



ecorub

Emissions memorandum 2023

Bolagsaspekter

EcoRub AB är ett publikt aktiebolag, vilket regleras av Aktiebolagslagen (2005:551). Bolaget registrerades hos Bolagsverket den 9 december 1991 med organisationsnummer 556438-0284. Nuvarande firma registrerades den 27 februari 2009. Bolaget följer svensk lagstiftning och aktiebolagslagen (2005:551). Bolagets LEI-kod är 549300MXUIT4DYIDVY59.

Bolaget ska bedriva utveckling, tillverkning och försäljning av produkter baserade på returgummi och andra råmaterial samt idka därmed förenlig verksamhet.

Bolaget har inte varit part i några rättsliga förfaranden eller skiljedomsförfaranden (inklusive ännu ej avgjorda ärenden eller sådana som bolaget är medveten om kan uppkomma) under de senaste tolv månaderna, och som nyligen haft eller skulle kunna få betydande effekter på bolagets finansiella ställning eller lönsamhet.

Bolaget är Euroclear-anslutet, vilket innebär att det är Euroclear som för bolagets aktiebok. Bolagets hemvist är Västerbottens län, Skellefteå kommun.

Årsredovisning och bolagsordning kan beställas i pappersform från bolaget eller hämtas från bolagets hemsida:

EcoRub AB
Hökmark 114
932 93
LÖVÅNGER
Tel 070-399 71 07
E-post: isac.andersson@ecorub.se
Hemsida: www.ecorub.se

Undantag från prospektskyldighet

Detta memorandum har inte granskats och godkänts av Finansinspektionen. Memorandumet avseende nyemission är undantaget från prospektskyldighet enligt "Lag om handel med finansiella instrument - Undantag avseende erbjudande till allmänheten". Grunden för undantaget är att det sammanlagda värdet av erbjudandet av finansiella instrumentet understiger 2,5 miljoner euro under en tolv månadersperiod.

Definitioner

I detta memorandum gäller följande definitioner om inget annat anges: med "Bolaget" eller "EcoRub" avses EcoRub AB (publ) med organisationsnummer 556438-0284.

Innehåll

Bolagsaspekter	2	VD	20
Undantag från prospektskyldighet	2	Övriga ledande befattningshavare	20
Definitioner	2	Revisor	21
Innehåll	3	Övrig information om organisationen	23
Styrelsens försäkran	4	Utvald finansiell information	24
Fem skäl att teckna aktier	5	Kommentarer till den finansiella utvecklingen	30
Erbjudandet i sammandrag	7	Aktieägare	32
Teckningsåtagare och teckningsgaranti	8	Aktiekapitalets utveckling	33
Motiv för erbjudandet	9	Information om de aktier som erbjuds	35
VD har ordet	10	Villkor och anvisningar	37
EcoRub i sammandrag	12	Spotlight Stock Market	42
Marknad	14	Riskfaktorer	43
Händelser i bolagets utveckling	16		
Styrelse	18		

Styrelsens försäkran

Memorandumet har upprättats av styrelsen i EcoRub AB med anledning av nyemission i bolaget. Styrelsen i EcoRub AB är ansvarig för innehållet i memorandumet. Härmed försäkras att styrelsen vidtagit alla rimliga försiktighetsåtgärder för att säkerställa att uppgifterna i memorandumet, såvitt styrelsen känner till, överensstämmer med faktiska förhållanden och ingenting är utlämnat, som skulle kunna påverka memorandumets innebörd. Bolagets revisor har inte granskat föreliggande memorandum.

Hökmark 13 september 2023

EcoRub AB

Anders Färnlöf | Kajsa Hedberg | Pär Dunder | Petra Kreij | Sven-Eric Svensson
Styrelseordförande

5 skäl att teckna aktier

Ett unikt och väl positionerat grönt materialbolag på en ständigt växande marknad

EcoRub är en ledande aktör inom greentech-sektorn som utvecklar material och produkter av återvunnen plast och gummi.

Plast- och gummiindustrin fortsätter expandera globalt och står inför ett stort skifte till att bli en hållbar tillverkningsindustri. För att lyckas skapa en cirkulär materialanvändning behöver industrin drastiskt öka sin användning av återvunna plast- och gummimaterial. Med Bolagets unika tillverkningsprocess, och den ständigt ökade efterfrågan på återvunnet gummi och plast, står EcoRub väl rustat inför en mycket spännande framtid.

1. Tillväxt

EcoRub har en bred materialportfölj med konkurrenskraftiga hållbara material, redo att betjäna den snabbväxande marknaden för återvunna material för hållbar produktion och konsumtion. Den globalt växande plast- och gummiindustrin har enorma utmaningar att med återvunna lösningar skapa en cirkulär materialanvändning.

2. Avancerade återvunna material

Bolaget fokuserar på avancerade mjuka TPE plastmaterial såsom TPS & TPV, där hållbara återvunna alternativ i princip saknas på marknaden idag. Detta ger EcoRub en stark ställning och som materialproducent tecknar Bolaget avtal med stora aktörer inom distribution för en snabb expansion av försäljning globalt. Safic-Alcan har som första distributör, rättigheter att sälja EcoRubs material EcoTPEsuper inom Norden.

3. Additiv tillverkning - Växande industri med stor marknad

Industrin för 3D-printing växer snabbt och behöver en än mer hållbar produktion. EcoRubs material har utmärkta tillverknings- och bearbetningsegenskaper. En viktig framtida applikation inom 3D-printing är tillverkning av gjutformar där komplexa geometrier effektivt kan printas fram för att slutligen bearbetas till rätt toleranser. Denna applikation inom 3D-printing har stor potential där EcoRub har möjlighet att teckna avtal med ledande aktörer för snabb expansion av försäljning globalt. EcoRub har startat ett samarbete med KraussMaffei som är en världsledande aktör inom utrustning för plastindustrin samt för additiv tillverkning. KraussMaffei distribuerar EcoRubs återvunna material globalt under eget varumärke för 3D-printing.

4. Säkrade materialflöden

Gummiavfall genereras i stora mängder från gummiindustrin och nästan hundratusen ton inom däckbranschen årligen - bara i Sverige.¹ EcoRub är i princip unika om att tillverka produkter av återvunnet gummi i Sverige. Med långsiktiga partners inom både däckmaterial (Svensk Däckåtervinning) och stora aktörer inom gummiindustrin (Roxtec) säkras Bolaget materialtillgången. Tillverkningen automatiseras vilket ger EcoRub en unik position att utöka utbudet av produkter och expandera på den europeiska marknaden.

5. Framtidsutsikter

Marknaden för Avancerade Hållbara Material utvecklas snabbt och det är ett stort fokus på återvunna material från plastindustrin, vilket stärker Bolagets verksamhet och dess möjligheter att spela en ledande roll på såväl den svenska som den internationella marknaden. Fram till idag har Bolaget byggt upp en konkurrenskraftig och bred materialportfölj som fokuserar på återvunna mjuka plaster (plaster som tror de är gummi) och är redo att ersätta nytillverkade material. Genom att fortsätta att bygga en kompetent försäljningsorganisation och utöka produktionskapaciteten, får EcoRub förutsättning att accelerera sin tillväxt under de kommande åren.

¹ Swedish White Paper - The road to sustainability The Swedish Tyre Industry Association. Svensk Däckåtervinning AB. 2020.

Erbjudandet i sammandrag

Avstämningsdag

Avstämningsdag var den 20 september 2023. Sista dag för handel i Bolagets aktie inklusive rätt att erhålla Uniträtter var den 18 september 2023 och första dag exklusive rätt att erhålla Uniträtter var den 19 september 2023.

Företrädesrätt

De som på avstämningsdagen är registrerade som aktieägare i EcoRub AB äger företrädesrätt att teckna Units. För varje befintlig B-aktie erhålls en (1) Uniträtt av serie B. Sex (6) Uniträtter berättigar till teckning av en (1) Unit i respektive serie. Varje Unit består av en (1) aktie och en (1) teckningsoption av serie TO 6 B. Varje utställd aktie har ett kvotvärde om cirka 0,002 kronor per aktie.

Teckningsoption

En (1) teckningsoption av serie TO 6 B ger innehavaren rätt att under perioden 8 april - 19 april 2024 konvertera till en (1) B-aktie där kursen för konvertering ställs till 70 procent av den vägda genomsnittliga handelskursen för bolagets B-aktie på Spotlight Stock Market under perioden 11 mars - 22 mars 2024.

Teckningstid

25 september - 11 oktober 2023.

Teckningskurs

Tjugotvå öre (0,22 SEK) per unit.

Handel med Uniträtter

Handel med Uniträtter av serie B kommer att ske på Spotlight Stock Market under perioden 25 september - 6 oktober 2023.

Handel med BTU

Betalda tecknade Units, BTU, kommer att handlas på Spotlight Stock Market från och med den 25 september 2023 fram till dess att Bolagsverket har registrerat emissionen. Denna registrering beräknas ske i slutet av oktober 2023.

Överteckningsoption

Vid övertecknad emission har styrelsen möjlighet att besluta om en överteckningsoption om ytterligare 8 000 000 Units, vilka emitteras till samma villkor som företrädesemissionen. Överteckningsoptionen erbjuds först och främst till de som tecknat aktier med stöd av teckningsrätter oavsett om de är tidigare aktieägare.

Antal Units i erbjudandet

Högst antal Units i erbjudandet är 57 391 594 Units, inklusive överteckningsoptionen.

Emissionsvolym

Vid fulltecknad emission tillförs EcoRub AB 10,9 MSEK före emissionskostnader. Kostnaderna för genomförandet av emission beräknas till 0,6 MSEK. Vid nyttjande av överteckningsoptionen kan Bolaget tillföras ytterligare 1,6 MSEK.

Värdering av bolaget

Med en teckningskurs om 0,22 SEK blir värderingen av EcoRub AB 65,2 MSEK före genomförd emission. Med utgångspunkt från stängningskursen, 0,26 SEK, den 12 september 2023 innebär det en rabatt om 15 procent.

Teckningsåtagare och teckningsgaranti

Bolaget har erhållit teckningsåtaganden från ett antal befintliga aktieägare och andra investerare, vilka framgår av tabellen nedan, om totalt cirka 1 MSEK, motsvarande cirka 9,1 procent av Erbjudandet. Någon ersättning för lämnade teckningsåtaganden utgår inte.

	Antal aktier	Belopp SEK	Datum
Gerhard Dal	2 273 000	500 060	2023-09-19
Christian Berger	1 364 000	300 080	2023-09-20
Företagsfinansiering Fyrstad	455 000	100 100	2023-09-19
Thien Laubeck	300 000	66 000	2023-09-19
Lars Andersson	114 000	25 080	2023-09-19
Totalt	4 506 000	991 320	

Samtliga investerare som ingått teckningsåtaganden är garanterade full tilldelning i enlighet med respektive åtagande i enlighet med villkoren i företrädesemissionen.

Därutöver har huvudägaren, styrelsemedlemmar och ledning i Bolaget garanterat teckning av minst 90 procent av emissionen. Teckningsgarantin har lämnats helt utan ersättning.

Motiv för erbjudandet

BAKGRUND & STRATEGISKA MÅL

Ett unikt och väl positionerat grönt materialbolag

De senaste 12 månaderna har EcoRub utvecklats till en mycket stark aktör inom den växande marknaden för avancerade återvunna material där kundprojekt och nyckelpartnerskap stått i fokus. När EcoRub kommer till slutet av denna fas "Year of Build" och förbereder sig inför "Year of Launch" har Bolaget en ambitiös målsättning för nästa fas.

