
+/- Mottatt/avgitt konsernbidrag	-	-
Skattepliktig inntekt (grunnlag for betalbar skatt i balansen)	27 650 517	34 970 498

	2019	2018
Fordeling av skattekostnaden		
Betalbar skatt	6 083 114	8 032 994
For mye, for lite avsatt i fjor	-	6 644
Sum betalbar skatt	6 083 114	8 039 638
Endring i utsatt skatt/skattefordel med gammel skattesats	35 192	-729 557
Endring i utsatt skatt/skattefordel som følge av endret skattesats	-	406 801
Skattekostnad	6 118 306	7 716 882

Avstemming av årets skattekostnad

Regnskapsmessig resultat før skattekostnad	27 797 112	31 804 907
Beregnet skatt	6 115 365	7 315 129
Skattekostnad i resultatregnskapet	6 118 306	7 716 882
Differanse	2 941	401 753

Differansen består av følgende:

Skatt av permanente forskjeller	2 941	-5 048
Endring i utsatt skatt/skattefordel som følge av endret skattesats	-	406 801
Sum forklart differanse	2 941	401 753

Betalbar skatt i balansen

Betalbar skatt i skattekostnaden	6 083 114	8 039 638
Betalbar skatt i balansen	6 083 114	8 039 638

Noter til regnskapet for 2019

Note 9 Driftsinntekter

	2019	2018
Salgsinntekter	104 819 941	93 189 428
Andre driftsinntekter	37 159	525 072
Sum	104 857 100	93 714 500

Fordeling på virksomhetsområder

	2019	2018
Avfallshåndtering/gjenvinning	104 819 941	93 714 500
Sum	104 819 941	93 714 500

Geografisk fordeling

	2019	2018
Norge	104 819 941	93 714 500
Sum	104 819 941	93 714 500

Note 10 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

Lønnskostnader	2019	2018
Lønninger	16 369 668	14 337 196
Arbeidsgiveravgift	2 818 727	2 481 000
Pensjonskostnader	1 671 388	1 517 458
Andre ytelser	2 559 703	2 724 373
Sum	23 419 486	21 060 027

Sysselsatte årsverk i regnskapsåret har vært	30	27
--	----	----

Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn	1 840 875	318 367
Pensjonsutgifter	34 501	
Annen godtgjørelse	119 227	

Det er ikke gitt lån/sikkerhetsstillelse til daglig leder, styrets leder eller andre nærstående parter.

Kostnadsført godtgjørelse til revisor

Lovpålagt revisjon (inkl. teknisk bistand med årsregnskap)	314 000
Andre attestasjonstjenester	-
Skatterådgivning (inkl. teknisk bistand med skattemelding)	-
Sum	314 000

Note 11 Spesifikasjon av finansinntekter og finanskostnader

Finansinntekter	2019	2018
Mottatt konsernbidrag	-	-
Annen finansinntekt	805 187	477 203
Sum finansinntekter	805 187	477 203

Finanskostnader	2019	2018
Annen finanskostnad	400 639	278 366
Annen rentekostnad	-	-
Sum finanskostnader	400 639	278 366

Note 12 Hendelser etter balansedagen

Styret og ledelsen har vurdert effekten av Covid-19 og hvilke konsekvenser dette kan medføre for konsernet. Konsernets ledelse har gjennomført målrettede tiltak for å redusere påvirkningen for konsernet.

Bjorstaddalen Næring har opplevd noe lavere aktivitet i avfallsmottaket og har gjennomført tiltak ved å permittere enkelte ansatte. Det er vurdert at enkelte kunder kan bli påvirket av Covid-19, og derfor få redusert betalingsevne, men styret og ledelsen vurderer at selskapet er finansielt stillt til å håndtere eventuelle tap. Selskapet har en robust økonomi og solid likviditet, og er med dette finansielt stilt til å håndtere en eventuell reduksjon i omsetning på mer enn 40 %, og likevel ha likviditet til å betale løpende kostnader frem til neste balansedag.

