



Årsredovisning

2021

hexicon

Om Hexicon	04
Höjdpunkter 2021	06
Kommentar från vd	07
Affärsmodell	09
Mål 2025	10
Projektutveckling	11
TwinWind™ -tekniken	14

Hexicons team i siffror	15
Investera i Hexicon	16
Hållbarhet	18
Arbetsplatsen Hexicon	21
Bolagsstyrningsrapport	24
Årsredovisning och koncernredovisning	31

**Den globala marknaden för
flytande vindkraft förutspås
fördubblas årligen under de
kommande 20 åren.**



Baserat på djupgående branschkunskap och erfarenhet har Hexicon en stark vision om hur vi kan minska vår påverkan på planeten och skapa ren energi. Den starkt växande förnybara energisektorn som är flytande vindkraft, kommer att spela en nyckelroll i omställningen till fossilfri energiproduktion.

På Hexicon är vi fast beslutna att möjliggöra omställningen och stötta den globala tillväxten på den flytande vindkraftsmarknaden. Tillsammans med våra partners är vi på god väg att förändra hur förnybar energi kan produceras. Vi är övertygade om att vindkraftens framtid är flytande, och vi strävar efter att göra denna teknik tillgänglig globalt.

Om Hexicon

Hexicon fokuserar på projektutveckling i ett tidigt skede med en tydlig partnerstrategi inom både projekt- och teknikutveckling, detta är nyckeln i Hexicons affärsmodell.

Hexicons globala team drivs av en gemensam passion för förnybar energi och att göra världen grönare och renare. Vi utvecklar vindkraftprojekt för djuphavsområden internationellt och har vår egen patenterade teknik TwinWind™. Hållbarhet, innovation och samarbete är kärnan i Hexicons verksamhet, och flytande vindkraft är en viktig komponent när världen övergår till förnybar elproduktion. Vårt huvudkontor ligger i Stockholm och vi har regionala team strategiskt utplacerat i Europa, Asien och Nordamerika.

Projektutveckling i ett tidigt skede

Flytande havsbaserad vindkraft har en enorm potential att leverera förnybar energi i stor skala och där den behövs. Med den kraftiga marknadstillväxten, och de kostnadsminskningar som förväntas under de närmaste åren, är detta en spännande och snabbt växande sektor. Hexicon har för närvarande verksamhet på fyra kontinenter med en sammanlagd kapacitetspotential att förse över tio miljoner hushåll med förnybar energi från flytande vindkraft. Som en ledande utvecklare av flytande havsbaserade vindkraftsprojekt utforskar vi konstant möjligheter att utöka våra aktiviteter till nya marknader. Våra regionala team har omfattande lokalkännedom, vilket säkerställer vår förmåga att hitta de bästa platserna för flytande vindkraft specifikt för området.

TwinWind™-tekniken

Vi har utvecklat den patenterade TwinWind™-tekniken i flera år och optimerat dess prestanda. TwinWind™ är en innovativ flytande plattform som ökar energiproduktionen per havsyta genom att ha två vindkraftverk på samma fundament. Den unika designen har minimal påverkan på miljö och djurliv och erbjuder stor flexibilitet och tydlig optimering vid utformning av vindkraftparker långt ut till havs. Den flytande plattformen är stabil, verkningsfull och kostnadseffektiv. TwinWind™ –tekniken som är designad för djuphavsområden öppnar även upp för samlokalisering med andra aktörer inom, bland annat teknik för lagring, solenergi, avsaltning och vätgasproduktion.

Hexicons två strategiska ben, tidig projektutveckling och teknikleverans, förstärker varandra kommersiellt. Bolaget blir mer relevant som projektpartner tack vare TwinWind™-tekniken, samtidigt som nätverk och projektverksamheten stödjer kommersialiseringen av teknologin.

Vision & Mission

Genom teknik, innovation och samarbete vill Hexicon stödja den globala omställningen, från fossila bränslen till koldioxidfria modeller. Med stor branschkunskap och erfarenhet arbetar vi för att minimera koldioxidavtrycket och begränsa påverkan på planeten.

Flytande vindkraft kommer att spela en nyckelroll när världen övergår till en fossilfri energiförsörjning. På Hexicon strävar vi efter att accelerera den globala tillväxten av flytande vindkraft. Tillsammans med våra partners utvecklar vi möjligheter för förnybar energiproduktion till havs och vi är övertygade om att vindkraftens framtid är flytande.

Höjdpunkter 2021



Paradigmskiftet är här – flytande vindkraft etableras nu globalt



Marcus Thor
VD

Med flera av våra projekt väl in i utvecklingsfasen och vår patenterade TwinWind™-teknik redo för kommersialisering kan jag se tillbaka på 2021 som ett otroligt betydelsefullt år för Hexicon.

Samarbete och partnerskap är helt avgörande för vår framgång. Detta som en del i vår kapital- och resurslätta affärsmodell har gjort det möjligt för oss att accelerera vår tillväxtplan, stadigt öka intäkterna under året och hålla oss inom den budget som kommunicerades vid tidpunkten för börsintroduktionen.

Vi upplever ett starkt momentum för flytande vindkraft globalt, när fler och fler länder ser fördelarna, intresserar sig för innovativ teknikutveckling och inleder nya auktioner för vattenområden. På vår hemmamarknad i Sverige presenterade regeringen tidigare i år sina första planer någonsin för havsbaserad vindkraft, som kommer bli ett hett ämne i upptakten till valet i september.

Därför är det nu full fart framåt för Freja Offshore, vårt joint venture tillsammans med norska Aker Offshore Wind, med fokus på tre flytande vindkraftsprojekt på svenska öst- och västkusten. På kort sikt kommer projektutvecklingen att stå för majoriteten av våra intäkter och vi kommer fortsatt arbeta för att expandera den verksamheten. Den fortsatta värdeökningen av projektportföljen är en strategisk prioritet för Hexicon. Vi utvecklar för närvarande både befintliga och nya projekt, vilket på längre sikt öppnar upp möjligheter att implementera vår TwinWind™-teknologi.

” Den fortsatta värdeökningen av projektportföljen är en strategisk prioritet för Hexicon. ”

Ett bra exempel är i Italien där vi nyligen bildade ett joint venture, AvenHexicon, för att utveckla flytande vindkraftsprojekt i landet. Där blir det extra tydligt hur vi använder oss av våra två strategiska ben och dels utnyttjar vårt projektkunnande, dels implementerar vår teknik genom licensavtal med vår partner. Italien är ett spännande land på den europeiska marknaden, som dessutom är en av de större mottagarna av EU:s gröna giv. Jag är också stolt över att vi har tagit nästa steg i vår globala tillväxtstrategi och expanderat verksamheten till Nordamerika. USA förväntas bli en av världens största marknader för flytande vindkraft och det är viktigt att etablera vår närvaro i ett tidigt skede för att bygga strategiska partnerskap som stärker vår position och våra framtida tillväxtmöjligheter.

Den sydkoreanska marknaden för flytande vindkraft ser fortsatt spännande ut, landet är i framkant vad gäller etableringen av flytande vindkraft och vi var tidigt på plats för att etablera närvaro i landet. Vårt joint venture CoensHexicon, som var lönsam under 2021, planerar att öka sin aktivitet för att få ut vår teknik i landet.

Vår främsta prioritet är att implementera vår TwinWind™-teknik i stor skala, och vi gör stora framsteg inom vårt demoprojekt TwinWay i Norge. Vi samarbetar med den globala entreprenören Worley för att förbereda och genomföra byggnationen som planeras att påbörjas i slutet av 2022. Parallellt har vi följt ScotWind-auktionen noga. Varje nytt avtal där är en möjlighet för oss att leverera vår TwinWind-teknik. Målet är att ha driftsatt demonstrationsprojektet TwinWay i Norge i god tid före teknikvalen görs i ScotWind-projekten.

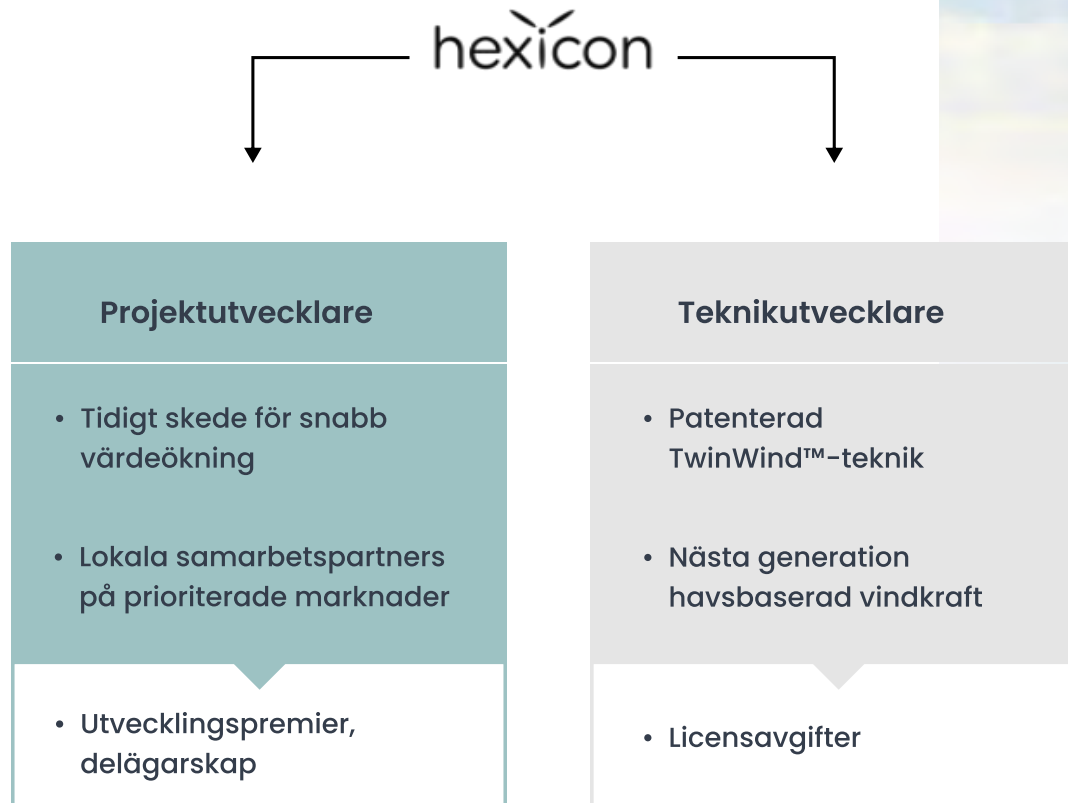
Vi har en strävan efter en bra mix av kompetens och kultur i vårt växande internationella team av medarbetare. Under året har vi lyckats rekrytera några av de skarpaste experterna inom teknik, branschkunskap och projektledning. Som företag är vi stolta över att vara ett mångsidigt team med flera olika nationaliteter och bakgrund. Vi är fortfarande ett tillväxtbolag, men vi är också involverade i några av världens största projekt för flytande vindkraft och upplever nu en ökad efterfrågan på den kompetens vi besitter. Jag vill tacka vårt team, partners och aktieägare för ett år med stora framgångar.

Vi känner en stark medvind i branschen just nu och prognoserna pekar på en ljus framtid för flytande havsbaserad vindkraft. Vi är redo att möta efterfrågan!

“Genom att vara en av de tidiga aktörerna inom flytande vindkraft har vi en bra position för att vara en del av de första kommersiella projekt som kommer driftsättas under de kommande åren.”

– VD, Marcus Thor

En diversifierad affärsmodell



Som projektutvecklare i ett tidigt skede med egen teknik, har Hexicon en affärsmodell som är både kapital- och resurslätt.

Mål 2025



Projekt

Pågående intäktsgenererande verksamhet i Europa, USA och Asien.



Teknologi

TwinWind™ är verifierad och testad vilket bekräftar dess fördelar.



Finansiell

Lönsamhet i bolaget.

Byggstenar för att nå mål

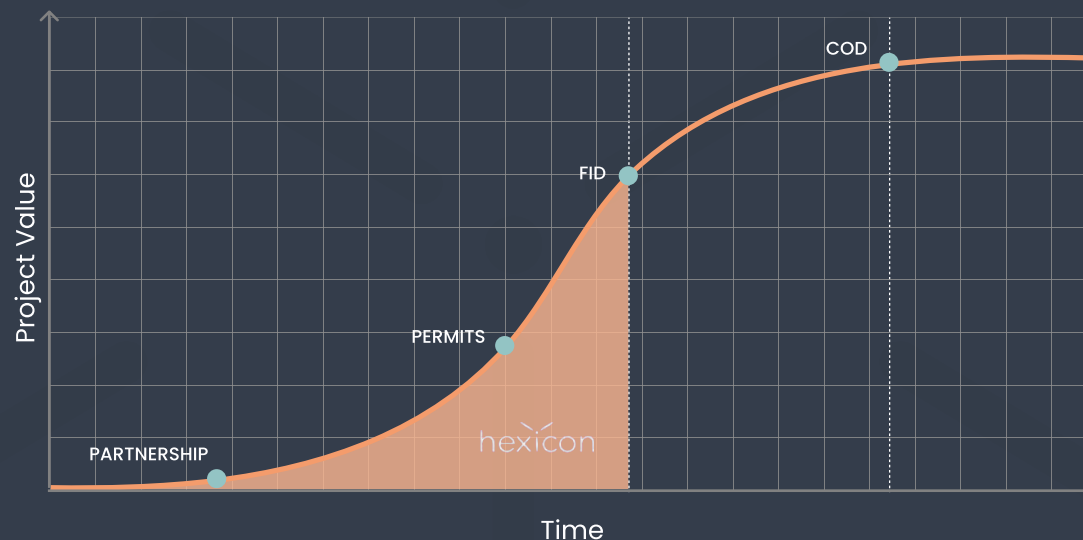
- Starka partnerskap
- Mogna, optimera och skala tekniken
- Etablera företaget på strategiskt viktiga geografiska områden

Projektutveckling

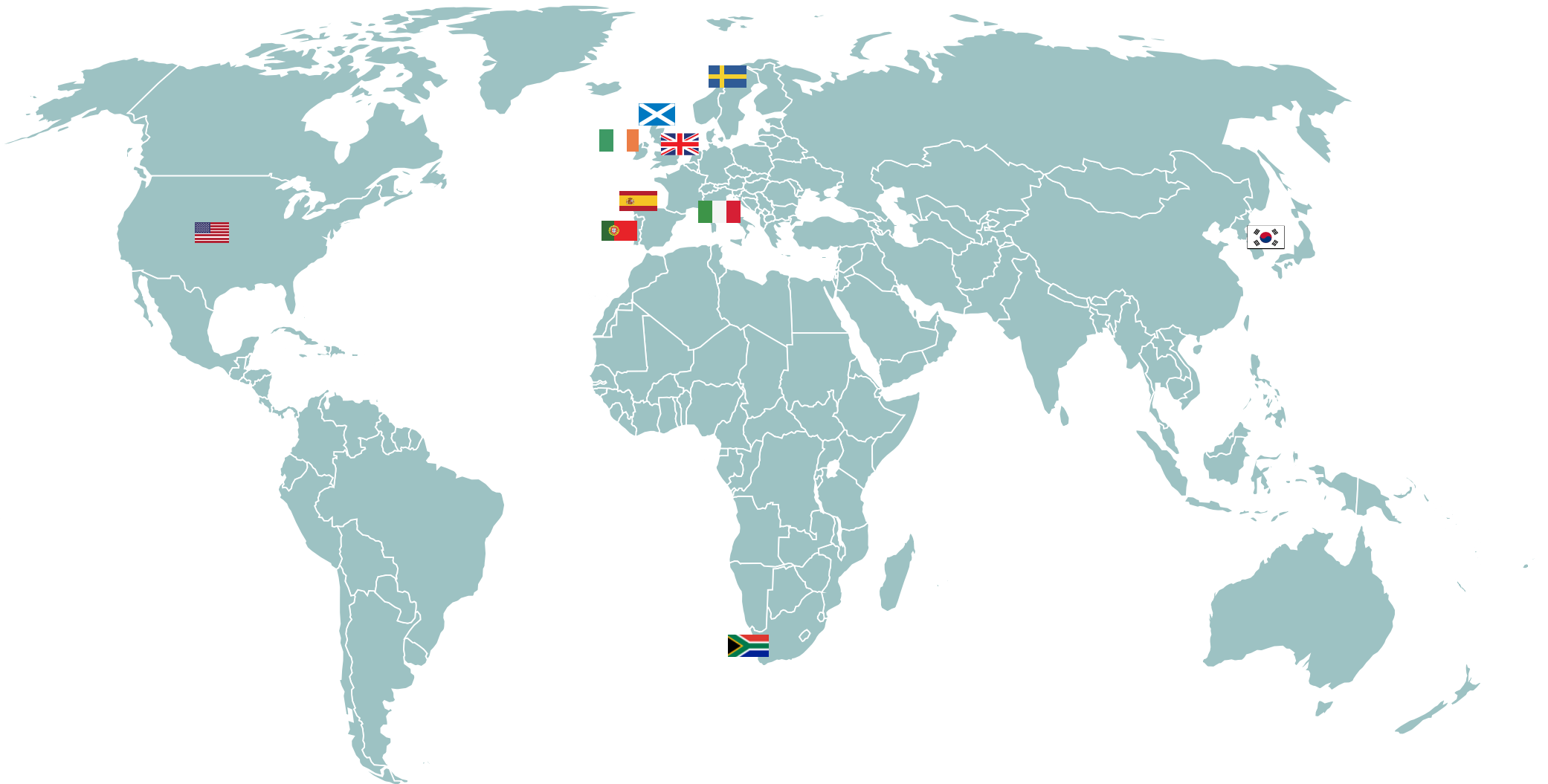
Hexicon är en föregångare i den globala utvecklingen av flytande vindkraft. Med en väldiversifierad projektportfölj i olika faser i olika geografiska områden. Våra regionala team har omfattande lokalkännedom, vilket säkerställer att vi kan identifiera de bästa platserna för flytande vindkraft och vi ligger i framkant av en snabbt växande marknad. Hexicon bygger värde genom projektutveckling i samarbete med starka aktörer som Shell, Copenhagen Infrastructure Partners, Bechtel och Aker Offshore Wind, samt lokala företag över hela världen. Ägandeskap i projekt kan avyttras till betydande vinst redan under utvecklingsfasen. Framgångsrika projekt är resultatet av omsorgsfull planering, detaljfokus och ett starkt ledarskap under projektets alla faser.

De tre viktigaste drivkrafterna bakom Hexicons omfattande projektutveckling är:

- Att skapa intäkter på kort till medellång sikt innan vår teknik är beprövad. Detta avser främst avyttringar av projekt men även konsultintäkter.
- Att skapa framtida TwinWind™-försäljning i stor skala. Projekten är normalt teknikneutrala i tidiga skeden men Hexicons deltagande ökar avsevärt möjligheten att TwinWind-tekniken blir förstahandsvalet när den väl har verifierats.
- Att bygga upp närvaro, nätverk och kunskap om Hexicon som en ledande aktör inom flytande vindkraft globalt.



Internationell närvaro



Projektportfölj

	PROJECTS					PROSPECTS				
	 South Korea	 Scotland	 Sweden	 England	 South Korea	 South Africa	 Spain / Portugal	 South Korea	 Ireland	 Italy
Name	MunmuBaram	Pentland Floating Wind Farm	Freja Offshore	TwinHub	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
Location	Ulsan	Dounreay	Multiple	Cornwall	East and SW coast	Richards Bay	Canary Islands, NW Portugal	East and SW coast	West Ireland	TBA
Estimated gross capacity	~1,300 MW	100 MW	+3,000 MW	32 MW	1,700 MW	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
Hexicon's stake	10%	10%	50%	100%	20%	50%	75%	20%	100%	50%
Site	Secured	Secured	Identified	Secured	Secured	Identified	Selection ongoing	Identified	Identified	Selection ongoing
Partner(s)	CoensHexicon, Shell	CIP	Aker Offshore Wind	Bechtel	CoensHexicon	GenesisHexicon	WunderHexicon	CoensHexicon	TBA	AvenHexicon
Gross projects: 6,000 MW Net projects: 2,000 MW					Gross prospects: 4,000 MW Net prospects: 2,000 MW					

1 MW ≈ 1,000 hushåll enligt industristandard

TwinWind™-tekniken

Vindkraft är en viktig komponent för ökningen av förnybara energikällor och erbjuder stora ekonomiska möjligheter för marknader över hela världen. Vi är stolta över att kunna tillhandahålla konkurrenskraftiga lösningar för flytande havsbaserad vindkraft för en global tillämpning och med en kostnadskalkyl som medför ett attraktivt värdeerbjudande.

