

Årsredovisning

MAR 2023 – FEB 2024

Med flytande el i tanken

NUELAB AB

Vasagatan 19
37141 Karlskrona

www.nuelab.se
info@nuelab.se

Innehåll

Till våra aktieägare	1
Förvaltningsberättelse	3
Noter	7
Kontaktinformation	8
Företagsinformation	8

*Framtiden för
förbrännings-
motorn finns i
flytande,
klimatneutrala,
biologiskt
nedbrytbara
elektrobränslen*

Till våra aktieägare

Strategiska höjdpunkter

Nuelab AB fortsätter fokusera på ekosystemet för småskalig användning av flytande elektrobränsle. Vi har under det gångna året visat med två bilar och en båt att metanol är ett bränsle för framtiden. Med bio-metanol, kemiskt identiskt med elektro-metanol, har vi kört ca 1500 mil med två bilar med två olika typer av insprutningsmotorer avsedda för bensin. Båten har en direktinsprutningskonverterad förgasmotor för bensin som nu kört ca 50 timmar.

Vi har knutit starka band och i vissa fall skrivit avtal (Letter of Intent och Non-disclosure agreements) med relevanta samarbetspartners inom elektrometanolproduktion, motorkonvertering, smörjande tillsatser, tankningsinfrastruktur och motorleverantörer.

Nuelab AB unika kompetens sitter nu i de erfarenheter som dragits gällande materialval och komponentkompatibilitet vid transition till metanol för befintliga fordon.

Vi ser nu fram emot att inleda produktutveckling mot ett färdigt paket att konvertera sitt fordon med fokus på bil och båt.

Finansiella höjdpunkter

Årets verksamhet har finansierats av Energimyndigheten.

Verksamhetshöjdpunkter

Laborrietester och fält-tester med konverterade fordon har visat på viktiga möjligheter och komponentkrav som nu används för den framtida utvecklingen av produkter. Utvald bränsletillsats visar inga tecken på brister utan snarare bibehållen motorfunktion. Konvertering av motorer har skett på tre sätt, dels med en elektronikbox som anpassar bränsleinsprutningen efter vilken bränsleblandning som pumpas till motorn, dels genom att manipulera motorns mjukvara utan att någon extra hårdvara är nödvändig och slutligen genom att montera ett externt elektroniskt bränsleinsprut istället för förgasare. Alla tre tekniker fungerar med alla blandningar av bensin, etanol och metanol för att säkerställa redundans och flexibilitet.

En framåtblick

Genom att fortsätta vår ambition att växa och sprida förståelsen kring fördelarna med flytande elektrobränsle kommer vi, tillsammans med samarbetspartners, framöver arbeta med att

- Kommersialisera konverteringskit
- Bränsletillsatsen skall bli tillgänglig för kund
- Etablera tankstation för bio-/elektrometanol

Nuelab AB har skickat in en ansökan till Vinnova för att undersöka civil-militära synergier med elektrobränsle för marina motorer.

Vi fortsätter vår strävan att få arbeta med bil eller båt(motor)tillverkare för att förstärka incitamenten för politiker att fatta nödvändiga beslut.

Mårten Silvanus

VD

30 augusti 2024

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

Bolaget bildades under år 2022 och har nu under perioden mar 2023 till feb 2024 etablerat nätverk, kompetens och resultat gällande konvertering av fordon till drift på elektrobränsle. Verksamheten har finansierats av Energimyndigheten vilket varit en förutsättning för genomförandet av laborietester och fält-tester avseende metanol. Företaget är nu etablerade som en kompetensresurs inom ekosystemet för flytande elektrobränsle.

Bolaget har sitt säte i Karlskrona, Blekinge län.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Fokus har under räkenskapsåret varit att leverera resultat på det projekt som Energimyndigheten finansierat vilket var kompatibilitetstester av bränslepumpar. I samband med detta har ytterligare samarbeten upprättats med partners, primärt avseende konvertering av fordon och småskalig bränsleproduktion.

Nuelab AB har vunnit den regionala delen av tävlingen Skapa-priset till Alfred Nobels minne på 10.000:-.