Bjorstaddalen Husholdning er ikke særlig påvirket av pandemien da aktiviteten har økt i 2020 sammenlignet med samme periode i fjor. Dette skyldes at avfallshåndtering for private husstander har økt som følge av at flere er mer hjemme som følge av Covid-19. Videre er selskapets kunder offentlige foretak og det anses derfor ikke å være noen risiko knyttet til betalingsevne.

Kontantstrømoppstilling

Konsern

	2019	2018
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	27 797 112	31 804 907
Periodens betalte skatt	-8 039 638	-6 002 943
Tap/ gevinst ved salg av eiendeler	11 479	-143 746
Avskrivninger	6 192 358	3 733 011
Nedskrivning/reversering anleggsmidler	73 262	1 084 655
Forskjell mellom kostnadsført pensjon og inn-/utbet. i pensj.ordn.	176 267	384 190
Endring i varelager	-1 197 484	1 691 196
Endring i kundefordringer	5 432 680	-1 378 845
Endring i vareleverandørgjeld	5 895 571	-886 906
Endring i andre tidsavgrensingsposter	2 026 277	-541 997
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	38 367 884	29 743 522
Kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		
Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	745 000	700 000
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-13 721 659	-21 975 512
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-12 976 659	-21 275 512
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Innbetalinger ved opptak av annen gjeld (korts./langs.)	0	13 000 000
Utbetalinger ved nedbetaling av annen gjeld (korts./langs.)	-1 221 014	-560 000
Utbetalinger av utbytte	-6 500 000	-6 500 000
Netto kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter	-7 721 014	5 940 000
Netto kontantstrøm for perioden	17 670 212	14 408 010
Effekt av valutakursendringer på kontanter og kontantekvivalenter	0	0
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens begynnelse	34 676 395	20 268 385
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt	52 346 607 0	34 676 395
Denne består av:		
Bankinnskudd m.v.	52 346 607	34 676 395
Ubenyttet driftskreditt utgjør i tillegg	0	0

2020

ÅRSREGNSKAP

Morselskap

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

RESULTATREGNSKAP

		MORSELSKAP	
	Note	2019	2018
Driftsinntekter og driftskostnader			
Salgsinntekter	10, 12	9 094 090	8 047 755
Sum driftsinntekter		9 094 090	8 047 755
Varekostnader		10 735	-
Avskrivninger	1	1 474 378	1 142 648
Annen driftskostnad	11, 12	1 240 178	1 743 783
Sum driftskostnader		2 725 291	2 886 431
Driftsresultat		6 368 799	5 161 324
Finansinntekter og finanskostnader			
Inntekt fra investering i datterselskap	13	4 000 000	4 000 000
Annen finansinntekt	13	137 504	74 388
Annen finanskostnad	13	341 084	216 512
Resultat av finanskostnader		3 796 420	3 857 876
Resultat før skattekostnad		10 165 219	9 019 200
Skattekostnad på ordinært resultat	9	2 236 252	2 391 870
Årsresultat	6	7 928 967	6 627 330
Overføringer			
Avsatt utbytte	6	6 500 000	6 500 000
Overført til/fra annen egenkapital	6	1 428 967	127 330
Sum disponert		7 928 967	6 627 330

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

BALANSE PR 31.12

		MORSELSKAP	
	Note	2019	2018
Eiendeler			
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utsatt skattefordel	9	6 771 611	6 971 039
Sum immaterielle eiendeler		6 771 611	6 971 039
<i>Varige driftsmidler</i>			
Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	1	40 156 943	40 752 451
Inventar og maskiner	1	292 623	303 378
Sum varige driftsmidler		40 449 566	41 055 829
<i>Finansielle driftsmidler</i>			
Investeringer i datterselskap	2	60 000	60 000
Sum finansielle anleggsmidler		60 000	60 000
Sum anleggsmidler		47 281 177	48 086 868
Omløpsmidler			
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	3, 4	-	1 062 563
Andre fordringer	4	33 333	1 731 842
Sum fordringer		33 333	2 794 405
Bankinnskudd, kontanter o.l.	5	10 777 378	5 380 754
Sum omløpsmidler		10 810 711	8 175 159
Sum eiendeler		58 091 889	56 262 028

Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

BALANSE PR 31.12

		MORSELSKAP	
	Note	2019	2018
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	6, 7	10 000 000	10 000 000
Overkursfond	6	24 366 875	24 366 875
Sum innskutt egenkapital		34 366 875	34 366 875
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	6	1 556 297	127 330
Sum opptjent egenkapital		1 556 297	127 330
Sum egenkapital		35 923 172	34 494 205
Gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	3	12 338 986	13 000 000
Sum annen langsiktig gjeld		12 338 986	13 000 000
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		316 858	505 944
Betalbar skatt	9	2 036 824	1 761 878
Skyldige offentlige avgifter		226 047	-
Utbytte	6	6 500 000	6 500 000
Annen kortsiktig gjeld	4	750 000	-
Sum kortsiktig gjeld		9 829 729	8 767 822
Sum gjeld		22 168 715	21 767 822
Sum egenkapital og gjeld		58 091 888	56 262 028

Skien, 25.05.2020

Elektronisk signert

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Bruk av estimater

Utarbeidelse av regnskaper i samsvar med regnskapsloven krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av selskapets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for årsregnskapet, er beskrevet i notene.

Aksjer i datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskaper er selskaper der morselskapet har kontroll, og dermed bestemmende innflytelse på enhetens finansielle og operasjonelle strategi, normalt ved å eie mer enn halvparten av den stemmeberettigede kapitalen. Investeringer med 20-50 % eie av stemmeberettiget kapital og betydelig innflytelse, defineres som tilknyttede selskaper.

Følgende selskaper inngår i konsernet 31.12.:

<i>Mor- og datterselskaper</i>	<i>Eierandel</i>
Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS	
Bjorstaddalen Husholdning AS	100 %
Bjorstaddalen Næring AS	100 %

Regnskapsprinsipper for aksjer i datterselskaper og tilknyttede selskaper

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper i selskapsregnskapet. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utdelinger som overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet føres som reduksjon av anskaffelseskost. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt.

Salgsinntekter

Inntekter ved salg av varer og tjenester vurderes til virkelig verdi av vederlaget, netto etter fradrag for merverdiavgift, returer, rabatter og andre avslag. Salg av varer resultatføres når en enhet innenfor konsernet har levert sine produkter til kunden og det ikke er uoppfylte forpliktelser som kan påvirke kundens aksept av leveringen. Levering er ikke foretatt før produktene er sendt til avtalt sted og risiko for tap og ukurans er overført til kunden. Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen.

Klassifisering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk klassifiseres som anleggsmidler. Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet klassifiseres som omløpsmidler. Fordringer for øvrig klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales innen ett år. For gjeld legges analoge kriterier til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Noter til regnskapet for 2019**Anskaffelseskost**

Anskaffelseskost for eiendeler omfatter kjøpesummen for eiendelen, med fradrag for bonuser, rabatter og lignende, og med tillegg for kjøpsutgifter (frakt, toll, offentlige avgifter som ikke refunderes og eventuelle andre direkte kjøpsutgifter). Ved kjøp i utenlandsk valuta balanseføres eiendelen til kursen på transaksjonstidspunktet, men til terminkursen ved bruk av terminkontrakt.

For varige driftsmidler og immaterielle eiendeler omfatter anskaffelseskost også direkte utgifter for å klargjøre eiendelen for bruk, for eksempel utgifter til testing av eiendelen.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært til restverdi over driftsmidlenes forventede utnyttbare levetid. Ved endring i avskrivningsplan fordeles virkningen over gjenværende avskrivningstid ("knekkpunktmetoden"). Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader. Påkostninger og forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand på anskaffelsestidspunktet.

Leide (leasede) driftsmidler balanseføres som driftsmidler hvis leiekontrakten anses som finansiell.