Hexicons patenterade TwinWind™-teknik är banbrytande i branschen för havsbaserad vindkraft. Genom att använda två vindkraftverk på samma fundament kan TwinWind™ producera mer el per havsområde jämfört med ett fundament med bara ett vindkraftverk. Detta minskar ytterligare energiproduktionskostnaden, vilket ger konsumenterna lägre elpriser samtidigt som påverkan på miljön och omgivande aktiviteter minskas. Flytande fundament gör vindkraften tillgänglig i djupare hav där potentialen är i det närmaste obegränsad.

Demonstrationsprojektet TwinWay™

Hexicon utvecklar sin första fullskaliga TwinWind™-plattform i Norge som planeras att driftsättas 2023 vid Metcenters demonstrationsområde utanför Stavangers kust, i ett havsdjup på 200 meter. Detta kommer att bli en milstolpe på Hexicons resa mot kommersialiseringen av den patenterade TwinWind™-tekniken.

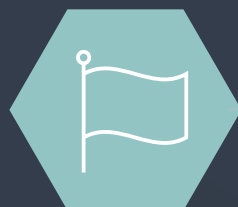
Hexicons team i siffror



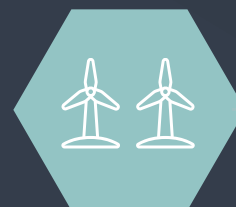
34
anställda



70%
projektutveckling



11
nationaliteter



15%
TwinWind™ -teknikutveckling



26%
kvinnliga anställda



15%
affärsutveckling

Investera i Hexicon

Hexicons vision är att möjliggöra världens övergång till ett hållbart energiförsörjningssystem. Vi gör detta som en tidig projektutvecklare inom havsbaserad vindkraft, som öppnar upp nya marknader i djuphavsområden, och som teknikleverantör med en patenterad lösning för flytande vindkraft. Under de kommande åren kommer vi att investera för att bli ett ledande, hållbart och lönsamt cleantech-företag som når våra ekonomiska och operativa mål.

Investeringscase

-  I takt med att världen övergår till fossilfri energiförsörjning kommer flytande havsbaserad vindkraft att spela en nyckelroll.
-  Konkurrenskraftig och patenterad teknik redo att skalas upp för att tillgodose efterfrågan.
-  En etablerad, diversifierad och växande projektportfölj med stor potential.
-  Starka lokala och internationella partnersamarbeten på plats.
-  Över ett decenniums erfarenhet av flytande vindkraft med ett engagerat internationellt team.

Hexicons aktie

Hexicons aktie är listad på Nasdaq First North Premier Growth Market sedan 18 juni 2021. Vid utgången av 2021 uppgick Hexicons börsvärde till 782 MSEK. Genomsnittliga kursen fram till 31 december 2021 från noteringsdagen 18 juni 2021 var 2,7 SEK. I genomsnitt handlades 719 762 aktier per dag.

Hexicon hade vid utgången av året 7 467 kända aktieägare. Svenska privatpersoner ägde vid samma tidpunkt 40,6 procent av kapitalet, svenska institutionella ägare 10,1 procent och utländska institutionella ägare 14,7 procent. Den största andelen utländska ägare fanns i USA (9,6 procent av kapitalet) och Storbritannien (4,7 procent).

Kortnamn: HEXI
ISIN-kod: SE0004898799
Handelsplats: Nasdaq First North Premier Growth Market
Certified Advisor: FNCA
Antal aktier: 363 802 686
Handelspost: 1 aktie
Röstvärde: 1 röst per aktie
Börsvärde: 782 MSEK

Finansiell kalender

2022-05-11 • Delårsrapport januari-mars 2022
2022-05-12 • Årsstämma
2022-08-18 • Delårsrapport januari-juni 2022
2022-11-09 • Delårsrapport januari-september 2022

Största aktieägarna:

Ägare	Antal	Kapital	Röster
Ilija Batljan	36 624 293	10.1%	10.1%
Gulfstream Group LLC	34 865 452	9.6%	9.6%
SEB Trygg Liv	20 916 189	5.7%	5.7%
Helikon Investments	16 666 666	4.6%	4.6%
Nordnet Pensionsförsäkring	16 622 554	4.6%	4.6%
Back in Black Capital Ltd	11 711 532	3.2%	3.2%
Björn Segerblom	10 889 191	3.0%	3.0%
Arne Almerfors	10 574 787	2.9%	2.9%
Skandia Fonder	10 000 000	2.7%	2.7%
Index Equity Sweden AB	9 244 068	2.5%	2.5%
Totalt topp 10	178 114 732	49.0%	49.0%
Övriga	185 687 954	51.0%	51.0%

Övervakning av Modular Finance. Sammanställt och bearbetat data från olika källor, bland annat Euroclear, Morningstar och Finansinspektionen. Verifieringsdatumet kan variera för vissa aktieägare.

Hållbarhet



Hexicon har en ambition att arbeta för de av FN upprättade målen för global hållbar utveckling. Affärsmodellen berör ovanstående mål.

Hexicon och den blå ekonomin

På Hexicon förstår vi att havet är en källa till marint liv och biologisk mångfald med ett egenvärde som kräver stor omsorg. Vår affärsmodell bygger på djup respekt för havets många invånare, de historiska, ekonomiska och kulturella användningsområdena och för naturen i stort. Genom den "blå ekonomin" blir havsbaserade aktiviteter en lösning på ett antal globala utmaningar. Med uppskattningsvis 10 miljarder människor på denna planet 2050 kommer belastningen på tillgängliga resurser och miljön sannolikt att öka. Framtidens ekonomi betonar hållbarhet, inkludering och tillgång till rent vatten, energi och ny teknik. Hexicon står i centrum för denna nya framväxande ekonomi som bedrivs på havet och arbetar hållbart och symbiotiskt med naturens krafter.

Hexicons verksamhet bygger på en mångsidig, människocentrerad och miljökänslig modell som kartlägger en väg mot hållbar ekonomisk tillväxt. Vi har utvecklat en världsledande lösning för flytande havsbaserad vindkraft som drar nytta av den enorma potential som finns till havs och producerar energi på ett tillförlitligt, hållbart och kostnadseffektivt sätt. Vårt mål är att föra ut denna plattform till världen inom 2 år och skala upp den för kostnadseffektiv global driftsättning.

"Den blå ekonomin innebär hållbar användning av havsresurser för ekonomisk tillväxt, förbättrade levnadsvillkor och arbetstillfällen samt ett friskt ekosystem i havet."

– The World Bank

En affärsmodell i naturens element

Havet och dess invånare har absorberat så mycket som hälften av alla antropogena koldioxidutsläpp under de senaste två århundradena och är bland de viktigaste kolsänkorna på planeten. Havet innehåller en enorm biologisk mångfald, mellan 500 000 och 10 miljoner olika arter. Så mycket som 90 % av havet är fortfarande outforskat, vilket gör det otroligt svårt att veta exakt hur många olika arter som finns där. Varje år upptäcks minst 2000 nya arter. Flytande havsbaserade vindkraftsparker kan ge fördelar för den viktiga biologiska mångfalden och det lokala djurlivet. Genom inrättandet av fiskeförbudszoner och konstgjorda rev kan det marina livet frodas.

Hexicon har åtagit sig att främja miljöskydd och se till att naturliga ekosystem i haven inte påverkas negativt av havsbaserade vindkraftsparker. Våra flytande konstruktioner är noggrant utformade för att skapa en säker livsmiljö för det lokala djurlivet och kan fungera som konstgjorda rev till stöd för den lokala biologiska mångfalden.

Hexicon levererar hållbar energi

Det globala energisystemet är fastlåst i en bana med höga koldioxidutsläpp, men det finns verkliga lösningar på klimatkrisen. Att utöka tillgången till ren energi samtidigt som man fasar ut användningen av fossila bränslen är avgörande för att världen ska klara 1,5°C-målet för global uppvärmning – den övre gräns som föreslås i Parisavtalet. Det behövs en snabb övergång till fossilfria och förnybara energikällor. För att klara detta måste flera åtgärder vidtas. En stark övergångsplan och tvärvetenskapliga samarbeten inom många sektorer, bland annat företag, myndigheter, ideella organisationer och den offentliga sektorn, måste genomföras. Med fler människor och en växande ekonomi kommer världen att kräva betydligt mer energi 2050. I dag har över en miljard människor fortfarande inte tillgång till elektricitet och så många som 3 miljarder människor förlitar sig på trä, stenkol och träkol för matlagning och uppvärmning. Energi är avgörande för nästan alla stora utmaningar och möjligheter som världen står inför idag. Detta vare sig det gäller jobb, trygghet, klimatförändringar, livsmedelsproduktion eller ökade inkomster.

Ju mer fossilfri och förnybar energi vi skapar, desto större är våra chanser att nå FN:s mål nummer 7. Vindkraft har visat sig vara en viktig källa till ren energi när det gäller att göra just detta, men det finns fortfarande många vindkraftsmöjligheter som väntar på att utvecklas och tas i bruk för att minska koldioxidavtrycket. Det är här flytande havsbaserad vindkraft kommer in i bilden. Potentialen är enorm och i takt med att tekniken fortsätter att mogna genom tekniska framsteg och minskade kostnader förväntas flytande lösningar i en snar framtid bli konkurrenskraftiga i förhållande till andra förnybara energikällor.

Samarbete för omställningen

Att skapa gemensamt värde är en central del av företagsansvaret och genomsyrar det långsiktiga perspektivet i en hållbar affärsmodell. Utveckling av partnerskap, samarbete och problemlösning på lika villkor är en viktig del i att uppnå detta, och Hexicon strävar efter att vara den betrodda partnern och arbetsgivaren för att säkerställa hållbarhet i alla aspekter av vår verksamhet. Vi tror att samarbete kan frigöra innovativa arbetssätt, mobilisera expertis och stimulera kreativitet. Energibranschen har stor erfarenhet av att driva långsiktiga och omfattande kapitalprojekt och vi är väl positionerade att delta i branschen för hållbar havsbaserad vindkraft, och det är också därför vi samarbetar med traditionella olje- och gasbolag. Tillsammans kan vi skapa övergången från fossil energi till förnybar energi.

En modern arbetsplats

Guilherme Nunes
Projektledare Sydkorea



"MunmuBaram-projektet kommer att spela en viktig roll när det kommer till framsteg för flytande vindkraftparker i kommersiell skala."

Nabil Munem
Projektledare Storbritannien



"Möjligheten att arbeta med en global ledare inom byggnation och projektledning som Bechtel i vårt TwinHub-projekt i Keltiska havet är nyckeln till vår framgång inom området."

Adrienne Downey
Chefsingenjör och landschef USA och Kanada



"Havsbaserad vindkraft kommer att ge enorma fördelar och kostnadseffektiv utveckling av förnybar energi i den globala kampen mot klimatförändringarna, och en snabbare driftsättning av djuphavsteknik är nyckeln till att frigöra denna potential."

Carin S Bauer
TwinWind™-demoanläggning, offentlig finansiering Norge



"TwinWay-pilotprojektet på MetCentre i Norge är väldigt spännande att vara en del av! Det blir det första steget mot att snabbt skala upp den globala marknaden för flytande havsbaserad vindkraft."

Eduard Dyachuk
Tillståndsansvarig Sverige



"Sveriges planer på att nå koldioxidneutralitet 2045 kommer att kräva en kraftig omställning där flytande vindkraft kommer att spela en viktig roll. Utvecklingen av våra områden ute på djupt vatten är nytt och spännande inom den svenska marknaden."

Inkluderande och flexibelt

Jämställdhet och mångfald

På Hexicon välkomnar vi mångfald i alla former. Mångfalden är en del av vår identitet som företag som gör det möjligt för oss att utmana normer och nå framgång tillsammans. Vi ser oss själva som en kunskapsbaserad organisation med en flexibel struktur. Vår bransch har traditionellt dominerats av manliga kandidater och medarbetare, vilket också är fallet på Hexicon, och vi strävar aktivt efter att förändra detta genom rekrytering, medarbetarutveckling och befordran.

Ytterligare ett år med covid-19

Eftersom pandemisituationen fortfarande är allvarig i många delar av världen har Hexicon vidtagit en rad åtgärder för att minska spridningen av viruset. Åtgärderna infördes tillsammans med nationella rekommendationer och utformades för att upprätthålla produktiviteten och interaktionerna mellan våra anställda. Interaktiva digitala möten hålls varje vecka för att hålla alla uppdaterade kring företagets aktiviteter och framsteg i olika geografiska regioner. Under året har vi arbetat i en hybridlösning med begränsat kontorsarbete med restriktioner och obligatoriskt arbete hemifrån. En serie initiativ introducerades för att säkerställa att medarbetarna höll kontakten, som regelbundna digitala fikaraster och interaktiva sociala sammankomster. Under 2021 har inga arbetsskador inträffat i företaget.





Respekt för mänskliga rättigheter och antikorrupktion

Mänskliga rättigheter är grundläggande rättigheter som alla har enligt internationell rätt. I vissa av de länder vi har verksamhet i kan mänskliga rättigheter kränkas på individnivå. Det är svårt för oss att kontrollera detta på alla nivåer, men vi försöker hantera det genom att i ett tidigt skede noggrant utvärdera våra kunder, leverantörer och partner.

På Hexicon tror vi på rättvis och ärlig konkurrens och vill vara en etisk aktör på energimarknaden. Vi stöttar insatser som bidrar till hållbara affärer i allmänhet och vi tror att insatser som främjar en positiv attityd till olika former av kunskap om rättvisa och hållbara affärsmodeller inte bara gynnar oss utan även världen som helhet. På Hexicon vill vi att alla våra leverantörer ska vara pålitliga partner som, precis som vi, strävar efter att agera rättvist på energimarknaden. Det är Hexicons policy att till fullo följa gällande konkurrenslagar och relaterade bestämmelser i de länder vi har verksamhet i, och vi tolererar inte någon aktivitet som bryter mot dessa lagar och förordningar som involverar oss som företag. Vi tolererar inte korrupktion i något avseende, även om lokal lagstiftning tillåter sådana handlingar.

Hexicon föreskriver nolltolerans mot mutor och korrupktion. I takt med att företaget växer sprids även verksamheten och närvaron till länder där både lagstiftning och verksamhetsmiljö kan skilja sig åt och vara mer utmanande än vad vi är vana vid. Detta förändrade landskap har höjt risknivån för koncernens bolag, både vad gäller ökad risk för incidenter på dessa marknader och risken att olika kulturer har olika uppfattningar om vad korrupktion är och vad som anses vara normala affärsaktiviteter. Genom introduktions- och informationsmöten arbetar Hexicon aktivt med att minska dessa risker.

Bolagsstyrningsrapport

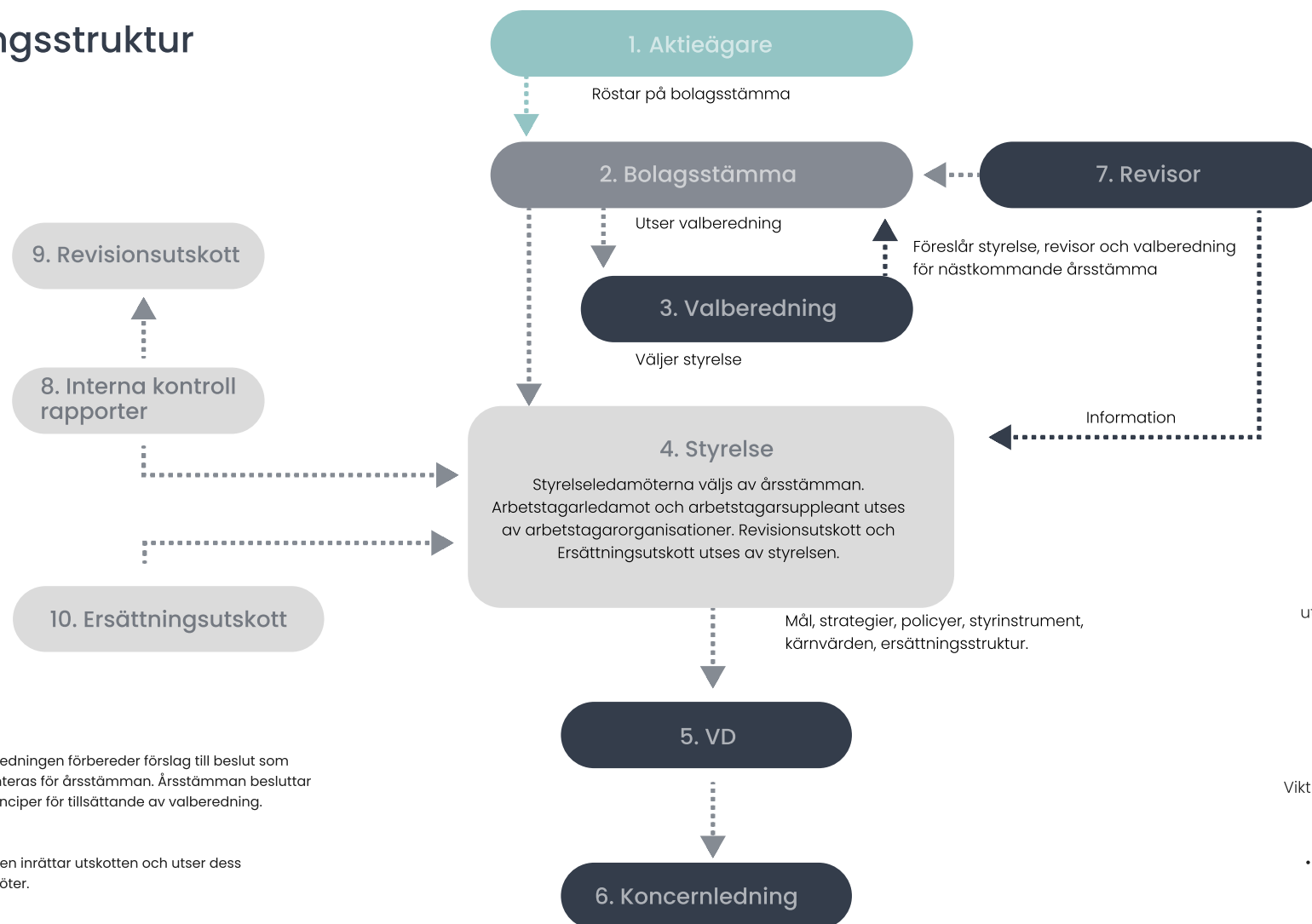
Hexicon AB ett svenskt publikt aktiebolag vars aktie är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market sedan juni 2021. Hexicons bolagsstyrning regleras av aktiebolagslagen, Nasdaqs regelverk, Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden"), EU:s marknadsmissbruksförordning samt andra tillämpliga lagar och regler. Därutöver är det Hexicons bolagsordning och dess interna riktlinjer, instruktioner och policies för bolagsstyrning som ligger till grund för Bolagets bolagsstyrning.

Aktiekapital och aktieägare

Enligt bolagsordningen ska aktiekapitalet vara lägst 2 000 000 SEK och högst 8 000 000 SEK fördelat på lägst 200 000 000 aktier och högst 800 000 000 aktier. Per den 31 december 2021 uppgick aktiekapitalet till 3 638 026,86 SEK fördelat på till 363 802 686 aktier med ett kvotvärde om 0,01 SEK per aktie. Samtliga aktier har lika röstvärde.

De 10 största ägarna kontrollerade vid utgången av 2021 49 procent av antalet aktier och röster. De tre största ägarna var Ilija Batljan Invest, Gulfstream Group och SEB Trygg Liv.

