



Årsredovisning 2024

Årsredovisning för

EcoRub AB (publ)

556438-0284

Räkenskapsåret

2024-01-01 - 2024-12-31

Innehållsförteckning

Kommentar från verkställande direktören	3
Det här är EcoRub	5
Material	7
Produkter	9
Styrelse	10
VD	12
Övriga ledande befattningshavare	12
Revisor	13
Övrig information om organisationen	14
Kommentarer till den finansiella utvecklingen	15
Riskfaktorer	16
Risker relaterade till aktien	17
Förvaltningsberättelse	18
Väsentliga händelser under räkenskapsåret	21
Förändring i eget kapital	22
Resultaträkning	23
Balansräkning	24
Kassaflödesanalys	26
Noter	27
Underskrifter	39

Kommentar från verkställande direktören

Då summerar vi ett händelserikt 2024. Ett år där fortsatt fokus på höjd orderingång och kostnadskontroll givit resultat. Vi ökar nettoomsättningen med 7% och kassaflödet med 38%. Vårt resultat förbättras med 38% jämfört med föregående år.

Det är min fasta övertygelse att återvinning, cirkularitet och spårbarhet som i dag har ett stort fokus, bara är "i sin linda". Ecorub är väl positionerat att möta dessa utmaningar och möjligheter med vår produktmix av återvunna material inom plast och gummi, samt ett tjänsteutbud som adresserar lösningar på tillverkande industriens idag olösta restströmmar – ser jag att Ecorub verkligen kan bidra och göra påtaglig "skillnad"!

• **Affärsområde Polymerer:** Under året har vi fortsatt vårt utvecklingsarbete avseende våra mjuka och hårda polymerer med hög andel återvunnet material, 30-50%. Vi har också arbetat vidare med vår EcoAdd PET G, som även den är en produkt med mycket hög andel återvunnet material, 90-100%. Vi förbereder nu arbetet att ta vår produktion vidare mot nya produkter, högre produktionstakt, en ännu större andel återvunnet material och med utökad säljkår få ut vårt budskap – att vi är världsledande avseende våra mjuka TPE'er.

Här vill jag återigen trycka på det faktum att våra återvunna produkter klarar samma tekniska specifikationer, jämfört med ett jungfruligt material som ger ett klart högre CO₂-avtryck.

-**Vår anläggning i Änåset** öppnade under kvartal 3. Där vi tillsammans med Svensk Däckåtervinning tar hand om hela Norrlands årliga uttjänta däckpark. Vi klipper ner ca 10 000 ton till mindre fraktioner, som får nytt liv i nya produkter.

Här får verkligen återbruk och cirkularitet ett reellt innehåll, inte bara "fagra ord".

• **Affärsområde gjutna produkter:** Gym- och stallmattor. Vi har under 2024 arbetat intensivt med att öka upp kvalitet, kapacitet och effektivitet i vår helautomatiserade produktionslinje. Här tar vi nu nästa steg och kommer under 2025 introducera nya produkter. Vi har under kvartal 1, 2025 introducerat en ny spetsprodukt – Premium Solid.

Då våra stallmattor visar att hästar får en minskad skaderisk och blir lugnare, samt att strömängden kan minskas med upp till 70%, ser vi här att vi kan göra verklig skillnad med våra produkter.

Vi ser en kraftigt ökande orderingång för våra gjutna produkter under 2024. Det känns viktigt att nämna att vi är ensamma i Norden om att producera gym- och hästmattor. Vi har full spårbarhet i våra material. Våra produkter är gjorda av 100 procent återvunnet material. Våra konkurrenter tillverkar sina produkter i Kina, Vietnam, Polen och Tyskland, med långa transporter som följd. Producenterna av dessa kan inte heller säkerställa sitt innehåll.

Kundcirkularitet och hållbarhetsarbete

I vårt tredje affärsområde "Kundcirkularitet" ser vi en kraftigt ökad efterfrågan. Här hjälper vi större industrikunder att undersöka och hitta lösningar för deras restströmmar, som idag går till deponi, eller förbränning. Vi har flera parallella projekt i gång, där vi analyserar och undersöker möjligheten att tillverka nya produkter av nämnda restströmmar. Vi knyter här till oss samarbetspartners så som universitet, EU-organisationer, kommuner och regioner samt branschorganisationer. Jag är övertygad om att vi är på helt rätt "spår", då jag varje vecka får förfrågningar ifrån större internationella företag, som är i behov av omedelbar förändring. Det här arbetet har verkligen potential att påtagligt sänka CO₂-avtrycket och främja en cirkulär ekonomi. Även här kommer det att hända mycket under kommande år!

Jag känner mig inspirerad och fokuserad att tillsammans med mina fantastiska medarbetare fortsätta vårt tydliga och systematiska arbete - att etablera oss som marknadens förstahandsval för återvunna kvalitetsmaterial. Tillsammans med min kompetenta personal och styrelse, ser jag fram emot att leda arbetet med att ta EcoRub till nästa steg - med ökad produktportfölj, nya samarbeten och kunder och att etablera EcoRub på nya internationella marknader.

Johan Westin
VD, EcoRub AB



Det här är EcoRub

EcoRub är ett greentech-bolag som producerar material och produkter med återvunnen plast och gummi. Bolaget äger en industrilokal på över 6000 m² söder om Skellefteå där både verksamheterna inom material och produkter kan skalas upp.

Plastmaterial

Som materialproducent av återvunna kvalitetsmaterial tillverkar bolaget återvunnen plast, vilket används som råmaterial av produkttillverkande företag inom plastbranschen. Materialen skräddarsys för att uppfylla samma tekniska specifikationer, kvalitetskriterier och toleranser som kundernas befintliga material. Produkttillverkning anpassas speciellt för formsprutning och 3D-printing där det säkerhetsställs att kundens produkter kan produceras i befintliga maskiner. EcoRub förser marknaden med avancerade återvunna alternativ där stor efterfrågan finns på marknaden. Där ingår både mjuka TPE-material (Termoplastiska Elastomerer) för formsprutning och hårda plaster för 3D-printing i produktutbudet.

1. TPE (Mjuka plaster)

EcoTPE

- Mångsidiga applikationer och passar till väldigt många produkter
- 30-50% återvunnen andel

EcoTPV

- Högpresterande TPE-material
- 30% återvunnen andel

2. EcoAdd (Material för 3D printning)

- Pellets för storskalig 3D-printing
- Anpassat för industriell tillverkning
- 80-100% återvunnen andel

3. TPRR (Hårda plaster)

- Pellets bestående av plast och gummi
- 80-100% återvunnen andel

Gummiprodukter

Affärsområdet inom Produkter innefattar automatisk robotiserad tillverkning av gym- och stallmattor av återvunnet gummi. Denna betydande kvalitets- och produktivitetsökning är nödvändig för att effektivt konkurrera med konkurrenter utanför Europa och tillgodose marknaden med återvunna produkter producerade i Sverige.

Ecokraft

Varumärket Ecokraft består av svensktillverkade gymgolv av 100 % återvunnet gummi. Tillverkningen startade under sommaren 2022 och vi erbjuder nu högkvalitativa gymgolv i flertalet olika tjocklekar och kvalitéer samt anpassningar för våra kunder. Den helautomatiserade produktionen producerar mattor av marknadsledande kvalité och den är mycket kostnadseffektiv. Vi är dessutom ensamma i Norden om att producera mattor vilket gör oss marknadsmässigt mycket konkurrenskraftiga.

Arbergo

Under 2024 har fler specialanpassade gummimattor tagits fram för att nå nya kunder och applikationer för varumärket Arbergo®. Under de 20 åren som segmentet existerat har väldigt många nöjda kunder återkommit t.ex. Volvo, Sandvik, Boliden, diverse banker (Nordea etc.), regioner (Kronoberg etc.) och kommuner (Skellefteå etc.) samt otaliga småföretag i Sverige och Norden.