Styrelsens förslag på hur vinsten eller förlusten ska disponeras

Företaget gör nära nollresultat och ingen fördelning sker. Inga betydande förändringar av kapital har skett mer än det som Energimyndighetens utbetalning av projektmedel på 500.000:- som förväntas förbrukas i sin helhet på redan intecknade aktiviteter.

Företagets framtida utveckling

Under kommande år så upprättas dialog med investerare för att kunna expandera och anställa kompetens. Förhoppningar finns om finansiering från Vinnova under kommande år.

Resultaträkning för räkenskapsåret mar 2023 - feb 2024

(Belopp i kronor)

Rörelseintäkter och lagerförändringar

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Nettoomsättning	-177,75	5 000,00
Övriga rörelseintäkter	344 947,64	0,00
Summa rörelseintäkter	344 769,89	5 000,00

Rörelsekostnader

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Råvaror och förnödenheter	-148 019,36	-7 074,00
Övriga externa kostnader	-189 105,32	-3 458,50
Personalkostnader	-1 906,07	0,00
Summa rörelsekostnader	-339 075,75	-10 532,50

Rörelseresultat

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Rörelseresultat	5 739,14	-5 532,50

Finansiella poster

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Räntekostnader och liknande poster	-45,00	0,00
Resultat efter finansiella poster	5 694,14	-5 532,50

Balansräkning för räkenskapsåret mar 2023 – feb 2024

(Belopp i kronor)

Tillgångar

Post	Ingående balans	Utgående balans
Omsättningstillgångar		
Kassa och bank	19 467,50	140 214,00
Summa omsättningstillgångar	19 467,50	140 214,00
Summa tillgångar	19 467,50	140 214,00

Eget kapital och skulder

Post	Ingående balans	Utgående balans
Eget kapital		
Aktiekapital	-25 000,00	-25 000,00
Balanserad vinst eller förlust	0,00	5 532,50
Årets resultat	5 532,50	-10 000,00
Summa eget kapital	-19 467,50	-29 467,50
Kortfristiga skulder		
Förutbetalda intäkter	0,00	-115 052,36
Summa kortfristiga skulder	0,00	-115 052,36
Summa eget kapital och skulder	-19 467,50	-144 519,86