Styrningsstruktur



- 1** Valberedningen förbereder förslag till beslut som presenteras för årsstämman. Årsstämman beslutar om principer för tillsättande av valberedning.
- 2** Styrelsen inrättar utskotten och utser dess ledamöter.
- 3** Revisorn har till uppgift att på aktieägarnas vägnar granska Hexicons årsredovisning och bokföring samt styrelsens och VD:s förvaltning. Rapporterar till styrelsen och aktieägarna.

Externa styrinstrument
Viktiga externa styrinstrument som utgör ramen för bolagsstyrningen är:

- Svensk aktiebolagslag • Svensk årsredovisningslag • Nasdaq Stockholms regelverk

Interna styrinstrument
Viktiga interna bindande styrdokument är:

- Bolagsordning • Arbetsordning för styrelsen • Instruktioner för verkställande direktören, revisionsutskott, och finansiell rapportering • Policyer

Styrelse

Arne Almerfors, Styrelseordförande

Peter M. Anker

Mia Batljan

Bjarne Borg

Vivianne Holm

Mats Jansson

Björn Segerblom

Företagsledning

Marcus Thor, VD

Niklas Hummel, Teknisk chef

James Brown, Landschef UK & Irland

Henrik Baltscheffsky, Chef affärsutveckling

Verkställande direktör

Den verkställande direktören är underordnad styrelsen och ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar. Den närmare arbetsfördelningen mellan styrelsen och den verkställande direktören regleras av en skriftlig VD-instruktion som antagits av styrelsen.

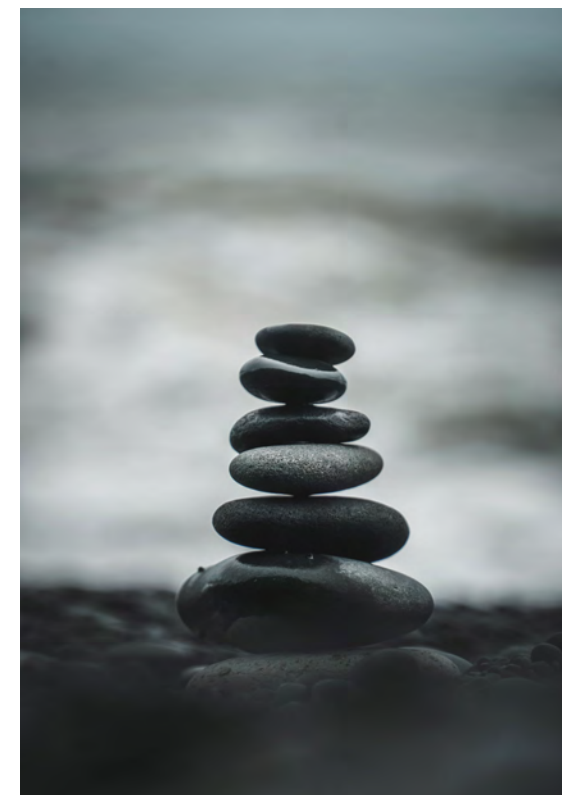
Den verkställande direktören är ansvarig för att styrelsen erhåller information och nödvändigt beslutsunderlag, leder arbetet i koncernledningen och fattar beslut efter samråd med övriga medlemmar i koncernledningen. Den verkställande direktören är även föredragande vid styrelsesammanträden och ska hålla styrelsen informerad om Bolagets förhållanden.

Koncernledningen består för närvarande av verkställande direktören, Teknisk chef, Chef för Storbritannien och Irland och chef för affärsutveckling. Hexicons verkställande direktör är Marcus Thor.

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare

Ersättning till styrelsen beslutas av bolagsstämman. Vid årsstämman den 3 maj 2021 beslutades att arvode till styrelsen (plus eventuella sociala avgifter) ska utgå med 75 000 kronor till respektive stämmovald ledamot samt med 150 000 kronor till styrelsens ordförande.

Ersättning till ledande befattningshavare kan bestå av fast lön, rörlig ersättning, pension och övriga förmåner. Årsstämman 2022 kommer att besluta om nya riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare.



Bolagsstämma

Bolagsstämman är Hexicons hösta beslutande organ där aktieägarna använder sin rösträtt för att besluta om bland annat fastställelse av resultat- och balansräkning (såväl som koncernresultaträkning och koncernbalansräkning), dispositioner beträffande Bolagets vinst eller förlust och ansvarsfrihet gentemot Bolaget för styrelseledamöterna och den verkställande direktören. Vid bolagsstämman fattar aktieägarna även beslut i andra för Bolaget viktiga frågor, exempelvis val av styrelseledamöter och revisor samt om ersättning till styrelsen och Bolagets revisor.

Årsstämma ska hållas inom sex månader från utgången av varje räkenskapsår. Utöver årsstämma kan extra bolagsstämma sammankallas. Kallelse till bolagsstämma ska ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen samtidigt hålls tillgänglig på Bolagets webbplats hexicongroup.com. Att kallelse har skett ska samtidigt annonseras i Svenska Dagbladet. Kallelsen ska utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före stämman.

Rätt att delta i och rösta på bolagsstämman, antingen personligen eller genom ombud, tillkommer den som är införd som aktieägare i Bolagets av Euroclear förda aktiebok sex bankdagar före bolagsstämman (avstämningsdagen), och som anmält sin avsikt att delta till Bolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman.

Aktieägare som önskar få ett ärende behandlat på bolagsstämman ska begära detta skriftligen hos styrelsen. För att ärendet ska tas upp vid bolagsstämman ska begäran ha inkommit till styrelsen senast sju veckor före bolagsstämman, eller i sådan tid att ärendet kan tas upp i kallelsen till bolagsstämman.

Kallelser, kommunikéer och protokoll samt övrigt tillhörande stämmomaterial hålls tillgängliga på Hexicons webbplats.





Valberedning

Valberedningen är bolagsstämman organ med enda uppgift att bereda stämmans beslut i val- och arvodesfrågor samt, i förekommande fall, procedurfrågor för nästkommande valberedning. Vid extra bolagsstämma den 31 mars 2021 beslutades att anta principer för tillsättande av och instruktion avseende valberedning att gälla villkorat listning av bolagets aktier på marknadsplats. Valberedningen ska bestå av styrelsens ordförande och tre ledamöter utsedda av de tre till röstetalet största aktieägarna vid utgången av det tredje kvartalet respektive år. Med "de tre till röstetalet största aktieägarna" avses även kända aktieägargrupperingar. Styrelsens ordförande ska årligen kontakta de aktieägare som äger rätt att utse ledamot. Valberedningen utser inom sig en ordförande.

Valberedningens uppgift är att till årsstämman lämna förslag avseende:

- val av styrelseordförande och övriga styrelseledamöter,
- beslut om styrelsearvode,
- val av revisor,
- beslut om revisorsarvode,
- val av stämмоordförande, och
- beslut om ändringar av valberedningsinstruktion (om valberedningen anser att det är nödvändigt).

Valberedningen ska tillämpa regel 4.1 i Koden som mångfaldspolicy vid framtagande av förslaget till styrelse, med målet att åstadkomma en väl fungerande styrelsesammansättning avseende mångfald och bredd, när det gäller bland annat kön, nationalitet, ålder och branscherfarenhet.

Valberedningen inför årsstämman 2022 består av:

- Richard Haraldsson (utsedd av Gulfstream Group)
- Sanja Batljan (utsedd av Ilija Batljan Invest)
- Patrik Jönsson (utsedd av SEB Trygg Liv)
- Arne Almerfors (styrelsens ordförande)

Styrelse

Efter bolagsstämman är styrelsen Hexicons högsta beslutande och verkställande organ. Styrelsens ordförande har ett särskilt ansvar att leda styrelsens arbete och bevaka att styrelsen fullgör sina lagstadgade uppgifter.

Bland styrelsens uppgifter ingår bland annat att fastställa Hexicons övergripande mål och strategier, övervaka större investeringar, säkerställa att det finns en tillfredsställande kontroll av Bolagets efterlevnad av lagar och andra regler samt interna riktlinjer.

Styrelsen har fastställt en skriftlig arbetsordning för sitt arbete, vilken ska utvärderas, uppdateras och fastställas på nytt årligen. Styrelsen sammanträder regelbundet efter ett i arbetsordningen fastställt program samt vid behov.

Styrelsens arbete under 2021

Styrelsen har under 2021 hållit 26 möten. Utöver ordinarie ärenden har styrelsen ägnat mycket tid åt bolagets listning på Nasdaq First North Premier Growth Market.

Styrelsens utskott

Styrelsen har inrättat utskott med uppgift att bereda beslut i särskilda frågor. De ärenden som behandlats vid utskottsmöten ska protokollföras och rapporteras till styrelsen vid nästa möte.

Ersättningsutskott

Ersättningsutskottet består av 2 ledamöter: Mia Batljan och Peter Anker. Samtliga ledamöter i ersättningsutskottet är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.

Ersättningsutskottets huvudsakliga uppgifter är att:

- Bereda styrelsens beslut i frågor om ersättningsprinciper, ersättningar och andra anställningsvillkor för bolagsledningen
- Följa och utvärdera pågående och under året avslutade program för rörliga ersättningar för bolagsledningen
- Följa och utvärdera tillämpningen av de riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare som årsstämman enligt lag ska fatta beslut om samt gällande ersättningsstrukturer och ersättningsnivåer i bolaget

Revisionsutskott

Revisionsutskottet består av 3 ledamöter: Björn Segerblom (ordförande), Vivianne Holm och Mats Jansson. Samtliga ledamöter i revisionsutskottet är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen. Utskottet hade 5 protokollförda möten under året.

Revisionsutskottets uppgifter är bland annat att:

- övervaka bolagets finansiella rapportering samt lämna rekommendationer och förslag för att säkerställa rapporteringens tillförlitlighet
- Med avseende på den finansiella rapporteringen övervaka effektiviteten i bolagets internkontroll, internrevision och riskhantering
- Hålla sig informerat om revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen samt om slutsatserna av Revisorsinspektionens kvalitetskontroll
- Granska och övervaka den externa revisorns opartiskhet och självständighet och då särskilt uppmärksamma om den externa revisorn tillhandahåller bolaget andra tjänster än revision
- Biträda valberedningen vid upprättandet av förslag till bolagsstämmans beslut om revisorsval



Incitamentsprogram

Vid bolagsstämma den 30 december 2020 beslutades att inrätta ett teckningsoptionsbaserat incitamentsprogram för styrelsen, ledande befattningshavare, anställda och nyrekryterade i Bolaget, genom riktad emission av högst 13 000 000 teckningsoptioner, samt att godkänna överlåtelse av sådana teckningsoptioner från Bolaget. Med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt har 11 999 996 teckningsoptioner tecknats av de teckningsberättigade under 2021. Syftet med incitamentsprogrammet är att skapa incitament för Hexicons styrelse, ledande befattningshavare, anställda och nyrekryterade som i hög grad bidrar till Bolagets positiva utveckling.

Teckningskursen samt det antal aktier som varje teckningsoption berättigar till är föremål för sedvanliga omräkningsbestämmelser i samband med emissioner m.m. Optionsrätterna representeras av optionsbevis och varje intjänad teckningsoption ger rätt att teckna en ny aktie i Bolaget mot kontant betalning till en teckningskurs uppgående till 2,80 SEK per aktie. Optionsrätten får utnyttjas under tiden mellan 30 juni 2023 till och med den 30 december 2023, och vid fullt utnyttjande av optionsrätterna för teckning av nya aktier kommer Bolagets aktiekapital att öka med 120 000 SEK och antalet aktier kommer att öka med 11 999 996, vilket motsvarar en utspädning om cirka 3,4 procent av det totala antalet aktier i Bolaget efter Erbjudandet förutsatt att Erbjudandet fulltecknas och Övertilldelningsoptionen utnyttjas i sin helhet.

Revisor

Bolagets revisor utses av årsstämman. Revisorn ska granska Hexicons årsredovisning och bokföring samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning. Revisorns rapportering till bolagsstämman sker på årsstämman genom revisionsberättelsen.

Enligt bolagsordningen ska Bolaget ha en till två revisorer med högst två revisorssuppleanter. Vid årsstämman 2021 valdes KPMG till revisor med Fredrik Wollmann, som huvudansvarig revisor. Revisorn har valts för perioden fram till slutet av den årsstämma som ska hållas under 2022.

Intern kontroll

Den interna kontrollen har som övergripande syfte att bidra till att Bolagets strategier och målsättningar kan genomföras samt säkerställa att den finansiella rapporteringen är upprättad i överensstämmelse med lag, tillämpliga redovisningsstandarder och övriga krav på noterade bolag. I styrelsens arbetsordning, i instruktioner för verkställande direktören samt i instruktion för finansiell rapportering, vilka samtliga antagits av styrelsen, anges roll- och ansvarsfördelningen för att bidra till en effektiv styrning av Bolagets risker. Styrelsen har också som ansvar att övervaka Bolagets finansiella ställning, att övervaka effektiviteten i Bolagets interna kontroll och riskhantering, att hålla sig informerad om revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen samt att granska och övervaka revisorns opartiskhet och självständighet.

Årsredovisning och koncernredovisning för
räkenskapsåret 20210101 – 20211231 Styrelsen och
verkställande direktören för Hexicon AB (publ)
upprättar härmed följande årsredovisning och
koncernredovisning.

Förvaltningsberättelse	33
Koncernens resultaträkning och rapport över totalresultat	36
Koncernens rapport över finansiell ställning	37
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital	38
Koncernens kassaflödesanalys	39
Moderföretagets resultaträkning och rapport över totalresultat	40
Moderföretagets balansräkning	41
Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital	42
Moderföretagets kassaflödesanalys	43
Koncernens och moderföretagets noter	44
Underskrifter	76

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Hexicon AB (publ) med organisationsnummer 556795-9894 upprättar härmed årsredovisning för koncernen och moderbolaget för verksamhetsåret 2021. Belopp redovisas i tkr om inget annat anges.

Koncernen

Koncernstrukturen består av Hexicon AB som moderbolag och koncernen som i slutet av december 2021 bestod av 8 dotterbolag och 5 intressebolag. De 8 dotterbolagen är verksamma i Sverige, USA, Storbritannien och Spanien och intressebolagens verksamhet finns i Sverige, Sydkorea, Storbritannien och Sydafrika.

I Hexicons affärsidé ingår att skapa samägda bolag på lokala marknader för att ta sig in på marknaderna. Nedan följer en beskrivning av aktiviteter i koncernens moderbolag respektive dotter- och intressebolag.

Moderbolaget

Under året 2021 har Hexicon fortsatt utvecklingen av sin patenterade teknologi genom att driva ett demonstrationsprojekt i Norge. Syftet är att öka den tekniska mognaden samt att bekräfta fördelarna med Hexicons teknik. Platsen för den tilltänkta anläggningen är 10 kilometer ute till havs med ett vattendjup om 200 meter. Målsättningen är att installera ett fundament med 2 st 3 MW vindturbiner ombord. Anläggningens byggstart är planerad till 2022 med målet att anläggningen ska tas i drift i slutet av 2023.

TwinHub (Storbritannien)

I juli 2021 slutförde Hexicon genom sitt dotterbolag TwinHub förvärvet av Wave Hub som är en testplats för förnybar energi i Cornwall i sydvästra England inklusive en nätanslutning om 30 MW som kan utökas till 40 MW. Förvärvet banar väg för Hexicons första utbyggnad, planerad till år 2025, av sin TwinWind-teknik för flytande fundament i brittiska vatten.

Freja Offshore (Sverige)

Hexicon tillsammans med norska Aker Offshore Wind bildade under 2021 intressebolaget Freja Offshore. Freja Offshore utvecklar tre vindkraftsprojekt i Sverige för att positionera bolaget på den svenska marknaden i linje med regeringens planer på att bygga ut landets elsystem med havsbaserad vindkraft. Två av projekten ligger i Östersjön och ett i Skagerrak.

CoensHexicon (Sydkorea)

Under 2021 avyttrade Hexicons intressebolag CoensHexicon 80 % av projektet Munmu Baram till Shell. Projektets syfte är att utveckla, producera och driva en 1 300 MW flytande vindkraftspark utanför Ulsan i Sydkorea vilken förväntas bli världens största flytande vindkraftspark. Därtill bedriver intressebolaget CoensHexicon prospektering av nya projekt runtom i Sydkorea.

Övriga dotter- och intressebolag

Det svenska dotterbolaget Freia Offshore innehar Hexicons patenträttigheter för dess unika flytande fundament för havsbaserade vindkraftverk. Det spanska dotterbolaget WunderHexicon utvecklar havsbaserade vindprojekt i Spanien och Portugal samt utreder möjligheten att integrera Hexicons teknik med grön vätgas till havs. I Sydafrika utvecklar intressebolaget GenesisHexicon projekt i tidigt stadie. Övriga dotter- och intressebolag var vid årets utgång vilande.

Allmänt om verksamheten

Hexicon har befäst sin ställning som en ledande utvecklare av teknologi för flytande plattformar med två turbiner för vindkraftsparker på djupt vatten. Hexicons lösning och design ska användas för att öka energiproduktionen per havsyta och samtidigt reducera omfattningen av nödvändigt fundament och kablage. Parallellt med teknikutveckling driver Hexicon projektutveckling tillsammans med lokala partners på utvalda marknader för att utveckla kommersiella vindkraftsparker.

Ägarförhållanden

Antalet utestående aktier i moderbolaget har under året ökat från 254 270 479 st till 363 802 686 st. Varje aktie har en röst. Bolaget hade vid utgången av 2021 7 502 aktieägare. Bolaget har därutöver totalt 11 999 996 optioner utestående.

Följande ägare äger mer än 10 % av aktierna per 2021-12-31:

Ilja Batljan Invest 10 %

Nyemission

Moderbolaget genomförde under året en övertecknad börsnotering på Nasdaq First North Premier Growth Market och i samband med den en nyemission om 345 mkr inklusive utlovad övertilldelning. Totalt emitterade moderbolaget 101 269 207 nya aktier.

Under året har 8 263 000 teckningsoptioner från optionsprogram utställda under 2019 och 2020 lösts in till samma antal aktier.

Affärsmodell

Hexicons diversifierade ekonomiska modell består av tre primära beståndsdelar: projektutveckling, licensintäkter och delägarskap, vilka bidrar till Hexicons möjlighet att skapa betydande värden både på kort och lång sikt. I nuläget inbringar projektutveckling och delägarskap intäkter till bolaget.

Projektutvecklingen, syftar i detta sammanhang till att Hexicon sätter igång, driver och genomför projekt vilket genererar intäkter i form av avtalad betalning från respektive kontraktspart. För det fall att Bolaget tillhandahåller konsulttjänster, betalar projektägaren istället för den expertis som Hexicon levererar.

Licensintäkter för användning av Hexicons patententerade teknologi utgör ytterligare en inkomstkälla.

Delägarskap i utvecklingsprojekt som kan realiseras när betydande värden har skapats utgör den tredje beståndsdelen. Delägarskapet kommer att anpassas till lokala förutsättningar för respektive projekt och uppdrag.

Vilken eller vilka av dessa tre delar som utgör huvudsaklig intäkt i ett specifikt projekt avgörs av lokala förutsättningar och villkor.

Verksamhet inom forskning och utveckling

Det ackumulerade anskaffningsvärdet för aktiverade utvecklingskostnader inom moderbolaget uppgår till 20,9 mkr. De aktiverade utvecklingskostnaderna som redovisas i bolaget omfattar framför allt teknikutvecklingen inom demonstrationsprojektet i Norge, vilken fortsatt främst omfattar interaktion mellan turbiner som står nära varandra, stabilitet av plattformen samt dess förankring till havsbotten. Inom koncernen uppgick det ackumulerade anskaffningsvärde för utvecklingskostnader till 84,5 mkr. Utöver det som aktiverats i moderbolaget utgörs summan främst av aktiverade utvecklingskostnader i projektet TwinHub.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

Intäkter

I februari fullföljdes överlåtelse av 90 % av ägandet i det skotska projektet Pentland Floating Wind till Copenhagen Infrastructure Partners (CIP). Avyttringen innebar intäkter till koncernen om 11,4 mkr. Av koncernens totala intäkter för 2021 om 23,1 (4,4) mkr härleds 11,7 (4,2) från projektutvecklingstjänster.