Profarma Stable Lining

Under 2023 lanserade EcoRub en ny produktserie riktad till hästägare under varumärket Profarma. Det är ett komplett system med mattor som är tillverkade av återvunnet däcksgummi. Produkterna används både inne i stallen och utomhus runt foderplatser och andra platser som blir mjuka av regn och hästarnas tramp. Under 2024 tog vi dessutom fram en ny högkvalitativ stallmatta som direkt generade en miljonorder från vår största kund.

Profarma

Under varumärket ProFarma® tillverkas och säljs produkter för lantbruk. Produkterna är exempelvis foderringar och hö-nät för både privatpersoner och företag. Foderringarna används för att minska spillet av hö för hästarna.

Tjänster

EcoRub och Svensk Däckåtervinning AB (SDAB) tecknade under 2023 ett samarbetsavtal till ett värde överstigande 55 miljoner fördelat på 10 år. Samarbetet gällande bearbetning av uttjänta däck i Norrland förnyades 2024 och utökades till ett värde överstigande 60 miljoner fördelat på 10 år. Svensk Däckåtervinnings nya anläggning för däckåtervinning i Ånäset, färdigställdes i oktober 2024 och drivs sedan dess av Ecorub.

Material

Återvunna plaster - anpassade för produktion

TPE

Mjuka plaster

EcoTPE

- Mångsidiga applikationer
- SEBS baserade
- 30-50 % återvunnen andel

EcoTPV

- Högpresterande TPE-material
- *Thermoplastic vulcanizates*
- 30% återvunnen andel

EcoAdd

Material för 3D-printing

- Pellets för storskalig 3D-printing
- Anpassat för industriell tillverkning
- 80-100% återvunnen andel

TPRR®

Hårdare plastmaterial

- Återvunnen plast & gummi
 - EPDM
 - SBR från bildäck
- 80-100% återvunnen andel

Marknad

Plast

Plast används till otaligt många produkter inom applikationer för bilindustrin, förpackningar, byggnationer, lantbruk, hushåll, fritid, sport och elektronik. År 2021 tillverkades 390 miljoner ton plast i världen varav 57 miljoner ton i Europa.¹

Den globala plastindustrin har visat stark tillväxt och expanderat över 20 gånger från 15 miljoner producerade ton år 1964 till över 300 miljoner ton 50 år senare. Tillväxten förväntas fortsätta och nå över 1000 miljoner ton till 2050.²

Den historiska tillväxten är förknippad med avfallsberoenden följt av nyproduktion och endast en mindre andel av all globalt producerad plast materialåtervinns. Detta skapar en produktion och konsumtion som inte är hållbar.³⁻⁴ Återvinningsgraden måste öka markant och öka i snabbare takt än den växande plastindustrin.

EcoRub tillhandahåller marknaden med material som innehåller 30-100 % återvunnen andel.

Återvinning av produkter till nya material, återanvändning av produkter och bio-baserade råmaterial är vägar framåt för att nå en hållbar produktion och konsumtion. Cirkulär materialanvändning där befintliga resurser tas om hand för produktion av nya material är viktigt för en hållbar produktion. Plast är huvudsakligen fossilbaserat och återvinning istället för nyproduktion minskar generellt växthusgasutsläppen med 1.1-3.0 kg CO₂ per kg plast.⁴ Denna minskning av CO₂-utsläpp per kg blir betydande i och med de enorma volymer plast som tillverkas årligen globalt. Mekanisk återvinning tillsammans med andra tekniker måste minska plastindustrins miljöpåverkan för att bidra till att nå klimatmålen.

¹ PlasticsEurope, Plastics - the Facts 2022 (2022)

² Ellen MacArthur Foundation, The New Plastics Economy: Rethinking the future of plastics & catalysing action (2017)

³ Geyer R, Jambeck JR, Law KL. Production, use, and fate of all plastics ever made. Sci Adv. 2017 Jul 19;3(7)

⁴ Bauer, F., Nielsen, T., Nilsson, L. J., Palm, E., Ericsson, K., Fråne, A., & Cullen, J. M. (2022). Plastics and climate change breaking carbon lock-ins through three mitigation pathways. One Earth, 5(4)

TPE

Direktiv och regelverk som t.ex. EU Waste Framework Directive (WFD) och EU Circular Plastic Alliance (CPA) åtagande driver marknads vilja att hitta cirkulära lösningar inom området för vår strategiska fokusering.

Förutom återvinningsbarheten av TPE identifierar Smithers rapport "The Future of Thermoplastics to 2026" ytterligare viktiga marknadsdrivkrafter som t.ex. dess vikt reducering jämfört med traditionella material (viktigt för bil- och transportindustrin) samt ersättningsmaterial av PVC pga. bättre egenskaper.⁵

TPE:s roll att fylla gapet mellan termoplaster och vulkaniserade material med sina gummiliknande egenskaper och termoplasternas bättre processbarhet och återvinningsmöjligheter ter sig allt viktigare i dagens samhälle.

Smithers rapport "The Future of Thermoplastics to 2026" uppskattar en stark tillväxt för den Europeiska TPE marknaden med en CAGR 2020 till 2026 på 9.4% och utifrån deras marknadsanalys kan vi beräkna EcoRub's direkt adresserbara marknad för TPE-S i norra Europa till SEK 1.1-1.3 miljarder.⁵

Additiv tillverkning

Additiv tillverkning som ofta benämns med 3D-printing skiljer sig markant från konventionell tillverkningsindustri i och med att produkter byggs upp lager för lager. 3D-printing har stor potential och har konkurrensfördelar för tillverkning av komplexa produkter både gällande design och materialkombinationer samt effektiv tillverkning med mindre mängd genererat avfall.⁶ Att komplexa geometrier kan tillverkas med 3D-printing kan göra tekniken mycket konkurrenskraftig inom flera områden.

Utmaningar för den additiva tillverkningsindustrin antas vara råmaterial och att påvisa robust tillverkning av funktionella produkter. Inom olika tekniker för 3D-printing kan råmaterialens form bestå av geometrier specifika för den additiva industrin.⁷ EcoRub fokuserar på storskalig 3D-printing där råmaterial utgörs av plast i form av pellets bestående av samma dimensioner som för övriga plastindustrin. Detta ger en effektiv och ekonomisk produktion av råmaterial samt effektiv tillverkning av produkter.

Nyttillverkade plaster finns i stor variation inom 3D-printing men EcoRub bidrar till miljömässigt hållbara material till denna nya gren inom plastindustrin. Cirkulär materialanvändning inom additiv tillverkning kommer vara centralt för att inte skapa nya avfallsberoenden utav plast under denna revolutionära del av plastindustrin.

⁵ Patrick Ellis (2021). The Future of Thermoplastic Elastomers to 2026. Smithers.

⁶ ACS Sustainable Chem. Eng. 2022, 10, 6, 1983-1985

⁷ Syed A.M. Tofail, Elias P. Koumoulos, Amit Bandyopadhyay, Susmita Bose, Lisa O'Donoghue, Costas Charitidis. (2018). Additive manufacturing: scientific and technological challenges, market uptake and opportunities. Materials Today. <https://doi.org/10.1016/j.mattod.2017.07.001>

Produkter

Gjutna produkter av gummi

Marknad

Gummi används liksom plast för olika funktioner i samhället och inom industrin. Plast kan återvinnas mekaniskt genom omsmältning till nya produkter. Gummi kan till skillnad från plast inte smältas om och är därmed svårare att återvinna och går ofta till förbränning för energiåtervinning.

Inom gummiindustrin genereras ofta avfall i tillverkningsprocessen av produkter, utöver avfallet av produkter efter användningsfasen. Bara i Sverige uppgår industriellt genererat gummiavfall till betydande mängder av flertalet olika gummimaterial. Angående uttjänta gummiprodukter så genererar bara bildäcken årligen cirka 90 000 ton avfall inom Sverige.