Styrelsen i EcoRub AB har beslutat om en företrädesemission för att finansiera nästa fas i bolagets strategiplan "Year of Launch" där huvudmålen är att:

- Skala upp organisationen genom att utöka och stärka Bolagets försäljning på existerande och nya nyckelmarknader för att uppfylla Bolagets försäljningsmål.
- Utöka produktionskapaciteten och den strategiska materialutvecklingen tillsammans med ledande marknadsaktörer.
- Förstärkning av bolagets processarbete för att upprätthålla och utöka certifieringar, stärka IR-arbetet samt utöka rapporteringsmöjligheterna till marknad och aktieägare.

VAD SKALL KAPITALET I DEN FÖRELIGGANDE EMISSIONEN ANVÄNDAS TILL?

För att nå styrelsens målsättning måste Bolaget få ytterligare finansiella resurser. Föreliggande nyemission inklusive övertilldelningsemission tillför Bolaget upp till 12,7 MSEK före emissionkostnader på ca 0,6 MSEK. Framtida lösen av teckningsoptioner kommer att tillföra ytterligare kapital för att fullfölja strategin. Kapitalet som tillförs i föreliggande emission ska i första hand användas till:

- Stärka upp organisationen inom försäljning på både existerande och nya marknader. 6 MSEK.
- Utöka produktionskapaciteten för en effektiv och kvalitativ utveckling och tillverkning av återvunna material tillsammans med ledande marknadsaktörer. 4 MSEK.
- Förstärkning av IR-avdelning. 2 MSEK.

KOMMANDE KAPITALBEHOV

Styrelsen bedömer att föreliggande emissionskapital tillsammans med det som förväntas tillföras vid optionslösen kommer att räcka under de närmaste 18 månaderna. Ytterligare kapital kan komma att behövas därefter för att kunna öka marknadsförings- och försäljningsinsatserna, skapa möjligheter till ytterligare produktionslinor samt stärka rörelsekapitalet beroende på hur snabb tillväxten blir.

VD har ordet

År 2023 har präglats av ytterligheter. I nuläget står vi inför tuffa utmaningar i vår omvärld, och bilden som framställs av medier och experter är ofta pessimistisk. I detta läge är jag därför lite extra stolt över att EcoRub fortsätter leverera stark tillväxt i enlighet med vår planerade expansion av våra affärsområden. Redan under Q2 2023 överträffade vi 2022 års omsättning, och jag ser fram emot att fortsätta öka våra tillväxtpotentialer under resten av året.

Ett unikt och väl positionerat grönt materialbolag

Det är en otroligt spännande tid på EcoRub just nu. De senaste 12 månaderna har EcoRub utvecklats till en mycket stark aktör inom den växande marknaden för avancerade återvunna material, med många spännande kundprojekt på gång, nyckelpartnerskap med stora internationella aktörer för materialförsäljning och fortsatt ledande materialutveckling. När vi kommer till slutet av vårt "Year of Build" och förbereder oss inför "Year of Launch" har vi en ambitiös målsättning för vår nästa fas.

Vi är stolta att kunna erbjuda en bred materialportfölj med världsledande hållbara material, redo att betjäna den snabbväxande plastmarknaden som är i stort behov av återvunna alternativ. Något som få andra aktörer på marknaden kan erbjuda. Nu skalar vi upp organisationen genom att utöka och stärka vår försäljning på existerande och nya nyckelmarknader för att uppfylla våra försäljningsmål. Produktionskapaciteten och den strategiska materialutvecklingen utökas tillsammans med ledande marknadsaktörer. Viktiga samarbeten har redan initierats med stora aktörer för respektive av våra fokusområden TPE-material och additiv tillverkning. Satic-Alcan har som första distributör, rättigheter

att sälja EcoRubs material EcoTPESuper inom Norden och KraussMaffei distribuerar EcoRubs återvunna material globalt under eget varumärke för 3D-printing.

Stora framsteg inom avancerade hållbara material

Fram till idag har vi byggt upp en konkurrenskraftig och bred materialportfölj som fokuserar på återvunna mjuka plaster (plaster som tror de är gummi) och är redo att ersätta nytillverkade material. Under det senaste året har EcoRub gjort stora framsteg i ett antal kommersiella projekt, inklusive företagets första materialgodkännande av en stor svensk bilproducent samt ingångna försäljningssamarbeten med stora internationella aktörer för materialförsäljning så som, Satic-Alcan. Genom att fortsätta att bygga en kompetent försäljningsorganisation och utöka produktionskapaciteten, får vi förutsättning att accelerera vår tillväxt under de kommande åren.

Långsiktiga partnerskap ger oss stabila kassaflöden

Långsiktiga partnerskap är av strategisk betydelse för vår framtid, inte minst för att säkerställa en stabil tillgång av material. Vårt avtal med Svensk Däckåtervinning (SDAB) är

ett bevis på detta, med ett värde på femtiofem miljoner kronor över en 10-årsperiod. Denna överenskommelse ger oss stabila kassaflöden som inte påverkas av konjunktursvängningar. Jag är övertygad om att vårt samarbete kommer att vara ännu mer betydelsefullt framöver.

Även EcoRubs nya varumärken bidrar till vår starka expansion. Vi har etablerat ett avtal med Granngården värt två miljoner, som omfattar lantbruksprodukter för hästar från vårt nystartade varumärke Profarma Stable Lining. Vår automatisering av tillverkningsprocessen är avgörande för att teckna större avtal och expandera våra nuvarande varumärken men också för att introducera nya produkter. Vår produktion kommer att vara bland de mest effektiva i Europa för liknande produkter, vilket ger oss en långsiktig konkurrensfördel på den globala marknaden.

Vi finns mitt i den gröna industrivågen i norra Sverige

Betydande är även vår geografiska placering i Lövånger, fyra mil från Skellefteå. Att norra Sverige leder den gröna industrivågen har få missat, och med Northvolts etablering har vi tillgång till en omfattande logistikkedja som ständigt utvecklas. Våra produkter når effektivt och miljövänligt ut på världsmarknaden genom fartyg till några av Europas största hamnar.

En stark tillväxtresa

Sammanfattningsvis är jag stolt över våra framsteg och ser mycket optimistiskt på EcoRubs framtid. Vi har byggt bolaget för en större omsättning och produktion. Våra tecknade avtal har rivstartat nya viktiga affärsområden och många av investeringarna är gjorda. Detta gör att bolaget står redo för en lönsam tillväxtresa. Jag vill även tacka alla samarbetspartners och medarbetare. Med ert engagemang är ni själva motorn på resan mot att bli ett av Europas ledande greentech-företag inom återvunnen plast och gummi.



Isac Andersson
VD, EcoRub AB

Ecorub i sammandrag

EcoRubs affärsidé innebär att ta vara på befintliga resurser för att erbjuda marknaden högkvalitativa Material och Produkter. Detta för att bidra till en hållbarare produktion och konsumtion genom att ersätta konventionella nytillverkade material.

Vision

Bidra till ett hållbarare samhälle.

Affärsområden

EcoRub är ett greentech-företag som producerar Material och Produkter från återvunnen plast och gummi. Materialen är specialdesignade för formsprutning och 3D-printning. Bolaget utvecklar och producerar avancerade mjuka och hårda plaster speciellt för formsprutning samt ett brett utbud av plaster inom additiv tillverkning. Bolaget utvecklar och producerar även specialanpassade och avancerade produkter av gummi inom varumärkena **Ecokraft**, **Arbergo** och **Profarma**. EcoRub är en producent av återvunnet plast- och gummimaterial som möjliggör återvunna material i den cirkulära ekonomin. Med lång erfarenhet och know-how tar sig

EcoRub an utmaningen att tillsammans med produkttillverkande företag lösa problemet med ökad resurskonsumtion och avfall genom en cirkulär affärsidé. Bolaget anpassar sina affärsområden inom Material och Produkter som byggs upp till en helhetslösning för den stora marknaden inom återvunnen plast och gummi. EcoRub äger en industrilokal på 6 600 m² söder om Skellefteå. Bolaget har laboratorietrustning för R&D och kvalitetssäkring, samt R&D utrustning inom utveckling och produktion av plastmaterial. Utrustning inom formsprutning och 3D-printning finns internt hos bolaget för utveckling och anpassning av material för industriell tillverkning.

Bolagets lokaler används även till affärsområdet Produkter som omfattar varumärkena **Ecokraft**, **Arbergo** och **Profarma**. I de befintliga lokalerna finns mycket utrymme för lagerhållning samt möjligheter för expansion inom bolagets affärsområden.

MATERIAL

- EcoTPESuper®
- TPRR®
- EcoAdd

Mjuka plaster
Hårda plaster
Material för 3D-printning

PRODUKTER

- Ecokraft
- Arbergo
- Profarma

Gymgolv av återvunnet material
Arbetsplatsmattor för kontor och industri
Produkter för hästar

EcoTPEsuper

Mjuka plaster

TPRR®

Hårda plaster

EcoAdd

Additiv tillverkning

TPS

- Stor marknadspotential inom TPE-marknaden
- Mångsidiga generella applikationer
- 30-50% återvunnen andel

TPV

- Stor marknadspotential inom TPE-marknaden
- Högpresterande TPE-material
- 30% återvunnen andel

MATERIAL

EcoTPEsuper® är återvunna mjuka plaster som ofta benämns som TPE (termoplastiska elastomerer). Dessa avancerade mjuka plaster har liknande egenskaper som gummi och kan till skillnad från vulkaniserat gummi enkelt omformas genom smältning till produkter. Produkter tillverkas oftast med formsprutning som är en snabb process med möjlighet att tillverka komplicerade detaljer i stora serier. EcoRubs sortiment av TPE-material är specialanpassat för formsprutning, som är en av de största teknikerna inom plastbearbetning för tillverkning av slutprodukter. EcoRub producerar återvunna TPS- och TPV-material som är bland de största TPE-kategorierna.

TPRR® består av hårda återvunna plaster och är speciellt anpassade till att ersätta de vanligaste plastmaterialen, så som polypropen och polyeten, men de kan även ersätta andra mer högpresterande plaster. Återvunna material kundanpassas för att möjliggöra cirkulära lösningar för kundernas produktion.

EcoAdd är plaster anpassade för additiv tillverkning där produkter med stor frihetsgrad kan tillverkas genom 3D-printning. Sortimentet utgörs av cirkulära material med hög återvunnen andel anpassat för industriell produktion. EcoRub banar väg för hållbara material inom denna nya och växande bransch inom tillverkning.

PRODUKTER

Varumärket **Ecokraft** består av svensktillverkade gymgolv av återvunnet gummi. Tillverkningen startade under sommaren 2022 då avtal tecknades med Kraftmark. Genom utveckling kan EcoRub nu erbjuda fler anpassningar av gymgolv för att täcka olika behov. Produktionen automatiseras vilket ytterligare ökar konkurrenskraften genom ökad effektivitet.

Under varumärket **Arbergo®** tillverkar och säljer EcoRub gummimattor med en unik konstruktion som hjälper personal i stående arbete till rätt arbetsställning som minimerar risken för belastningsskador och uttrötning. Bolaget har arbetat med varumärket Arbergo® sedan lång tid tillbaka. Kunder till Arbergo de senaste åren har bland annat varit Ballingslöv, Arbetsförmedlingen, Boliden, LKAB, Saab, Region Kronoberg, Scania, Sandvik, Smurfit Kappa, SSAB och Stora Enso.