Verksamhet	
Vid årets början fick det spanska dotterbolaget WunderHexicon ta en ledande roll i forskningsprojektet OCEANH2, som leds av Acciona, ett av världens största företag för förnyelsebar energi.	
I augusti bildade Hexicons sydkoreanska intressebolag CoensHexicon ett joint venture (JV) bolag med Shell Overseas Investment, MumnuBaram. Bolaget etablerats med målet att utveckla och driva världens första storskaliga flytande vindkraftsprojekt till havs utanför Sydkoreas sydöstra kust. I november 2021 tilldelades MunmuBaram ett elaffärslicens (EBL) vilket ger projektet exklusiv rätt att utveckla 420 MW vindkraft.	
I oktober 2021 tilldelades Hexicons intressebolag CoensHexicon prioritet till 4 nya vattenområden i Sydkorea.	
Hexicon ingick i november ett partnerskap avseende det norska demonstrationsprojektet med Worley, ett världsomspännande ingenjörsföretag som levererar industrikonsumtions tjänster. Inom ramen för samarbetet ska Worley inledningsvis ansvara för den så kallade "FEED (Front End Engineering Design) "-fasen och färdigställa projektet för byggnation av demonstrationsplattformen.	
I december ingick Hexicon ett aktieägaravtal med Avapa Energy om att etablera ett gemensamt projektbolag i syfte att utveckla flytande vindkraftsprojekt i Italien. I avtalet ingick dessutom att Hexicon kommer att licensiera sin patenterade teknik till projektbolaget för användning i egna projekt samt hos tredjeparter för den italienska marknaden.	
Information om risker och osäkerhetsfaktorer	
Risk kopplat till teknisk utveckling Utvecklingen av Bolagets generation 2-plattform är fortfarande i en tidig fas och det finns en risk att den tekniska utvecklingen inte går tillräckligt snabbt eller att Bolagets tekniska lösningar inte är konkurrenskraftiga, vilket skulle få en effekt på bolagets framtida omsättning och resultat.	
Risker relaterade till nyckelpersoner Hexicon är i hög grad beroende av de ledande befattningshavarnas och andra nyckelpersoners kunskap, erfarenhet och engagemang. Hexicons ledande befattningshavare har tillsammans över 30 års erfarenhet inom vindkraftsbranschen. Om någon eller några av Hexicons ledande befattningshavare eller andra nyckelpersoner skulle lämna Bolaget skulle det kunna få en mycket betydande effekt på Bolagets löpande verksamhet. Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken, helt eller delvis, realiseras är låg.	
Risker relaterade till nyckelpartnerskap Hexicon är i hög utsträckning beroende av utvecklingen av, för Bolaget, centrala projekt. En stor del av Bolagets möjlighet att utveckla lönsamma projekt, är att Bolaget upprätthåller ett gott samarbete med sina centrala samarbetspartners. Det är avgörande för Bolagets framtida verksamhet att Hexicon upprätthåller dessa befintliga partnerskapsavtal och att resultatet av partnerskapet är tillfredsställande för båda parter.	
Personal Hexicon hade vid 2021s utgång 32 heltidsanställda, varav sju kvinnor.	
Hållbarhetsupplysning	
Koncernen bedriver ingen anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken, men arbetar med att utveckla den flytande vindkraftsverkteknologin som minskar energiproduktionens negativa miljöpåverkan. Genom forskning och teknisk utveckling bidrar bolaget till det fossilfria samhällets framväxt	
Därtill har bolaget på frivillig basis valt att redovisa en rapport över hållbarhet separat från årsredovisningen.	
Händelser av väsentlig betydelse som inträffat under räkenskapsåret	
- I mars tillträdde Marcus Thor som vd för koncernen. Marcus har varit anställd som projektchef sedan 2012 och ansvarat för bolagets genombruttsprojekt i Skottland och Sydkorea - I maj utökades Hexicons ägarandel i det spanska bolaget WunderHexicon från 50 % till 75 % - Den 18 juni noterades Hexicon AB på Nasdaq First North Premier Growth Market, i samband med noteringen gjordes en nyemission om 345 mkr - I juni avvecklades det vilande bolaget Hexicon Malta - I juli slutfördes förvärvet av 100 % av aktierna i bolaget Wave Hub genom Hexicons brittiska dotterbolag TwinHub - I september ingick Hexicon och Aker Offshore Wind ett aktieägaravtal om bildandet av det svenska intressebolaget Freja Offshore - I oktober etablerades dotterbolaget Hexicon Developments UK som ska utforska projektmöjligheter i Storbritannien - COVID-19 pandemin tog fart igen mot årets slut men koncernens affärsidé med utveckling av infrastrukturrelaterade projekt gör att pandemins påverkan har varit begränsad	
Händelser av väsentlig betydelse som inträffat efter räkenskapsårets utgång	
I januari erhöll det brittiska dotterbolaget Wave Hub marint tillstånd för projektet TwinHub vilket innebär att samtliga tillstånd för att installera och driftsätta projektet har erhållits. Projektet omfattar 30-40 MW och använder Hexicons innovativa flytande plattform med tvillingturbiner.	
I januari bilade Hexicon tillsammans med Avapa Energy det italienska intressebolag AvenHexicon. Bolagsbildningen är en följd av aktieägaravtalet som ingicks i december 2021.	
I februari anställdes Adrienne Downey som Principal Engineer och landschef för USA och Kanada. Rekryteringen innebär nästa steg i att bygga upp både närvaro och projektportfölj på den nordamerikanska marknaden.	
I februari bildades det helägda norska dotterbolaget TwinWay. Bolaget kommer att hålla det norska demonstratorprojektet som tidigare har utvecklats i moderbolaget.	
I mars tilldelades det sydkoreanska projektbolaget MunmuBaram, vilket ägs till 20 % av koncernens intressebolag CoensHexicon, ytterligare två elaffärslicensen (EBL). Projektet har därmed säkrat totalt tre EBL:er vilket innebär utvecklingsrättigheter för den totala planerade produktionen om 1 300 MW.	
Förväntningar avseende den framtida utvecklingen och fortsatt drift	
Hexicon är ett utvecklingsbolag av projekt och teknik och kommer även under 2022 att generera ett underskott till följd av Bolagets expansionsplaner. Bolagets är på kort till medellång sikt beroende av externa finansieringslösningar, exempelvis lånefinansiering eller kapitaltillskott från nya eller befintliga aktieägare. Det är inte säkert att Bolaget kan ta in nytt kapital vid behov eller att Bolaget kan ta in kapital till för Bolaget acceptabla villkor. Styrelsen och verkställande direktören bedömer utsikterna som goda att anskaffa det kapital som är nödvändigt för fortsatt drift fram till det att bolaget blir vinstgivande, vilket bland annat påvisas av de senaste årens elektrifiering av samhället samt satsningar inom grön omställning. Därtill har flertalet politiska initiativ tagits för att främja investeringar inom förnyelsebar energi. Det kan dock föreligga betydande osäkerhetsfaktorer avseende tidpunkten för denna kapitalanskaffning. Årsredovisningen har således upprättats med utgångspunkt att bolagets fortlevnad är säkrad.	

Flerårsöversikt koncernen	2021	2020	2019	2018	
Intäkter (tkr)	23 105	4 357	9 846	0	
Resultat efter finansiella poster (tkr)	-50 980	-36 939	-7 976	0	
Likvida medel	289 587	106 595	537	2 993	
Balansomslutning (tkr)	432 182	117 902	28 347	24 486	
Soliditet (%)	74,7%	77,9%	16,9%	6,8%	
Medelantalet anställda	27	10	7	5	
	2021	2020	2019	2018	2017
Flerårsöversikt Moderföretaget					
Nettoomsättning (tkr)	24 059	4 357	9 846	0	58 904
Resultat efter finansiella poster (tkr)	-27 293	-42 119	-8 885	7 306	-53 807
Balansomslutning (tkr)	367 843	118 086	29 343	24 362	23 731
Soliditet (%)	91,9%	78,2%	36,0%	33,6%	Neg
Medelantalet anställda	17	10	7	5	6

För definitioner av nyckeltal, se not 40.

Förslag till disposition av moderbolagets resultat	
Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel (sek),	
Överkursfond	538 057 592
Balanserat resultat	-188 317 444
Årets resultat	-36 061 212
Summa	313 678 936
Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel disponeras så att	
i ny räkning överföres	313 678 936
Summa	313 678 936

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande finansiella rapporter med tillhörande bokslutskommentarer.

Koncernens resultaträkning (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning	2,3	23 105	4 357
Övriga rörelseintäkter	4	3 069	173
		26 174	4 530
Aktiverat arbete för egen räkning		41 887	1 781
Råvaror och förnödenheter		-84	-225
Övriga externa kostnader	6,7	-81 448	-8 451
Personalkostnader	8,9	-27 071	-15 125
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	16,17	-4 031	-18 087
Övriga rörelsekostnader	5	-704	-119
Andel i intresseföretags resultat	18	-4 478	-208
Rörelseresultat		-49 754	-35 905
Finansiella intäkter	11	1 560	41
Finansiella kostnader	12	-2 786	-1 075
Finansnetto		-1 225	-1 034
Resultat före skatt		-50 980	-36 939
Skatt på årets resultat	13	119	-
Årets resultat		-50 861	-36 939
Resultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-50 725	-36 939
Innehav utan bestämmande inflytande		-136	-
Resultat per aktie			
Före och efter utspädning hänförligt till moderbolagets aktieägare (SEK)	14	0,16	-0,19

Koncernens rapport över totalresultat (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Årets resultat		-50 861	-36 939
Övrigt totalresultat			
Poster som senare kan återföras till resultaträkningen			
Årets omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		-229	54
Årets övrigt totalresultat		-229	54
Årets totalresultat		-51 089	-36 884
Totalresultat för året hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-50 955	-36 884
Innehav utan bestämmande inflytande		-134	-
		-51 089	-36 884

Koncernens rapport över finansiell ställning (Tkr)	Not	31.12.2021	31.12.2020
TILLGÅNGAR (Tkr)			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	15,16	84 450	7 314
Materiella tillgångar	17	48 622	–
Nyttjanderättstillgångar	7	–	807
Andelar i intresseföretag	18	6 126	1 420
Finansiell placering	20	13	12
Fordringar hos intresseföretag	21	–	41
Långfristiga fordringar	22	54	49
Summa anläggningstillgångar		139 265	9 643
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar	31	–	442
Fordringar hos intresseföretag		33	317
Övriga kortfristiga fordringar		2 059	801
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	23	1 238	104
Likvida medel	35	289 587	106 595
Summa omsättningstillgångar		292 917	108 259
SUMMA TILLGÅNGAR		432 182	117 902

EGET KAPITAL OCH SKULDER (Tkr)	Not	31.12.2021	31.12.2020
Eget kapital			
Aktiekapital	24		
Övrigt tillskjutet kapital		3 638	2 543
Reserver (omräkningsdifferenser)		540 458	259 751
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		–174	55
Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		–221 161	–170 498
Innehav utan bestämmande inflytande		322 760	91 851
Summa eget kapital		92	–
		322 852	91 851
Långfristiga skulder			
Långfristiga avsättningar	30		
Uppskjuten skatteskuld	25	31 350	–
Långfristiga räntebärande skulder	13	4 421	–
Övriga långfristiga skulder	26	409	–
Summa långfristiga skulder	27	30 655	–
		66 835	–
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga räntebärande skulder	30		
Kortfristiga leasingskulder	26	1 501	–
Leverantörsskulder	26	–	741
Skulder till intresseföretag	31	6 913	12 903
Aktuell skatteskuld		174	–
Övriga kortfristiga skulder		–	4 653
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	28	15 838	2 609
Summa kortfristiga skulder	29	18 069	5 145
		42 494	26 051
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		432 182	117 902

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital (Tkr)	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkningsreserv	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	Totalt	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt Eget Kapital
Ingående eget kapital 2020-01-01	1 772	136 575	1	-133 560	4 788	-	4 788
Årets resultat	-	-	-	-36 939	-36 939	-	-36 939
Årets övrigt totalresultat	-	-	54	-	54	-	54
Årets totalresultat	-	-	55	-36 939	-36 885	-	-36 885
Transaktioner med koncernens ägare:							
Nyemission	771	133 740	-	-	134 511	-	134 511
Emissionskostnader	-	-10 709	-	-	-10 709	-	-10 709
Erhållna optionspremier	-	145	-	-	145	-	145
Summa transaktioner med koncernens ägare	771	123 176	-	-	123 948	-	123 948
Utgående eget kapital 2020-12-31	2 543	259 751	55	-170 499	91 851	-	91 851
Ingående eget kapital 2021-01-01	2 543	259 751	55	-170 499	91 851	-	91 851
Årets resultat	-	-	-	-50 725	-50 725	-136	-50 861
Årets övrigt totalresultat	-	-	-229	-	-229	1	-229
Årets totalresultat	-	-	-229	-50 725	-50 955	-135	-51 090
Transaktioner med koncernens ägare:							
Nyemission	1 013	302 795	-	-	303 808	-	303 808
Emissionskostnader	-	-32 443	-	-	-32 443	-	-32 443
Nyttjande av teckningsoptioner	83	7 955	-	62	8 100	-	8 100
Erhållna optionspremier	-	2 400	-	-	2 400	-	2 400
Innehav utan bestämmande inflytande från rörelseförvärv	-	-	-	-	-	227	227
Summa transaktioner med koncernens ägare	1 095	280 707	-	62	281 865	227	282 091
Utgående eget kapital 2021-12-31	3 638	540 458	-174	-221 161	322 761	92	322 852
Eget kapital är i sin helhet hänförligt till moderföretagets aktieägare.							

Koncernens kassaflödesanalys (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<i>Den löpande verksamheten</i>			
Rörelseresultat		-49 754	-35 905
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	35	7 128	18 197
Erhållen ränta		1	1
Erlagd ränta		-151	-67
Betald inkomstskatt		-3 925	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-46 703	-17 775
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-7 938	4 291
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder		1 747	10 104
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-52 894	-3 380
<i>Investeringsverksamheten</i>			
Förvärv av dotterföretag, netto likviditetspåverkan	35	-4 979	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	16	-39 478	-4 111
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	17	-1 954	-
Förvärv och lämnade tillskott till intressebolag		-1 560	-1 214
Förvärv av finansiella placeringar		1	-12
Återbetalda depositioner		-	236
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-47 972	-5 102
<i>Finansieringsverksamheten</i>			
Nyemission		303 808	116 417
Emissionskostnader		-32 443	-10 709
Nyttjande av teckningsoptioner		8 100	-
Erhållna optionspremier		2 400	144
Upptagna lån		1 536	9 080
Amortering av lån		-	-300
Amortering av leasingsskuld		-268	-133
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		283 133	114 499
Årets kassaflöde		182 267	106 017
Likvida medel vid årets början		106 595	537
Valutakursdifferens i likvida medel		724	41
Likvida medel vid årets slut	35	289 587	106 595

Moderföretagets resultaträkning (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning	2,32	24 059	4 357
Aktiverat arbete för egen räkning		17 201	1 780
Övriga rörelseintäkter	4	779	173
		42 039	6 310
Råvaror och förnödenheter		-84	-225
Övriga externa kostnader	6,7	-54 017	-8 522
Personalkostnader	8,9	-24 834	-15 125
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	16,17	-3	-17 947
Övriga rörelsekostnader	5	-683	-119
Rörelseresultat		-37 582	-35 629
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Resultat från andelar i koncernföretag	10	9 589	-5 850
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	11	834	41
Räntekostnader och liknande resultatposter	12	-134	-683
Resultat efter finansiella poster		-27 293	-42 119
Lämnade koncernbidrag		-8 768	-
Skatt på årets resultat	13	-	-
Årets resultat		-36 061	-42 119
Moderföretagets rapport över totalresultat (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Årets resultat		-36 061	-42 119
Övrigt totalresultat		-	-
Årets totalresultat		-36 061	-42 119

Moderföretagets balansräkning (Tkr)	Not	31.12.2021	31.12.2020
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	16	20 873	6 723
Materiella anläggningstillgångar	17	1 857	–
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	34	10 369	100
Andelar i intresseföretag	19	11 255	2 253
Fordringar hos intresseföretag	21	–	41
Ägarintressen i övriga företag	20	13	12
Andra långfristiga fordringar	22	49	49
Summa finansiella anläggningstillgångar		21 686	2 455
Summa anläggningstillgångar		44 415	9 178
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	31	–	442
Fordringar hos koncernföretag		34 743	596
Fordringar hos intresseföretag		33	317
Övriga kortfristiga fordringar		519	801
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	23	809	172
Summa kortfristiga fordringar		36 105	2 328
Kassa och bank	35	287 323	106 580
Summa omsättningstillgångar		323 428	108 908
SUMMA TILLGÅNGAR		367 843	118 086

Moderföretagets balansräkning (Tkr)	Not	31.12.2021	31.12.2020
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	24		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		3 638	2 543
Fond för utvecklingsutgifter		20 873	5 224
		24 511	7 767
Fritt eget kapital			
Överkursfond		538 058	259 177
Balanserat resultat		–188 317	–132 438
Årets resultat		–36 061	–42 119
		313 679	84 620
Summa eget kapital		338 190	92 387
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		4 509	12 903
Skulder till koncernföretag		11 122	6 584
Skulder till intresseföretag		174	–
Övriga kortfristiga skulder	28	3 172	1 608
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	29	10 677	4 604
Summa kortfristiga skulder		29 654	25 699
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		367 843	118 086

Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital (Tkr)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt Eget Kapital
Ingående eget kapital 2020-01-01	1 772	3 928	136 145	-122 400	-8 885	10 559
Omföring resultat föregående år	-	-	-	-8 885	8 885	-
Fond för utvecklingsutgifter	-	3 493	-	-3 493	-	-
Upplösning av utvecklingsutgifter	-	-2 196	-	2 196	-	-
Årets totalresultat	-	-	-	-	-	-
Årets resultat	-	-	-	-	-42 119	-42 119
Årets övrigt totalresultat	-	-	-	-	-	-
Årets totalresultat	-	-	-	-	-42 119	-42 119
Transaktioner med ägare:						
Nyemission	771	-	133 740	-	-	134 511
Nyttjande av teckningsoptioner	-	-	-	-	-	-
Emissionskostnader	-	-	-10 709	-	-	-10 709
Erhållna teckningsoptioner	-	-	-	145	-	145
Summa transaktioner med ägare	771	-	123 031	145	-	123 947
Utgående eget kapital 2020-12-31	2 543	5 224	259 176	-132 437	-42 119	92 387
Ingående eget kapital 2021-01-01	2 543	5 224	259 177	-132 438	-42 119	92 387
Omföring resultat föregående år	-	-	-	-42 119	42 119	-
Fond för utvecklingsutgifter	-	15 746	-	-15 746	-	-
Upplösning av utvecklingsutgifter	-	-98	-	98	-	-
Årets totalresultat	-	-	-	-	-	-
Årets resultat	-	-	-	-	-36 061	-36 061
Årets övrigt totalresultat	-	-	-	-	-	-
Årets totalresultat	-	-	-	-	-36 061	-36 061
Transaktioner med ägare:						
Nyemission	1 013	-	302 795	-	-	303 808
Emissionskostnader	-	-	-32 443	-	-	-32 443
Nyttjande av teckningsoptioner	83	-	8 530	-513	-	8 100
Erhållna optionspremier	-	-	-	2 400	-	2 400
Summa transaktioner med ägare	1 096	-	278 881	1 887	-	281 864
Utgående eget kapital 2021-12-31	3 638	20 873	538 058	-188 317	-36 061	338 190

Moderföretagets kassaflödesanalys (Tkr)	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-37 582	-35 629
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	35	141	17 850
Erhållen ränta		1	1
Erlagd ränta		-104	-64
Betald inkomstskatt		-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-37 544	-17 842
Förändringar i rörelsekapital			
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar		-41 257	4 069
Ökning/minskning övriga rörelseskulder		-4 872	15 725
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-83 674	1 953
Investeringsverksamheten			
Förvärv av dotterbolag samt lämnade aktieägartillskott		-452	-5 950
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	16	-14 291	-3 516
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	17	-1 857	-
Förvärv och lämnade tillskott till intressebolag		-1 560	-1 214
Förvärv av övriga investeringar		-1	-12
Återbetalade depositioner		-	236
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-18 161	-10 456
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		303 808	116 417
Emissionskostnader		-32 443	-10 709
Nyttjande av teckningsoptioner		8 100	-
Erhållna optionspremier		2 400	145
Upptagna lån (konvertibellån)		-	9 079
Amortering av lån		-	-300
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		281 864	114 632
Årets kassaflöde		180 030	106 129
Likvida medel vid årets början		106 580	410
Valutakursdifferens i likvida medel		713	42
Likvida medel vid årets slut	35	287 323	106 580

Noter till koncern- och moderbolagsredovisning

Not 1: Väsentliga redovisningsprinciper

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) sådana de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats. De redovisningsprinciper som anges nedan har tillämpats vid upprättandet av koncernens finansiella rapporter för räkenskapsåret 2021 och för jämförelseåret 2020.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper".