EcoRubs affärsområde inom gummiprodukter fokuserar på att hållbart återvinna gummiavfall till nya applikationer i stället för att gummiavfall går till förbränning. Gymgolv kan till exempel tillverkas av återvunna bildäck där den återvunna produkten har avsevärt längre livstid än bildäcken. EcoRubs tillverkning automatiseras för att konkurrera på en global marknad. Mer avancerade produkter kan tillverkas för att öka antalet möjliga applikationer till flertalet marknader.

Våra varumärken



ARBERGO



PS!

PROFARMA STABLE LINING

Kecokraft

Styrelse



Anders Färnlöf, f. 1966. Styrelseordförande invald 2020

Anders Färnlöf är utbildad civilingenjör i materialteknik vid KTH i Stockholm. Han har varit i ledande internationella befattningar inom Tieto, SonyEricsson och Ericsson under stor del av sin yrkeskarriär. Hans arbete de senaste 15 åren har varit helt inriktade på att bygga bolag, skapa och utveckla nya affärer med nya kunder och gå in i nya marknader.

Aktieinnehav: 1.633.384 aktier.



Kristina Karlsson, f. 1971. Styrelseledamot, invald 2024

Drygt 25 års erfarenhet från ekonomichef/CFO-roller i allt från små familjeägda bolag och koncernen till investmentbolagägda koncerner. Senast knappt 10 år som CFO för Rosti GP och Rosti Packaging Division, ägt av Nordstjernan. Kristina Karlsson har gedigen erfarenhet som CFO och bred kunskap inom Corporate Governance i noterad miljö. Kristina har varit aktiv i börsnotering, finansiering, kapitalanskaffning och som styrelsesekreterare i bolag noterat på Nadaq Mid Market. Hennes erfarenheter sträcker sig även internationellt via Nordstjernans dotterbolag och hon har dessutom väl dokumenterade erfarenheter från branschen när det kommer till formsprutning och platsproduktion.

Aktieinnehav: 0 aktier.



Pär Dunder, f. 1963. Styrelseledamot, invald 2019

Pär Dunder är utbildad vid officershögskolan och har en underliggande ingenjörsexamen. Han är dessutom certifierad och diplomerad styrelseledamot och styrelseordförande via Styrelseakademien. Hans yrkeskarriär har innehållit olika former av ledningsbefattningar inom IT och miljöteknikbranschen. Pär har mångårig styrelseerfarenhet från såväl noterade som onoterade bolag, han är idag VD vid W3 Energy.

Aktieinnehav: 36.000 aktier.



Petra Kreij, f. 1968. Styrelseledamot,
invald 2020

Petra Kreij är utbildad civilingenjör inom industriell ekonomi med inriktning mot kemi. Petra har en tung industriell bakgrund då hon varit verksam inom svensk och internationell industri under 30 år. Hon har haft olika roller inom produktionsprocess, utveckling, teknisk marknadsservice samt inom inköp. Petra har dessutom varit försäljningschef under 10 år inom pigment till pappers- och plastindustrin. Petra jobbar som produktchef på specialkemikalieföretaget Nouryon, produkterna säljs på en internationell marknad. Petra har styrelseerfarenhet från både startupföretag och innovationsbolag. Petra är certifierad styrelseledamot och CSR-utbildad via Styrelseakademien samt har en diplomerad utbildning i ekonomi för styrelse och ledning via Styrelsebalans. Petra tog även en MBA vid Blekinge Tekniska Högskola 2022 och gjorde ett masterarbete inom innovationers påverkan på ekonomisk tillväxt och kolavtrycket.

Aktieinnehav: 100.000 aktier.



Johan Gralén, f. 1964. Styrelseledamot,
invald 2024

10 år inom Trelleborgs koncernen med ledande befattningar inom Operations och Supply Chain varav 2 år baserad i Kina. 11 år på DIAB som Executive Vice President Asia Pacific samt Executive Vice President Global Sales varav 7 år baserad i Asien. Nära 4 år som CTO på JSB (Gurit) i Danmark. Tidigare styrelseuppdrag i Sporda Nonwoven AB. Johan Gralén har en genuin kunskap från både gummi- och plastindustrin efter 10 år inom Trelleborgskoncernen samt 15 år med plastkompositer. Johan har under dessa år i B2B - industrins tjänst haft ansvar för att driva flera ambitiösa tillväxtstrategier och etablera ett antal nya dotterbolag, inklusive rekrytering och uppbyggnad av framgångsrika team.

Aktieinnehav: 500.000 aktier.

VD



Johan Westin, f. 1961. Verkställande direktör, tillträdde 2025

Johan Westin är utbildad civilekonom vid Umeå Universitet. Han har en bakgrund som entreprenör, vd och managementkonsult. Johan tar med sig en meritlista av framgångsrik produktutveckling, kommersialisering och företagsutveckling – såväl på nationell som internationell nivå. Han har ett brett internationellt kontaktnät och erfarenhet av global försäljning.

Aktieinnehav: 0 aktier.

Övriga ledande befattningshavare



Eric Westerberg, f. 1980. Produktionschef, tillträdde 2022

Eric Westerberg är utbildad Maskiningenjör från Umeå Universitet. Eric har mångårig erfarenhet att driva företag inom tillverkningsindustrin samt projektledning inom produkt och processutveckling. Under åren har Eric:s arbete inom utveckling bland annat uppmärksammats genom att Eric fick motta stipendiet från Anders Walls stiftelse inom lantbruksutveckling 2014 samt genom det omskrivna hobbyprojektet ubåten, som sjösattes 2007.

Aktieinnehav: 52.500 aktier.



Mattias Marklund, f. 1988. Materialutveckling tillträdde 2020

Mattias Marklund är doktor i fiber- och polymervetenskap från KTH i Stockholm. Mattias har även en bakgrund inom teknisk fysik med materialutveckling från Uppsala universitet och erfarenhet av materialutveckling av polymera material inom kabelindustrin från ABB Corporate Research i Västerås samt från doktorsutbildningen.

Aktieinnehav: 266.666 aktier.



Anders Svensson, f. 1972. Sales,
tillträdde 2024

Anders Svensson är utbildad civilekonom med marknadsinriktning från Växjö högskola.

Aktieinnehav: 0 aktier.



Peder Nilsson, f. 1971. Sales Area Manager,
tillträdde 2023

Peder Nilsson har mer än 25 års erfarenhet från teknisk försäljning och produktutveckling i tidigare tjänster inom el, automation och medicinteknik. Han har även drivit eget företag inom radio och tv. Tidigare tjänster har han jobbat med Projektledning, Teknisk support, Sälj, Produktutveckling, Service, VD.

Aktieinnehav: 153.332 aktier.

Revisor

BRIGHT Redovisning och Revision

Storgatan 31C
931 32 Skellefteå
Tel 0910- 48 99 50

Huvudansvarig revisor:

Joel Brännström auktoriserad revisor
Storgatan 31C
931 32 Skellefteå
Tel 0910- 48 99 50
Medlemmar i FAR

Övrig information om organisationen

Styrelsens arbetsformer

Styrelsen väljs på ordinarie årsstämma för ett år i taget. Nuvarande styrelse består av ledamöterna Pär Dunder, Anders Färnlöf, Kristina Karlsson, Petra Kreij och Johan Gralén. Pär Dunder var styrelseordförande för verksamhetsår 2024. Styrelsens ordförande erhåller ett årligt arvode på 260 000 kronor och övriga styrelseledamöter, som inte är anställda i Bolaget, erhåller ett årligt arvode om 110 000 kronor. Efter avslutat styrelseuppdrag utgår ingen ersättning. Under kommande verksamhetsår planerar styrelsen att ha sex protokollförda sammanträden.

Löner och ersättningar

Isac Andersson som var VD i bolaget fram till den 15:e november 2023, erhöll en månadslön på 75 000 SEK och en månadsvis betalad ITP-baserad pensionsavsättning, fram till den 15:e maj, när hans anställning avslutades.

Försäkringsskydd

Styrelsen bedömer att Bolaget har försäkringar som är väl anpassade till Bolagets verksamhet och ändamål.