Under varumärket **Profarma** och **Profarma Stable Lining** tillverkas och säljs produkter för lantbruk till såväl företag som privatmarknad. Produkterna är exempelvis foderringar, hönät samt stallmattor. Foderringarna används för att minska spillet av hö. Stallmattorna placeras i hästboxar samt i stall för att minska risken för halka, dämpa ljudnivån, göra hästens tillvaro mer bekväm och minska användningen av strö.



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.² 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 2050.³

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.⁴⁻⁵ 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 fossilbaserade och återvinning istället för nyproduktion minskar generellt växthusgasutsläppen med 1.1-3.0 kg CO₂ per kg plast.⁵ 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.

TPE

En viktig del av plastmarknaden består av mjuka gummiliknande plaster som kallas *Thermoplastic Elastomers* (TPE). Cirka 4 miljoner ton TPE

tillverkas årligen globalt sett och marknaden förväntas växa med upp emot 10% årligen.⁶ Materialen är avancerade och därmed dyra plaster som utvecklades relativt sent jämfört med basplasterna. TPE-material ersätter främst gummi då produkter av TPE enkelt kan tillverkas på samma sätt som för övriga plaster genom formsprutning. Formsprutning är mycket effektivare än vulkning som används vid tillverkning av gummiprodukter. Dessutom ersätter TPE utöver gummi även andra vanliga plastmaterial som till exempel PVC. Applikationer för TPE material finns huvudsakligen inom bilindustrin som utgör över 40% följt av byggindustrin och flertalet andra områden med otaliga applikationer.

TPE material kan smältas ned, formas om och mekaniskt återvinnas som plaster. Men marknaden saknar återvunna TPE alternativ som kan tillverkas i stor skala. Samtidigt är återvinning av TPE sällsynt vilket resulterar i att TPE marknaden expanderar baserat på nytillverkning och därmed användning av fossila råmaterial. På senare tid har mängden olika specifika TPE material ökat med specialanpassade egenskaper. EcoRub tillverkar återvunna TPS och TPV material som är bland de största TPE kategorierna. EcoRub fokuserar på hög kvalitet både angående materialegenskaper och anpassning till produktion. Samtidigt är hållbarhetsaspekten central och materialen består av 30-50 % återvunnen andel.

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, speciellt inom marknaden för plastindustrin som 2020 omsatte över 650 miljarder dollar. 3D-printing har konkurrensfördelar för komplexa produkter både

gällande design och materialkombinationer samt effektiv tillverkning med mindre mängd genererat avfall.⁷ Komplexa geometrier kan tillverkas med 3D-printing vilket kan göra tekniken mycket konkurrenskraftig inom flera områden, till exempel för prototypframställning och för effektiv tillverkning av gjutformar.

En viktig uppgift för 3D-printing är att miljömässigt bidra till en hållbar plastindustri, vilket idag är en stor global utmaning. Tillverkning av komplexa produkter med mindre mängd genererat avfall är viktiga bidrag tillsammans med användandet av återvunna resurser som gör 3D-printing flexibelt, mångsidigt och anpassningsbart.⁸

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.⁸ 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.

EcoRub har påbörjat ett samarbete med KraussMaffei, världsledande tillverkare av maskiner och system för produktion och bearbetning av plast och gummi. KraussMaffei består av 4700 medarbetare världen över, ett globalt nätverk som omfattar 30 dotterbolag och 570 handels- och servicepartners med en årlig omsättning överstigande 10 miljarder kronor. Med KraussMaffeis storskaliga system powerPrint kan produkter upp till 10 m² 3D-printas. I samarbetet utvecklar EcoRub återvunna material för KraussMaffeis granulät-baserade storskaliga skrivare som leder

till enkel bearbetning, hög produktkvalitet, låg styckkostnad och ett brett spektrum av applikationer.

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.

Gummi

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.

² PlasticsEurope, Plastics - the Facts 2022 (2022)

³ Ellen MacArthur Foundation, The New Plastics Economy: Rethinking the future of plastics & catalysing action (2017)

⁴ Geyer R, Jambeck JR, Law KL. Production, use, and fate of all plastics ever made. *Sci Adv*. 2017 Jul 19;3(7)

⁵ 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)

⁶ <https://interplasinsights.com/plastic-industry-insights/smithers%E2%80%99-latest-expert-study-the-future-of-thermoplastic-el/>

⁷ ACS Sustainable Chem. Eng. 2022, 10, 6, 1983-1985

⁸ 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>

Händelser i bolagets utveckling

1990-2009

EcoRub grundades och började tillverka samt sälja arbetsmattor.

2010

EcoRub noteras på Spotlight Stock Market, tidigare AktieTorget, och tillförs genom listningsemissionen 3,5 Mkr. Genom nyemissionen förses EcoRub med investeringskapital till att utveckla Bolaget vidare.

2011

EcoRub tecknar avtal med Saab för att leverera skydds-mattor till JAS Gripen.

2016

De dotterbolagen som Bolagets verksamhet bedrivits i fusioneras med EcoRub AB.

2018

EcoRub investerar i en industribyggnad i Hökmark, Lövånger, dit all verksamhet flyttar. Investeringarna härrör till maskiner, laboratorium, samtidigt som stora resurser läggs på kvalitetssäkring och marknadsföring.

2019

Ny styrelse kommer in och sätter ihop en operativ ledningsgrupp med fokus på att bygga en plattform för fokus på tillväxt genom ökad produktionskapacitet och framtagandet av nya material.

2020

Mattias Marklund, Ph.D. inom polymera material från KTH, börjar på utvecklingsavdelningen. Anders Färnlöf, affärsutvecklare på Svensk Däckåtervinning, kommer in som styrelseordförande. Företaget går därmed över från att vara ett innovatörslett företag till ett

marknadsorienterat företag.

2021

Isac Andersson kommer in som ny VD för att ta det arbete som är utfört inom strategier och planer till nästa steg i försäljningen genom implementering av affärsstrategin "The Eco Way 2024". EcoRub stärker sitt kontaktnät både nationellt och internationellt i samarbeten med företag, forskningsinstitutioner och universitet för att få den nödvändiga acceptansen för återvunna material med målet att nå en cirkulär ekonomi. EcoRub startar även utveckling av avancerade cirkulära material för additiv tillverkning utöver material för konventionella produktionstekniker. Konceptet Kundcirkularitet® lanseras vilket innebär att nya och befintliga kunder kan tack vare samarbetet med EcoRub, skapa en egen cirkularitet för materialspill och därmed minska sina inköp av nytillverkade material.

2022

EcoTPEsuper® lanseras som ett cirkulärt materialval till nytillverkade TPE-material.

Produktionen av gjutna produkter från återvunna bildäck startar. EcoRub tecknar avtal med Kraftmark som sedermera blir uppköpta utav WeSports. Avtalet om leverans av gymgolvtill kunder i Sverige har därmed flyttats över till WeSports.

Eric Westerberg startar som produktionschef på EcoRub AB. Eric har mångårig erfarenhet att driva företag inom tillverkningsindustrin samt projektledning inom produkt och processutveckling.

2023

Tecknar 10-årigt avtal med Svensk Däckåtervinning om totalt 55 miljoner kronor. Lanserar PSL mattor för stallet under varumärket **Profarma**. Tecknar avtal med WGS i Danmark och Granngården med totalt värde om 5 miljoner på två år.

Signerar även ett LOI med Safic-Alcan Nordic gällande försäljning av vårt **EcoTPESuper**[®]-material för Norden. Detta är en milstolpe för EcoRub gällande sina återvunna material.

Automatisering av hela produktionslinan gällande tillverkning av gjutna produkter för att klara av den ökande efterfrågan.

Beslutas om en ny anläggning i Ånäset tillsammans med Svensk Däckåtervinning som kommer att vara klar Q2 2024.

KraussMaffei och EcoRub startar samarbete om återvunna material för 3D-printing. KraussMaffei, som är ledande tillverkare av maskiner och system för produktion och bearbetning av plast och gummi, kommer börja sälja EcoRubs återvunna material till deras system powerPrint för storskalig produktion inom additiv tillverkning.

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 10 åren har varit helt inriktade på att skapa och utveckla nya affärer med nya kunder och gå in i nya marknader. Anders Färnlöf är idag affärsutvecklare på Svensk Däckåtervinning med uppdraget att växa den svenska marknaden för materialåtervunnet gummi.

Aktieinnehav: 869.229 aktier



Kajsa Hedberg, f. 1968. Styrelseledamot,

invald 2021

Kajsa Hedberg är utbildad civilingenjör i teknisk fysik och teknologie licentiat i systemanalys vid Uppsala Universitet, hon har även en MBA från Wharton, University Pennsylvania. Kajsa har gedigen erfarenhet av verksamhetsutveckling och företagsledning från roller som VD, managementkonsult och ett flertal styrelseuppdrag. De senaste 15 åren har hon arbetat i energi- och återvinningsbranschen men även med innovation, startups och kommersialisering av forskning. Kajsa är idag VD för C4 Energi AB. Hon är även certifierad och diplomerad styrelseledamot och styrelseordförande via Styrelseakademin.

Aktieinnehav: 25.125 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: 20.000 aktier.



Sven-Eric Svensson, f. 1952. Styrelseledamot,
invald 2019

Verksam i plastbranschen sedan tidigt 70-tal. Arbetat inom råvaruindustrin i 15 år med bearbetningsteknik, senaste åren som tekniskt ansvarig för formsprutningsmarknaden. Ansvarig för uppbyggnad av ett stort formsprutningsföretag och därefter produktionschef i bolaget. Drivit eget plastföretag sedan 1992. Närmare 35 års erfarenhet av maskin och verktygsupphandling. Arbetar idag framför allt med verktygsupphandling och produktutveckling. Mer än 40 års erfarenhet av olika styrelseuppdrag varav närmare 20 år i olika bankstyrelser. Sitter idag förutom i EcoRub AB styrelse i styrelsen för affärsutvecklingsföretaget Norrskenet AB.

Aktieinnehav: 0 aktier.

Styrelsen kan nås via Bolaget: EcoRub AB, Hökmark 114, 932 93 LÖVÅNGER, tel 070-399 71 07.

VD



Isac Andersson, f. 1977.

tillträdde som VD våren 2021

Isac Andersson är utbildad civilekonom med Entreprenörskapsinriktning från Umeå Universitet och har mångårig erfarenhet av att driva företag. Isac har tidigare VD-erfarenhet och har suttit i styrelser och ledningsgrupper. Han har även jobbat med försäljning de senaste 25 åren i olika befattningar. Isac har stor erfarenhet av att bygga upp bolag från låg till hög omsättning, som till exempel bolaget Enycon AB, som gick från idé till att 5 år senare säljas för 90 miljoner.

Aktieinnehav: 1.000.000 aktier

Övriga leande 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: 525.000 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: 200.000 aktier.



Alexandra Berglund, f. 1987. Kvalitet, Miljö och Produktionsstöd, tillträdde 2023

Alexandra Berglund är utbildad Maskiningenjör från Umeå Universitet. Alexandra har mångårig erfarenhet från tillverkningsindustri, process- och produktutveckling på små och stora företag med roller inom projektledning, kvalitet, produktionsteknik och inköp.