Värderingsgrunder tillämpade vid upprättandet av de finansiella rapporterna

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden förutom finansiella placeringar som värderas till verkligt värde.

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och för koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor. Samtliga belopp är, om inte annat anges, avrundade till närmaste tusental.

Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i det påföljande årets finansiella rapporter beskrivs närmare i not 38.

Väsentliga tillämpade redovisningsprinciper

De nedan angivna redovisningsprinciperna har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter. Koncernens redovisningsprinciper har vidare konsekvent tillämpats av koncernens företag.

Nya IFRS som ännu inte börjat tillämpas

Nya och ändrade IFRS med framtida tillämpning förväntas inte komma att ha någon väsentlig effekt på företagets finansiella rapporter.

Klassificering m.m.

Anläggningstillgångar består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen medan omsättningstillgångar i allt väsentligt består av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen. Långfristiga skulder utgörs i allt väsentligt av belopp som Hexicon per rapportperiodens slut har en ovillkorad rätt att välja att betala längre bort i tiden än tolv månader efter rapportperiodens slut. Har Hexicon inte en sådan rätt per rapportperiodens slut – eller innehas skuld för handel eller förväntas skuld regleras inom den normala verksamhetscykeln – redovisas skuldbeloppet som kortfristig skuld.

Rörelsesegmentrapportering

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Hexicons verkställande direktör utgör koncernens högste verkställande beslutsfattare. Bolaget har identifierat ett rörelsesegment vilket utgör koncernens verksamhet som helhet. Bedömningen baseras på att verksamheten som helhet regelbundet granskas av ledningsgruppen som underlag för beslut om fördelning av resurser och bedömning av dess resultat. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat

Konsolideringsprinciper och rörelseförvärv

Rörelseförvärv

Koncernen bedömer för respektive transaktion om ett rörelseförvärv eller ett tillgångsförvärv föreligger. Ett rörelseförvärv föreligger när företaget erhåller bestämmande inflytande över en rörelse/rörelser. En rörelse består av aktiviteter och tillgångar, som minimum utgörs av inputs och substantiella processer, som kan producera varor eller tjänster till kunder för att ge avkastning i den ordinarie verksamheten.

För transaktioner där i allt väsentligt det verkliga värdet på de förvärvade tillgångarna utgörs av en tillgång eller en grupp av likartade tillgångar redovisas, genom en förenklad bedömning, som ett tillgångsförvärv. Valet av att använda den förenklade bedömningen tillämpas transaktion för transaktion.

Dotterföretag

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från Hexicon. Bestämmande inflytande föreligger om Hexicon har inflytande över investeringsobjektet, är exponerad för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt engagemang samt kan använda sitt inflytande över investeringen till att påverka avkastningen. Vid bedömningen om ett bestämmande inflytande föreligger, beaktas potentiella röstberättigande aktier samt om de facto control föreligger.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt eventuella innehav utan bestämmande inflytande. Transaktionsutgifter, med undantag av transaktionsutgifter som är hänförliga till emission av egetkapitalinstrument eller skuldinstrument, som uppkommer redovisas direkt i årets resultat.

Vid rörelseförvärv där överförd ersättning, eventuellt innehav utan bestämmande inflytande och verkligt värde på tidigare ägd andel (vid stegvisa förvärv) överstiger det verkliga värdet av förvärvade tillgångar och övertagna skulder som redovisas separat, redovisas skillnaden som goodwill. När skillnaden är negativ, s k förvärv till lågt pris redovisas denna direkt i årets resultat.

Intresseföretag

Intresseföretag är företag över vilka koncernen har ett betydande, men inte ett bestämmande, inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen, vanligtvis genom andelsinnehav mellan 20 och 50 % av röstetalet. Från och med den tidpunkt som det betydande inflytandet erhålls redovisas andelar i intresseföretag enligt kapitalandelsmetoden i koncernredovisningen. Kapitalandelsmetoden innebär att det i koncernen redovisade värdet på aktierna i intresseföretagen motsvaras av koncernens andel i intresseföretagens eget kapital samt koncernmässig goodwill och andra eventuella kvarvarande värden på koncernmässiga över- och undervärden. I årets resultat i koncernen redovisas som "Andel i intresseföretags resultat" koncernens andel i intresseföretagens resultat justerat för eventuella avskrivningar, nedskrivningar och upplösningar av förvärvade över- respektive undervärden. Dessa resultatandelar minskade med erhållna utdelningar från intresseföretagen utgör den huvudsakliga förändringen av det redovisade värdet på andelar i intresseföretag. Koncernens andel av övrigt totalresultat i intresseföretagen redovisas på en separat rad i koncernens övrigt totalresultat.

Eventuell skillnad vid förvärvet mellan anskaffningsvärdet för innehavet och ägarföretagets andel av det verkliga värdet netto av intresseföretagets identifierbara tillgångar och skulder redovisas enligt samma principer som vid förvärv av dotterföretag.

Transaktionsutgifter, med undantag av transaktionsutgifter som är hänförliga till emission av egetkapitalinstrument eller skuldinstrument, som uppkommer inkluderas i anskaffningsvärdet. När koncernens andel av redovisade förluster i intresseföretaget överstiger det redovisade värdet på andelarna i koncernen reduceras andelarnas värde till noll.

Avräkning för förluster sker även mot långfristiga finansiella mellanhavanden utan säkerhet, vilka till sin ekonomiska innebörd utgör del av ägarföretagets nettoinvestering i intresseföretaget. Fortsatta förluster redovisas inte såvida inte koncernen har lämnat garantier för att täcka förluster uppkomna i intresseföretaget. Kapitalandelsmetoden tillämpas fram till den tidpunkt när det betydande inflytandet upphör.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och orealiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen. Orealiserade vinster som uppkommer från transaktioner med intresseföretag och joint ventures elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget. Orealiserade förluster elimineras på samma sätt som orealiserade vinster, men endast i den utsträckning det inte finns något nedskrivningsbehov.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer bolagen bedriver sin verksamhet. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till verkliga värden omräknas till den funktionella valutan till den kurs som råder vid tidpunkten för värdering till verkligt värde.

Utländska verksamheters finansiella rapporter

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter, inklusive goodwill och andra concernmässiga över- och undervärden, omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporteringsvaluta, svenska kronor, till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av de valutakurser som förelegat vid respektive transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i en separat komponent i eget kapital, benämnd omräkningsreserv. I det fall den utländska verksamheten inte är helägd fördelas omräkningsdifferensen till innehav utan bestämmande inflytande utifrån dess proportionella ägarandel. När bestämmande inflytande, betydande inflytande eller gemensamt bestämmande inflytande upphör för en utlandsverksamhet realiserar de till verksamheten hänförliga ackumulerade omräkningsdifferenserna, varvid de omklassificeras från omräkningsreserven i eget kapital till årets resultat. I de fall avyttring sker men bestämmande inflytande kvarstår överförs proportionell andel av ackumulerade omräkningsdifferenser från omräkningsreserven till innehav utan bestämmande inflytande. Vid avyttring av delar av intresseföretag och joint venture men betydande inflytande eller gemensamt bestämmande inflytande kvarstår omklassificeras proportionerlig andel av omräkningsdifferenserna till årets resultat.

Ackumulerade omräkningsdifferenser hänförliga till utlandsverksamheter har bolaget valt att ange till noll vid tidpunkten för övergång till IFRS

Intäkter

Intäkt värderas utifrån den ersättning som specificeras i avtalet med kunden. Koncernen redovisar intäkten när kontroll över en vara eller tjänst överförs till kunden.

Hexicons affärsmodell består av tre affärgrenar varav två i dagsläget generar intäkter till koncernen. Dessa två utgörs av projektutvecklingstjänster där Hexicon stöttar kunden till beslut om bygginvestering samt intäkter vid avyttring av projektandelar. Därtill förväntas koncernen i framtiden generera licensintäkter från användning av Hexicons patenterad teknik. Fakturor för projektutvecklingstjänster utfärdas på månatlig basis baserat på nedlagd tid och förfaller vanligtvis inom 30 dagar. Dessa intäkter redovisas över tid i takt med att tjänsterna utförs, vilket baseras på det belopp som har fakturerats då det motsvarar den prestation som uppnåtts till dato. Vid projektavyttring upprättas ett köpeavtal som reglerar prestationsåtaganden för den specifika transaktionen. Projektavyttringsintäkter redovisas vid den tidpunkt då avtalade prestationsåtaganden har uppfyllts.

Statliga stöd

Statligt stöd redovisas när företaget uppfyller de villkor som är förknippade med bidragen samt att det med säkerhet kan fastställas att bidragen kommer att erhållas. Erhållna bidrag redovisas i balansräkningen som förutbetalda intäkter och resultatförs i den period då kostnaden som bidraget avser redovisas.

Hexicon erhåller statliga stöd främst för utveckling av förnyelsebar energi till havs.

Finansiella placeringar

Koncernens finansiella placering klassificeras som eget kapitalinstrument värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat. Den påföljande värderingen av dessa tillgångar sker till verkligt värde.

Utdelningar redovisas som intäkt i resultatet förutom om det är tydligt att utdelningen representerar återvinnande av del av kostnaden för investeringen.

Övriga nettovinster och -förluster redovisas i övrigt totalresultat och omklassificeras aldrig till resultatet. Koncernen ackumulerar vinster/förluster i verkligtvärdereserven i eget kapital och för över dessa till balanserade vinstmedel när det relaterade instrumentet avyttras.

Leasing

När ett avtal ingås bedömer Koncernen om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal. Ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal om avtalet överlåter rätten att under en viss period bestämma över användningen av en identifierad tillgång i utbyte mot ersättning.

Vid leasingavtalets början eller vid omprövning av ett leasingavtal som innehåller flera komponenter- leasing-och icke-leasingkomponenter- fördelar Koncernen ersättningen enligt avtalet till varje komponent baserat på det fristående priset.

Leasingavtal där Koncernen är leasetagare

Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång och en leasingskuld vid leasingavtalets inledningsdatum. Nyttjanderättstillgången värderas initialt till anskaffningsvärde, vilket består av leasingskuldens initiala värde med tillägg för leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet plus eventuella initiala direkta utgifter. Nyttjanderättstillgången skrivs av linjärt från inledningsdatumet till det tidigare av slutet av tillgångens nyttjandeperiod och leasingperiodens slut, vilket i normalfallet för Koncernen är leasingperiodens slut.

Leasingskulden- som delas upp i långfristig och kortfristig del- värderas initialt till nuvärdet av återstående leasingavgifter under den bedömda leasingperioden. Leasingperioden utgörs av den ej uppsägbara perioden med tillägg för ytterligare perioder i avtalet om det vid inledningsdatumet bedöms som rimligt säkert att dessa kommer att nyttjas.

Leasingavgifterna diskonteras i normalfallet med Koncernens marginella upplåningsränta, vilket utöver Koncernens/företagets kreditrisk återspeglar respektive avtals leasingperiod, valuta och kvalitet på underliggande tillgång som tänkt säkerhet.

Leasingskulden omfattar nuvärdet av följande avgifter under bedömd leasingperiod:

- fasta avgifter, inklusive till sin substans fasta avgifter,
- variabla leasingavgifter kopplade till index eller pris ("rate"), initialt värderade med hjälp av det index eller pris ("rate") som gällde vid inledningsdatumet,
- eventuella restvärdesgarantier som förväntas betalas,
- lösenpriset för en köpoption som Koncernen är rimligt säkert på att utnyttja och
- straffavgifter som utgår vid uppsägning av leasingavtalet om bedömd leasingperiod återspeglar att sådan uppsägning kommer att ske.

Skuldens värde ökas med räntekostnaden för respektive period och reduceras med leasingbetalningarna. Räntekostnaden beräknas som skuldens värde gånger diskonteringsräntan.

Leasingskulden för Koncernens lokaler med hyra som index uppräknas beräknas på den hyra som gäller vid respektive rapportperiods slut. Vid denna tidpunkt justeras skulden med motsvarande justering av nyttjanderättstillgångens redovisade värde. På motsvarande sätt justeras skuldens och tillgångens värde i samband med att ombedomning sker utav leasingperioden. Detta sker i samband med att sista uppsägningsdatumet inom tidigare bedömd leasingperiod för lokalhyresavtal har passerats alternativt betydelsefulla händelser inträffar eller omständigheterna på ett betydande sätt förändras på ett sätt som är inom Koncernens kontroll och påverkar den gällande bedömningen av leasingperioden.

För leasingavtal som har en leasingperiod på 12 månader eller mindre eller med en underliggande tillgång av lågt värde, understigande 50 tkr, redovisas inte någon nyttjanderättstillgång och leasingskuld. Leasingavgifter för dessa leasingavtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Finansiella intäkter och kostnader

- Koncernens finansiella intäkter och kostnader inkluderar:
- ränteintäkter,
- räntekostnader,
- valutakursvinster/–förluster på finansiella tillgångar och finansiella skulder,
- utdelningar

Ränteintäkter eller räntekostnader redovisas enligt effektivräntemetoden. Utdelningar redovisas i resultatet per det datum då koncernens rätt till betalning fastställs.

Effektivräntan är den ränta som exakt diskonterar de uppskattade framtida in- och utbetalningarna under den förväntade

löptiden för det finansiella instrumentet till:

- redovisat bruttovärde för den finansiella tillgången, eller
- det upplupna anskaffningsvärdet för den finansiella skulden.

Ränteintäkter och räntekostnader beräknas genom tillämpning av effektivräntemetoden på det redovisade bruttovärdet för tillgången (när tillgången inte är kredit försämrad) eller till det upplupna anskaffningsvärdet för den finansiella skulden. För finansiella tillgångar som har blivit kredit försämrade efter det första redovisningstillfället beräknas ränteintäkter genom att tillämpa effektivräntan på den finansiella tillgångens upplupna anskaffningsvärde. Om tillgången inte längre är kredit försämrad beräknas ränteintäkter åter genom tillämpning av effektivräntan på det redovisade bruttovärdet.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i årets resultat utom då underliggande transaktion redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Temporära skillnader hänförliga till andelar i dotter- och intresseföretag som inte förväntas bli återförda inom överskådlig framtid beaktas inte. Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur underliggande tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas.

Finansiella instrument

Redovisning och första värderingen

Kundfordringar redovisas när de är utgivna. Övriga finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

En finansiell tillgång (med undantag för kundfordringar som inte har en betydande finansieringskomponent) eller finansiell skuld värderas vid första redovisningstillfället till verkligt värde plus, när det gäller finansiella instrument som inte värderas till verkligt värde via resultatet, transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet eller emissionen. En kundfordring utan en betydande finansieringskomponent värderas till transaktionspriset.

Klassificering och efterföljande värdering

Finansiella tillgångar

Vid första redovisningstillfället klassificeras en finansiell tillgång som värderad till: upplupet anskaffningsvärde; verkligt värde via övrigt totalresultat – skuldinstrumentsinvestering; verkligt värde via övrigt totalresultat – eget kapitalinvestering; eller verkligt värde via resultatet.

En finansiell tillgång ska värderas till upplupet anskaffningsvärde om den uppfyller båda följande villkor och inte identifierats som värderad till verkligt värde via resultatet:

– den innehas inom ramen för en affärsmodell vars mål är att inneha finansiella tillgångar i syfte att erhålla avtalsenliga kassaflöden, och

– de avtalade villkoren för den finansiella tillgången ger vid bestämda tidpunkter upphov till kassaflöden som endast är betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet.

Koncernens finansiella tillgångar, förutom finansiella placeringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Den påföljande värderingen för tillgångar till upplupet anskaffningsvärde beräknas med effektivräntemetoden. Det upplupna anskaffningsvärdet minskas med nedskrivningar. Ränteintäkter, valutakursvinster och –förluster samt nedskrivningar redovisas i resultatet. Vinster eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas i resultatet.

Finansiella skulder – Klassificering, efterföljande värdering och vinster och förluster

Koncernens finansiella skulder klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via resultatet. Påföljande värdering av finansiella skulder sker till upplupet anskaffningsvärde med effektivräntemetoden. Räntekostnader och valutakursvinster och –förluster redovisas i resultatet. Vinster eller förluster vid borttagning från redovisningen redovisas också i resultatet.

Värdering till verkligt värde för finansiella placeringar

Koncernens finansiella placering klassificeras som eget kapitalinstrument värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat. Den påföljande värderingen av dessa tillgångar sker till verkligt värde. Utdelningar redovisas som intäkt i resultatet förutom om det är tydligt att utdelningen representerar återvinnande av del av kostnaden för investeringen. Övriga nettovinster och –förluster redovisas i övrigt totalresultat och omklassificeras aldrig till resultatet. Koncernen ackumulerar vinster/förluster i verkligtvärdereserven i eget kapital och för över dessa till balanserade vinstmedel när det relaterade instrumentet avyttras.

Värdering till verkligt värde för finansiella skulder

I denna kategori ingår skulder som inte är derivat och som inte redovisas till upplupet anskaffningsvärde. Skulderna värderas både inledningsvis och vid efterföljande omvärderingar till verkligt värde i balansräkningen. I denna kategori ingår villkorade köpeskillingar i samband med rörelseförvärv, där värdeförändringar på sådana skulder redovisas i resultaträkningen. De delar av värdeförändringen som avser ränta och valutakurseffekter redovisas i finansnettot och övrig förändring av verkligt värde i det operativa resultatet.

Nedskrivningar – förväntade kreditförluster

Förlustreserven för kundfordringar värderas alltid till ett belopp motsvarande förväntade kreditförluster under fordrans återstående löptid. Koncernen tillämpar i enlighet med reglerna i IFRS 9 en förenklad metod för nedskrivningsprövning av kundfordringar. Förenklingen innebär att reserven för förväntade kreditförluster beräknas baserat på förlustrisken för hela fordrans löptid och redovisas när fordran redovisas första gången. För att mäta de förväntade kreditförlusterna har kundfordringar grupperats baserat på fördelade kreditriskegenskaper och förfallna dagar. Koncernen använder sig även utav framtåtblickande variabler för förväntade kreditförluster. Förväntade kreditförluster redovisas i koncernens rapport över totalresultat i posten övriga externa kostnader

Presentation av reserver för förväntade kreditförluster i rapporten över finansiell ställning

Förlustreserver för finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde dras av från tillgångarnas bruttovärde.

Bortskrivning

En finansiell tillgångs redovisade bruttovärde skrivs bort när koncernen inte har några rimliga förväntningar på att återvinna en finansiell tillgång i sin helhet eller en del av den. Koncernen har inte några förväntningar på betydande återv återvinning av de bortskrivna beloppen. Finansiella tillgångar som skrivits bort kan emellertid fortfarande vara föremål för verkställighetsåtgärder för att uppfylla koncernens förfarande för återvinning av förfallna belopp.

Borttagande från rapporten över finansiell ställning (bortbokning)

Finansiella tillgångar

Koncernen tar bort en finansiell tillgång från rapporten över finansiell ställning när de avtalsenliga rättigheterna till kassaflödena från den finansiella tillgången upphör eller om den överför rätten att ta emot de avtalsenliga kassaflödena genom en transaktion i vilken i väsentlighet alla risker och fördelar med ägarskapet har överförts eller i vilken koncernen inte överför eller behåller i väsentlighet alla de risker och fördelar med ägarskap och den inte behåller kontrollen över den finansiella tillgången.