Nedskrivning av anleggsmidler

Tidligere nedskrivninger reverseres hvis forutsetningene for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Noter til regnskapet for 2019**Fordringer**

Kundefordringer føres opp i balansen etter fradrag for avsetning til forventede tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuell vurdering av fordringene og en tilleggsavsetning som skal dekke øvrige påregnelige tap. Vesentlige økonomiske problemer hos kunden, sannsynligheten for at kunden vil gå konkurs eller gjennomgå økonomisk restrukturering, og utsettelse og mangler ved betalinger anses som indikatorer på at kundefordringer må nedskrives.

Andre fordringer, både omløpsfordringer og anleggsfordringer, føres opp til det laveste av pålydende og virkelig verdi. Virkelig verdi er nåverdien av forventede framtidige innbetalinger. Det foretas likevel ikke neddiskontering når effekten av neddiskontering er uvesentlig for regnskapet. Avsetning til tap vurderes på samme måte som for kundefordringer.

Gjeld

Gjeld, med unntak for enkelte avsetninger for forpliktelser, balanseføres til nominelt gjeldsbeløp.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Oppføring av utsatt skattefordel på netto skattereduserende forskjeller som ikke er utlignet og underskudd til fremføring, begrunnes med antatt fremtidig inntjening. Utsatt skatt og skattefordel som kan balanseføres oppføres netto i balansen.

Skattereduksjon ved avgitt konsernbidrag, og skatt på mottatt konsernbidrag som føres som reduksjon av balanseført beløp på investering i datterselskap, føres direkte mot skatt i balansen (mot betalbar skatt hvis konsernbidraget har virkning på betalbar skatt, og mot utsatt skatt hvis konsernbidraget har virkning på utsatt skatt). Utsatt skatt både i selskapsregnskapet og i konsernregnskapet regnskapsføres til nominelt beløp.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer, som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med gjenværende løpetid mindre enn tre måneder fra anskaffelsesdato.

Note 1 Varige driftsmidler

	Maskiner	Bygninger og annen fast eiendom	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	303 378	46 173 558	46 476 936
Tilgang	-	868 114	868 114
Avgang	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.	303 378	47 041 672	47 345 050
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	10 755	6 884 730	6 895 485
Balanseført verdi 31.12.	292 623	40 156 942	40 449 565
Årets av- og nedskrivninger	10 755	1 463 623	1 474 378
Forventet økonomisk levetid	5 år	20 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	

Note 2 Oversikt over datterselskaper

Investeringene i datterselskap, tilknyttet selskap og felleskontrollert virksomhet regnskapsføres etter kostmedoten

Datterselskap	Forretnings- kontor	Eier-/ stemme-andel	Egenkapital siste år (100 %)	Resultat siste år (100 %)	Balanseført verdi
Bjorstaddalen Husholdning AS	Skien, Norge	100 %	82 899	-	30 000
Bjorstaddalen Næring AS	Skien, Norge	100 %	56 923 874	16 869 840	30 000
Balanseført verdi 31.12.					60 000

Note 3 Fordringer og gjeld**Kundefordringer**

	2019	2018
Kundefordringer til pålydende	-	1 062 563
Avsetning til tap på kundefordringer	-	0
Kundefordringer i balansen	-	1 062 563

Fordringer med forfall senere enn ett år

	2019	2018
Andre langsiktige fordringer (spesifiseres)	-	-
Sum	-	-

Langsiktig gjeld med forfall senere enn 5 år

	2019	2018
Gjeld til kredittinstitusjoner	7 800 000	8 666 667
Sum	7 800 000	8 666 667

	2019	2018
Gjeld sikret ved pant	12 338 986	12 338 986
Balanseført verdi av pantsatte eiendeler		
Tomter, bygg og annen fast eiendom	40 156 943	40 752 451
Sum	40 156 943	40 752 451

Note 4 Mellomværende med selskap i konsernet

	Kortsiktig gjeld		Kundefordringer	
	2019	2018	2019	2018
Bjorstaddalen Avfallsanlegg	750 000	-	-	1 062 563
Sum	750 000	-	-	1 062 563

Note 5 Bundne bankinnskudd, trekkrettigheter

Selskapet har ingen bundne bankinnskudd

Note 6 Egenkapital

Årets endring i egenkapital	Aksjekapital	Overkurs-fond	Annen egenkapital	Sum
Egenkapital 01.01.	10 000 000	24 366 875	127 330	34 494 205
Årets resultat	0	0	7 928 967	7 928 967
Avsatt utbytte	0	0	-6 500 000	-6 500 000
Egenkapital 31.12.	10 000 000	24 366 875	1 556 297	35 923 172

Note 7 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Aksjekapitalen på kr. 10 000 000 består av 10 000 aksjer á kr. 1000.
Samtlige aksjer eies av Skien Kommune. Foretaket har en aksjeklasse.