Aktieinnehav: 0 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 ordförande Anders Färnlöf, samt ledamöter Kajsa Hedberg, Pär Dunder, Petra Kreij och Sven-Eric Svensson. Styrelsens ordförande erhåller ett årligt arvode på 3,5 inkomstbasbelopp. Övriga styrelseledamöter, som inte är anställda i Bolaget, erhåller ett årligt arvode om 1,2 inkomstbasbelopp. Efter avslutat styrelseuppdrag utgår ingen ersättning. Under kommande verksamhetsår planerar styrelsen att ha fem protokollförda sammanträden.

LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR

Isac Andersson är sedan den 23 april 2021 anställd som VD i Bolaget. Isac erhåller en månadslön på 75 000 SEK. Därutöver erlägger Bolaget månadsvis en ITP-baserad pensionsavsättning på månadslönen. Vid uppsägning gäller en ömsesidig uppsägningstid om sex månader. Anställningsavtalet innehåller sedvanliga sekretessklausuler.

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 AB har någon direkt eller haft någon direkt eller indirekt delaktighet i några affärstransaktioner som är ovanliga till sin karaktär eller i sina avtalsvillkor med Bolaget.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR AVSE- ENDE STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Ingen av styrelseledamöterna eller ledande befattningshavare i EcoRub har 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.

UTDELNINGSPOLICY

Bolaget har som fokus att expandera verksamheten och gör i dagsläget bedömningen att någon utdelning till aktieägarna de närmaste åren inte är aktuellt. Framtida utdelningspolicy bestäms då kassaflödet från verksamheten är positiv och investeringsbehovet som följer av tillväxten blir mindre.

Utväld finansiell information

EcoRub AB - Resultaträkning

	2023	2022	2022	2021	2020
<i>Alla belopp i kronor om inget annat anges</i>	1/1-30/6	1/1-30/6	1/1-31/12	1/1-31/12	1/1-31/12
Nettoomsättning	5 554 412	1 763 485	4 321 344	2 500 809	2 530 071
Förändring lager av färdiga varor	368 483		776 964		
Aktiverat arbete för egen räkning	503 250	680 751	2 073 534	1 391 198	1 938 772
Övriga intäkter	355 567	367 935	595 471	280 717	8 094
Summa rörelseintäkter	6 781 712	2 812 171	7 767 313	4 172 724	4 476 937
Rörelsekostnader					
Råvaror och förnödenheter	-2 527 369	-761 151	-2 910 523	-1 345 113	-1 072 693
Övriga externa kostnader	-3 454 040	-3 131 151	-6 315 278	-4 443 758	-3 291 710
Personalkostnader	-5 242 822	-3 358 418	-7 234 141	-6 168 780	-5 617 614
Av- och nedskrivningar	-1 453 215	-633 787	-1 508 825	-890 125	-1 103 114
Summa rörelsekostnader	-12 677 446	-7 884 507	-17 968 767	-12 847 776	-11 085 131
Övriga rörelsekostnader	-36 916		-56 278		
Rörelseresultat	-5 932 649	-5 072 336	-10 257 731	-8 675 052	-6 608 194
Resultat från finansiella poster					
Ränteintäkter och liknande poster	425		2 712	3 108	966
Räntekostnader och liknande poster	-190 564	-299 421	-1 140 352	-1 242 075	-360 072
Summa finansiella poster	-190 139	-299 421	-1 137 640	-1 238 967	-359 106
Resultat efter finansiella poster	-6 122 788	-5 371 757	-11 395 371	-9 914 019	-7 699 073
Skatt på periodens resultat	3 130	6 260	12 520	12 518	0
Periodens resultat	-6 119 658	-5 365 497	-11 382 851	-9 901 501	-7 699 073

EcoRub AB - Balansräkning

	2023	2022	2022	2021	2020
<i>Alla belopp i kronor om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12	31/12	31/12
Tillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar					
Balacerade utv. kostnader och arbeten	5 869 789	4 010 721	5 366 539	3 329 970	1 938 772
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	90 900	47 748	72 799	67 743	148 876
Goodwill	0	37 679	0	82 894	173 324
Summa immateriella anläggningstillgångar	5 960 689	4 096 148	5 439 338	3 480 607	2 260 972
Materiella anläggningstillgångar					
Byggnader och mark	16 474 659	4 757 280	4 610 663	4 904 678	5 201 037
Inventarier, verktyg och installationer	14 922 014	11 886 634	12 002 100	3 459 506	3 596 990
Summa materiella anläggningstillgångar	31 396 673	16 643 914	16 612 763	8 364 184	8 798 027
Finansiella anläggningstillgångar					
Andra långfristiga värdepappersinnehav	5 000	6 000	5 000	6 000	6 000
Summa finansiella anläggningstillgångar	5 000	6 000	5 000	6 000	6 000
Summa anläggningstillgångar	37 362 362	20 746 062	22 057 101	11 850 791	11 064 999
Omsättningstillgångar					
Varulager mm					
Råvaror och förnödenheter	2 521 666	3 026 036	3 069 788	2 204 016	2 452 344
Varor under tillverkning	1 219 544	0	851 060	0	0
Summa varulager mm	3 741 210	3 026 036	3 920 848	2 204 016	2 452 344
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar	1 889 437	796 624	1 052 357	299 109	311 304
Skattefordringar	145 25	0	90 515	144 352	77 675
Övriga fordringar	1 013 110	641 888	503 443	1 579 633	371 493
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	644 763	304 189	400 932	296 698	91 861
Summa kortfristiga fordringar	3 692 562	1 742 701	2 047 247	2 319 792	852 666
Kassa och bank	2 744 830	9 115 459	1 229 426	9 851 730	621 011
Summa omsättningstillgångar	10 178 602	13 884 196	7 197 521	14 375 538	3 925 688
SUMMA TILLGÅNGAR	47 540 965	34 630 258	29 254 622	26 226 329	14 990 687

	2023	2022	2022	2021	2020
<i>Alla belopp i kronor om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12	31/12	31/12
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
Bundet eget kapital					
Aktiekapital	592 687	592 687	592 687	509 246	4 006 798
Ej registrerat aktiekapital	15 000	15 000	15 000	15 000	681 156
Uppskrivningsfond	10 485 424	864 468	840 344	888 592	936 841
Fond för utvecklingskostnader	5 869 789	4 010 721	5 366 539	3 329 970	1 938 772
Summa bundet kapital	16 962 900	5 482 876	6 814 570	4 742 808	7 563 567
Fritt eget kapital					
Överkursfond	64 814 928	64 814 928	64 814 928	54 938 192	37 490 893
Balanserat vinst eller förlust	-63 206 871	-50 001 138	-51 332 832	-39 443 010	-34 491 717
Periodens/Årets resultat	-6 119 658	-5 365 499	-11 382 852	-9 901 501	-7 066 749
Summa fritt eget kapital	-4 511 601	9 448 292	2 099 244	5 593 681	-4 067 573
Summa eget kapital	12 451 299	14 931 168	8 913 815	10 336 489	3 495 994
Avsättningar					
Uppskjuten skatteskuld	2 720 396	224 281	218 021	230 541	243 059
Summa uppskjuten skatteskuld	2 720 396	224 281	218 021	230 541	243 059
Långfristiga skulder					
Lån för maskiner och inventarier	4 126 076	3 935 662	3 719 655	0	0
Övriga långfristiga skulder	24 821 050	13 321 050	13 321 050	13 321 050	9 421 050
Summa långfristiga skulder	28 947 126	17 256 712	17 040 705	13 321 050	9 421 050
Kortfristiga skulder					
Leverantörsskulder	1 001 115	1 317 958	1 157 968	1 629 618	671 345
Skatteskulder	218 802	6 834	150 003	110 345	170 018
Övriga kortfristiga skulder	816 591	240 983	303 046	203 611	119 591
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 385 635	652 322	1 471 064	394 675	869 630
Summa kortfristiga skulder	3 422 143	2 218 097	3 082 081	2 338 249	1 830 584
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	47 540 965	34 630 258	29 254 622	26 226 329	14 990 687

EcoRub AB - Kassaflödesanalys

	2023	2022	2022	2021	2020
<i>Alla belopp i kronor om inget annat anges</i>	1/1-30/6	1/1-30/6	1/1-31/12	1/1-31/12	1/1-31/12
Den löpande verksamheten					
Resultat efter finansiella poster	-6 122 788	-5 371 759	-11 035 114	-9 914 019	-7 699 073
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	1 453 215	633 788	1 508 825	890 125	1 103 113
Betald inkomstskatt	3 130	-97 251	106 015	-120 756	80 470
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet	-4 666 443	-4 835 222	-9 420 274	-9 144 650	-6 515 490
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet					
Ökning(-)/Minskning(+) av varulager	179 638	-822 020	-1 716 833	248 328	-34 629
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordran	-1 508 618	-577 091	249 873	-1 400 482	88 406
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	203 365	16 641	312 752	567 338	-57 097
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 792 057	-6 217 692	-10 574 482	-9 729 466	-6 518 810
Investeringsverksamheten					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	0	0	-2 088 849	-1 393 238	-1 312 180
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-7 101 335	-8 358 169	-9 631 969	-282 681	-245 785
Förvärv av finansiella tillgångar	0	0	-1 000	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-7 101 335	-8 358 169	-11 721 818	-1 675 919	-1 557 965
Finansieringsverksamheten					
Nyemission	0	9 956 868	10 013 118	16 924 230	0
Emissionskostnader	0	-52 940	-45 000	-188 235	-82 201
Upptagna lån	14 408 796	3 935 662	4 216 618	3 900 000	7 000 000
Amortering av lån	0	0	-510 739	0	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	14 408 796	13 839 590	13 673 996	20 635 995	6 917 799
Årets kassaflöde	1 515 404	-736 271	-8 622 304	9 230 610	-1 122 273
Likvida medel vid årets början	1 229 426	9 851 730	9 851 730	621 120	1 743 393
Likvida medel vid årets slut	2 744 830	9 115 459	1 229 426	9 851 730	621 120

EcoRub AB - FÖRÄNDRING EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Ej registrerat aktiekapital	Uppskrivnings- fond	Fond för utveckling	Överkursfond	Balanserat resultat inkl årets resultat	Summa eget kapital
<i>Alla belopp i SEK om inget annat anges</i>							
Ingående balans per							
2022-01-01	509 246	15 000	888 592	3 329 970	54 938 192	-49 344 511	10 336 489
Avskrivning up- pskrivningsfond			-48 248			48 248	
Förändring fond för utvecklingsutgifter				2 036 569		-2 036 569	
Nyemission	83 441				9 921 736		10 005 177
Emissionskostnader					-45 000		-45 000
Årets resultat						-11 382 852	-11 382 852
Utgående balans per							
2022-12-31	592 687	15 000	840 344	5 366 539	64 814 928	-62 715 684	8 913 814
Ingående balans per							
2023-01-01	592 687	15 000	840 344	5 366 539	64 814 928	-62 715 684	8 913 814
Förändring up- pskrivningsfond			9 645 080				9 645 080
Förändring fond för utvecklingsutgifter				503 250		-503 250	
Förändring uppsk- juten skatt						12 062	12 062
Periodens resultat						-6 119 658	-6 119 658
Utgående balans per							
2023-06-30	592 687	15 000	10 485 424	5 869 789	64 814 928	-69 326 530	12 451 298

EcoRub AB - NYCKELTAL

	2023	2022	2022	2021	2020
	30/6	30/6	31/12	31/12	31/12
Kassalikviditet, %	188	490	106	521	80
Soliditet, %	26	43	30	39	23
Medelantal anställda, st	11	9	11	8	7

Kommentarer till den finansiella utvecklingen

Intäkter

EcoRub är ett greentech-företag under utveckling som har gått från en ganska begränsad omsättning till att order och leveranser till kund tagit fart. Från att under 2020 och 2021 ha legat på en nettoomsättning på drygt 2 500 000 SEK per år ökade omsättningen till 4 321 344 SEK under 2022. Tillväxten har fortsatt öka under första halvåret 2023 då nettoomsättningen stigit från 1 763 486 SEK motsvarande period 2022 till 5 554 412 SEK innevarande år, vilket ger en omsättningsökning på 215 procent.