Koncernen ingår transaktioner i vilka den överför tillgångar redovisade i rapporten över finansiell ställning, men behåller alla eller i väsentlighet alla risker och fördelar förknippade med de överförda tillgångarna. I de fallen tas inte de överförda tillgångarna bort från redovisningen.

Finansiella skulder

Koncernen bokar bort en finansiell skuld från rapporten över finansiell ställning när de åtaganden som anges i avtalet fullgörs, annulleras eller upphör. Koncernen bokar också bort en finansiell skuld när de avtalsenliga villkoren modifieras och kassaflödena från den modifierade skulden är väsentligt annorlunda. I det fallet redovisas en ny finansiell skuld till verkligt värde baserat på de modifierade villkoren.

När en finansiell skuld bokas bort redovisas skillnaden mellan det redovisade värdet som har tagits bort och den ersättning som har betalats (inklusive överförda icke-monetära tillgångar eller antagna skulder) i resultatet.

Kvittning

Finansiella tillgångar och finansiella skulder ska kvittas och redovisas med ett nettobelopp i rapporten över finansiell ställning endast när koncernen har en legal rätt att kvitta de redovisade beloppen och har för avsikt att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden.

Utgivna konvertibla skuldebrev

Konvertibla skuldebrev som kan konverteras till aktier genom att motparten utnyttjar sin option att konvertera fordringsrätten till aktier, redovisas som ett sammansatt finansiellt instrument uppdelat på en skulddel och en egetkapitaldel. Skuldens verkliga värde vid emissionstidpunkten beräknas genom att de framtida betalningsflödena diskonteras med den aktuella marknadsräntan för en liknande skuld, utan rätt till konvertering.

Värdet på egetkapitalinstrumentet beräknas som skillnaden mellan emissionslikviden då det konvertibla skuldebrevet gavs ut och det verkliga värdet av den finansiella skulden vid emissionstidpunkten. Eventuell uppskjuten skatt hänförlig till skulden vid emissionstidpunkten avräknas från det redovisade värdet av egetkapitalinstrumentet. Transaktionskostnader i samband med emission av ett sammansatt finansiellt instrument fördelas på skulddelen och egetkapitaldelen proportionellt mot hur emissionslikviden fördelas. Räntekostnaden redovisas i årets resultat och beräknas med effektivräntemetoden.

Immateriella tillgångar

Goodwill

Goodwill som uppkommit vid ett rörelseförvärv utgör skillnaden mellan anskaffningsvärdet för rörelseförvärvet och det verkliga värdet av identifierbara nettotillgångar, övertagna skulder samt redovisade eventalförpliktelser. Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill fördelas på de kassagenererande enheterna och testas årligen för nedskrivningsbehov, eller när det finns en indikation om nedskrivningsbehov.

Forskning och utveckling

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer.

Utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer, redovisas som en tillgång i rapporten över finansiell ställning, om produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt användbar och företaget har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen och därefter använda eller sälja den immateriella tillgången. Det redovisade värdet inkluderar samtliga direkt hänförliga utgifter; t.ex. för material och tjänster, ersättningar till anställda, registrering av en juridisk rättighet, avskrivningar på patent och licenser, låneutgifter i enlighet med IAS 23. Övriga utgifter för utveckling redovisas i året resultat som kostnad när de uppkommer. I rapport över finansiell ställning redovisade utvecklingsutgifter är upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Övriga immateriella tillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av koncernen utgörs av patent samt projektutveckling och redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter för aktiverade immateriella tillgångar redovisas som en tillgång i rapport över finansiell ställning endast då de ökar de framtida ekonomiska fördelarna för den specifika tillgången till vilka de hänför sig. Alla andra utgifter kostnadsförs när de uppkommer.

Avskrivnings principer

Avskrivningar redovisas i årets resultat linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder, såvida inte sådana nyttjandeperioder är obestämbara. Nyttjandeperioderna omprövas minst årligen. Goodwill och andra immateriella tillgångar med en obestämbar nyttjandeperiod eller som ännu inte är färdiga att användas prövas för nedskrivningsbehov årligen och dessutom så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången ifråga har minskat i värde. Immateriella tillgångar med bestämbara nyttjandeperioder skrivs av från den tidpunkt då de är tillgängliga för användning.

De beräknade nyttjandeperioderna är:

- Patent¹ 5-15 år
- Balanserade utvecklingsutgifter² 5-15 år

Materiella tillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Alla materiella anläggningstillgångar tas upp till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. Tillkommande utgifter för aktiverade immateriella tillgångar redovisas som en tillgång i rapport över finansiell ställning endast då de ökar de framtida ekonomiska fördelarna för den specifika tillgången till vilka de hänför sig. Eventuella reparationer och underhåll eller andra utgifter redovisas som kostnader i resultaträkningen då de uppkommer.

Avskrivningar enligt plan på materiella anläggningstillgångar baseras på den fastställda nyttjandeperioden. Avskrivning sker linjärt över tillgångarnas beräknade nyttjandeperiod och med beaktande av restvärde. Följande avskrivningsperioder tillämpas:

- Maskiner och andra tekniska anläggninga 7 år
- Inventarier, verktyg och installationer 5-10 år

Nedskrivning av materiella anläggningstillgångar, immateriella tillgångar, nyttjanderättstillgångar samt andelar i intresseföretag

Om indikation på nedskrivningsbehov finns beräknas tillgångens återvinningsvärde (se nedan). För goodwill, andra immateriella tillgångar med obestämbar nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu ej är färdiga för användning beräknas återvinningsvärdet dessutom årligen. Om det inte går att fastställa väsentligen oberoende kassaflöden för en enskild tillgång, och dess verkliga värde minus försäljningskostnader inte kan användas, grupperas tillgångarna vid prövning av nedskrivningsbehov till den lägsta nivå där det går att identifiera väsentligen oberoende kassaflöden – en så kallad kassagenererande enhet.

En nedskrivning redovisas när en tillgångs eller kassagenererande enhets (grupp av enheters) redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. En nedskrivning redovisas som kostnad i årets resultat. Då nedskrivningsbehov identifierats för en kassagenererande enhet (grupp av enheter) fördelas nedskrivningsbeloppet i första hand till goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten (gruppen av enheter).

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde minus försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången.

Vid beräkning av återvinningsvärdet för kassagenererande enheter som innehåller leasade tillgångar har valet gjorts att från de förväntade kassaflödena dra bort framtida leasingbetalningar. Nyttjanderättstillgångarna inkluderas i enhetens redovisade värde. För att erhålla ett redovisat värde för enheten som är konsistent med det beräknade återvinningsvärdet reduceras det redovisade värdet med enhetens leasingskuld. Med denna approach hanteras leasarna som en del av rörelsen, snarare än som finansiering, med effekt att diskonteringsräntan beräknas som ett vägt genomsnitt av avkastningskravet på eget kapital och lånat kapital, där leasingskulsättning inte inkluderas i det lånade kapitalet.

Återföring av nedskrivning

En nedskrivning reverseras om det både finns indikation på att nedskrivningsbehovet inte längre föreligger och det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet. Nedskrivning av goodwill återförs dock aldrig. En reversering görs endast i den utsträckning som tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som skulle ha redovisats, med avdrag för avskrivning där så är aktuellt, om ingen nedskrivning gjorts

¹Avskrivning av patent påbörjas när patentet är beviljat

²Avskrivning av balanserade utvecklingsutgifter påbörjas när tekniken eller projektet är klart för kommersialisering

Utbetalning av kapital till ägarerna

Utdelningar

Utdelningar redovisas som skuld efter det att årsstämman godkänt utdelningen.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie före utspädning baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets ägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året. Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av utspädande potentiella stamaktier, vilka under rapporterade perioder härrör från konvertibla skuldebrev och optioner utgivna till anställda. Utspädningen från optionerna baseras på en beräkning av hur många aktier som hypotetiskt hade kunnat köpas in under perioden med lösenkursen och värdet på återstående tjänster i enlighet med IFRS 2 Aktierelaterade ersättningar. De aktier som inte hade kunnat köpas in leder till utspädning. Vidare inkluderas det antal optioner, och därigenom aktier, som skulle bli intjänade om den grad av uppfyllnad av intjäningsvillkoren som föreligger per utgången av aktuell period även skulle föreligga vid utgången av intjäningsperioden. Utspädning från konvertibla skuldebrev beräknas genom att öka antalet aktier med det totala antal aktier som konvertiblerna motsvarar och öka resultatet med den redovisade räntekostnaden efter skatt. Potentiella stamaktier ses som utspädande endast under perioder då det leder till en lägre vinst eller större förlust per aktie.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls.

En avsättning redovisas för den förväntade kostnaden för vinstandels- och bonusbetalningar när koncernen har en gällande rättslig eller informell förpliktelse att göra sådana betalningar till följd av att tjänster erhållits från anställda och förpliktelsen kan beräknas tillförlitligt.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Som avgiftsbestämda pensionsplaner klassificeras de planer där företagets förpliktelse är begränsad till de avgifter företaget åtagit sig att betala. I sådant fall beror storleken på den anställdes pension på de avgifter som företaget betalar till planen eller till ett försäkringsbolag och den kapitalavkastning som avgifterna ger. Följaktligen är det den anställda som bär den aktuariella risken (att ersättningen blir lägre än förväntat) och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att ge de förväntade ersättningarna). Företagets förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i årets resultat i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt företaget under en period.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas vid den tidigaste tidpunkten av när företaget inte längre kan dra tillbaka erbjudandet till de anställda eller när företaget redovisar kostnader för omstrukturering. Ersättningarna som beräknas bli reglerade efter tolv månader redovisas till dess nuvärde. Ersättningar som inte förväntas regleras helt inom tolv månader redovisas enligt långfristiga ersättningar.

Avsättningar

En avsättning skiljer sig från andra skulder genom att det råder osäkerhet om betalningstidpunkt eller beloppets storlek för att reglera avsättningen. En avsättning redovisas i rapporten över finansiell ställning när det finns en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Avsättningar görs med det belopp som är den bästa uppskattningen av det som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen. Där effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden

Eventualförpliktelser

Uppllysning om eventualförpliktelse lämnas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser utom koncernens kontroll eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas eller inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Moderbolagets redovisningsprinciper

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Även av Rådet för finansiell rapporterings utgivna uttalanden gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag från och tillägg till IFRS som ska göras.

Skilnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

Skilnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Klassificering och uppställningsformer

För moderbolaget redovisas en resultaträkning och en rapport över resultat och övrigt totalresultat, där för koncernen dessa två rapporter tillsammans utgör en rapport över resultat och övrigt totalresultat. Vidare används för moderbolaget benämningarna balansräkning respektive kassaflödesanalys för de rapporter som i koncernen har titlarna rapport över finansiell ställning respektive rapport över kassaflöden. Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagens scheman, medan rapporten över resultat och övrigt totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och kassaflödesanalysen baseras på IAS 1 Utformning av finansiella rapporter respektive IAS 7 Rapport över kassaflöden. De skillnader mot koncernens rapporter som gör sig gällande i moderbolagets resultat- och balansräkningar utgörs främst av redovisning av finansiella intäkter och kostnader, eget kapital samt leasing.

Dotterföretag, intresseföretag och gemensamt styrda företag

Andelar i dotterföretag, intresseföretag och gemensamt styrda företag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionsutgifter inkluderas i det redovisade värdet för innehav i dotterföretag, intresseföretag och gemensamt styrda företag. I koncernredovisningen redovisas transaktionsutgifter hänförliga till dotterföretag direkt i resultatet när dessa uppkommer.

Finansiella instrument

Moderbolaget har valt att inte tillämpa IFRS 9 för finansiella instrument. Delar av principerna i IFRS 9 är dock ändå tillämpliga – såsom avseende nedskrivningar, inbokning/bortbokning och effektivräntemetoden för ränteintäkter och räntekostnader.

I moderbolaget värderas finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip. För finansiella tillgångar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde tillämpas IFRS 9:s nedskrivningsregler.

Leasade tillgångar

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 16, i enlighet med undantaget som finns i RFR 2. Som leasetagare redovisas leasingavgifter som kostnad linjärt över leasingperioden och således redovisas inte nyttjanderätter och leasingsskuld i balansräkningen.

Varulager

I moderbolaget redovisas förskott till leverantörer under varulager, till skillnad mot koncernen där förskott till leverantörer redovisas bland Övriga fordringar.

Skatter

I moderbolaget redovisas eventuella obeskattade reserver i balansräkningen utan uppdelning på eget kapital och uppskjuten skatteskuld, till skillnad mot i koncernen. I resultaträkningen görs i moderbolaget på motsvarande sätt ingen fördelning av del av bokslutsdispositioner till uppskjuten skattekostnad.

Koncernbidrag

Erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdisposition enligt alternativregeln.

Not 2: Intäkter

Intäktsströmmar
Koncernen genererar intäkter främst från projektutvecklingstjänster och avyttring av projekträttigheter.

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
I intäkterna ingår försäljning från:				
Varor	–	161	–	161
Tjänster	11 730	4 196	12 684	4 196
Projekträttigheter	11 375	–	11 375	–
Summa	23 105	4 357	24 059	4 357

Fördelning av intäkter från avtal med kunder

Fördelningen av intäkter från avtal med kunder på huvudsakliga geografiska marknader, större produkt- och tjänsteområden och tidpunkt för intäktsredovisning sammanfattas nedan.

	Intäkter från externa kunder		Anläggningstillgångar	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Geografisk marknad				
Sverige	6 186	8	133 072	7 313
Övriga Europa	16 529	–	–	–
Asien	390	4 349	–	–
Summa	23 105	4 357	133 072	7 313
Tidpunkt för intäktsredovisning				
Varor och tjänster som redovisas vid en given tidpunkt	11 375	–		
Varor och tjänster som redovisas över tid	11 730	4 357		
Summa intäkter från avtal med kunder	23 105	4 357		
Övriga intäkter		–		
Summa externa intäkter	23 105	4 357		
Intäkter från större kunder				
Kund A	1%	100%		
Kund B	46%	–		
Kund C	31%	–		
Kund D	21%	–		

Not 3: Rörelsesegment

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Hexicons verkställande direktör utgör koncernens högste verkställande beslutsfattare. Bolaget har identifierat ett rörelsesegment vilket utgör koncernens verksamhet som helhet. Bedömningen baseras på att verksamheten som helhet regelbundet granskas av ledningsgruppen som underlag för beslut om fördelning av resurser och bedömning av dess resultat. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat.

Not 4: Övriga rörelseintäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Erhållet ackord	–	97	–	97
Realisationsresultat	3	63	–	63
Statliga ersättningar	2 154	13	52	13
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	912	–	727	–
Övriga tjänster	–	–	–	–
Summa	3 069	173	779	173

Not 5: Övriga rörelsekostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Valutaförändring	–639	–32	–628	–32
Realisationsresultat	–55	–	–55	–
Övriga poster	–10	–87	–	–87
Summa	–704	–119	–683	–119

Not 6: Arvode till revisorer

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
KPMG AB	1 939	615	1 921	565
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	668	–	668	–
Skatterådgivning	65	–	65	–
Övriga tjänster	705	–	705	–
Summa	3 377	615	3 358	565

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

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

Not 7: Leasingavtal

Leasingavtal där företaget är leasetagare

Koncernens materiella anläggningstillgångar utgörs både av ägda och av leasade tillgångar.

Koncernen leasar flera typer av kontorslokaler samt parkeringsplatser. Inga leasingavtal innehåller kovenanter eller andra begränsningar utöver säkerheten i den leasade tillgången.

Vid utgången av 2021 hade koncernen enbart kortleasingavtal eller avtal till mindre värde.

I koncernens balansräkning redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Koncernen		
	31.12.2021	31.12.2020
Tillgångar med nyttjanderätt		
Ingående anskaffningsvärde	942	-
Avslutade avtal	-942	-
Nyanskaffade nyttjanderätter	-	942
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	-	942
Ingående avskrivningar	-135	-
Avslutade avtal	404	
Årets avskrivningar	-269	-135
<i>Utgående ackumulerade avskrivningar</i>	-	-135
Utgående redovisat värde 31 december 2021	-	807
Tillgångar med nyttjanderätt avser fastigheter	-	807

I koncernens resultaträkning redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Koncernen		
	31.12.2021	31.12.2020
Avskrivningar på nyttjanderättstillgångar	269	135
Räntekostnader hänförliga till leasingkulder	4	3
Variabla leasingavgifter som inte ingår i värderingen av leasingkulden	-	-
Kostnader för korttidsleasing	991	592
Kostnader hänförliga till leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde	38	-

Förändring av leasingkuld, se not 35 avseende avstämning av skulder från finansieringsverksamheten.

Leasingavtal i moderbolaget:

Moderbolaget		
	31.12.2021	31.12.2020
<i>icke uppsägningsbara leasingbetalningar uppgår till:</i>		
Förfaller till betalning inom 1år	275	748
Förfaller till betalning senare än 1 men inom 2 år	15	-
Förfaller till betalning senare än 2 år	15	-
	305	748

Kostnadsförda avgifter uppgår till:

Moderbolaget		
	31.12.2021	31.12.2020
Kostnadsförda leasingavgifter	996	798
	996	798

Belopp redovisade i rapporten över kassaflöden:

Moderbolaget		
	31.12.2021	31.12.2020
Summa kassaoutflöden hänförliga till leasingavtal	1 017	750
	1 017	750

Ovanstående kassaoutflöde inkluderar såväl belopp för leasingavtal som redovisas som leasingkuld som belopp som betalas för variabla leasingavgifter, korttidsleasing och leasar av lågt värde.

Fastighetsleasing

Leasingavtal för kontorslokaler har haft en löptid på 1 år. Vissa leasingavtal innehåller en option att vid leasingperiodens slut förnya leasingavtalet med ytterligare en period, då med en löptid om 3 månader. Från 2022, har moderbolaget tecknat ett nytt avtal för kontorslokaler, se nedan.

Vissa leasingavtal innehåller leasingavgifter som baseras på förändringar i lokala prisindex.

Förlängnings- och uppsägningsoptioner

Vissa leasingavtal innehåller förlängningsoptioner respektive termineringsoptioner som Koncernen kan utnyttja respektive inte utnyttja upp till tre månader innan utgången av den icke-uppsägningsbara leasingperioden. När det är praktiskt försöker Koncernen att inkludera sådana optioner i nya leasingavtal eftersom det bidrar till operativ flexibilitet. Huruvida det är rimligt säkert att en förlängningsoption kommer att utnyttjas eller ej fastställs på leasingavtalets inledningsdatum. Koncernen omprövar huruvida det är rimligt säkert att en förlängningsoption kommer att utnyttjas eller ej om det sker en viktig händelse eller betydande förändringar i omständigheter som ligger inom Koncernens kontroll.

Koncernens hyresavtal för kontorslokaler består i huvudsak av ej uppsägningsbara perioder om 5 år, som förlängs med ytterligare perioder om 3 år för varje gång med oförändrad uppsägningstid. Om koncernen inte säger upp avtalet, förlängs avtalet med 9 månaders uppsägningstid. För kontor bedömer Koncernen i majoriteten av fallen att det inte är rimligt säkert att avtalen kommer att förlängas bortom den första perioden – dvs leasingperioden bedöms vanligen till en period.

En del av Koncernens hyresavtal för kontorslokaler har en löptid på mindre än 12 månader. Dessa leasingavtal är korttidsleasingavtal. Koncernen har valt att inte redovisa någon nyttjanderättstillgång eller leasingkuld för dessa avtal.

Övriga leasingavtal

Koncernen leasar även parkeringsplatser med en normal löptid på 3 månader.