Potentiella intressekonflikter

Ingen av styrelseledamöterna eller ledande befattningshavare har några potentiella intressekonflikter med EcoRub där privata intressen kan stå i strid med Bolagets.

Närståendetransaktioner

Ingen av styrelseledamöterna, ledande befattningshavare eller revisorer i EcoRub har eller har förutom ovanstående haft någon direkt eller indirekt delaktighet i några affärstransaktioner som är ovanliga till sin karaktär eller i sina avtalsvillkor med Bolaget.

Övriga upplysningar avseende styrelse och ledande befattningshavare

Ingen av styrelseledamöterna eller ledande befattningshavare i EcoRub har förutom Isac Andersson varit inblandad i konkurs, likvidation eller liknande under de senaste fem åren. Inte heller har någon ledamot eller ledande befattningshavare under de senaste fem åren dömts i bedrägerirelaterade mål, haft näringsförbud eller utsatts för anklagelser eller sanktioner av myndighet eller branschsammanlutning.

Kommentarer till den finansiella utvecklingen

Intäkter

EcoRub är ett greentech-företag som har haft en stabil men begränsad försäljning de senaste åren, men som står inför ett genombrott då marknaden alltmer börjar efterfråga återvunnet och hållbart material. Under åren 2018 till 2021 har nettoomsättningen legat på ca 2,5 miljoner kr per år. Under 2022 ökade nettoomsättningen till ca 4,3 miljoner kr, 2023 till 11,0 miljoner kr och 2024 till 11,7 miljoner kr. 2024 är ännu ett omsättningsmässigt rekordår för bolaget. Där intäktsökningen förklaras av ett högt affärstempo, där bland annat de nya avtalen med Svensk Däckåtervinning (SDAB) och Granngården har varit starka tillväxt drivare. Utvecklingskostnader aktiveras fortsatt eftersom ständig forskning och utveckling sker för att erbjuda framtidens återvunna material. Det aktiverade beloppet för 2024 var något över 1,6 miljoner kr, vilket är en minskning med ungefär 0,5 Miljoner kronor jämfört med 2023.

Rörelsekostnader

Rörelsekostnaderna för året är något mindre för året, -24,7 Mkr jämfört med 2023 då de var -25,1 Mkr. Även i år har vi jobbat hårt med att ytterligare säkra kvalitet, förstärkt vår personalstyrka, investerat i maskiner och annan utrustning som medför ökade avskrivningar. Dessa är nödvändiga för de ambitioner som finns framgent för bolaget.

Rörelseresultat

Rörelseresultatet för 2021 var ca -8,7 Mkr, -10,5 Mkr år 2022, - 12,7 Mkr år 2023 och -10,5 Mkr för år 2024, vilket är en relativ minskning av förlusterna med 2,2 Mkr. Det är ett viktigt trendbrott för bolaget. Det är ett resultat av bolaget fokusering och ökade fokusering mot positivt kassaflöde och lönsamhet.

Potentiella Intressekonflikter

Ingen av styrelseledamöterna eller ledande befattningshavare har några potentiella intressekonflikter med EcoRub där privata intressen kan stå i strid med Bolagets.

Kassalikviditet

Bolaget har under åren haft en fallande likviditet. Vid utgången av 2018 uppgick den till 188 procent. Kassalikviditeten steg under 2021 till 99 procent och 121 procent för år 2022, efter ett antal år med fallande likviditet. För 2023 uppgick kassalikviditeten till 311 procent och för 2024 till 283%, med en kassa i slutet av året på 0,34 miljoner kr. Likviditeten har under 2024 delvis säkrats av bolagets största aktieägare.

Soliditet

Bolagets soliditet är förhållandevis låg. I bokslutet för året 2021 uppgick den till 39 procent, för året 2022 var den 32 procent, för året 2023 var den 25 procent, och för år 2024 var den 36,2 procent, vilket är en förbättring även om den fortfarande är förhållandevis låg.

Handlingar införlivade genom hänvisning

Den historiska finansiella informationen i form av årsredovisningar har reviderats av EcoRubs dåvarande revisor Gunnar Karlsson vid KPMG AB och av nuvarande revisor, Joel Brännström vid Bright i Norr AB. Årsredovisningarna har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och genom tillämpning av Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Kvartalsrapporterna har inte reviderats av Bolagets revisor. På www.ecorub.se kan årsredovisningar och kvartalsrapporter för de sju senaste åren hämtas.

Riskfaktorer

En investering i EcoRub utgör en affärsmöjlighet, men innebär också risker. Dessa kan på grund av omvärldsfaktorer och att Bolagets affärsinriktning vara svåra att kvantifiera. Hela det investerade kapitalet kan förloras. I företag med ringa eller begränsad historik kan risken ses som extra stor. För att bedöma Bolaget är det viktigt att beakta de personer som skall driva verksamheten, deras bakgrund, samt riskprofilen i den verksamhet som skall bedrivas. Den som överväger att köpa aktier i EcoRub bör inhämta råd från kvalificerad rådgivare. Nedan redogörs för ett antal riskfaktorer som har betydelse för bedömningen av Bolaget och dess aktie. Riskfaktorerna är inte framställda i prioriteringsordning och gör inte anspråk på att vara heltäckande.

Skydd av immateriella rättigheter och know how

EcoRubs tillgångar består i viss utsträckning av immateriella rättigheter. Framtida produkter och teknologiutveckling kan komma att innebära att immateriella rättigheter utgör en allt större del av koncernens samlade tillgångsmassa. Det finns alltid en risk att EcoRub inte kan hävda sina rättigheter fullt ut. Detta skulle kunna komma att inverka negativt på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Det finns alltid en risk att nya teknologier och produkter utvecklas som kringgår eller ersätter EcoRubs nuvarande och framtida immateriella rättigheter. EcoRub är dessutom beroende av know how och det kan inte uteslutas att konkurrenter utvecklar motsvarande know how, eller att Bolaget inte lyckas skydda sitt kunnande eller varumärke på ett effektivt sätt. En sådan utveckling skulle kunna ge en negativ inverkan på Bolaget. Intrångstvister kan, i likhet med andra tvister, vara kostsamma och tidskrävande och därför ha en negativ inverkan på EcoRubs verksamhet, resultat och finansiella ställning. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Konkurrens

De produkter som EcoRub tillverkar åt sina kunder kan komma att utsättas för ökad eller förändrad konkurrens genom utvecklandet av nya produktlösningar. Om ett bolag utvecklar en ny produkt med förbättrade egenskaper, jämfört med andra tillgängliga alternativ, kan den nya produkten ta marknadsandelar på bekostnad av redan befintliga produkter, vilket i sin tur kan påverka försäljningsvolymerna av äldre konkurrerande produkter negativt. I de fall EcoRub tillverkar ett sådant äldre konkurrerande produktalternativ kan således nya produkter komma att inverka negativt på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Produktansvar och försäkringsskydd

EcoRubs verksamhet, exempelvis rörande produktutveckling och produktion, kan medföra risk för produktansvar. Trots att EcoRub har ett försäkringsskydd mot produktansvar kan det inte uteslutas att Bolaget blir föremål för skadeståndsanspråk, som inte helt eller delvis täcks av försäkring, i händelse av skador till följd av användande av produkter som utvecklats eller tillverkats av Bolagets råvarumaterial. Det kan inte heller uteslutas att någon riktar skadeståndsanspråk mot EcoRub på annan grund och att inte heller detta helt eller delvis täcks av Bolagets försäkringsskydd. Bifall till sådana skadeståndsanspråk skulle kunna komma att inverka negativt på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som liten.