Rörelsekostnader

Med högre aktivitet i verksamheten har även rörelsekostnaderna i EcoRub ökat. De uppgick för helåret 2022 till 18 243 396 SEK. Under första halvåret 2023 har de nått upp till 12 714 363 SEK, jämfört med 7 884 509 under motsvarande period 2022. Det är framförallt råvaror som ökar med högre produktion, dessutom har det tillkommit personal vilket gör att personalkostnaderna ökat under 2023. Likaså har investeringarna i anläggningstillgångarna medfört att avskrivningarna första halvåret 2023 ökat till 1 453 215 SEK, jämfört med 633 788 SEK motsvarande period 2022.

Rörelseresultatet

Rörelseresultatet för 2020 var -7 339 968 SEK. Under de efterföljande åren ökade de negativa rörelseresultaten till -8 675 052 SEK för 2021 och till -10 507 247 SEK under 2022. Ökningen är en

konsekvens av den allt högre aktiviteten i Bolaget med fler anställda i både labbet och i produktion. Rörelseresultatet för första halvåret 2023 uppgick till -5 932 649 SEK att jämföra med -5 072 337 SEK första halvåret 2022.

Investeringar

Under åren 2020 - 2021 gjordes framförallt stora investeringar i immateriella anläggningstillgångar, vilka de åren uppgick till 1 312 180 SEK respektive 1 393 238 SEK. Under 2022 ökade investeringstakten betydligt då 2 088 849 SEK investerades i immateriella anläggningstillgångar samtidigt som investeringar om 9 631 969 SEK gjorts i materiella anläggningstillgångar. Under första halvåret har ytterligare investeringar gjorts i maskinparken, vilket redovisas som förvärv av materiella anläggningstillgångar, som uppgick till 7 101 335 SEK.

Soliditet

Bolagets soliditet är förhållandevis låg. I bokslutet 2020 uppgick soliditeten till 23 procent. Tack vare nyemissionen 2021 ökade den till 39 procent, för att under 2022 falla tillbaka till 30 procent. Vid utgången av första kvartalet 2023 uppgick soliditeten till 26 procent.

Kassalikviditet

Bolagets har under åren finansierats genom nyemissioner där ägarna skjutit till pengar till verksamheten. Kassalikviditeten har varierat genom åren beroende på hur emissionerna legat

i tiden, men har varit utan problem för bolaget att betala sina kortfristiga skulder. Vid bokslutet 2020 uppgick kassalikviditeten till 80 procent, men ökade genom 2021 års nyemission till 521 procent i bokslutet 2021. Vid halvårsskiftet 2022 var kassalikviditeten 490 procent, efter det att likvida medel kommit in från teckningsoptionerna som gavs ut vid emissionen 2021. I bokslutet 2022 uppgick kassalikviditeten till 106 procent för att i halvårsrapporten 2023 redovisas till 188 procent, efter det att bolaget tagit upp lån från dess huvudägare.

Vid utgången av andra kvartalet 2023 uppgick de likvida medlen till 2 744 830 SEK i bolaget.

Rörelsekapitalförklaring

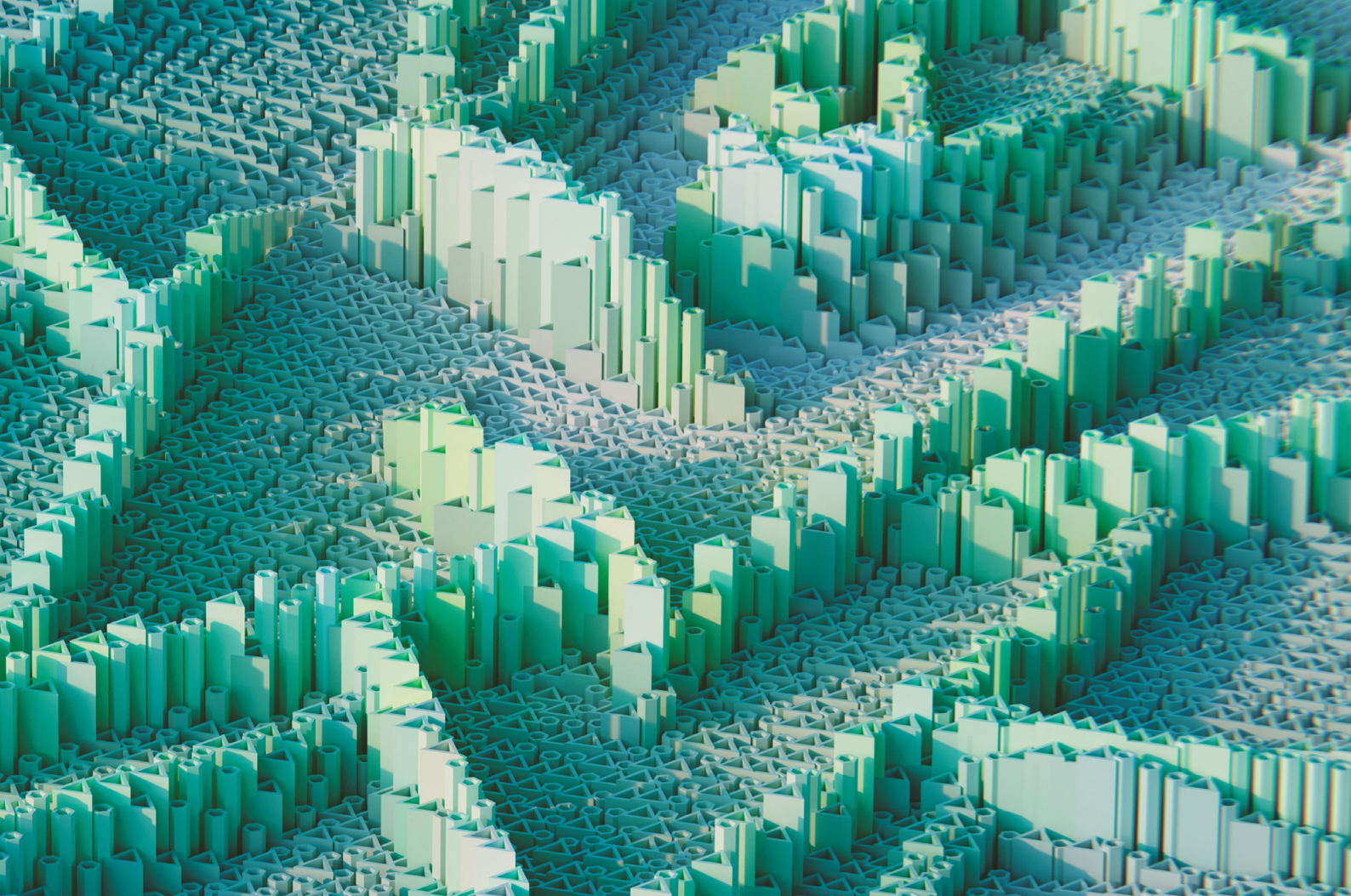
Det är styrelsens bedömning att Bolagets drift är finansierad under de kommande 18 månaderna från dateringen av detta memorandum, förutsatt att den nu förestående företrädesemissionen fulltecknas och att det tillkommer kapital vid lösen av teckningsoptionerna i april 2024. Vid större investeringar i produktionsanläggningarna kan det dock finnas ytterligare kapitalbehov.

Handlingar införlivade genom hänvisning

Fullständig historik finansiell information, inklusive redovisningsprinciper och andra tilläggsupplysningar samt revisionsberättelser har införlivats i memorandumet via hänvisning till årsredovisningar för räkenskapsåren 2020, 2021 och 2022. Den historiska finansiella informationen i form av årsredovisningar har reviderats av EcoRubs tidigare revisor Gunnar Karlsson vid KPMG AB. Årsredovisningarna har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och genom tillämpning av Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). De två halvårsrapporterna för första halvåret 2022 respektive 2023 har inte reviderats av Bolagets revisor.

De senaste tre årsredovisningarna jämte revisionsberättelse samt kvartalsrapporterna och bolagsordning finns att hämta på www.ecorub.se

Eget kapital och Skuldsättning		Nettoskuldsättning	
SEK	2023-06-30	SEK	2023-06-30
Summa kortfristiga skulder	3 422 143	A. Kassa	0
- Mot borgen		B. Likvida medel	2 744 830
- Mot säkerhet		C. Lätt realiserbara värdepapper	0
- Blancokrediter	3 422 143	D. Likviditet (A+B+C)	2 744 830
Summa långfristiga skulder	28 947 126	E. Kortfristiga fordringar	3 692 562
- Mot borgen		F. Kortfristiga bankkulder	0
- Mot säkerhet		G. Kortfristig del av långfristig skuld	0
- Blancokrediter		H. Andra kortfristiga skulder	3 422 143
Eget kapital	12 451 299	I. Kortfristiga skulder (F+G+H)	3 422 143
- Aktiekapital	592 687	J. Netto kortfristig skuldsättning (I-E-D)	270 419
- Reservfond(er)	16 370 213	K. Långfristiga banklån	0
- Övriga reserver	-4 511 601	L. Emitterade obligationer	0
Summa	44 820 568	M. Andra långfristiga lån	0
		N. Långfristig skuldsättning (K+L+M)	28 947 126
		O. Nettoskuldsättning (J+N)	-28 676 707



Aktieägare – EcoRub AB:s aktieägare 2023-06-30	Antal aktier	Andel av kapital %	Andel av röster, %
Svante Larsson	56 995 168	19,23%	19,23%
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	16 975 657	5,73%	5,73%
Nils Hellgren	13 882 566	4,68%	4,68%
4-Chair AB	5 999 063	2,02%	2,02%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	4 384 648	1,48%	1,48%
Agne Johansson	4 371 781	1,48%	1,48%
Bengt Eriksson	4 245 337	1,43%	1,43%
Bo Olsson	4 000 000	1,35%	1,35%
Sture Aludden	3 300 000	1,11%	1,11%
Moggliden AB	2 916 644	0,98%	0,98%
Markus Dejfen	2 796 956	0,94%	0,94%
Foad Rad Firoozabadi	2 500 000	0,84%	0,84%
Övriga drygt 5 300 aktieägare	173 981 747	58,73%	58,73%
SUMMA	296 349 567	100,00%	100,00%

Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Antal aktier	Totalt antal aktier	Förändring aktiekapital	Totalt aktiekapital	Kvotvärde
1991	Bildande	110	110	110 000	110 000,00	1 000
1992	Nyemission	15	125	15 000	125 000,00	1 000
1993	Nyemission	80	205	80 000	205 000,00	1 000
1995	Nyemission	25	230	25 000	230 000,00	1 000
1995	Nyemission	75	305	75 000	305 000,00	1 000
1996	Nyemission	70	375	70 000	375 000,00	1 000
1998	Nyemission	410	785	410 000	785 000,00	1 000
2000	Nyemission	251	1 036	251 000	1 036 000,00	1 000
2001	Nyemission	215	1 251	205 000	1 241 000,00	1 000
2002	Nyemission	240	1 491	250 000	1 491 000,00	1 000
2003	Nyemission	150	1 641	150 000	1 641 000,00	1 000
2007	Nyemission	122	1 763	122 000	1 763 000,00	1 000
2007	Nyemission + split	265 537	267 300	910 000	2 673 000,00	10
2009	Nedsättning aktiekapital	-	267 300	-1 737 450	935 550,00	3,5
2010	Split 10:1	2 405 700	2 673 000	-	935 550,00	0,35
2010	Kvittningsemission	1 030 000	3 703 000	360 500	1 296 050,00	0,35
2010	Nyemission	220 000	3 923 000	77 000	1 373 050,00	0,35
2010	Nyemission	687 700	4 610 700	240 695	1 613 745,00	0,35
2011	Nyemission	651 395	5 262 095	367 988,25	1 981 722,25	0,35
2013	Nyemission (Aktier)	6 062 095	11 324 190	1 981 733,25	3 963 466,50	0,35
2013	Nyemission (Optioner)	5 205 572	16 529 762	1 821 950,20	5 785 416,70	0,35
2014	Riktademission	1 000 000	17 529 762	350 000	6 135 416,70	0,35
2014	Emission (Aktier)	3 505 952	21 035 714	1 227 083,20	7 362 499,90	0,35
2015	Emission (Optioner)	4 331	21 040 045	1 515,85	7 364 015,75	0,35
2016	Nedsättning aktiekapital	-15	21 040 030	-6 838 015	526 000,75	0,025
2016	Nyemission	30 203 455	51 243 485	755 086	1 281 086,75	0,025
2017	Teckningsoptioner	583 182	51 826 667	14 579,55	1 295 666,30	0,025
2018	Teckningsoptioner	388 788	52 215 455	9 719,70	1 305 386,00	0,025
2018	Teckningsoptioner	777 576	52 993 031	19 439,40	1 324 825,40	0,025
2018	Teckningsoptioner	6 074 812	59 067 843	151 870,30	1 476 695,48	0,025
2018	Teckningsoptioner	4 859 850	63 927 693	121 496,25	1 598 191,24	0,025
2018	Teckningsoptioner	1 295 960	65 223 653	32 399	1 630 588,95	0,025
2018	Teckningsoptioner	971 970	66 195 623	24 299,25	1 654 887,23	0,025

År	Händelse	Antal aktier	Totalt antal aktier	Förändring aktiekapital	Totalt aktiekapital	Kvotvärde
2018	Teckningsoptioner	714 285	66 909 908	17 857,13	1 672 744,32	0,025
2018	Teckningsoptioner	10 557 821	77 467 729	263 945,53	1 936 679,28	0,025
2019	Teckningsoptioner	3 333 333	80 801 062	83 329,99	2 020 009,28	0,025
2019	Teckningsoptioner	2 307 692	83 108 754	57 692,07	2 077 701,34	0,025
2019	Teckningsoptioner	2 173 913	85 282 667	54 347,83	2 132 047,00	0,025
2019	Teckningsoptioner	2 941 176	88 223 843	73 529,40	2 205 573,45	0,025
2019	Teckningsoptioner	15 000 000	103 223 843	375 000	2 580 558,45	0,025
2019	Nyemission	6 250 000	109 473 843	156 250	2 736 802,20	0,025
2019	Teckningsoptioner	32 458 102	141 931 945	811 452,55	3 548 222,30	0,025
2020	Teckningsoptioner	3 333 333	145 265 278	83 333,33	3 631 552,29	0,025
2020	Teckningsoptioner	2 666 666	147 931 944	66 666,65	3 698 216,27	0,025
2020	Teckningsoptioner	2 222 222	150 154 166	55 555,55	3 753 770,59	0,025
2020	Teckningsoptioner	2 222 222	152 376 388	55 555,55	3 809 324,90	0,025
2020	Teckningsoptioner	6 363 636	158 740 024	159 090,90	3 968 352,16	0,025
2020	Teckningsoptioner	1 538 461	160 278 485	38 461,53	4 006 798,30	0,025
2020	Riktad emission	27 247 342	187 525 827	681 183,55	4 687 954,00	0,025
2021	Teckningsoptioner	54 881 456	242 407 283	1 372 036,40	6 059 934,31	0,025
2021	Teckningsoptioner	7 361 111	249 768 394	184 027,78	6 243 954,56	0,025
2021	Teckningsoptioner	4 859 850	254 628 244	121 496,25	6 365 445,00	0,025
2021	Minskning aktiekapital	-	254 628 244	-5 856 199,35	509 246,49	0,025
2022	Teckningsoptioner	41 721 323	296 349 567	83 441,01	592 687,50	0,002
2023	Föreliggande nyemission *	49 391 594	345 741 161	98 790,2482	691 468,7432	0,002

* förutsatt fulltecknad företrädesemission

Vid samtliga nyemissioner har emitterade aktier betalats fullt ut med kontanta medel.

ÖVERTECKNINGSOPTION

Företrädesemissionen omfattar högst 49 391 594 aktier. Därutöver tillkommer en överteckningsoption som styrelsen kan nyttja helt eller delar av vid övertecknad emission. Överteckningsoptionen uppgår till 8 000 000 aktier och erbjuds först och främst till de som tecknat aktier med stöd av teckningsrätter oavsett om de är tidigare aktieägare.

Information om de aktier som erbjuds

Aktiekapitalet i EcoRub AB uppgår före nyemissionen till 592 687,495 kronor, fördelade på 296 349 567 aktier av serie B. Efter nyemissionen kommer aktiekapitalet att uppgå till 691 468,7432 kronor fördelade på 345 741 161 aktier. Nyttjas även överteckningsoptionen kommer antalet aktier att uppgå till 353 741 161 stycken och aktiekapitalet till 707 468,4290 kronor. Varje aktie medför lika rätt till andel i EcoRub AB:s tillgångar och resultat. Aktier av serie B berättigar till en röst. Aktieägare i bolaget har företrädesrätt vid emission, i proportion och sort, till befintligt innehav. För att ändra aktieägarnas rätt i bolaget krävs ett bolagsstämmebeslut med kvalificerad majoritet. Aktierna är upprättade enligt svensk rätt och denominerade i svenska kronor.

AKTIEBOK

Företagets aktiebok kontoförs av Euroclear Sweden AB, Box 7822, 103 97 STOCKHOLM, (f.d. VPC), som registrerar aktierna på den person som innehar aktierna. Samtliga transaktioner med Bolagets aktier sker på elektronisk väg genom behöriga banker och värdepappersförvaltare. Aktier som nyemitteras kommer att registreras på person i elektronisk form.

HANDELSBETECKNINGAR

Handelsbeteckningen för Bolaget B-aktie är ECO B. ISIN-kod för aktien är SE0003273531. CFI-kod

är ESVUFR och FISN-koden är ECORUB/SH B. För Uniträtter med handelsbeteckningen ECO UR, som handlas mellan den 25 september - 6 oktober 2023, är ISIN-koden SE0020849941. CFI-kod är RSIXXR och FISN-koden är ECORUB/SUBS RTS NL PD. Betalda tecknade Units med handelsbeteckningen ECO BTU, som handlas från och med den 25 september 2023 fram tills emissionen är registrerad hos Bolagsverket vilket beräknas ske i slutet av mitten av oktober 2023, har ISIN-koden SE0020849958. CFI-kod är MCMUXR och FISN-koden är ECORUB/UT 1 AK + 1 TO. Teckningsoptionen som kommer att handlas på Spotlight Stock Market från att den blivit registrerad hos Bolagsverket vilket beräknas ske i slutet av oktober 2023 kommer att ha handelsbeteckningen ECO TO 6 B. ISIN-koden för teckningsoptionen kommer att vara SE0020849933. CFI-koden blir RSSXXR och FISIN-koden ECORUB/OPT RTS 20240419.

UTDELNING

Alla aktier har lika rätt till utdelning. De nya aktierna medför rätt till utdelning från och med verksamhetsåret 2023. Den som på fastställd avstämningsdag är införd i aktieboken eller i förteckning enligt 5 kap. 11 § aktiebolagslagen (2005:551) skall anses behörig att motta utdelning och vid fondemission ny aktie som tillkommer aktieägare, samt att utöva aktieägaren företrädesrätt att delta i emission. I det fall någon aktieägare inte kan nå genom Euroclear (VPC) kvarstår dennes fordran

på utdelningsbeloppet mot och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning sker via Euroclear (VPC) på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normal svensk kupongskatt.

UTSPÄDNINGSEFFEKTER

Befintliga aktieägare har företrädesrätt att teckna sig till lika antal aktier som de innehar på avstämningsdagen i företrädesemissionen. För de aktieägare som avstår att teckna sin relativa andel av emissionen innebär avståendet en utspädningseffekt. Det ursprungliga antalet aktier i EcoRub är 296 349 567. I de nyemissionen tillkommer vid fulltecknad emission 49 391 594 aktier för att därefter vara 345 741 161 aktier, vilket motsvarar en ökning av antalet aktier med 16,7 procent. För de aktieägare som avstår att teckna aktier i den föreliggande nyemissionen uppstår en utspädningseffekt motsvarande 14,3 procent av aktiekapitalet i EcoRub efter nyemissionen. Fullt nyttjad överteckningsoption kan innebära att den totala utspädningseffekten uppgår till 16,6 procent.

ÖVRIG INFORMATION OM AKTIERNA

Bolagets aktier kan fritt överlåtas på annan part. Aktierna är ej föremål för erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningskyldighet. Bolagets aktie har ej heller varit föremål för offentligt uppköpserbjudande under det innevarande eller föregående räkenskapsåret.

AKTIEÄGARNAS GODKÄN- NANDE AV NYEMISSIONEN

Styrelsens beslut om att genomföra nyemissionen görs med stöd av det beslut om bemyndigande för styrelsen att genomföra nyemission som togs på årsstämman den 1 juni 2023. Bemyndigandet omfattade så många aktier som ryms inom Bolagsordningens gränser och gäller fram till kommande årsstämma.

KOSTNADER FÖR NYEMISSIONEN

Nyemissionen tillför EcoRub vid fulltecknad emission 10,9 MSEK, plus eventuellt ytterligare 1,8 MSEK genom överteckningsoptionen, före emissionskostnader. Kostnaderna för genomförandet av emission beräknas till 0,6 MSEK.

Villkor och anvisningar

Företrädesrätt till teckning

De som på avstämningsdagen den 20 september 2023 är registrerade som aktieägare i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken äger företrädesrätt att teckna nya units i förhållande till det antal aktier som innehas på avstämningsdagen.

För varje befintlig aktie som innehas på avstämningsdagen erhålls en (1) uniträtt. Uniträtterna berättigar innehavaren att teckna nya units med företrädesrätt, varvid sex (6) uniträtter ger rätt till teckning av en (1) ny unit. En (1) unit består av en (1) B-aktie och en (1) teckningsoption av serie TO 6 B.

Emissionsvolym

Erbjudandet omfattar högst 49 391 594 units (B-aktie och vidhängande vederlagsfri teckningsoption). Det totala emissionsbeloppet uppgår till högst cirka 10,9 MSEK före emissionskostnader.