NUELAB AB 559375-2222
BILAGA TILL ÅRSREDOVISNING MAR 2023 – FEB 2024

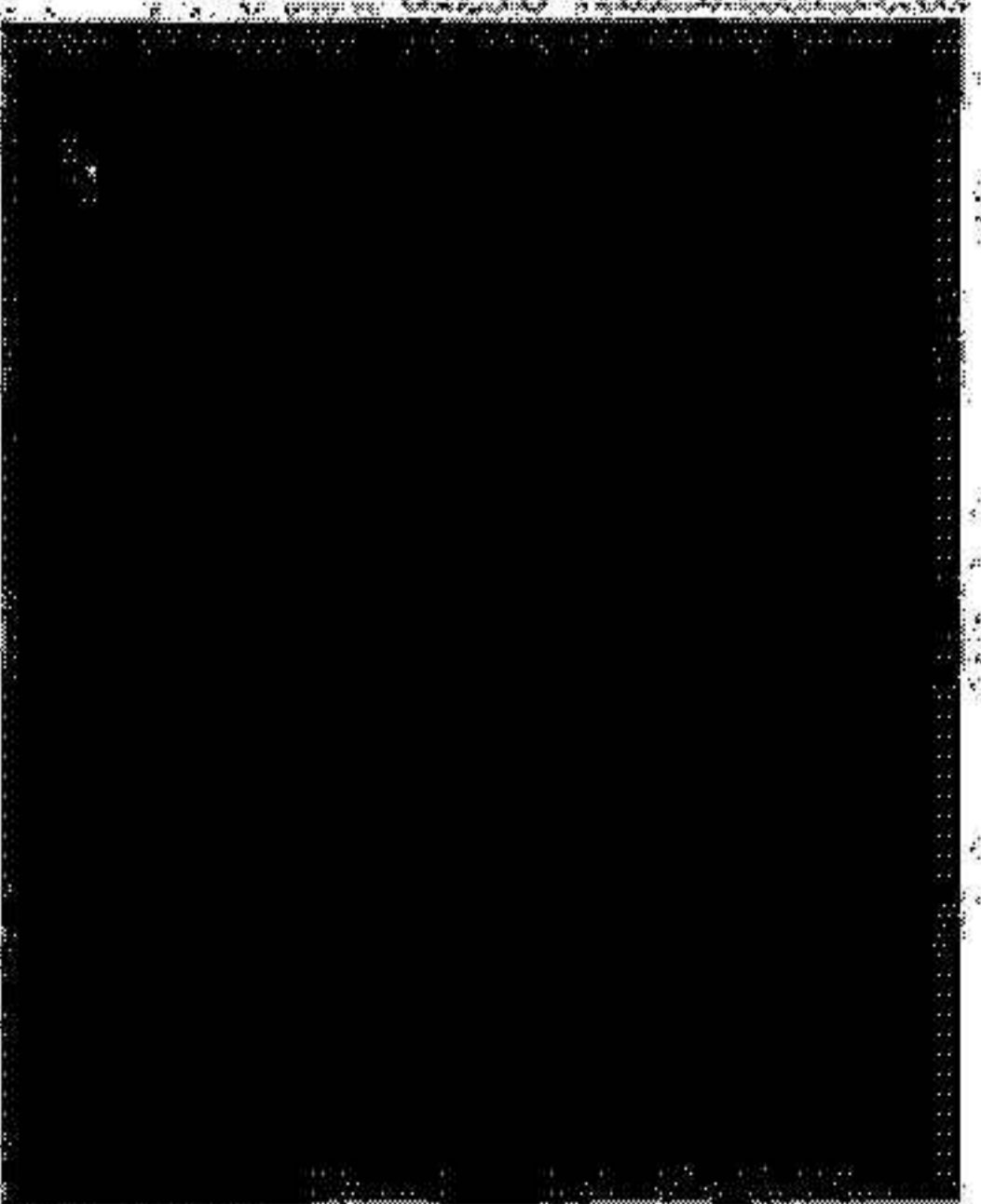
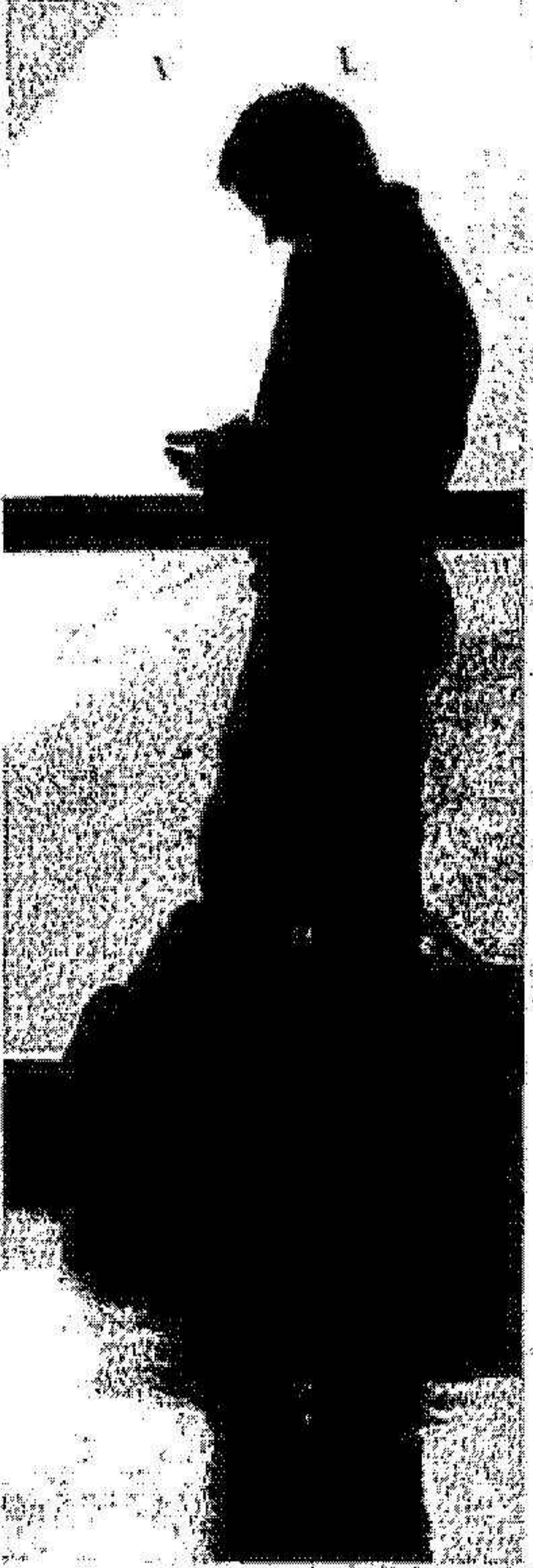
