

Årsredovisning

för

Zemission AB

556675-5889

Räkenskapsåret

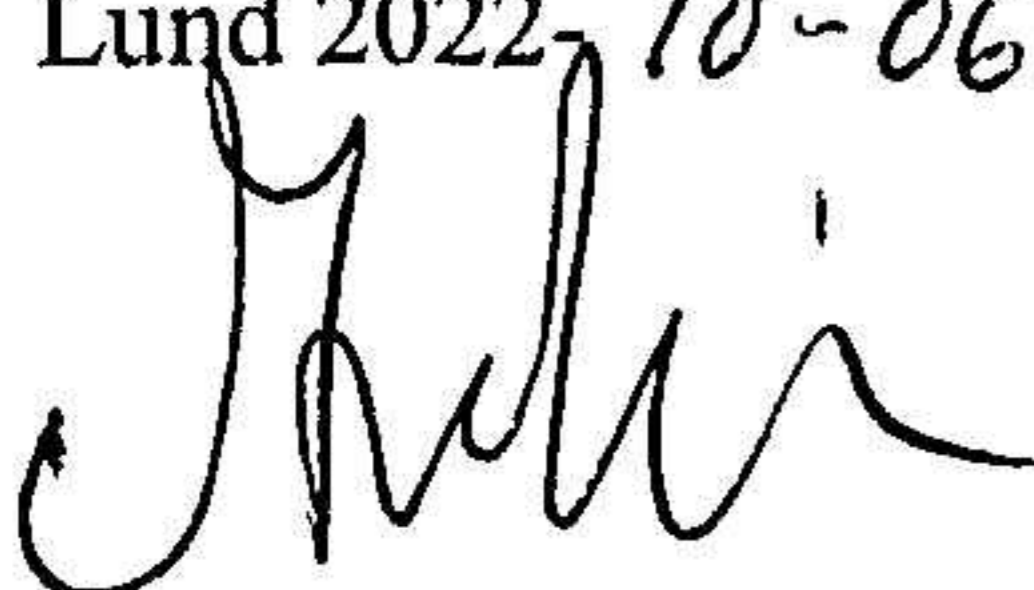
2021

Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Zemission AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma 2022-10-06. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Lund 2022-10-06



Anders Vestin

Årsredovisning

för

Zemission AB

556675-5889

Räkenskapsåret

2021

Styrelsen och verkställande direktören för Zemission AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Zemission AB är ett forskningsbaserat företag som utvecklar, marknadsför och förbereder tillverkning av en miljövänlig och bränsleflexibel förbränningsteknik som innebär:

- extremt låga utsläpp
- bränsleflexibilitet
- låg bränsleförbrukning
- låg ljudnivå
- hög driftssäkerhet.

Företagets nuvarande kunder finns inom fordonsindustrin och förnybar energi. Produkten är kärnkomponent i system för avgasrening samt system för generering av värme och/eller el. Produkten testas för närvarande inom de nämnda branscherna och industrialisering pågår. Verksamheten bedrivs i Lund.

Företaget har sitt säte i Skåne län, Lund kommun.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Verksamheten har under året inriktats på att kommersialisera tekniken inom förnybar energi samt för tunga fordon.

Tekniken har under året vidareutvecklats och optimerats för omvandling av vätgas och biogas till förnybar el och värme för hushåll. Utöver detta så har tekniken anpassats till att användas i elbilar för temperaturkontroll av batteripack samt komfortvärme. Detta arbete har skett inom ett nyetablerat EU-konsortium bestående av fordonstillverkare, teknikbolag och universitet. Betydande sourcing av komponenter har genomförts och en underleverantörskedja är under uppbyggnad. Betydande vidareutveckling av mjukvara för styrsystem har genomförts.

Arbetet med den tekniska utvecklingen och industrialiseringen har gått enligt planerna och befinner sig vid räkenskapsårets slut i ett intensivt skede.

Under året har offentlig finansiering erhållits för ett EU-projekt där tekniken anpassas och optimeras för omvandling av vätgas och biogas till förnybar el och värme för hushåll.

Personalstyrkan har under året utökats med en deltidsanställd.

Bolaget har vid årets slut registrerat ett dotterbolag för kommersialisering av produkter inom förnybar energi.