Teckningsoption serie TO 6 B

En (1) teckningsoption av serie TO 6 B berättigar till teckning av en (1) nyemitterad B-aktie i Bolaget och kan nyttjas under perioden från och med den 8 april till och med den 19 april 2024. Förutsatt att den initiala företrädesemissionen fulltecknas samt att vidhängande vederlagsfria teckningsoptioner av serie TO 6 B nyttjas till fullo kommer aktiekapitalet att öka med ytterligare 98 781,2482 SEK.

Teckningsoptionen kommer att vara föremål för handel från dess att konvertering av BTU har skett i Euroclears system till och med den 17 april 2024 och kommer att handlas i svenska kronor. Teckningsoptionerna har ISIN-kod SE0020849933.

Teckningskurs

Teckningskursen är 0,22 SEK per unit, vilket innebär att priset per aktie är fastställt till 0,22 SEK. Courtage utgår ej.

Överteckningsemission

Utöver Företrädesemissionen har styrelsen beslutat om en Överteckningsemission om högst 8 000 000 units, motsvarande totalt cirka 1,8 MSEK. Överteckningsemissionen kan påkallas för det fall Företrädesemissionen blir övertecknad. Teckningskursen och villkoren i Överteckningsemissionen är detsamma som i Företrädesemissionen.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear Sweden AB ("Euroclear") för rätt till deltagande i företrädesemissionen var den 20 september 2023. Sista dag för handel i Bolagets aktie med rätt till deltagande i företrädesemissionen var den 18 september 2023. Första dag för handel i Bolagets aktie utan rätt till deltagande i företrädesemissionen var den 19 september 2023.

Teckningstid

Teckning av nya units med stöd av uniträtter ska ske under tiden från och med den 25 september 2023 till och med den 11 oktober 2023. Styrelsen i Bolaget förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden. En eventuell förlängning kommer att offentliggöras av Bolaget genom pressmeddelande senast den 11 oktober 2023.

Uniträtter

För varje befintlig aktie som innehas på avstämningsdagen erhålls en (1) uniträtt. Uniträtter berättigar innehavaren att teckna nya units med företrädesrätt, varvid sex (6) uniträtter

ger rätt till teckning av en (1) ny unit.

Handel med uniträtter

Handel med uniträtter äger rum på Spotlight Stock Market under perioden 25 september 2023 till och med den 6 oktober 2023. Aktieägare ska vända sig direkt till sin bank eller annan förvaltare med erforderliga tillstånd för att genomföra köp och försäljning av uniträtter. Uniträtter som förvärvas under ovan nämnda handelsperiod ger, under teckningstiden, samma rätt att teckna units som de uniträtter aktieägare erhåller baserat på sina innehav i Bolaget på avstämningsdagen.

Ej utnyttjade uniträtter

Uniträtter vilka ej sålts senast den 6 oktober 2023 eller utnyttjas för teckning av units senast den 11 oktober 2023 kommer att bokas bort från samtliga VP-konton utan ersättning. Ingen särskild avisering sker vid bortbokningen av uniträtter.

Emissionsredovisning och teckning

Direktregistrerade aktieägare

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen den 20 september 2023 var registrerade hos Euroclear, erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande inbetalningsavi. Information kommer att finnas tillgänglig på Nordic Issuings hemsida (www.nordic-issuing.se) samt på Bolagets hemsida (www.ecorub.se). Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken särskilt förda förteckning över panthavare med flera, erhåller inte någon information utan underrättas separat. VP-avi som redovisar registreringen av uniträtter på aktieägares VP-konto utsändes ej.

Teckning med stöd av företrädesrätt

Teckning med stöd av företrädesrätt ska ske genom samtidig kontant betalning senast den 11 oktober 2023. Teckning genom betalning ska göras antingen med den förtryckta inbetalningsavi som bifogas emissionsredovisningen, eller genom teckning på Nordic Issuings plattform enligt följande två alternativ:

1. Emissionsredovisning (förtryckt inbetalningsavi från Euroclear)

I det fall samtliga på avstämningsdagen erhållna uniträtter önskas utnyttjas för teckning ska endast den förtryckta inbetalningsavin användas som underlag för teckning genom kontant betalning.

2. Teckning via Nordic Issuing med stöd av uniträtter

I det fall ett annat antal uniträtter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen utnyttjas för teckning, t.ex. genom att uniträtter förvärvats eller avyttrats, ska teckning med stöd av uniträtter göras på Nordic Issuings plattform <https://minasidor.nordic-issuing.se/> och användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Aktieägaren ska logga in på plattformen och uppge det antal uniträtter som önskar utnyttjas, antal units som denne tecknar sig för samt belopp att betala. Anmälan är bindande.

Information till banker/förvaltare avseende teckning

Första dagen i teckningstiden skickar Nordic Issuing ut mejl innehållandes Memorandumet, kort sammanfattning kring erbjudandet samt

anmälningssedlar som samtliga banker/förvaltare kan använda för teckning med stöd av uniträtter för sina underliggande kunder.

Nordic Issuing förbehåller sig rätten att bortse från anmälningssedlar inkomna via postgång, då det inte kan garanteras att de mottas innan sista dagen i teckningstiden om de postas.

Förvaltarregistrerade aktieägare

Aktieägare vars innehav av aktier i Bolaget är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare erhåller ingen emissionsredovisning. Teckning och betalning ska istället ske i enlighet med anvisningar från respektive bank eller förvaltare. Observera att när nyttjande av uniträtter sker via en bank respektive förvaltare bör detta ske tidigt i teckningstiden på grund av att respektive bank/förvaltare kan sätta olika tidsgränser för sista dag för teckning.

Teckning utan stöd av företrädesrätt

Teckning av units utan företrädesrätt ska ske under samma period som teckning av units med företrädesrätt, det vill säga från och med den 25 september 2023. Styrelsen i Bolaget förbehåller sig rätten att under alla omständigheter förlänga teckningstiden och tiden för betalning. En sådan förlängning ska meddelas senast sista dagen i teckningsperioden och offentliggöras av Bolaget.

Anmälan om att teckna units utan företrädesrätt ska göras på Nordic Issuings plattform <https://minasidor.nordic-issuing.se/>.

För förvaltarregistrerade aktieägare ska anmälan om teckning av units utan företrädesrätt göras till respektive förvaltare och i enlighet med instruktioner från denne, eller om innehavet

är registrerat hos flera förvaltare, från envar av dessa. För att kunna åberopa subsidiär företrädesrätt krävs det att teckningen utförs via förvaltaren då det annars inte finns någon möjlighet att identifiera en viss tecknare som tecknat units såväl med som utan stöd av uniträtter.

Ofullständig eller felaktigt ifylld teckning kan komma att lämnas utan avseende. Det är endast tillåtet att anmäla en "Teckning utan stöd av uniträtter". Teckningen ska ske senast den 11 oktober 2023. Anmälan är bindande.

Teckning från konton som omfattas av specifika regler

Observera att den som har en depå med specifika regler för värdepapperstransaktioner, exempelvis investeringssparkonto (ISK) eller kapitalförsäkringskonto (KF), måste kontrollera med den bank eller förvaltare som för kontot, om förvärv av värdepapper inom ramen för erbjudandet är möjligt. Anmälan ska i så fall göras i samförstånd med den bank/förvaltare som för kontot.

Teckning över 15 000 EUR

I det fall att teckning uppgår till eller överstiger 15 000 EUR ska penningtvättsformulär ifyllas och insändas till Nordic Issuing enligt lag (2017:630) om åtgärder mot penningtvätt och finansiering av terrorism. Observera att Nordic Issuing inte kan boka ut värdepapper, trots att betalning inkommit, förrän penningtvättskontrollen är Nordic Issuing tillhanda.

Aktieägare bosatta i utlandet

Aktieägare bosatta utanför Sverige (avser dock ej aktieägare bosatta i USA, Australien, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika, Hong Kong, Schweiz, Singapore, Sydkorea, Ryssland, Belarus

eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt) och vilka äger rätt att teckna units i Företrädesemissionen, kan vända sig till Nordic Issuing för information om teckning och betalning.

På grund av restriktioner i värdepapperslagstiftningen i USA, Australien, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika, Hong Kong, Schweiz, Singapore, Sydkorea, Ryssland, Belarus eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt, kommer inga uniträtter att erbjudas innehavare med registrerade adresser i något av dessa länder. I enlighet därmed riktas inget erbjudande att teckna units i Bolaget till aktieägare i dessa länder.

Utan hinder av någon annan bestämmelse i detta dokument, den förtryckta emissionsredovisningen eller anmälningssedlarna, förbehåller sig Bolaget rätten att tillåta vilken person som helst att ansöka om nya värdepapper i Företrädesemissionen om Bolaget är övertygad om att transaktionen i fråga är undantagen från eller inte omfattas av de lagar eller förordningar som ger upphov till begränsningarna i fråga.

Tilldelning vid teckning utan företrädesrätt

För det fall inte samtliga units tecknas med företrädesrätt enligt ovan ska styrelsen, inom ramen för företrädesemissionens högsta belopp, besluta om tilldelning av units till annan som tecknat units utan stöd av företrädesrätt samt besluta hur fördelning mellan tecknare därvid ska ske.

I första hand ska tilldelning av units som tecknats utan stöd av uniträtter ske till sådana tecknare som även tecknat units med stöd av uniträtter, oavsett om tecknaren var aktieägare på avstämningsdagen eller inte, och för det fall att tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut, ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal uniträtter som utnyttjats för teckning av units och, i den mån detta inte kan ske, genom lottning.

I andra hand ska tilldelning av units som tecknats utan stöd av uniträtter ske till andra som tecknat utan stöd av uniträtter, och för det fall att tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal units som var och en tecknat och, i den mån detta inte kan ske, genom lottning.

Besked om tilldelning av units tecknade utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av units, tecknade utan företrädesrätt, lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota via e-post. Avräkningsnotor är beräknade att skickas ut snarast efter avslutad teckningsperiod och likvid ska enligt instruktion på avräkningsnotan erläggas senast fyra (4) bankdagar därefter. Notera att det inte finns någon möjlighet att dra beloppet från angiven depå. Erläggs inte likvid i rätt tid kan units komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt erbjudandet, kan den som ursprungligen erhållit tilldelning av dessa units komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Något meddelande lämnas inte till den som inte erhållit tilldelning.

Offentliggörande av utfallet i företrädesemissionen

Offentliggörandet av utfallet i företrädesemissionen är planerat till den 13 oktober 2023, eller snarast möjligt efter teckningstiden avslutats. Företaget kommer att publicera utfallet av företrädesemissionen genom ett pressmeddelande.

Betald tecknad unit (BTU)

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller direktregistrerad tecknare en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av betalda tecknade units (BTU) skett på tecknarens VP-konto. Tecknade units är bokförda som BTU på VP-kontot tills företrädesemissionen blivit registrerad hos Bolagsverket.

Aktieägare vilka har sitt innehav på depå hos bank eller förvaltare erhåller information från respektive förvaltare.

Handel med BTU

Handel med BTU äger rum på Spotlight Stock Market från och med den 25 september 2023 fram till dess att företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket. Tecknade units är bokförda som BTU på tecknarens VP-konto eller depå tills företrädesemissionen blivit registrerad hos Bolagsverket, vilket beräknas ske i oktober 2023.

Leverans av aktier och teckningsoptioner

Så snart företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket, ombokas BTU till aktier samt teckningsoptioner utan särskild avisering från

Euroclear. Observera att emissionen kan komma att delregistreras på Bolagsverket.