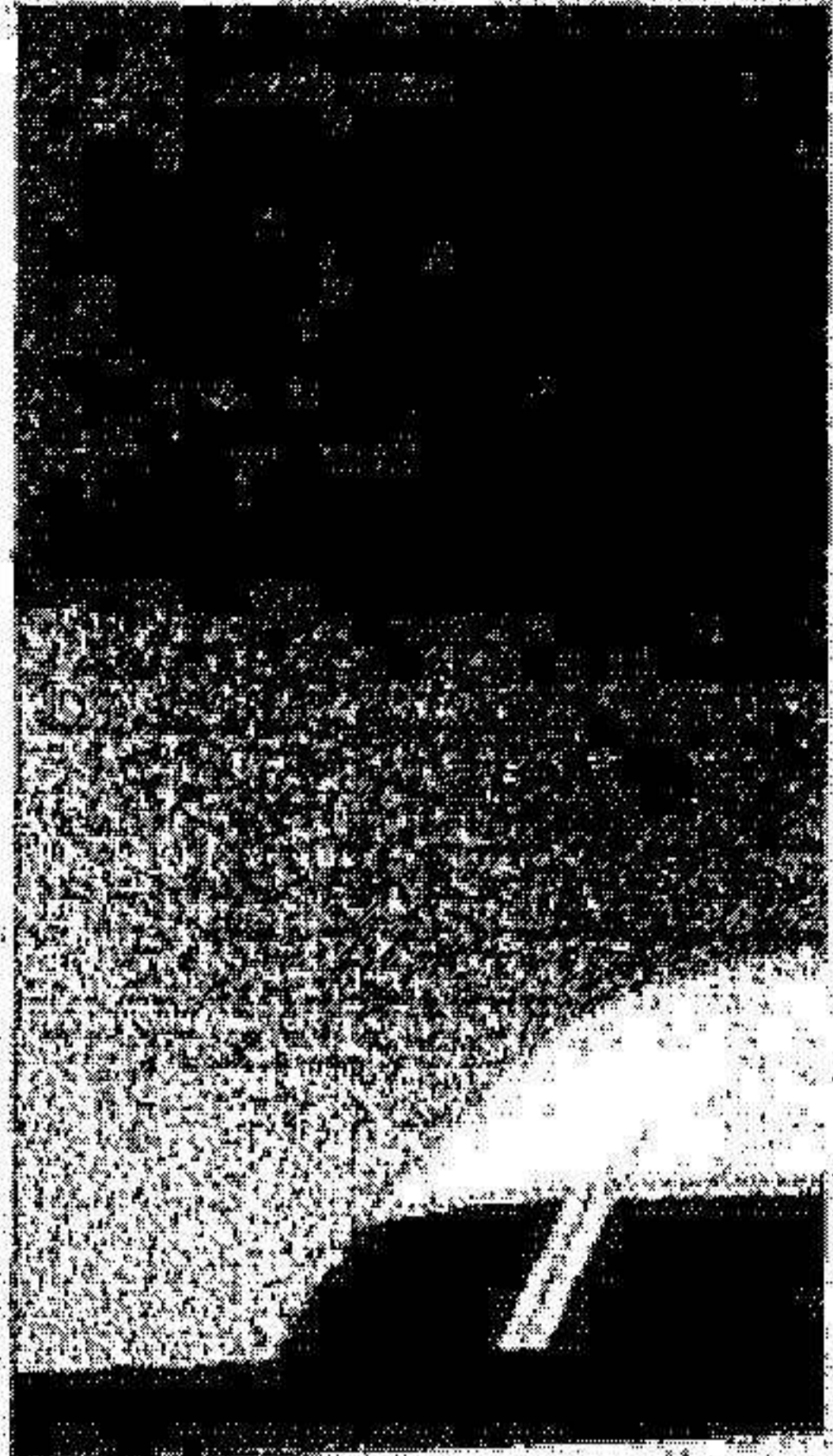
Bokslutsdispositioner och skatter