Note 8 Pensjoner**Obligatorisk tjenestepensjon**

Foretaket er ikke pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon

Note 9 Skatt**Beregning av utsatt skatt/utsatt skattefordel**

	2019	2018
Midlertidige forskjeller		
Anleggsmidler	-30 780 049	-31 686 541
Netto midlertidige forskjeller	-30 780 049	-31 686 541
Underskudd til fremføring	-	-
Grunnlag for utsatt skatt / skattefordel	-30 780 049	-31 686 541
Utsatt skattefordel	-6 771 611	-6 971 039
Herav ikke balanseført utsatt skattefordel	-	-
Utsatt skattefordel i balansen	-6 771 611	-6 971 039

Grunnlag for skattekostnad, endring i utsatt skatt og betalbar skatt**Grunnlag for betalbar skatt**

Resultat før skattekostnad	10 165 219	9 019 200
Permanente forskjeller	-435	2 560
Grunnlag for skattekostnad på årets resultat	10 164 784	9 021 760
Endring i midlertidige forskjeller	-906 492	-1 361 421
Gr.lag for bet.bar skatt i res.regnskapet	9 258 292	7 660 339
+/- Mottatt/avgitt konsernbidrag	-	-
Skattepliktig inntekt (grunnlag for betalbar skatt i balansen)	9 258 292	7 660 339

	2019	2018
Fordeling av skattekostnaden		
Betalbar skatt	2 036 824	1 761 878
For mye, for lite avsatt i fjor	0	0
Sum betalbar skatt	2 036 824	1 761 878
Endring i utsatt skatt/skattefordel med gammel skattesats	0	313 127
Endring i utsatt skatt/skattefordel	199 428	316 865
Skattekostnad	2 236 252	2 391 870

Avstemming av årets skattekostnad

Regnskapsmessig resultat før skattekostnad	10 165 219	9 019 200
Beregnet skatt	2 236 348	2 074 416
Skattekostnad i resultatregnskapet	2 236 252	2 391 870
Differanse	-96	317 454

Differansen består av følgende:

Skatt av permanente forskjeller	-96	589
Endring i utsatt skatt/skattefordel som følge av endret skattesats	-	316 865
Sum forklart differanse	-96	317 454

Betalbar skatt i balansen

Betalbar skatt i skattekostnaden	2 036 824	1 761 878
Betalbar skatt i balansen	2 036 824	1 761 878

Note 10 Driftsinntekter

	2019	2018
Salgsinntekter	9 094 090	8 047 755
Andre driftsinntekter	-	-
Sum	9 094 090	8 047 755

Fordeling på virksomhetsområder

	2019	2018
Konserninterne tjenester (utleie av bygg og viderefakturering)	9 094 090	8 047 755
Sum	9 094 090	8 047 755

Geografisk fordeling

	2019	2018
Norge	9 094 090	8 047 755
Sum	9 094 090	8 047 755

Note 11 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

Foretaket har ikke ansatte. Selskapet blir fakturert for eventuelle administrative tjenester fra datterselskapet Bjorstaddalen Næring AS.

Ytelser til ledende personer	Daglig leder	Styret
Lønn	-	187 000

Det er ikke gitt lån/sikkerhetsstillelse til daglig leder, styrets leder eller andre nærstående parter.

Kostnadsført godtgjørelse til revisor

Lovpålagt revisjon (inkl. teknisk bistand med årsregnskap)	100 500
Andre attestasjonstjenester	-
Skatterådgivning (inkl. teknisk bistand med skattemelding)	-
Sum	100 500

Note 12 Transaksjoner med nærstående parter

Ytelser til ledende ansatte er omtalt i note 11, og mellomværende med konsernselskaper er omtalt i note 4.