Risker relaterade till aktien

Aktierelaterade risker

Risk och risktagande är en oundviklig faktor i aktieäggande. Aktiekursens utveckling är beroende av en rad faktorer, varav en del är bolagsspecifika och andra knutna till aktiemarknaden som helhet. Det är inte möjligt för ett enskilt bolag att kontrollera de faktorer som påverkar Bolagets aktiekurs. Eftersom en investering i aktier både kan komma att stiga och sjunka i värde är det inte säkert att en investerare kommer att få tillbaka det satsade kapitalet. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Likviditetsbrist

En akties likviditet påverkar möjligheten att handla i dessa värdepapper vid önskad tidpunkt. Det finns en risk att den som vill handla med EcoRubs aktier inte kommer att kunna köpa eller sälja aktier i den löpande handeln vid önskad tidpunkt om det vid den tidpunkten föreligger en låg likviditet i aktien. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som hög.

Utspädning via framtida emissioner

EcoRub kommer i framtiden för att säkerställa kapital för fortsatt utveckling och produktion att behöva genomföra nyemissioner av aktier och aktierelaterade instrument. Sådana emissioner kan komma att genom utspädning minska aktieägarens relativa ägande och röstandel samt vinst per aktie för de innehavare av aktier i Bolaget som inte deltar i kommande emissioner. Vidare kan eventuella nyemissioner komma att få en negativ effekt på EcoRub-aktiens marknadspris. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som hög.

Framtida utdelning

EcoRub är i en utvecklingsfas och eventuella rörelse- och kassaöverskott för kommande år är därför planerade att återinvesteras i Bolagets fortsatta expansion och utveckling av verksamheten. Bolagets ägare måste därför för de närmaste åren förlita sig till endast aktiens kursutveckling som avkastning. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Ägare med betydande inflytande

Aktieägare som direkt eller indirekt via bolag har betydande inflytande i EcoRub har möjlighet att utöva ett väsentligt inflytande i ärenden som framläggs till Bolagets aktieägare för godkännande, inklusive val av styrelseledamöter och en eventuell ökning av aktiekapitalet, samgående eller försäljning av samtliga, eller nästan samtliga, EcoRubs tillgångar. De större aktieägarnas intressen sammanfaller kanske inte med Bolagets eller andra aktieägares intressen, och de större aktieägarna skulle kunna utöva inflytande över EcoRub på ett sätt som inte främjar de andra aktieägarnas intresse på bästa sätt. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Marknadsplats

EcoRubs aktie handlas på Spotlight Stock Market, som står under Finansinspektionens tillsyn. Värdepapper som är noterade på Spotlight Stock Market berörs inte av lika omfattande regelverk som de värdepapper som är upptagna till handel på reglerade marknader. Spotlight Stock Market har ett eget regelsystem som är anpassat för mindre bolag och tillväxtbolag för att främja ett gott investerarskydd. Som en följd av skillnader i de olika regelverkens omfattning kan en placering i Bolaget vara mer riskfylld än en placering i ett värdepapper som handlas på reglerad marknad. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Ecorub AB, 556438-0284, avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31.

Rättvisande översikt över utvecklingen

Belopp i tkr

	2024	2023	2022	2021
Nettoomsättning	11 763	11 033	4 321	2501
Resultat efter finansiella poster	-10 545	-12 716	-11 395	-9 914
Avkastning på eget kapital %	neg	neg	neg	neg
Balansomslutning	41 329	40 705	29 255	26 226
Soliditet %	36,2	25	30	39

Nyckeltalsdefinitioner

Avkastning på eget kapital
Resultat efter finansiella poster / Justerat eget kapital.

Balansomslutning
Totala tillgångar.

Soliditet
(Totalt eget kapital + (100 % - aktuell bolagsskattesats av obeskattade reserver)) / Totala tillgångar.

Verksamheten

Är ett greentech-bolag som producerar återvunnet gummi- och plastmaterial för formsprutning och 3D-printing. Bolagets återvunna material utvecklas och produceras med materialegenskaper som inrymmer material med gummits elasticitet till styvheten hos hårda plaster. EcoRub är en producent av återvunnet plast- och gummimaterial som möjliggör återvunna alternativ för den cirkulära ekonomin. Bolaget grundades 1995 och har sin fabrik i Lövånger. Svante Larsson äger aktier motsvarande ett röstvärde om 24,16% och i övrigt finns det ingen aktieägare som har ett aktieinnehav över 10%.

Koncept

EcoRub föddes ur idén att skapa nya material utifrån vulkaniserat gummi tillsammans med plast och är idag ett av Europas ledande greentech företag inom detta segment.

MARKNAD

Marknadens respons på våra återvunna, avancerade material, våra produkter samt vårt koncept för kundcirkularitet®, är mycket god. EcoRub har en bred materialportfölj som täcker allt från avancerade spjutspetsmaterial till enklare basmaterial som möjliggör 100% cirkularitet. Vi kan skräddarsy våra material så att de uppfyller samma tekniska specifikationer, kvalitetskriterier, toleranser och samtidigt säkerställa så att kundens produkter kan produceras i samma maskiner. Allt till samma kundpris som tidigare, fast betydligt mer miljövänligt.

Affärsområdet Material

1. TPE (Mjuka plaster)

EcoTPE

- Mångsidiga applikationer och passar till väldigt många produkter
- 30-50% återvunnen andel

EcoTPV

- Högpresterande TPE-material
- 30% återvunnen andel

2. EcoAdd (Material för 3D printning)

- Pellets för storskalig 3D-printing
- Anpassat för industriell tillverkning
- 80-100% återvunnen andel

3. TPRR (Hårda plaster)

- Pellets bestående av plast och gummi
- 80-100% återvunnen andel

Affärsområdet Produkter

Ecokraft

Varumärket Ecokraft består av svensktillverkade gymgolv av 100 % återvunnet gummi. Tillverkningen startade under sommaren 2022 och vi erbjuder nu högkvalitativa gymgolv i flertalet olika tjocklekar och kvalitéer samt anpassningar för våra kunder. Den helautomatiserade produktionen producerar mattor av marknadsledande kvalitet och den är mycket kostnadseffektiv. Vi är dessutom ensamma i Norden om att producera mattor vilket gör oss marknadsmässigt mycket konkurrenskraftiga.

Arbergo

Under 2024 har fler specialanpassade gummimattor tagits fram för att nå nya kunder och applikationer för varumärket Arbergo®. Under de 20 åren som segmentet existerat har väldigt många nöjda kunder återkommit t.ex. Volvo, Sandvik, Boliden, diverse banker (Nordea etc.), regioner (Kronoberg etc.) och kommuner (Skellefteå etc.) samt otaliga småföretag i Sverige och Norden.

Profarma Stable Lining

Under 2023 lanserade EcoRub en ny produktserie riktad till hästägare under varumärket Profarma. Det är ett komplett system med mattor som är tillverkade av återvunnet däcksgummi. Produkterna används både inne i stallet och utomhus runt foderplatser och andra platser som blir mjuka av regn och hästarnas tramp. Under 2024 tog vi dessutom fram en ny högkvalitativ stallmatta som direkt generade en miljonorder från vår största kund.

Profarma

Under varumärket ProFarma® tillverkas och säljs produkter för lantbruk. Produkterna är exempelvis foderringar och hö-nät för både privatpersoner och företag. Foderringarna används för att minska spillet av hö för hästarna.

Tjänster

EcoRub och Svensk Däckåtervinning AB (SDAB) tecknade under 2023 ett samarbetsavtal till ett värde överstigande 55 miljoner fördelat på 10 år. Samarbetet gällande bearbetning av uttjänta däck i Norrland förnyades 2024 och utökades till ett värde överstigande 60 miljoner fördelat på 10 år. Svensk Däckåtervinnings nya anläggning för däckåtervinning i Ånäset, färdigställdes i oktober 2024 och drivs sedan dess av Ecorub.

RESULTAT

Årets resultat ligger är lägre än förväntat men i nivå utifrån de förutsättningar som har getts under 2024 då EcoRub jobbat hårt att etablera sig på marknaden och att fokusera verksamheten.

INVESTERINGAR

EcoRub har under året fortsatt investera i vår robotiserade produktionen av våra gjutna produkter för gym, häst och lantbruksmarknaden. På materialsidan har vi har fortsatt investerat i vår produktionslinje för avancerade material och utveckling av nya material och säljkapacitet. Våra största investeringar under året är i maskiner för vår däckåtervinningstjänst.