Not 8: Anställda och personalkostnader

Medelantal anställda

	2021		2020	
	Antal anställda	Varav män	Antal anställda	Varav män
Moderföretaget				
Sverige	17	82%	10	90%
Totalt moderbolaget	17	82%	10	90%
Dotterföretag				
England	0	100%	–	–
Spanien	10	70%	–	–
Totalt dotterbolag	10	71%	–	–
Koncernen totalt	27	82%	10	90%

Löner och andra ersättningar, pensionskostnader samt sociala kostnader till styrelse och ledande befattningshavare samt övriga anställda

Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Löner och ersättningar till styrelse och övriga ledande befattningshavare	6 942	6 152	6 942	6 152
Löner och ersättningar till övriga anställda	11 207	4 583	8 902	4 583
Summa	18 149	10 736	15 844	10 736
Pensionskostnader till styrelse och övriga ledande befattningshavare	1 104	749	1 104	749
Pensionskostnader till övriga anställda	1 358	465	1 340	465
Sociala avgifter enligt lag	5 873	2 909	5 458	2 909
Summa	8 335	4 123	7 902	4 123

Styrelseledamöter och ledande befattningshavare	2021	2020
Antal styrelseledamöter på balansdagen		–
Kvinnor	2	1
Män	5	5
Totalt	7	6
Antal verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare		
Kvinnor	–	–
Män	4	5
Totalt	4	5

Upplysningar avseende ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare

2021	Grundlön, styrelsearvode	Rörlig ersättning ¹	Pensions- kostnad	Övrig ersättning ³	Totalt
Styrelseordförande					
Arne Almerfors	150	–	–	–	150
Styrelseledamöter					
Björn Segerblom	75	–	–	–	75
Bjarne Borg	56	–	–	–	56
Vivianne Holm	75	–	–	–	75
Mats Jansson	75	–	–	–	75
Mia Batljan	56	–	–	–	56
Peter M. Anker	75	–	–	–	75
Ledande befattningshavare					
VD	1 580	40	250	–	1 870
Övriga ledande befattningshavare, 4 st ²	3 940	820	854	2 927	8 541
Totalt	6 082	860	1 104	2 927	10 973

Övriga ledamöter under 2020 har inte erhållit någon ersättning.

Avgångsvederlag

Verkställande Direktören och Affärsutvecklingschefen har rätt till 6 månadslöner i det fall den blir uppsagd.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

I Sverige har koncernen avgiftsbestämda pensionsplaner för arbetare som helt bekostas av företagen. I utlandet finns avgiftsbestämda planer vilka till del bekostas av dotterföretagen och delvis täcks genom avgifter som de anställda betalar. Betalning till dessa planer sker löpande enligt reglerna i respektive plan.

Kostnader för avgiftsbestämda planer motsvarar redovisade pensionskostnader.

2020	Grundlön, styrelse-arvode	Rörlig ersättning ¹	Pensions- kostnad	Övrig ersättning ³	Totalt
Styrelseledamöter					
Björn Segerblom	63	–	–	–	63
Richard Haraldsson	136	–	–	–	136
Ledande befattningshavare					
VD	1 104	240	242	–	1 586
Övriga ledande befattningshavare, 4 st ²	4 009	600	507	476	5 592
Totalt	5 312	840	749	476	7 377

¹Rörlig ersättning avser för respektive verksamhetsår kostnadsfört belopp, vilket kan avvika från framtida utbetalda belopp.

²Övriga ledande befattningshavare består av Chief Financial Officer, Chief Operating Officer, Chief Technology Officer och Area Manager Europe.

³En av de ledande befattningshavarna fakturerar sitt arvode uppgående till 2 927 (476) tkr och redovisad som övrig ersättning.

Not 9: Aktierelaterade ersättningar

Sedan början av 2021 har anställda, styrelsemedlemmar och övriga nyckelpersoner erbjudits att köpa teckningswarranter med rätt att teckna aktier i Hexicon AB. Programdeltagarna har erlagt verkligt värde för optionerna. Bolaget har rätt att återköpa optionerna om deltagaren lämnar koncernen.

Eftersom verkligt värde erlagts vid utgivandet av optionerna redovisas ingen personalkostnad för optionsprogrammen.

Det verkliga värdet av optionerna har uppskattats med hjälp av Black Scholes. I tabellen nedan sammanfattas viktiga data kring optionsprogrammet.

Tilldelade teckningsoptioner	Akkumulerat antal utestående	Genomsnittlig lösenpris, kr
Per 2020-12-31	8 100 000	1,0
Per 2021-12-31	11 999 996	2,8

Genomsnittligt lösenpris för optioner som tilldelats och som är utestående vid periodens slut uppgår till 2,8 kr. 8 100 000 optioner har förverkats, förfallit eller lösts in under 2020 till ett genomsnittligt lösenpris om 1,0 kr.

Utestående per år, teckningsoptioner	Antal utestående 31.12.2020	Antal utestående 31.12.2021	Teckningskurs, kr	Värde per option, kr	Värde per aktie, kr	Volatilitet	Löptid
Teckningsoptionsprogram 2019	4 900 000	–	1,00	0,054	0,75	45%	2 år
Teckningsoptionsprogram 2020	3 200 000	–	1,00	0,025	0,75	45%	1 år
Teckningsoptionsprogram 2021	–	11 999 996	2,80	0,020	1,77	45%	3 år
Totalt	8 100 000	11 999 996					

Styrelsens, verkställande direktörens och övriga ledande befattningshavares förändringar och innehav av teckningsoptioner per balansdagen framgår nedan.

	Antal utestående 01.01.2020	Förändring	Antal utestående 31.12.2020	Förändring	Antal utestående 31.12.2021
Innehavare					
Ledande befattningshavare	1 000 000	3 000 000	4 000 000	2 999 996	6 999 996
Övriga anställda och konsulter	3 900 000	200 000	4 100 000	900 000	5 000 000
Totalt	4 900 000	3 200 000	8 100 000	3 899 996	11 999 996

INCITAMENTSPROGRAM

Syftet med incitamentsprogrammet och skälet till avvikelsen från aktieägarnas företrädesrätt var att skapa incitament för Bolagets styrelse, ledande befattningshavare, anställda och nyrekryterade i Bolaget som i hög grad bidrar till Bolagets positiva utveckling. Överlåtelse till deltagarna har skett mot kontant ersättning motsvarande teckningsoptionernas marknadsvärde¹ vid överlåtelse tidpunkten. Det verkliga värdet av tjänster erhållna från anställda i utbyte mot tilldelade optioner värderas på basis av de tilldelade optionernas verkliga värde. Det verkliga värdet av optionerna har uppskattats med hjälp av Black Scholes.

Vid bolagsstämman den 30 december 2020 beslutades att inrätta ett teckningsoptionsbaserat incitamentsprogram för styrelsen, ledande befattningshavare, anställda, nyrekryterade och övriga nyckelpersoner i Bolaget, genom riktad emission av högst 13 000 000 teckningsoptioner, samt att godkänna överlåtelse av sådana teckningsoptioner från Bolaget. Vid styrelsesammanträde den 15 januari 2021 i Bolaget, beslutades om att förlägga teckningstiden av optionerna till den 31 mars 2021. Med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt har teckningsoptioner tecknats av de teckningsberättigade, till en teckningskurs motsvarande bedömt marknadsvärde¹.

Teckningskursen samt det antal aktier som varje teckningsoption berättigar till är föremål för sedvanliga omräkningsbestämmelser i samband med emissioner m.m. Optionsrätterna representeras av optionsbevis och varje intjänad teckningsoption ger rätt att teckna en ny aktie i Bolaget mot kontant betalning till en teckningskurs uppgående till 2,80 SEK per aktie. Optionsrätten får utnyttjas under tiden mellan 30 juni 2023 till och med den 30 december 2023, och vid fullt utnyttjande av optionsrätterna för teckning av nya aktier kommer Bolagets aktiekapital att öka med 130 000 SEK och antalet aktier kommer att öka med 13 000 000, vilket motsvarar en utspädning om cirka 5 procent av det totala antalet aktier i Bolaget vid erbjudandet.

¹Beräkningar för bedömt marknadsvärde har skett genom en oberoende värdering med tillämpning av Black & Scholes-modellen.

Not 10: Resultat från andelar i
koncernföretag

	Moderbolaget	
	2021	2020
Återföring av tidigare nedskrivningar	9 589	–
	9 589	–

Not 11: Finansiella intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2021	2020	2021	2020
Ränteintäkter	844	41	118	41
Kursdifferenser	716	–	716	–
	1 560	41	834	41
Varav ränteintäkter från koncernföretag	–	–	7	–

Not 12: Finansiella kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2021	2020	2021	2020
Övriga räntekostnader	–237	–1 073	–134	–683
Räntekostnader hänförligt till leasingskulder	–4	–3	–	–
Tilläggsköpeskilling värdering till verkligt värde	–496	–	–	–
Nedskrivning av finansiella fordringar	–2 049	–	–	–
	–2 786	–1 076	–134	–683
Varav räntekostnader från koncernföretag	–	–	–30	–

Samtliga finansiella kostnader är hänförliga till finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde.

Not 13: Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderbolaget	
	2021	2020	2021	2020
Aktuell skatt för året	–	–	–	–
Förändring av uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	119	–	–	–
Redovisad skatt	119	–	–	–

Avstämning av effektiv skattesats

Inkomstskatten på koncernens resultat före skatt skiljer sig från det teoretiska belopp som skulle ha framkommit vid användning av vägd genomsnittlig skattesats för resultaten i de konsoliderade företagen enligt följande:

	Koncernen		Moderbolaget	
	2021	2020	2021	2020
Resultat före skatt	–50 980	–36 939	–36 061	–42 119
Skatt enligt gällande skattesats 20,6% (21,4%)	10 502	7 905	7 429	9 013
Effekt av andra skattesatser för utländska dotterbolag	–135	–	–	–
Skatt avseende ej avdragsgilla kostnader	–2 002	–1 353	–42	–1 294
Skatt avseende ej skattepliktiga intäkter	362	21	1 975	21
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	–8 608	–6 572	–9 362	–7 739
Redovisad skatt	119	–	–	–

Effektiv skattesats	0%	0%	0%	0%
---------------------	----	----	----	----

Koncernen har skattemässiga avdrag för emissionskostnader som redovisas direkt i eget kapital. Någon uppskjuten skatt har inte redovisats för dessa.

Koncernens underskottsavdrag uppgår till 252,2 (174,4) Mkr. Koncernens skattemässiga underskott har inte värderats då verksamheten fortsatt är under uppbyggnad och framtida resultatutveckling som en konsekvens härav är behäftad med osäkerhet. Då dessa underskottsavdrag är hänförliga till svenska legala enheter finns ingen förfallotidpunkt för underskottsavdragen.

Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder

Koncernen	Uppskjutna skattefordringar	Uppskjutna skatteskulder	Netto
Uppskjuten skatt per den 31 december 2021			
Anläggningstillgångar	–	–4 421	–4 421
Skattefordringar/–skulder, netto	–	–4 421	–4 421

Koncernen	Belopp vid årets ingång	Redovisat i resultaträkning	Ökning genom rörelseförvärv	Omräknings-differens	Belopp vid årets utgång
Förändring uppskjuten skatt, 2021					
Anläggningstillgångar	-	119	-4 493	-47	-4 421
Skattefordringar/-skulder, netto			-4 493	-47	-4 421

Under 2020 i koncernen samt i moderbolaget finns ingen uppskjuten skatt.

Not 14: Resultat per aktie

Koncernen			
		2021	2020
Resultat per aktie före och efter utspädning			
Årets resultat (tkr) hänförligt till moderbolagets aktieägare		-50 725	-36 939
Genomsnittligt antal utestående stamaktier (tusental)		315 338	192 709
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)		-0,16	-0,19

För beräkning av resultat per aktie justeras det vägda genomsnittliga antalet utestående stamaktier. Ingen utspädningseffekt föreligger för utfärdade teckningswarranter, eftersom resultatet för åren enligt ovan har varit negativt, se även not 24 Eget kapital.

Instrument som kan ge framtida utspädningseffekt och förändringar efter balansdagen

Företaget hade under 2021 ett utestående teckningsoptionsprogram vars lösenkurs (2,80 kr per aktie) översteg stamaktiernas genom- snittskurs under perioden som bolaget har varit noterat. Dessa optioner saknar därför utspädningseffekt och har exkluderats från beräkningen av resultat per aktie efter utspädning. Om aktiekursen i framtiden går upp till en nivå över lösenkursen kommer dessa optioner att medföra utspädning.

Not 15: Rörelseförvärv

WunderHexicon

I maj 2021 ökade Hexicon sitt innehav i WunderHexicon med 25 % till en ägarandel om 75 %. Köpeskilling för 75 % uppgick till 680 tkr vilket erlades genom en konvertering av befintliga lån till aktiekapital. Förvärvet innebar inga transaktionskostnader. Omvärderingen till verkligt värde på förvärvsdagen har inte lett till någon påverkan på resultaträkningen och ingen goodwill har identifierats.

Dotterbolagets bidrag till gruppen under 2021 var 0 tkr i omsättning samt en förlust efter skatt om -541 tkr. Koncernledningen uppskattar att dotterbolagets bidrag hade varit 0 tkr i omsättning och en förlust efter skatt om -1 553 ifall förvärvsdagen hade varit 1 januari 2021.

Wave Hub

Den 30 juli förvärvade Hexicon 100 % av aktierna och rösterna i Wave Hub Ltd genom Hexicons helägda dotterbolag TwinHub Ltd. Wave Hub är en produktionsanläggning för förnyelsebar energi i Cornwall, England. Bakgrunden till förvärvet var att erhålla bolagets tillstånd till vattenområde och elproduktion, dess installerade infrastruktur samt möjlighet till att erhålla subsidier. Vid förvärvet erlades en kontant köpeskilling om 8 612 tkr och transaktionskostnader var 2 860 tkr. Därtill innefattade förvärvet två tilläggsköpeskillingar om 12 179 tkr styck som ska erläggas kontant ifall Wave Hub blir beviljad stöd från det brittiska bidragsprogrammet Contract for Difference (CfD) respektive ifall projektet når slutgiltigt investeringsbeslut "Final Investment Decision" (FiD). De två tilläggsköpeskillingarna utgår inte ifall dessa milstolpar inte inträffar. Det verkliga värdet av de två tilläggsköpeskillingarna vid förvärvsdagen var 22 772 tkr och beräknades med en internränta om 8,9 % samt kapitalkostnad om 5,4 % med utfall i april 2022 för CfD-tilläggsköpeskillingen och januari 2023 för FiD-tilläggsköpeskillingen. Värderingarna av de två tilläggsköpeskillingarna klassas som nivå 3, se not 28. En höjning respektive sänkning av kapitalkostnad med +/- 1 % till 6,4 % samt 4,4 % hade inneburit en tilläggsköpeskilling om 22 542 tkr respektive 23 007 tkr.

Den preliminära förvärvsanalysen är uppställd nedan. Förvärvsanalysen innehåller antaganden om bland annat verkligt värde på tillgångar samt utfall av villkorad köpeskilling baserat på vid balansdagen tillgängliga data och detta kan komma att ändras under den 12-månades period som följer förvärvsdagen. Den upptagna goodwillen avser det förvärvade bolagets förmåga att producera och leverera förnyelsebar energi där koncernledningen förväntar synergieffekter när produktionsanläggningen ställer om från elproduktion genom vägkraft till Hexicons patenterade TwinWind-teknik. Den upptagna goodwillen är ej skattemässigt avdragsgill.

Fördelning av köpeskilling	TSEK	Verkligt värde på förvärvade tillgångar och antagna skulder	TSEK
Likvida medel	8 612	Immateriella anläggningstillgångar	22 772
Villkorad tilläggsköpeskilling	22 772	Materiella anläggningstillgångar	49 259
Summa köpeskilling	31 384	Kortfristiga fordringar exklusive likvida medel	1 020
		Likvida medel	4 008
		Långfristiga skulder	-51 232
		Uppskjutna skatteskulder	-4 493
		Kortfristiga skulder	-1 183
		Summa förvärvade nettotillgångar exklusive goodwill	20 152
		Goodwill	11 232
		Summa förvärvade nettotillgångar	31 384
		Likvida medel	-4 008
		Stamaktier som emitteras	0
		Villkorad köpeskilling	-22 772
		Nettokassaflöde vid förvärv av verksamhet	4 604

Dotterbolagets bidrag till gruppens under 2021 var 0 tkr i omsättning samt en förlust efter skatt om -3 877 tkr. Koncernledningen uppskattar att dotterbolagets bidrag hade varit 852 tkr i omsättning och en förlust efter skatt om -5 041 tkr ifall förvärvsdagen hade varit 1 januari 2021.

Not 16: Immateriella anläggningstillgångar och nedskrivningstest

Koncernen	Goodwill	Utvecklings- utgifter	Patentet och liknande rättigheter	Summa
01.01.2020 – 31.12.2020				
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	–	20 980	1 788	22 768
Anskaffningar	–	3 492	619	4 111
Avyttringar och utrangeringar	–	–17 891	–1 499	–19 390
Utgående anskaffningsvärde	–	6 581	908	7 489
Ingående ackumulerade avskrivningar	–	–	–1 604	–1 604
Avskrivningar	–	–	–61	–61
Avyttringar och utrangeringar	–	–	1 490	1 490
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	–	–175	–175
Utgående bokfört värde	–	6 581	733	7 314
01.01.2021 – 31.12.2021				
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	–	6 581	908	7 489
Rörelseförvärv	11 232	2 336	23 795	37 363
Anskaffningar	–	38 966	512	39 478
Avyttringar och utrangeringar	–	–	–312	–312
Omräkningsdifferens	126	698	263	1 087
Utgående anskaffningsvärde	11 358	48 581	25 166	85 105
Ingående ackumulerade avskrivningar	–	–	–176	–176
Avskrivningar	–	–	–640	–640
Avyttringar och utrangeringar	–	–	174	174
Omräkningsdifferens	–	–	–13	–13
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	–	–655	–655
Utgående bokfört värde	11 358	48 581	24 511	84 450

Den större utrangeringen under 2020 avsåg aktiverade utgifter hänförliga till en teknik bolaget inte använder sig av längre.

Moderbolaget	Utvecklings- utgifter	Patentet och liknande rättigheter	Summa
01.01.2020 – 31.12.2020			
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	20 980	1 788	22 768
Anskaffningar	3 492	24	3 516
Avyttringar och utrangeringar	–17 891	–1 499	–19 390
Utgående anskaffningsvärde	6 581	313	6 894
Ingående ackumulerade avskrivningar	–	–1 603	–1 603
Avskrivningar	–	–56	–56
Avyttringar och utrangeringar	–	1 488	1 488
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	–171	–171
Utgående bokfört värde	6 581	142	6 723
01.01.2021 – 31.12.2021			
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	6 581	313	6 894
Anskaffningar	14 512	–	14 512
Avyttringar och utrangeringar	–220	–313	–533
Utgående anskaffningsvärde	20 873	–	20 873
Ingående ackumulerade avskrivningar	–	–171	–171
Avskrivningar	–	–3	–3
Avyttringar och utrangeringar	–	174	174
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	–	–
Utgående bokfört värde	20 873	–	20 873

Prövning av nedskrivningsbehov av immateriella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de immateriella anläggningstillgångarna. Om sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde som det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Nedskrivning görs ifall återvinningsvärde understiger redovisat värde samt att värdeminskningen för den individuella tillgången bedöms vara bestående.

Goodwill

Bedömningen av värdet på koncernens goodwill sker utifrån återvinningsvärdet på den minsta kassagenererande enheten som för Hexicon bedöms vara dess underkoncerner.

Bedömningen av goodwill i de minsta kassagenererande enheterna baseras på sannolikhetsjusterade kassaflödesmodeller som har fastställts av företagsledningen baserat på erfarenheter, kunskap och förväntningar på marknaden. Koncernens goodwill uppgick per 31 december 2021 till 11 358 (0) tkr och härrör till den brittiska underkoncernen TwinHub genom dess förvärv av Wave Hub Ltd, se not 15. Vid nedskrivningsprövning av goodwill har koncernledningen baserat återvinningsvärdet på nyttjandevärdet och använt en diskonteringsränta 5,4 % . Kassaflödena är beräknade över en projektlängd om 15 år vilket överensstämmer med det brittiska subsidierprogrammet Contract for Difference (CfD). Viktiga antaganden har berört tillgång till lån och eget kapital finansiering, subsidier och estimerade projektkostnader. Vid framtagande av dessa antaganden han koncerledningen tagit hjälp av externa rådgivare för finansiell modellering, projektkalkylering samt använt ledningens samlade erfarenhet från projektutveckling och subsidierprogram i Storbritannien. Det finns ingen indikation på nedskrivningar av goodwill på koncernnivå.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Koncernens övriga immateriella anläggningstillgångar utgörs av utgifter kopplat till patenträttigheter samt teknik- och projektutvecklingsutgifter. Återvinningsvärdet för tillgångarna bygger på de sannolikhetsjusterade kassaflöden som bedöms genereras under tillgångens livslängd. Vid nedskrivningsprövning av de immateriella anläggningstillgångarna görs ett antal nyckelantaganden. Antagandena avser tillgång till finansiering, framgång i teknisk utveckling, kostnadsutveckling och kommersialiseringsnivå av koncernens tekniska lösningar. Koncernens övriga immateriella anläggningstillgångar uppgick per 31 december 2021 till 73 092 (7 314) tkr. Det finns ingen indikation på nedskrivningar av övriga immateriella anläggningstillgångar på koncernnivå.