Konsernets transaksjoner med nærstående parter:

Salg av varer og tjenester

Leieinntekter:

- <i>Datterselskap</i>	9 000 000
------------------------	-----------

Viderefakturerings

- <i>Datterselskap</i>	94 090
------------------------	--------

Note 13 Spesifikasjon av finansinntekter og finanskostnader

Finansinntekter	2019	2018
Mottatt konsernbidrag	4 000 000	4 000 000
Annen finansinntekt	137 504	74 388
Sum finansinntekter	4 137 504	4 074 388

Finanskostnader	2019	2018
Annen finanskostnad	341 084	216 512
Annen rentekostnad	-	-
Sum finanskostnader	341 084	216 512

Kontantstrømoppstilling

Konsern

	2019	2018
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	27 797 112	31 804 907
Periodens betalte skatt	-8 039 638	-6 002 943
Tap/ gevinst ved salg av eiendeler	11 479	-143 746
Avskrivninger	6 192 358	3 733 011
Nedskrivning/reversering anleggsmidler	73 262	1 084 655
Forskjell mellom kostnadsført pensjon og inn-/utbet. i pensj.ordn.	176 267	384 190
Endring i varelager	-1 197 484	1 691 196
Endring i kundefordringer	5 432 680	-1 378 845
Endring i vareleverandørgjeld	5 895 571	-886 906
Endring i andre tidsavgrensingsposter	2 026 277	-541 997
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	38 367 884	29 743 522
Kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		
Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	745 000	700 000
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-13 721 659	-21 975 512
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-12 976 659	-21 275 512
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Innbetalinger ved opptak av annen gjeld (korts./langs.)	0	13 000 000
Utbetalinger ved nedbetaling av annen gjeld (korts./langs.)	-1 221 014	-560 000
Utbetalinger av utbytte	-6 500 000	-6 500 000
Netto kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter	-7 721 014	5 940 000
Netto kontantstrøm for perioden	17 670 212	14 408 010
Effekt av valutakursendringer på kontanter og kontantekvivalenter	0	0
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens begynnelse	34 676 395	20 268 385
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt	52 346 607 0	34 676 395
Denne består av:		
Bankinnskudd m.v.	52 346 607	34 676 395
Ubenyttet driftskreditt utgjør i tillegg	0	0



Til generalforsamlingen i Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS' årsregnskap, som består av:

- selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2019, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper, og
- konsernregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2019, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening:

- er årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter
- gir det medfølgende selskapsregnskapet et rettviseende bilde av den finansielle stillingen til Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS per 31. desember 2019 og av selskapets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.
- gir det medfølgende konsernregnskapet et rettviseende bilde av den finansielle stillingen til konsernet Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS per 31. desember 2019 og av konsernets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet og konsernet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Ledelsen er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen.

Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen.



Uavhengig revisors beretning - Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese øvrig informasjon med det formål å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom øvrig informasjon og årsregnskapet, kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen, eller hvorvidt den tilsynelatende inneholder vesentlig feilinformasjon.

Dersom vi konkluderer med at den øvrige informasjonen inneholder vesentlig feilinformasjon er vi pålagt å rapportere det. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder 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 er ledelsen ansvarlig for å ta standpunkt til selskapets og konsernets evne til fortsatt drift, og på tilbørlig måte å 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 avvirket.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål med revisjonen 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 revisjonsskikk 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>

Uttalelse om andre lovmessige krav

Konklusjon om årsberetningen

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til resultatdisponering er konsistente med årsregnskapet og i samsvar med lov og forskrifter.

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig

Ingen kommer inn på anlegget i
Bjorstaddalen uten å ha snakket med
Linda eller Anita først.



Uavhengig revisors beretning - Bjorstaddalen Avfallsanlegg AS

registrering og dokumentasjon av selskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god
bokføringsskikk i Norge.

Vestfold, 25. mai 2020

PricewaterhouseCoopers AS

Tom Nilsen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)