FINANSIELL STATUS

Arbetet med den strategiska fokuseringen av verksamheten, minska förlusterna och förbättrat kassaflöde hade stort fokus under 2024. Även om bolaget ännu inte kan uppvisa lönsamhet så bröts trenden av ständigt ökade förluster. Bolagets största ägare har garanterat likviditeten under 2024 genom räntefria lån.

VÄRDERING AV FÖRETAGETS TILLGÅNGAR

Företagets tillgångar har setts över under året och resulterat i att bolagets materiella tillgångar uppvärderats från 22 008 557 till 26 647 570 kronor. Värderingen av inventarier, verktyg och installationer har uppvärderats från 13 795 553 till 18 930 168 kronor och fastigheten nedvärderats något från 8 213 004 till 7 717 402 kronor. Inga övriga väsentliga beslut har ansetts nödvändiga.

AKTIVERING AV KOSTNADER FÖR UTVECKLING

Fortsatt aktivering av kostnader för utveckling har utförts under året och samma princip kommer att tillämpas under 2024.

KAPITALHÄNDELSER

Den 22:a april offentliggör EcoRub att totalt nyttjades 44 659 760 teckningsoptioner i EcoRub AB av serie 2023/2024 TO 6, för teckning av 44 659 760 aktier, vilket motsvarar en nyttjandegrad om cirka 90,42 procent. Genom nyttjandet av teckningsoptionerna har EcoRub tillförts 4,9 MSEK före emissionskostnader vilka beräknas till 0,1 MSEK.

TILLSTÅNDSPLIKTIG VERKSAMHET

Bolaget bedriver en tillståndspliktig verksamhet avseende tillverkning av formsprutningspellets. Inom nuvarande tillstånd kan bolaget använda maximalt 10 000 ton återvunnet material årligen i vår tillverkning av pellets. Arbetsmiljöverket genomförde en grundlig besiktning av verksamheten under mars, 2024. Bolaget klarade besiktningen med bravur och resultatet blev endast några mindre påpekanden om skyltning. Lokalerna ventileras genom allmänventilation och det finns punktsug över produktionsutrustningen. Det avgår inte lösningsmedel vid tillverkningen. Inne i lokalerna kommer en viss lukt att kännas men bolagets bedömning är det inte luktar något utanför fabriken.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Januari - mars 2024

- Den 20:e februari meddelar EcoRub att robotiseringen för tillverkning av Gym och stallmattor nu är i full drift
- Den 23:e februari meddelar EcoRub att den nya elektriska däckklippen är i full drift på den tillfälliga däckåtervinningsanläggningen i Hökmark
- Den 1:a mars meddelar EcoRub att Clarius lanserar en ny kollektion planteringskärl baserat på 100% återvunnet material från EcoRub
- Den 21:a mars meddelar EcoRub att Svensk Däckåtervinning AB (SDAB) och EcoRub AB förnyar och utökar sitt samarbetsavtal till ett värde överstigande 60 miljoner fördelat på 10 år
- Den 28:e mars meddelar EcoRub att globala koncernen KraussMaffei, som är en av världens ledande tillverkare av maskiner och industri 3D-printrar, lägger sin första order på EcoRubs material för 3D-print, EcoAdd, med ett ordervärde av 100 KSEK

April - juni 2024

- Den 9:e april meddelar EcoRub att globala koncernen KraussMaffei, lägger ytterligare en order på EcoRubs material för 3D-print, EcoAdd, med ett ordervärde av 250 KSEK
- Den 22:a april offentliggör EcoRub att totalt nyttjades 44 659 760 teckningsoptioner i EcoRub AB av serie 2023/2024 TO 6, för teckning av 44 659 760 aktier, vilket motsvarar en nyttjandegrad om cirka 90,42 procent. Genom nyttjandet av teckningsoptionerna har EcoRub tillförts 4,9 MSEK före emissionskostnader vilka beräknas till 0,1 MSEK.
- Den 31:a maj meddelar EcoRub att Northvolt lägger en order på EcoRubs industrimattor, med ett ordervärde av 100 KSEK.

Juli - september 2024

- Den 9:e september meddelar EcoRub att WeSports-ägda Vortex AB, som är ett av Sveriges ledande grossistföretag inom motionsredskap och gymprodukter, har lagt en order på EcoRubs materialåtervunna gymmattor. Ordervärdet uppgår till 400.000 kr och gymmattorna kommer levereras under 3:e kvartalet från fabriken i Skellefteå.
- Den 27:e september meddelar EcoRub sin lansering av ny matta för stallboxar, som tillverkas av återvunnet gummi.

Oktober - december 2024

- Den 10:e oktober meddelar EcoRub att den nya anläggningen för däckåtervinning i Ånäset, är i drift. Satsningen är en del av visionen att öka andelen materialåtervinning från återvunna däck i Sverige.
- Den 21:a november meddelar EcoRub om bolagets ökade satsning mot den tyska marknaden och att man rekryterat den erfarne säljaren, Anders Svensson.
- Den 20:e december meddelar EcoRub att WeSports-ägda Vortex AB lägger ny order på EcoRubs materialåtervunna gymmattor. Ordervärdet uppgår till 380.000 kr och gymmattorna ska levereras under januari 2025 från fabriken utanför Skellefteå.

Förändring i eget kapital

	Aktiekapital	Pågående ny- och fondemission	Uppskrivnings- fond	Fond för utvecklingsutgifter
Ingående balans	691 469		3 885 179	7 441 422
Nyemission	89 317			
Uppskrivning fastighet			3 885 179	
Avskrivning uppskrivningsfond			-208 929	
Aktivering av utvecklingsutgifter				1 664 066
Utgående balans	780 786		3 676 250	9 105 488

	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat
Ingående balans	75 502 297	-64 628 505	-12 713 165
Balanseras i ny räkning		-12 713 165	12 713 165
Nyemission	4 778 256		
Utgifter hänförliga till emission	-45 000		
Förändring uppskrivningsfond		208 929	
Aktivering av utvecklingsutgifter		-1 664 066	
Årets resultat			-10 655 632
Utgående balans	80 325 553	-78 796 807	-10 655 632

Resultatdisposition

	Belopp i kr
Till årsstämman förfogande står följande medel:	2024-01-01 - 2024-12-31
Överkursfond	80 325 553
Balanserat resultat	-78 796 807
Årets resultat	-10 655 631
Medel att disponera	-9 126 885

Styrelsen föreslår att medlen disponeras enligt följande:	2023-01-01 - 2023-12-31
Utdelning	
Balanseras i ny räkning	-9 126 885
Summa	-9 126 885

Kommentar till resultatdisposition

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter.

Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2024-01-01	2023-01-01
		2024-12-31	2023-12-31
Nettoomsättning	2	11 763 120	11 033 799
Förändring lager av färdiga varor		283 028	17 903
Övriga intäkter		2 175 516	2 945 144
Summa rörelseintäkter		14 221 665	13 996 846
Rörelsekostnader			
Råvaror och förnödenheter		-3 291 760	-4 621 956
Övriga externa kostnader	3	-8 809 455	-7 937 285
Personalkostnader	4	-8 122 816	-9 544 520
Av- och nedskrivningar		-4 545 881	-2 938 441
<i>Summa rörelsekostnader</i>		<i>-24 769 912</i>	<i>-25 042 202</i>
Rörelseresultat		-10 575 078	-11 091 027
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande poster		51 008	828
Räntekostnader och liknande poster	5	-185 767	-1 626 096
Summa finansiella poster		-134 759	-1 625 268
Resultat efter finansiella poster		-10 709 838	-12 716 295
Skatt på årets resultat	6	54 206	3 130
Periodens resultat		-10 655 632	-12 713 165

Balansräkning

Belopp i kr

TILLGÅNGAR	Not	2024-12-31	2023-12-31
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utv.kostnader och arbeten	7	9 105 488	7 441 422
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	8	190 150	396 283
Goodwill	9		
Summa immateriella anläggningstillgångar		9 295 638	7 837 705
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	10	7 717 402	8 213 004
Inventarier, verktyg och installationer	11	18 930 168	13 795 553
Summa materiella anläggningstillgångar		26 647 570	22 008 557
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepapper	12	5 000	5 000
Summa finansiella anläggningstillgångar		5 000	5 000
Summa anläggningstillgångar		35 948 208	29 851 262
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Råvaror och förnödenheter		2 296 883	2 637 346
Färdiga varor och handelsvaror		1 190 572	905 348
Summa varulager		3 487 455	3 542 694
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		1 464 975	1 886 152
Skattefordringar		122 616	66 048
Övriga fordringar		151 030	779 055
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 119 827	1 076 665
Summa kortfristiga fordringar		2 858 448	3 807 920
Kassa och bank		339 199	4 511 472
Summa omsättningstillgångar		6 685 102	11 862 086
SUMMA TILLGÅNGAR		42 633 311	41 713 348

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Not

2024-12-31

2023-12-31

Eget kapital***Bundet eget kapital***

Aktiekapital		780 787	691 469
Ej registrerat aktiekapital			
Uppskrivningsfond	14	3 676 251	3 885 180
Fond för utvecklingskostnader		9 105 488	7 441 422
Summa bundet kapital		13 562 526	12 018 071

Fritt eget kapital

Överkursfond		80 325 553	75 502 297
Balanserad vinst eller förlust		-78 796 807	-64 628 505
Periodens resultat		-10 655 632	-12 713 165
Summa fritt eget kapital		-9 126 886	-1 839 373
Summa eget kapital		4 435 640	10 178 697

Avsättningar

Uppskjuten skatteskuld		953 788	1 007 994
Summa uppskjuten skatteskuld		953 788	1 007 994

Långfristiga skulder

Lån för maskiner och inventarier		10 114 589	4 142 771
Övriga långfristiga skulder	15	24 764 900	22 575 303
Summa långfristiga skulder		34 879 489	26 718 074

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder		1 125 091	1 213 727
Skatteskulder		257 041	156 353
Övriga kortfristiga skulder		251 747	308 225
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	16	730 515	2 130 277
Summa kortfristiga skulder		2 356 090	3 808 582

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER**42 633 314****41 713 348**

Kassaflödesanalys

		2024-01-01	2023-01-01
Belopp i kr	Not	2024-12-31	2023-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-10 709 838	-12 716 295
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	18	4 600 087	2 938 441
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-6 109 751	-9 777 854
före förändringar av rörelsekapitalet			
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet			
Ökning(-)/Minskning(+)	av varulager	55 239	378 155
Ökning(-)/Minskning(+)	av rörelsefordran	-1 014 345	-1 337 558
Ökning(+)/Minskning(-)	av rörelseskulder	-1 509 061	726 501
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-6 549 228	-10 010 756
Investeringsverksamheten			
Förändring av immateriella anläggningstillgångar		-1 854 903	-2 447 583
Förändring av materiella anläggningstillgångar		-8 787 925	-4 285 018
Förändring av finansiella tillgångar			
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-10 642 828	-6 732 601
Finansieringsverksamheten			
Teckningsemission, nyemission etc.		14 863 012	10 866 150
Emissionskostnader			-95 000
Upptagna lån		8 107 208	9 254 253
Amortering av lån			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		13 019 783	20 025 403
Periodens kassaflöde		-4 172 273	3 282 046
Likvida medel vid årets början		4 511 472	1 229 426
Likvida medel vid årets slut		339 199	4 511 472

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Redovisnings- och värderingsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m.m.

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället. Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Avgiftsbestämda planer

Avgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdesberäknats.

Leasing

Leasingavtal

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och förmånerna som är förknippade med ägandet i allt väsentligt är överförda till leasetagaren, om så ej är fallet är det fråga om operationell leasing.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkta hänförliga utgifter (t.ex. material och löner).

Indirekta tillverkningskostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett obetydligt belopp räknas in i anskaffningsvärdet.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivning

Immateriella anläggningstillgångar tas upp till deras anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Följande nyttjandeperioder används:

	År
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	5
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	5
Goodwill	5
Övrigt	3

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår i förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet:

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Inventarier, verktyg och installationer	3-5
Produktionsutrustning	5-10

Byggnaderna består av ett antal komponenter med olika nyttjandeperioder. Huvudindelningen är byggnader och mark. Ingen avskrivning sker på komponenten mark vars nyttjandeperiod bedöms som obegränsad. Byggnaderna består av flera komponenter vars nyttjandeperiod varierar.

Följande huvudgrupper av komponenter har identifierats och ligger till grund för avskrivningen på byggnader:

- Stomme 40 år
- Stomkompletteringar, innerväggar mm 20-40 år
- Installationer, värme, el, VVS, ventilation mm 30 år
- Yttre ytskikt, fasader, yttertak mm 30 år

Nedskrivningar av anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att en tillgångsvärde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet beräknas nuvärdet av de framtida kassaflöden som tillgången väntas ge upphov till i den löpande verksamheten samt när den avyttras eller utrangeras. Den diskonteringsränta som används är före skatt och återspeglar marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och de risker som avser tillgången. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Redovisning i och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört.

Värdering av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärde, inklusive eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella omsättningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Kundfordringar och övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta.

Finansiella anläggningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar och med tillägg för eventuella uppskrivningar.

Räntebärande finansiella tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Värdering av finansiella skulder

Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde. Utgifter som är direkt hänförliga till upptagande av lån korrigerar lånets anskaffningsvärde och periodiseras enligt effektivräntemetoden.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen.

I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen eller uppgår till mer än ett oväsentligt belopp. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Vid första redovisningstillfället värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningarna omprövas varje balansdag.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse är:

- En möjlig förpliktelse som till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- En befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Eventualförpliktelser är en sammanfattande beteckning för sådana garantier, ekonomiska åtaganden och eventuella förpliktelser som inte tas upp i balansräkningen.

Not 2 Nettoomsättningens fördelning

Nettoomsättning per verksamhetsgren

Verksamhet	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Plast- och gummiprodukter	11 763 120	11 033 799

Nettoomsättning per geografisk marknad

Marknad	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Sverige	11 154 317	10 519 359
EU	454 612	266 233
Utanför EU	106 441	248 207

Not 3 Ersättningar till revisorer

Revisor och revisionsföretag	Typ av uppdrag	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Bright Norr AB	Revisionsuppdrag	120 000	120 000

Kommentar till not

Med revisionsuppdrag avses lagstadgad revision av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt revision och annan granskning utförd i enlighet med överenskommelse eller avtal.