Väsentliga händelser under det nya räkenskapsåret: Under Q2 2022, har bolaget inlett samarbete med en partner för leverans av produkter till tunga fordon.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Det bedöms finnas ett stort behov på marknaden för de produkter som bolaget utvecklar. Att den miljöpåverkan som dagens teknik inom fordonsindustrin och energibranschen innebär inte kan fortsätta står klart för alla. Detta gör att de produkter som Zemission utvecklar bedöms få en stor spridning inom områden där förbränningsteknik används. Ökat fokus och medvetande om miljöproblematiken samt successivt hårdare miljölagstiftning gör att bolagets ledning ser med stor tillförsikt på framtiden.

Flerårsöversikt (Tkr)	2021	2020	2019	2018	2016/17
Nettoomsättning	1 543	1 705	1 956	146	963
Resultat efter finansiella poster	867	125	281	-610	-104
Balansomslutning	5 477	4 767	4 167	2 988	3 103
Soliditet (%)	74	67	74	19	38

Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Fond för utv.utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	130 339	2 944 961	3 038 635	-3 031 938	124 610	3 206 607
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:						
Balanseras i ny räkning				124 610	-124 610	0
Förändring fond för utv.utg		107 022		-107 022		0
Årets resultat					866 928	866 928
Belopp vid årets utgång	130 339	3 051 983	3 038 635	-3 014 350	866 928	4 073 535

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	131 306
Årets avsättning	107 022
årets vinst	866 928
	1 105 256
disponeras så att i ny räkning överföres	1 105 256
	1 105 256

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

WCR

Resultaträkning

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning		1 543 395	1 705 391
Aktiverat arbete för egen räkning		107 022	816 428
Övriga rörelseintäkter		2 505 982	40 117
		4 156 399	2 561 936
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-385 407	-204 769
Övriga externa kostnader		-767 281	-488 852
Personalkostnader	2	-1 984 573	-1 604 569
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-99 290	-99 290
Övriga rörelsekostnader		-83	-12 035
		-3 236 634	-2 409 515
Rörelseresultat		919 765	152 421
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		7 025	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-59 862	-27 811
		-52 837	-27 811
Resultat efter finansiella poster		866 928	124 610
Resultat före skatt		866 928	124 610
Årets resultat		866 928	124 610

Balansräkning	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3	3 457 437	3 350 415
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	4	777 651	865 950
		4 235 088	4 216 365
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	5	0	0
Inventarier, verktyg och installationer	6	27 479	38 470
		27 479	38 470
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	7	25 000	0
		25 000	0
Summa anläggningstillgångar		4 287 567	4 254 835
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		617 861	227 080
Aktuella skattefordringar		15 697	15 697
Övriga fordringar		102 952	149 658
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		437 271	119 302
		1 173 781	511 737
<i>Kassa och bank</i>		15 812	0
Summa omsättningstillgångar		1 189 593	511 737
SUMMA TILLGÅNGAR		5 477 160	4 766 572

Balansräkning

Not

2021-12-31

2020-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital

130 339

130 339

Fond för utvecklingsutgifter

3 051 983

2 944 961

3 182 322

3 075 300

Fritt eget kapital

Fond för verkligt värde

-3 051 983

-2 944 961

Fri överkursfond

3 038 635

3 038 635

Balanserad vinst eller förlust

37 632

-86 977

Årets resultat

866 928

124 610

891 212

131 307

Summa eget kapital

4 073 534

3 206 607

Långfristiga skulder

8

Checkräkningskredit

9

253 961

429 090

Skulder till kreditinstitut

131 361

134 636

Summa långfristiga skulder

385 322

563 726

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut

12 000

45 315

Leverantörsskulder

175 283

139 488

Övriga skulder

410 572

408 511

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

420 449

402 925

Summa kortfristiga skulder

1 018 304

996 239

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

5 477 160

4 766 572



Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Immateriella tillgångar

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5 år
Patent	20 år
Varumärken	5 år

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år
--	------

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Upprättandet av bokslut och tillämpning av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och antaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och bedömningar är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande omständigheter anses vara rimliga. Resultatet av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och antaganden ses över regelbundet.

Inga väsentliga källor till osäkerhet i uppskattningar och antaganden på balansdagen bedöms kunna innebära en betydande risk för en väsentlig justering av redovisade värden för tillgångar och skulder under nästa räkenskapsår.

Not Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Under Q2 2022 har bolaget inlett samarbete med en partner för leverans av produkter till tunga fordon.