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Årets resultat -10 000,00		5 532,50

Årets resultat

Post	Belopp innevarande år	Belopp föregående år
Årets resultat -10 000,00		5 532,50

2024112204421



Noter

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

Konton

Bruttovinst:

Skulder

Företaget har inga långfristiga skulder eller andra skulder.

Avskrivningar

Bolaget har inga avskrivningstillgångar.

Övriga kommentarer

Medelantalet anställda har under perioden varit 0.

Företaget har inga fordringar. Ingen uppskrivningsfond. Inget pågående arbete för annans räkning. Inga ställda säkerheter. Inga garantiåtaganden, ekonomiska åtaganden eller eventalförpliktelser.

Inga väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut har inträffat.

Kontaktinformation



Mårten Silvanius
VD / Grundare
Telefon 0766-399227

marten.silvanius@nuelab.se



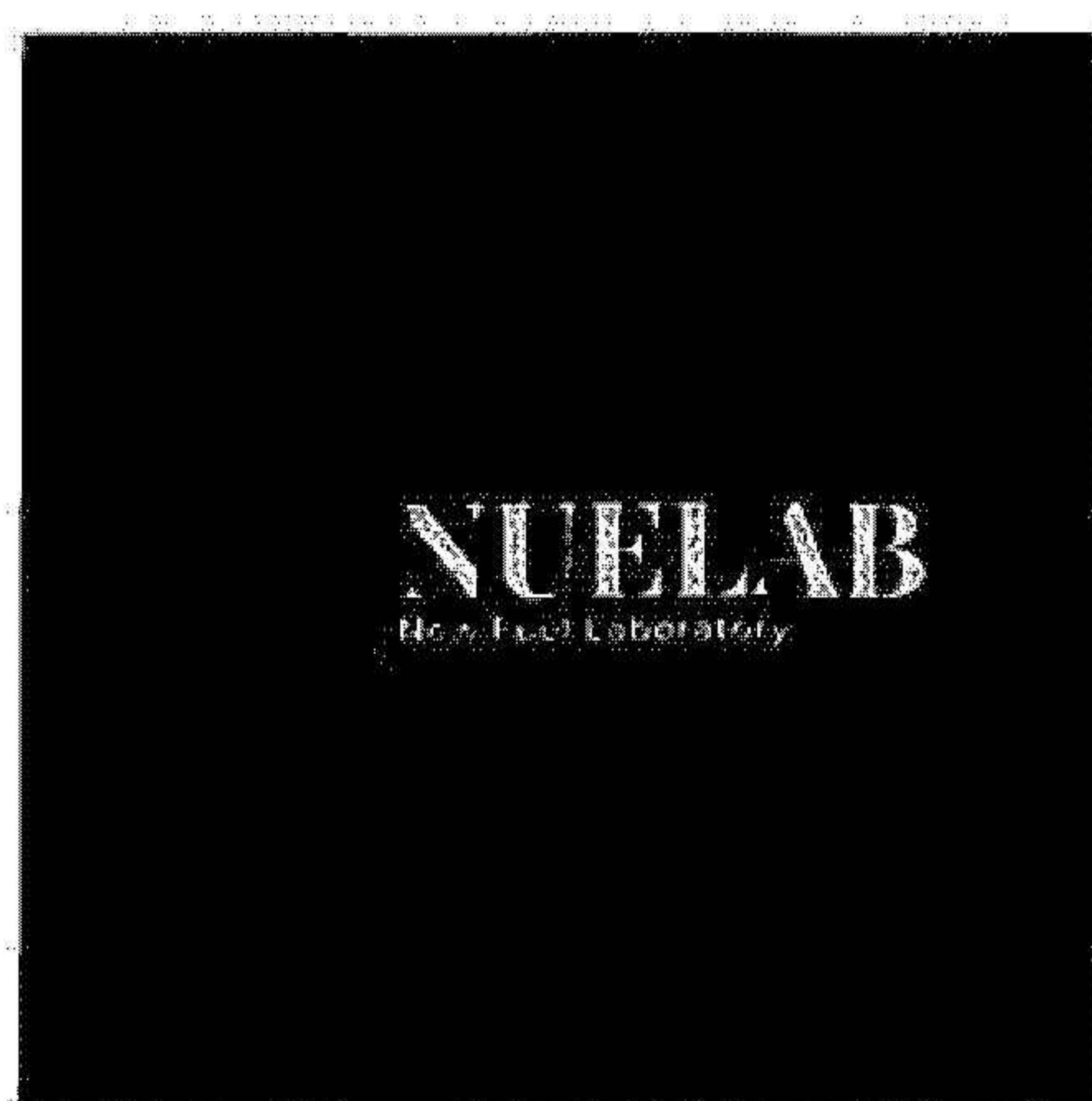
Henrietta Silvanius
Affärschef
Telefon 073-5645632