Detta inkluderar övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

Not 4 Personal

Medelantalet anställda

	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Kvinnor	1	2
Män	9	8
Medelantalet anställda	10	10

Styrelseledamöter och ledande befattningshavare

	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Styrelseledamöter		
Kvinnor (%)	40	40

Löner och andra ersättningar

	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Styrelsen och verkställande direktören	985 319	1 520 000
Övriga anställda	4 626 349	5 232 726
Summa	5 611 668	6 752 726

Sociala kostnader inklusive pensionskostnader

	2024-01-01 - 2024-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Pensionskostnader		
Styrelsen och verkställande direktören	314 477	220 049
Övriga anställda	488 122	555 916
Summa pensionskostnader	805 599	775 965
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 635 711	1 959 366
Summa	2 438 310	2 735 331

Löner, andra ersättningar, pensioner och liknande förmåner för publika aktiebolag

<i>Befattningshavare</i>	<i>Befattning</i>	<i>Lön och andra ersättningar</i>	<i>Pensionskostnad</i>
Pär Dunder	Ordförande	261 176	
Anders Färnlöf	Ledamot	101 666	
Petra Kreij	Ledamot	101 666	
Sven-Eric Svensson	Ledamot	37 500	
Kristina Karlsson	Ledamot	64 166	
Kajsa Hedberg	Ledamot	37 500	
Johan Gralén	Ledamot	64 166	
Isac Andersson	VD	567 836	59 695

Not 5 Räntekostnader och liknande resultatposter

	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
Räntekostnader		
Räntekostnader för låneskulder	76 357	1 251 668
Övriga liknande kostnader	109 410	374 428
Summa	185 767	1 626 096
Summa	185 767	1 626 268

Not 6 Skatt på årets resultat

Uppskjuten skatt		54 206		3 130
Avstämning av effektiv skatt		2024-01-01		2023-01-01
		2024-12-31		2023-12-31
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Resultat före skatt	20,60%	-10 709 838	20,60%	-12 716 295
Skatt enligt gällande skattesats	20,60%	2 206 226	20,60%	2 619 557
Ej avdragsgilla kostnader	-0,34%	-36 388	0,20%	-20 373
Ökning av underskottsavdrag				
utan aktivering av uppskjuten skatt	20,26%	-2 169 838	20,40%	-2 599 184
Omvärdering uppskjuten skatt		54 206		3 130
Redovisad effektiv skatt		54 206		3 130

Kommentar

Skattemässiga underskottsavdrag uppgår till 98 046 208kr (87 336 370kr).

Bolaget redovisar ej tillgång avseende uppskjuten skattefordran på underskottsavdrag med anledning av osäkerheten när i tiden det kan nyttjas.

Not 7 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7 441 422	5 366 539
Förändringar av anskaffningsvärden		
Aktiverade utgifter	1 664 066	2 074 883
Utgående anskaffningsvärden	9 105 488	7 441 422
Redovisat värde	9 105 488	7 441 422

Not 8 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 306 900	934 200
Förändringar av anskaffningsvärden		
Utrangerad	-838 169	
Inköp		372 700
Utgående anskaffningsvärden	468 731	1 306 900
Ingående avskrivningar	-910 617	-861 401
Förändringar av avskrivningar		
Årets utrangering	769 169	
Årets avskrivningar	-137 132	-49 216
Utgående avskrivningar	-278 581	-910 617
Redovisat värde	190 150	396 283

Not 9 Goodwill

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	953 279	953 279
Utgående anskaffningsvärden	953 279	953 279
Ingående avskrivningar	-953 279	-953 279
Förändringar av avskrivningar		
Årets avskrivningar	0	0
Utgående avskrivningar	-953 279	-953 279
Redovisat värde	0	0

Not 10 Byggnader och mark

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 726 034	4 726 034
Utgående anskaffningsvärden	4 726 034	4 726 034
Ingående avskrivningar	-1 406 203	-1 173 737
Förändringar av avskrivningar		
Årets avskrivningar	-232 466	-232 466
Utgående avskrivningar	-1 638 669	-1 406 203
Ingående uppskrivningar	4 893 173	1 058 365
Uppskrivning av fastigheten		4 000 000
Förändringar av uppskrivningar		
Årets avskrivningar på uppskrivet belopp	-263 135	-165 192
Utgående uppskrivningar	4 630 038	4 893 173
Redovisat värde	7 717 402	8 213 004
 Varav mark	 247 643	 247 643
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Redovisat värde	247 643	247 643

Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	18 931 479	14 660 729
Förändringar av anskaffningsvärden		
Inköp	9 091 461	4 270 750
Utgående anskaffningsvärden	28 022 941	18 931 479
Ingående avskrivningar	-5 135 929	-2 658 629
Förändringar av avskrivningar		
Årets avskrivningar	-3 956 846	-2 477 300
Utgående avskrivningar	-9 092 771	-5 135 929
Redovisat värde	18 930 166	13 795 550

Kommentar till not

Anskaffningsvärdet har minskat med ett offentligt bidrag från Länsstyrelsen på 612 932 kr år 2023 samt 668 459 år 2024

Not 12 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 000	6 000
Förändringar av anskaffningsvärden		
Försäljningar	0	-1 000
Utgående anskaffningsvärden	5 000	5 000
Redovisat värde	5 000	5 000

Not 13 Uppllysningar om aktiekapital m.m.

Specifikation av aktiekapital

Aktieslag	Kvotvärde per aktieslag	Antal aktier
B-aktier	0,002	390 400 921

Not 14 Uppskrivningsfond

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående balans	3 885 179	840 344
Förändringar av uppskrivningsfond		
Uppskrivning		3 206 447
Belopp som tagits i anspråk under året	-208 929	-161 612
Utgående balans	3 676 250	3 885 179

Not 15 Långfristiga skulder

Skulder som förfaller senare än 5 år från balansdagen

	2024-12-31	2023-12-31
Skulder som löper utan fastställd amorteringsplan	24 764 900	22 575 303

Not 16 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2024-12-31	2023-12-31
Övriga upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	271 646	1 076 665
Semesterlön och arbetsgivaravgift semesterlön	458 869	

Not 17 Ställda säkerheter

Ställda säkerheter för företagets egen räkning

För egna skulder och avsättningar

Typ av skuld eller avsättning	Typ av säkerhet	2024-12-31	2023-12-31
	Fastighetsinteckningar	5 000 000	5 000 000
	Leasingskuld	2 700 000	2 700 000
Summa ställda säkerheter		7 700 000	7 700 000

Not 18 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m.m.

	2024-12-31	2023-12-31
Avskrivningar och nedskrivningar	4 600 087	2 938 441
Summa	4 600 087	2 938 441

Not 19 Transaktioner med närstående

Huvudägaren Svante Larsson har per 2024-12-31 lånat ut 24 765 tkr till EcoRub AB.
Ingen ränta har tagit ut för 2024

Not 20 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

- Den 20:e januari meddelar EcoRub att Granngården lägger order på EcoRubs nya matta för stallboxar till ett ordervärde av 1,3 miljoner kronor och stallmattorna ska levereras under 1:a kvartalet 2025, från Ecorubs fabrik utanför Skellefteå.
- Den 22:a januari meddelar Styrelsen för EcoRub AB att Bolaget utsett Johan Westin till ny vd i bolaget. Johan tillträder tjänsten 22 januari 2025. Anders Färnlöf, nuvarande tf. vd, återgår därmed till sin tidigare roll som ordinarie ordförande i Bolaget. Det leder i sin tur till att nuvarande ordförande Pär Dunder återgår till rollen som ordinarie ledamot i styrelsen.
- Den 27:e mars meddelar Ecorub att de lanserar en ny förbättrad gymmatta av högsta kvalitet - Premium Solid. Återigen med 100% återvunnet gummi.
- Den 14:e april meddelar Styrelsen i EcoRub AB att de fattat beslut om att med stöd av det bemyndigande som lämnades på årsstämman den 30 maj 2024 att genomföra en företrädesemission av aktier om cirka 10,4 MSEK före avdrag för transaktionskostnader ("Företrädesemissionen"). Teckningskursen föreslås fastställas till 0,08 SEK per aktie.

Underskrifter

Lövsånger den dag styrelsens elektroniska signatur utvisar

<u>Johan Westin</u>		<u>Anders Färnlöf</u>	
Johan Westin	Datum	Anders Färnlöf	Datum
Verkställande direktör		Styrelseordförande	
<u>Kristina Karlsson</u>		<u>Pär Dunder</u>	
Kristina Karlsson	Datum	Pär Dunder	Datum
Styrelseledamot		Styrelseledamot	
<u>Petra Kreij</u>		<u>Johan Gralén</u>	
Petra Kreij	Datum	Johan Gralén	Datum
Styrelseledamot		Styrelseledamot	

Vår revisionsberättelse har lämnats

Bright i Norr AB

<u>Joel Brännström</u>
Joel Brännström
Auktoriserad revisor



EcoRub AB
Hökmark 114
932 93 LÖVÅNGER
SWEDEN
Phone: +46 913-247 80
E-mail: info@ecorub.se
Website: www.ecorub.se