Not 2 Anställda och personalkostnader

	2021	2020
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	2	2
	3	3
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	553 200	477 418
Övriga anställda	1 056 623	749 983
	1 609 823	1 227 401
Sociala kostnader		
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	366 686	248 980
	366 686	248 980
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	1 976 509	1 476 381

Not 3 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7 209 266	6 392 838
Inköp	107 022	816 428
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 316 288	7 209 266
Ingående avskrivningar	-3 858 851	-3 858 851
Utgående ackumulerade avskrivningar	-3 858 851	-3 858 851
Utgående redovisat värde	3 457 437	3 350 415

len
CR

Not 4 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 720 052	1 720 052
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 720 052	1 720 052
Ingående avskrivningar	-854 102	-765 803
Årets avskrivningar	-88 299	-88 299
Utgående ackumulerade avskrivningar	-942 401	-854 102
Utgående redovisat värde	777 651	865 950

Not 5 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	85 000	85 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	85 000	85 000
Ingående avskrivningar	-85 000	-85 000
Utgående ackumulerade avskrivningar	-85 000	-85 000
Utgående redovisat värde	0	0

Not 6 Inventarier, verktyg och installationer

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	54 957	54 957
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	54 957	54 957
Ingående avskrivningar	-16 487	-5 496
Årets avskrivningar	-10 991	-10 991
Utgående ackumulerade avskrivningar	-27 478	-16 487
Utgående redovisat värde	27 479	38 470

Not 7 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2021-12-31	2020-12-31
Inköp	25 000	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	25 000	0
Utgående redovisat värde	25 000	0

Handwritten signature
dw CR

Not 8 Långfristiga skulder


	2021-12-31	2020-12-31
Skulder som ska betalas senare än fem år efter balansdagen	83 361	86 636
	83 361	86 636

Not 9 Checkräkningskredit

	2021-12-31	2020-12-31
Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till	600 000	600 000
Utnyttjad kredit uppgår till	253 961	429 090
<u>Ställda säkerheter</u>		
Företagshypotek	1 000 000	1 000 000
	1 000 000	1 000 000

Undertecknade försäkrar härmed att årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och god redovisningssed, att aktuella redovisningsnormer har tillämpats och att lämnade uppgifter stämmer med faktiska förhållanden.

Lund 2022-10-10


Claes Randholm
Ordförande


Anders Vestin
Verkställande direktör

Revisorspåteckning

Vår revisionsberättelse har lämnats 2022-10-06

BDO Syd



Mats Wahlberg
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Zemission AB
Org.nr. 556675-5889

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Zemission AB för år 2021.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Zemission ABs finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till Zemission AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker

för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Zemission AB för år 2021 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till Zemission AB enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsred i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder,

områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

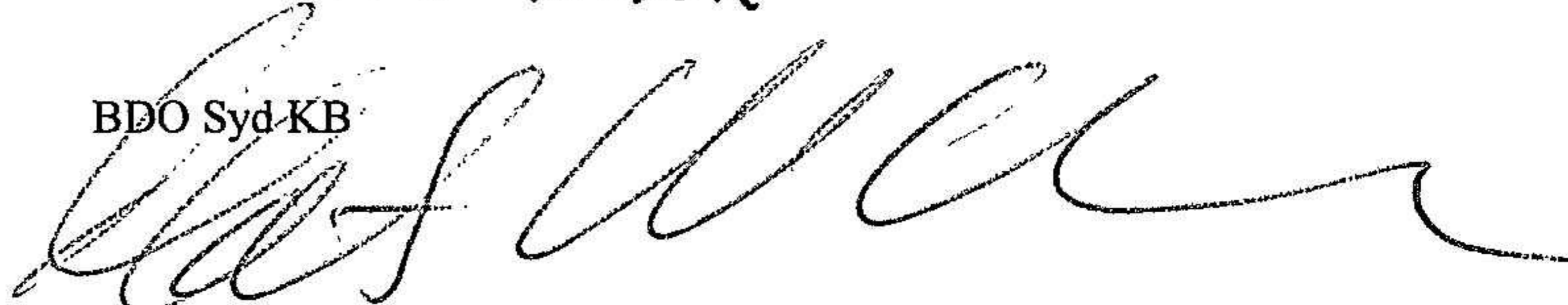
Anmärkningar

Bolaget har under räkenskapsåret inte i rätt tid och med rätt belopp vare sig redovisat eller betalat avdragen skatt, sociala avgifter eller mervärdesskatt.

Årsredovisningen har inte upprättats i sådan tid att det varit möjligt att, enligt 7 kap. 10 § aktiebolagslagen, hålla årsstämma inom sex månader efter räkenskapsårets utgång.

Malmö den 6/10 - 2022

BDO Syd-KB



Mats Wahlberg

Auktoriserad revisor