Handel i aktien

Aktierna i Bolaget är noterade på Spotlight Stock Market. Aktierna handlas under kortnamnet "ECO B" och har ISIN-kod SE0003273531. De nya aktierna tas upp till handel i samband med att omvandling av BTU till aktier sker.

Eventuell omräkning av teckningskurs och teckningsberättigande

Teckningskursen respektive det antal aktier i Bolaget som teckningsoptionerna berättigar till teckning av kan komma att omräknas vid exempelvis fondemission eller nyemission. I det fall omräkning kommer att aktualiseras kommer Bolaget att via pressmeddelande offentliggöra mer information om detta på sin hemsida (www.ecorub.se).

Information om LEI- och NCI-nummer

Enligt det regelverk för värdepappershandel som trädde i kraft den 3 januari 2018 behöver alla investerare ha en global identifieringskod för att kunna genomföra värdepapperstransaktioner. Dessa krav medför att juridiska personer behöver ansöka om registrering av en så kallad Legal Entity Identifier (LEI) och fysiska personer ta reda på sitt National Client Identifier (NCI) för att kunna teckna aktier i Företrädesemissionen. Observera att det är tecknarens juridiska status som avgör om en LEI-kod eller NCI-nummer behövs, samt att Nordic Issuing kan vara förhindrad att utföra transaktionen åt personen i fråga om LEI-kod eller NCI-nummer (såsom tillämpligt) inte tillhandahålls. Juridiska personer som behöver erhålla en LEI-kod kan vända

sig till någon av de leverantörer som finns på marknaden. Instruktioner för det globala LEI-systemet finns på gleif.org. För fysiska personer som har enbart svenskt medborgarskap består NCI-numret av beteckningen "SE" följt av personens personnummer. Om personen i fråga har flera medborgarskap eller något annat än svenskt medborgarskap kan NCI-numret vara någon annan typ av nummer. Den som avser teckna aktier i Företrädesemissionen uppmanas att ansöka om registrering av en LEI-kod (juridiska personer) eller ta reda på sitt NCI-nummer (fysiska personer) i god tid för att äga rätt att delta i Företrädesemissionen och/eller kunna tilldelas nya aktier som tecknas utan stöd av uniträtter.

Övrigt

Styrelsen för Bolaget äger inte rätt att avbryta, återkalla eller tillfälligt dra in erbjudandet att teckna nya aktier i Bolaget i enlighet med villkoren i Memorandumet.

För det fall ett för stort belopp betalats in av en tecknare för tecknade units kommer Nordic Issuing att ombesörja att överskjutande belopp återbetalas. Nordic Issuing kommer i sådant fall att ta kontakt med tecknaren för uppgift om ett bankkonto som Nordic Issuing kan återbetala beloppet till. Ingen ränta kommer att utbetalas för överskjutande belopp. Teckning av nya units är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva eller modifiera en teckning av nya units. En ofullständig eller felaktigt ifyllt anmälan/teckning kan komma att lämnas utan beaktande. Om likviden för tecknade units inbetalas för sent, är otillräcklig eller betalas på felaktigt sätt kan anmälan om teckning komma att lämnas utan beaktande eller teckning komma att ske med ett lägre belopp. Betald likvid som ej tagits i anspråk kommer att återbetalas. Om flera anmälningar/teckningar av samma kategori inges kommer endast den anmälan/teckning som senast kommit Nordic Issuing tillhanda att beaktas. För sent inkommen inbetalning av belopp som understiger 100 SEK återbetalas endast på begäran.

Spotlight Stock Market

Spotlight Stock Market är ett helägt dotterbolag till Spotlight Group AB och är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight Stock Market driver en sk MTF-plattform. Bolag som är noterade på Spotlight Stock Market har förbundit sig att följa Spotlight Stock Markets regelverk. Regelverket syftar bland annat till att säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden får korrekt, omedelbar och samtidig information om alla omständigheter som kan påverka Bolagets aktiekurs. Handel på Spotlight Stock Market sker i ett elektroniskt handelssystem som är tillgängligt för de banker och fondkommissionärer som är anslutna till Nordic Growth Market. Det innebär att den som vill köpa eller sälja aktier som är noterade på Spotlight Stock Market kan använda sin vanliga bank eller fondkommissionär. Regelverket och aktiekurser återfinns på Spotlight Stock Markets hemsida, www.spotlightStockMarket.com

Riskfaktorer

En investering i EcoRub AB utgör en affärsmöjlighet, men innebär också risker. Dessa kan på grund av omvärldsfaktorer och 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.

BOLAGS- OCH BRANSCHRIS- KER

BEGRÄNSADE RESURSER

EcoRub är ett litet bolag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförandet av strategin är det av vikt att resurserna disponeras på ett för Bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att Bolagets resurser inte räcker till och att Bolaget därmed drabbas av finansiella såväl som operativt relaterade problem. Risken, om den förverkligas skulle få stor påverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

BEROENDE AV NYCKELPERSONER OCH REKRYTERING

EcoRubs framtida tillväxt bedöms i hög grad

bero på företagsledningens, styrelsens och andra nyckelpersoners kunskap, erfarenhet och engagemang. Det finns en risk att EcoRub inte kommer att kunna behålla dessa nyckelpersoner eller att man inte kommer att kunna rekrytera ny kvalificerad personal i framtiden. Om någon av EcoRubs nyckelpersoner slutar eller EcoRub misslyckas med att vid behov rekrytera ny kvalificerad personal kan detta komma att inverka negativt på EcoRubs verksamhet. Risken, om den inträffar skulle få stor inverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som måttlig.

INTJÄNINGSFÖRMÅGA OCH KAPITALBEHOV

Det kan inte uteslutas att det tar längre tid än förväntat innan Bolaget uppnår en kontinuerlig stabil lönsamhet. Det kan inte heller uteslutas att EcoRub i framtiden har ett större kapitalbehov än vad som idag bedöms som nödvändigt. Det finns inga garantier för att ett sådant utökat kapitalbehov kan anskaffas på för aktieägarna fördelaktiga villkor. En försämrad lönsamhet kan även påverka Bolagets marknadsvärde negativt. Bolaget bedömer att om risken inträffar kan det få en stor negativ påverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som hög.

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. Bolaget bedömer att om risken inträffar kan det ge en stor negativ inverkan på Bolaget. 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. Risken, om den inträffar kan få stor inverkan på Bolaget. 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. Risken, om den inträffar kan få stor inverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som liten.

KOMPLIKATIONER TILL FÖLJD AV KRIGET I UKRAINA

Det pågående kriget i Ukraina kan komma att påverka EcoRubs verksamhet likt många andra företag. EcoRub har ingen affärsverksamhet i Ukraina men det råder däremot ingen tvekan på att kriget har påverkat många branscher i form av till exempel råvarubrister, förseningar samt ökade kostnader. Risken, om den förvärras kan få stor inverkan på Bolaget. Bolaget bedömer sannolikheten att denna risk inträffar som hög.

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.

LIKVIDITET

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.

Komplett förteckning av styrelsen och VD:s samtliga uppdrag under de senaste fem åren

Namn	Org nummer	Befattning	Tid
Isac Andersson		VD	
EcoRub AB	556438-0284	VD	21-04-23 -
Anders Färnlöf		Styrelseordförande	
AB Resarö Bad- & Tennisklubb	556043-4192	Ordförande	23-02-03 -
EcoRub AB	556438-0284	Ordförande	20-07-07 -
Yotta Communications AB	556964-2472	VD, Suppleant	18-08-31 -
Farnof AB	559333-4419	VD, Ledamot	21-11-29 -
Pär Dunder		Styrelseledamot	
EcoRub AB	556438-0284	Ledamot	19-08-07 -
Gabrielsberget Net AB	556777-8005	Ledamot	20-07-06 -
Gabrielsberget Syd Vind AB	556792-1621	Ledamot	20-07-06 - 22-03-09
W3 Renewables AB	556812-5636	VD, Ledamot	20-10-08 -
		Ordförande	18-12-18 - 20-10-08
Civil Care Sweden AB	556882-8338	Ledamot	19-03-06 - 20-04-16
Affärliv w3 AB	559113-3631	VD, Ledamot	17-05-24 -
W3 Invest AB	559144-8708	Ledamot	18-01-12 -
Highriver Invest AB	559219-7650	Ledamot	19-12-09 -
W3 Innovation AB	559359-8435	Ordförande	22-01-13 -
Ske i Skellefte ekonomiska förening	769605-7111	Ledamot	00-05-12 -
Kajsa Hedberg		Styrelseledamot	
Energigas Sverige Service AB	556081-9194	Ledamot	20-10-08 - 22-07-12
Söderåsens Bioenergi AB	556449-1365	Ledamot	20-08-07 - 22-02-18
C4 Energi AB	556222-2223	VD	22-05-04 -
Scandinavian Print Group Sweden AB	556323-6776	Ordförande	14-06-27 - 20-04-27
EcoRub AB	556438-0284	Ledamot	21-08-17 -
St1 BioGas AB	556462-9821	VD	20-04-21 - 22-03-08
			Upplöst genom fusion 23-03-29
C4 Elnät AB	556496-0044	VD	22-05-02 -
Falkenbergs Biogas AB	556742-8114	Ordförande	20-08-07 - 22-02-18
Kristianstads Biogas AB	556742-8114	VD	22-05-02 -
Tornet Vind AB	556809-2679	Suppleant	18-07-06 - 20-08-19
SISP Service & Development AB	556858-1838	VD	18-07-05 - 20-03-30
BioDriv Öst AB	556904-4166	Ledamot	21-05-25 - 22-04-03
Windevo Vind Två AB	556909-1688	Suppleant	18-07-06 - 20-08-19

Namn	Org nummer	Befattning	Tid
Windevo Vind Ett AB	556909-1696	Suppleant	18-07-06 - 20-08-19
Windevo Vind Tre AB	556909-1720	Suppleant	18-07-06 - 20-08-19
CB Vind AB	559001-3792	Suppleant	18-07-06 - 20-08-21
Windevo AB	559147-7558	Ledamot	18-07-04 - 20-08-19
Bostadsrättsföreningen Madigan	738200-0755	Ledamot	23-06-12 -
		Ordförande	22-04-26 - 23-06-12
Kajsa Hedberg Konsult	681222-7806 001	Innehavare	01-03-01 -
Solpunkten Kristianstad ek. för.	769639-3631	Ordförande	22-12-08 -
Petra Kreij		Styrelseledamot	
EcoRub AB	556438-0284	Ledamot	20-07-07 -
BizMaker AB	556527-6176	Ledamot	15-11-05 - 19-06-04
FlexiWaggon AB (publ)	556586-7925	Ledamot	19-12-17 - 20-04-17
Sven-Eric Svensson		Styrelseledamot	
Gällivare Näringsliv AB	556252-3281	Suppleant	18-07-10 - 19-04-16
EcoRub AB	556438-0284	Ledamot	19-08-07 -
Nord Polymer AB	556453-5200	Ordförande	20-04-08 -
		Ledamot	92-10-19 - 20-04-08
Norrskenet AB	556537-7065	Ledamot	99-12-20 -
Hymer Plast	520118-8231 001	Innehavare	

SPRIDNING AV MEMORANDUMET

Erbjudandet riktar sig inte till personer i USA, Australien, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika, Hong Kong, Schweiz, Singapore, Sydkorea, Ryssland, Belarus eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt. Memorandumet får inte distribueras i Amerikas Förenta Stater, Kanada eller något annat land där distributionen eller erbjudandet kräver åtgärder enligt ovan eller strider mot regler i ett sådant land.



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