henrietta.silvanius@nuelab.se

Företagsinformation

NUELAB AB
Vasagatan 19
37141 Karlskrona

info@nuelab.se
www.nuelab.se



Fastställande Årsredovisning Nuelab AB

Denna årsredovisning gäller för räkenskapsåret mars 2023 – feb 2024

Årsstämma hålls i samband med att denna årsredovisning presenteras.

Årsredovisningen fastställs härmed.

Karlskrona den 30 augusti 2024

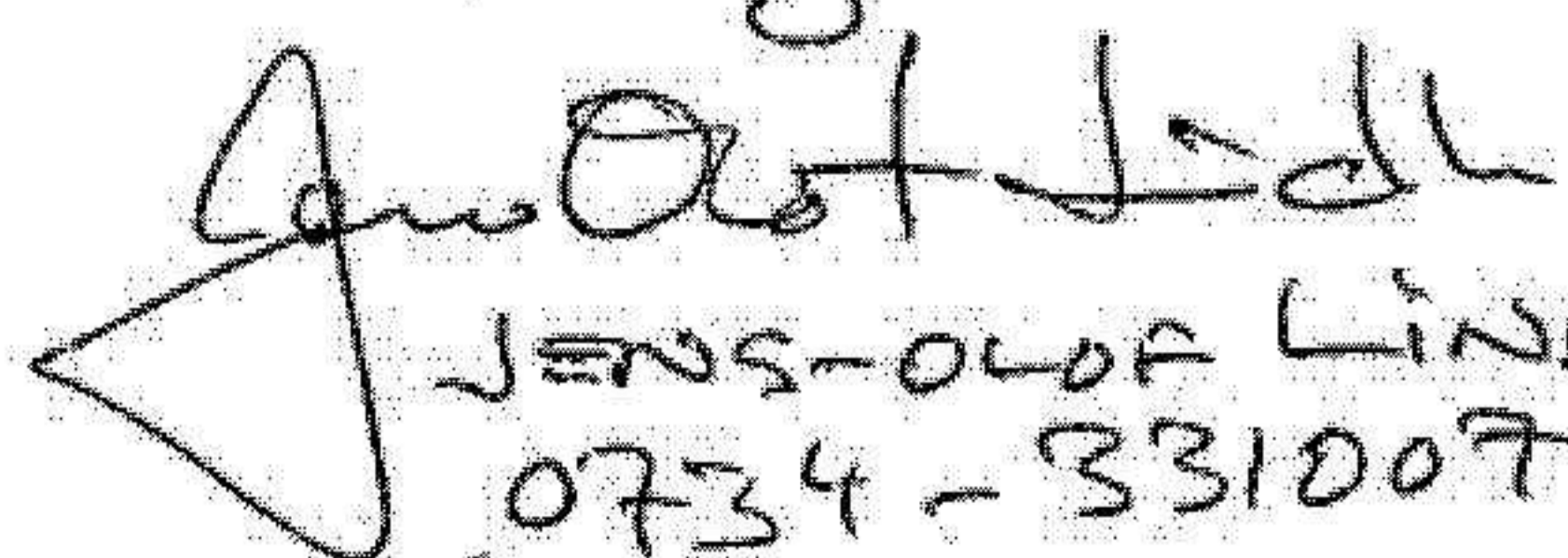


Märten Silvanius



Henrietta Silvanius

Kopians överensstämmelse
med originalet vidimeras!

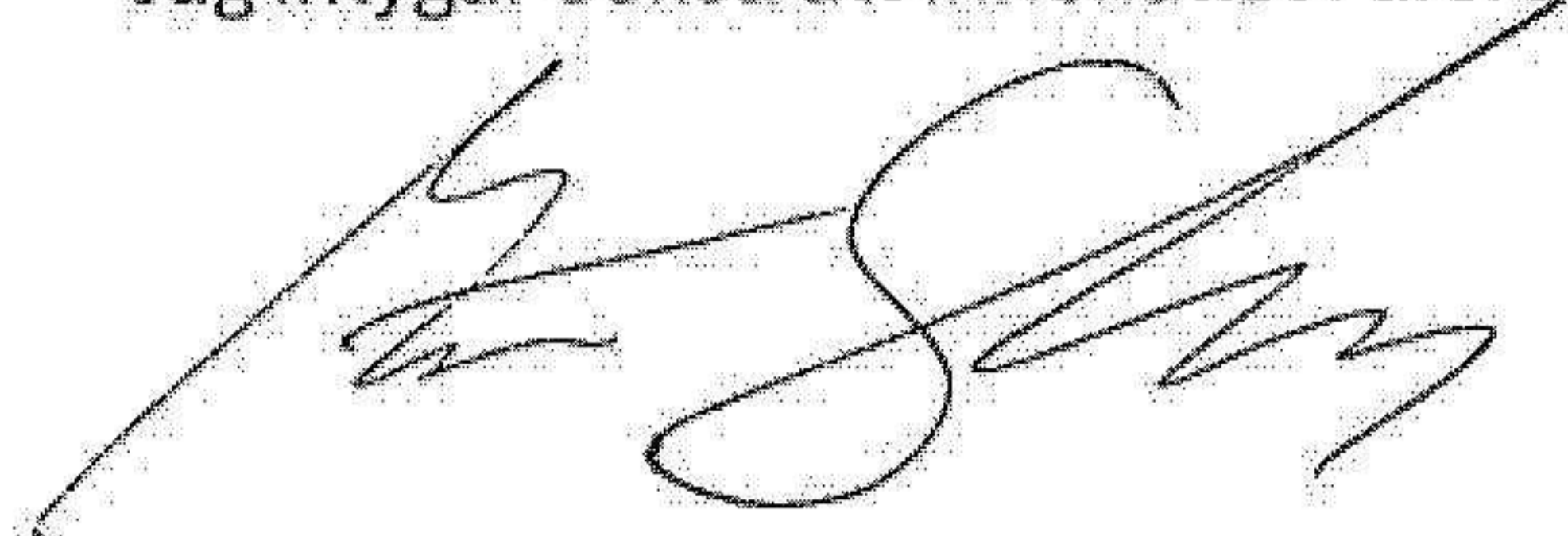

JENS-OLOF LINDH
0734-331007

18/11-24

FASTSTÄLLELSEINTYG NUELAB ÅRSSTÄMMA RÄKENSKAPSÅRET MARS 2023 – FEB
2024

Undertecknad styrelseledamot i **Nuelab AB** intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämman den 30 augusti 2024. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur vinsten ska disponeras.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen stämmer överens med originalet.



Mårten Silvanius

VD Nuelab

2024093004923