Not 17: Materiella anläggningstillgångar

Koncernen	Byggnader och mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
01.01.2021 – 31.12.2021				
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	–	–	–	–
Rörelseförvärv	687	48 572	48	49 307
Anskaffningar	–	1 857	97	1 954
Omräkningsdifferens	7	545	–	552
Utgående anskaffningsvärde	694	50 974	145	51 813
Ingående ackumulerade avskrivningar	–	–	–	–
Avskrivningar	–	-3 122	-2	-3 124
Försäljningar/Utrangeringar	–	–	–	–
Omräkningsdifferens	–	-67	–	-67
Utgående ackumulerade avskrivningar	–	-3 189	-2	-3 191
Utgående bokfört värde	694	47 785	143	48 622

Moderbolaget	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Summa
01.01.2021 – 31.12.2021		
Ingående ackumulerat anskaffningsvärde	–	–
Anskaffningar	1 857	1 857
Utgående anskaffningsvärde	1 857	1 857
Utgående bokfört värde	1 857	1 857

Not 18: Andelar i intresseföretag

Intresseföretag	Säte/Land	Ägarandel %
CoensHexicon CO., Ltd.	Sydkorea	49
Freja Offshore AB	Sverige	50
Genesis Hexicon (Pty) Ltd	Sydafrika	50
Offshore Access Sweden AB	Sverige	23
Wave Hub Grid Connection Ltd	Storbritannien	50

Investeringens karaktär avser andelarna i intressebolagen som ett strategiskt innehav för gemensamt utvecklande av flytande vindkraftsparker.

Nedan specificeras uppgifter om intressebolaget Freja Offshore AB som bedöms vara väsentligt i koncernen. Föregående år, var CoensHexicon CO. Ltd väsentligt i koncernen.

Nedan specificeras finansiell information i sammandrag enligt IFRS, justeringar till verkligt värde (förvärv) och justeringar till koncernens redovisningsprinciper.

Freja Offshore AB	31.12.2021	31.12.2020
Nettoomsättning	-	-
Resultat efter skatt:	-9 871	-
Övrigt totalresultat	-	-
Summa totalresultat 100%	-9 871	-
Koncernens andel av totalresultatet (50%)	-4 936	-
Koncernens andel av totalresultatet	-4 936	-
Omsättningstillgångar (100%):	9 368	-
varav likvida medel 25 tkr		
Kortfristiga skulder (100%):	-3 874	-
Nettotillgångar	5 494	-
Koncernens andel av nettotillgångar (50,0%)	2 747	668
Redovisat värde vid årets slut	2 747	668

CoensHexicon CO. Ltd	31.12.2021	31.12.2020
Nettoomsättning	12 527	6 140
Resultat efter skatt:	560	-1 151
varav avskrivningar 560 tkr (2 tkr)		
varav ränteintäkter 42 tkr (68 tkr)		
varav räntekostnader 0 tkr (29 tkr)		
Summa totalresultat 100%	560	-1 151
Koncernens andel av totalresultatet (49,0%)	274	-564
Koncernens andel av totalresultatet	274	-564
Omsättningstillgångar (100%):	7 198	13 637
varav likvida medel 6 107 tkr (12 986 tkr)		
Anläggningstillgångar (100%)	1 001	56 437
Kortfristiga skulder (100%):	-754	-2 595
varav finansiella kortfristiga skulder 477 tkr(2 456 tkr)		
Långfristiga skulder (100%):	-829	-66 115
Nettotillgångar	6 616	1 364
Koncernens andel av nettotillgångar (49,0%)	3 242	668
Redovisat värde vid årets slut	3 242	668

Nedan specificeras finansiell information i sammandrag för ej väsentliga innehav i intressebolag

	31.12.2021	31.12.2020
Redovisat värde	1 391	1 420
Koncernens andel av:		
Resultat efter skatt	182	-208
Summa totalresultat	182	-208

Not 19: Moderbolagets andelar i intresseföretag

Intresseföretag	Säte/Land	Ägarandel %
CoensHexicon CO., Ltd.	Sydkorea	49
GenesisHexicon (Pty)Ltd	Sydafrika	50
Offshore Access Sweden AB	Sverige	23
Freja Offshore AB	Sverige	50

Intresseföretag <i>TSEK</i>	31.12.2021	31.12.2020
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	2 275	1 061
Förvärv	13	–
Omklassificeringar till koncernföretag	–229	–
Lämnade aktieägartillskott	9 218	1 214
Utgående balans 31 december	11 277	2 275
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	–22	–22
Utgående balans 31 december	–22	–22
Redovisat värde	11 255	2 253

Not 20: Ägarintressen i övriga företag

Ägarintresse i övriga företag	Säte/Land	Ägarandel %
Highland Wind Limited	Storbritannien	10
WunderOcean Unipessoal LDA	Portugal	10

<i>TSEK</i>	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	12	–	12	–
Inköp	1	12	1	12
Utgående balans 31 december	13	12	13	12
Redovisat värde	13	12	13	12

Not 21: Fordringar på intresseföretag

Fordringar hos intressebolag

Koncernen <i>TSEK</i>	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	41	41	41	41
Omklassificeringar	–41	–	–41	–
Utgående balans 31 december	–	41	–	41
Redovisat värde	–	41	–	41

Not 22: Långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Långfristiga fordringar som är anläggningstillgångar				
Vid årets början	49	285	49	285
Lämnad deposition/garanti	–	47	–	47
Omklassificering från kortfristig fordran	2 046	–	–	–
Återlämnad deposition/garanti	–	–283	–	–283
Nedskrivning	–2 049	–	–	–
Omräkningsdifferens	8	–	–	–
Utgående balans 31 december	54	49	49	49

Långfristiga fordringar avser lämnad deposition och bankgaranti.

Not 23: Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Långfristiga fordringar som är anläggningstillgångar				
Förutbetalda hyror	268	–	112	68
Försäkringspremier	562	–	377	–
Övriga förutbetalda kostnader	408	104	320	104
	1 238	104	809	172

Not 24: Eget kapital

	2021	2020
<i>Tusentals aktier</i>		
Stamaktier		
Emitterade per 1 januari	254 270	177 190
Nyemission	109 532	77 080
Emitterade per 31 december – betalda	363 803	254 270

Per den 31 december 2021 omfattade det registrerade aktiekapitalet 363 802 686 stamaktier (254 270 479) med ett kvotvärde på 0,01 (0,01) kr.

Koncernen

Omräkningsreserv
Omräkningsreserven innefattar alla valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av finansiella rapporter från utländska verksamheter som har upprättat sina finansiella rapporter i en annan valuta än den valuta som koncernens finansiella rapporter presenteras i. Moderbolaget och koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor.

Moderbolaget

Bundna fonder

Bundna fonder får inte minskas genom vinstutdelning.

Fond för utvecklingsutgifter
Det belopp som aktiveras avseende egenupparbetade utvecklingsutgifter ska föras om från fritt eget kapital till fond för utvecklingsgifter i bundet eget kapital. Fonden ska minskas i takt med att de aktiverade utgifterna skrivs av eller ned.

Fritt eget kapital

Följande fonder utgör tillsammans med årets resultat fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Överkursfond
När aktier emitteras till överkurs, det vill säga för aktierna ska betalas mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver aktiernas kvotvärde, föras till överkursfonden.

Balanserade vinstmedel
Balanserade vinstmedel utgörs av föregående års balanserade vinstmedel och resultat efter avdrag för under året lämnad vinstutdelning.

Not 25: Avsättningar

Långfristiga avsättningar

Koncernen	Återställande av projekt	Övriga avsättning	Summa
Belopp vid årets utgång 1 januari 2021	–	–	–
Årets avsättningar	–	157	157
Rörelseförvärv	30 848	–	30 848
Omräkningsdifferens	345	–	345
Utgående balans 31 december	31 193	157	31 350

Återställande av projekt

Återställande av projekt utgörs av ett åtagande att återställa vattenområdet i Cornwall, England där koncernen utvecklar projektet TwinHub.

Övriga avsättningar

Övriga avsättningar utgörs av negativ resultatandel i intressebolag. Koncernen har då kommersiellt åtagande i intressebolagets förlust.

Not 26: Räntebärande skulder

I det följande framgår information om företagets avtalsmässiga villkor avseende räntebärande skulder. För mer information om företagets exponering för ränterisk och risk för valutakursförändringar hänvisas till not 31.

	Koncernen		Moderbolaget	
Långfristiga skulder	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Långfristiga räntebärande skulder	409	–	–	–
	409	–	–	–

	Koncernen		Moderbolaget	
Kortfristiga skulder	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Kortfristiga räntebärande skulder	1 501	–	–	–
Kortfristig del av leasingsskulder	–	741	–	–
	1 501	741	–	–

Villkor och återbetalningstider

Villkor och återbetalningstider, se tabell nedan.

TSEK	Valuta	Ränta	Förfall	2021 Nominellt värde	Redovisat värde
Långfristiga räntebärande skulder	EUR	3,26%	1 till 2 år	409	409
Kortfristig checkräkningskredit	EUR	2,50%	Inom 1 år	500	500
Övriga kortfristiga räntebärande skulder	SEK	12,00%	Inom 1 år	1 001	1 001
Totala räntebärande skulder				1 910	1 910

Långfristigt räntebärande lån 40 TEUR är till en fast ränta med 3,75%, samt rörlig del till EURIBOR -0,49% som uppdateras årligen. Beviljad checkräkningskredit uppgått till 50 TEUR, varav utnyttjad uppgår till 49 TEUR. Krediten är till en rörlig ränta. Övriga kortfristiga räntebärande skulder är villkorat till en fast ränta.

TSEK	Valuta	Ränta	Förfall	2020 Nominellt värde	Redovisat värde
Leasingskulder	SEK	2,00%	30.11.2021	748	741
Totala räntebärande skulder				748	741

De konveritibla skuldbreven är samtliga reglerade under 2020.

Not 27: Övriga långfristiga skulder

Koncernen	Villkorad köpeskillning	Förutbetalda statliga projektanslag	Övriga avsättning	Summa
Belopp vid årets utgång 1 januari 2021	–	–	–	–
Tillkommande skulder	249	538	1 047	1 834
Rörelseförvärv	11 182	21 895	–	33 077
Reglerade skulder	–	–	–	–
Redovisat i resultatet	–	–85	–	–85
Omklassificering till kortfristig skuld	–	–4 455	–	–4 455
Omräkningsdifferens	133	147	4	284
Utgående balans 31 december	11 564	18 040	1 051	30 655

Villkorad köpeskillning

Villkorad köpeskillning utgörs av den avtalsmässiga köpeskillingen från förvärvet av Wave Hub, se not 15.

Not 28: Övriga kortfristiga skulder

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Övriga kortfristiga skulder				
	2 519	850	1 828	850
Momsskulder	730	–	730	–
Villkorad köpeskillning	11 975	–	–	–
Reverslån	–	1001	–	–
Över skulder	614	758	614	758
Summa	15 838	2 609	3 172	1 608

Villkorad köpeskillning

Villkorad köpeskillning utgörs av den avtalsmässiga köpeskillingen från förvärvet av Wave Hub, se not 15.

Not 29: Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Övriga kortfristiga skulder				
Upplupna löner och arvoden	1 910	1 207	1 296	1 207
Semesterlöneskuld	2 212	1 381	2 212	1 381
Sociala avgifter	1 497	716	1 103	716
Upplupna administrationskostnader	2 190	993	2 190	943
Upplupna utvecklingskostnader	4 880	162	2 290	162
Upplupna projektkostnader	1 586	195	1 586	195
Upplupen räntekostnad	581	491	–	–
Statliga projektanslag	3 213	–	–	–
Summa	18 069	5 145	10 677	4 604

Not 30: Finansiella tillgångar och skulder

Verkligt värde

Tabellen nedan visar de redovisade värdena och de verkliga värdena på koncernens finansiella tillgångar och finansiella skulder, inklusive deras nivå i värderingshierarkin.

Beräkning av verkligt värde

Enligt IFRS 13 ska upplysningar lämnas per nivå i hierarkin som värderingarna till verkligt värde hänförs till i sin helhet (Nivå 1, 2 eller 3). Nedan följer en sammanfattande beskrivning av respektive nivå.

- Nivå 1: finansiella instrument som värderas av noterade priser på en aktiv marknad för identiska instrument.
Nivå 2: finansiella instrument som inte ingår i nivå 1 där verkligt värde i så stor utsträckning som möjligt baseras på observerbar marknadsdata
Nivå 3: finansiella instrument där de väsentliga indata inte baseras på observerbar marknadsdata.

De poster som har varit föremål för värdering till verkligt värde är ett onoterat aktieinnehav samt villkorade köpeskillningar, samtliga instrument tillhör nivå 3 i värderingshierarkin. För det onoterade aktieinnehavet utgör anskaffningsvärdet en rimlig approximation av det verkliga värdet på balansdagen samt aktuella indata som lämnas från det förvaltande bolaget. De villkorade köpeskillningarna har beräknats som nuvärdet av de belopp som koncernen förväntas betala ut enligt förvärvsavtal, se not 15.

Koncernen

2021

TSEK	Redovisat värde			Verkligt värde			
	Värderat till verkligt värde	Värderade till upplupet anskaffningsvärde	Total	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Total
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde							
Finansiella placeringar, ägarintresse i övriga företag	13	–	13	–	–	13	13
Finansiella skulder värderade till verkligt värde							
Villkorad köpeskilling	23 539	–	23 539	–	–	23 539	23 539
Finansiella tillgångar som inte redovisas till verkligt värde							
Finansiella tillgångar							
Långfristiga fordringar		54	54				
Fordringar hos intresseföretag		33	33				
Likvida medel		289 587	289 587				
		289 674	289 674				
Finansiella skulder som inte redovisas till verkligt värde							
Finansiella skulder							
Långfristiga räntebärande skulder		409	409				
Övriga långfristiga skulder		1 051	1 051				
Kortfristiga räntebärande skulder		1 501	1 501				
Leverantörsskulder		6 913	6 913				
Skulder till intresseföretag		174	174				
Upplupna kostnader till leverantörer		6 466	6 466				
		16 514	16 514				

Koncernen

2020

	Redovisat värde			Verkligt värde			
	Värderat till verkligt värde via övrigt totalt resultat	Värderade till upplupet anskaffningsvärde	Total	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Total
<i>TSEK</i>							
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde							
Finansiella placeringar, ägarintresse i övriga företag	12	–	12	–	–	12	12
Finansiella tillgångar som inte redovisas till verkligt värde							
Finansiella tillgångar							
Långfristiga fordringar		49	49				
Fordringar hos intresseföretag		358	358				
Kundfordringar		442	442				
Likvida medel		106 595	106 595				
		107 444	107 444				
Finansiella tillgångar som inte redovisas till verkligt värde							
Finansiella skulder							
Kortfristiga leasingskulder		741	741				
Leverantörsskulder		12 903	12 903				
Upplupna kostnader till leverantörer		1 350	1 350				
		14 994	14 994				

Avstämning av verkliga värden i nivå 3

I tabellen nedan presenteras en avstämning mellan ingående och utgående balans för finansiella instrument värderade i nivå 3.

Koncernen	Finansiella placeringar	Villkorad köpeskillning
Verkligt värde 01.01.2020	–	–
Anskaffningsvärde förvärv	12	–
Verkligt värde 31.12.2020	12	–
Verkligt värde 01.01.2021	12	–
Totalt redovisade vinster och förluster:		
Redovisat i årets resultat ¹	–	–496
Anskaffningsvärde förvärv	1	
Rörelseförvärv	–	–22 772
Omräkningsdifferens	–	–271
Verkligt värde 31.12.2021	13	–23 539

På finansiella placeringar finns det inga orealiserade vinster eller förluster.

Not 31: Finansiella risker och hantering

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker.

- Kreditrisk
- Likviditetsrisk
- Marknadsrisk

Ramverk för finansiell riskhantering

Koncernens finanspolicy för hantering av finansiella risker har utformats av styrelsen och bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av riskmandat och limiter för finansverksamheten. Ansvaret för koncernens finansiella transaktioner och risker hanteras centralt av koncernens finansfunktion som finns inom moderbolaget. Den övergripande målsättningen för finansfunktionen är att tillhandahålla en kostnadseffektiv finansiering samt att minimera negativa effekter på koncernens resultat som härrör från marknadsrisker. Chefen för den centrala finansfunktionen är CFO som rapporterar till VD.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisken är risken att koncernen kan få problem att fullgöra sina skyldigheter som är förknippade med finansiella skulder. Koncernledningens bedömning är att koncernens exponering för likviditetsrisken är begränsad sedan nyemissionerna 2020 och 2021.

Koncernen
2021

	Belopp i TSEK						
	Valuta	Nom. belopp originalvaluta	< 1 mån	1-3 mån	3 mån-1 år	1-5 år	> 5 år
Villkorad köpeskilling	GBP	1 933	-	-	11975	11 564	-
Långfristiga räntebärande skulder	EUR	40	-	-	-	409	-
Övriga långfristiga skulder	EUR	103	-	-	-	1 051	-
Kortfristiga räntebärande skulder	SEK	1 501	-	1 001	500	-	-
Leverantörsskulder	SEK	6 913	6 913	-	-	-	-
Skulder till intresseföretag	SEK	174	-	-	174	-	-
Upplupna kostnader till leverantörer	SEK	6 466	6 466	-	-	-	-

Beviljade krediter framgår i not 26 Räntebärande skulder.

2020

	Belopp i TSEK						
	Valuta	Nom. belopp originalvaluta	< 1 mån	1-3 mån	3 mån-1 år	1-5 år	> 5 år
Leasingskulder	SEK	748	68	204	476		
Leverantörsskulder	SEK	12 903	12 437	466	–	–	–
Upplupna kostnader till leverantörer	SEK	1 350	1 350	–	–	–	–

Ränterisk

Med ränterisk avses risken att koncernen påverkas negativt genom förändringar av räntenivån, till följd av förändringar i det allmänna ränteläget och i instrument som löper med fast ränta genom förändringar i marknadsvärden. Koncernens exponering mot ränterisk uppstår främst genom externa lån och eventuell negativ inlåningsränta i likvida medel. Koncernens finansieringskällor utgörs i huvudsak av eget kapital, statliga bidrag och endast i mindre omfattning som lån. Upplåning som är räntebärande medför att koncernen utsätts för en ränterisk, se not 26 Räntebärande skulder.

Känslighetsanalys – ränterisk

Rörlig ränta +/- 1 procentenhet ger 9 tkr i resultateffekt.

Marknadsrisk

Marknadsrisk är att risken för att verkligt värde på eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadspriser. Marknadsrisker indelas av IFRS i tre typer, valutarisk, ränterisk och andra prisrisker. De marknadsrisker som främst påverkar koncernen utgörs av ränterisker och valutarisker. Koncernens målsättning är att hantera och kontrollera marknadsriskerna inom fastställda parametrar och samtidigt optimera resultatet av

risktagandet inom givna ramar. Parametrarna är fastställda med syfte att marknadsriskerna på kort sikt (6-12 månader) endast ska påverka koncernens resultat och ställning marginellt. På längre sikt, kommer emellertid varaktiga förändringar i valutakurser, räntor och elpris få en påverkan på det konsoliderade resultatet.

Valutarisk

Valutarisk är risken att verkliga värden och kassaflöden avseende finansiella instrument kan fluktuera när värdet på främmande valutor förändras kallas valutarisk. Koncernen är exponerad mot valutarisk på transaktioner i EUR, GBP och USD. När betalning erhålles växlas valutan till SEK, vilket är moderbolagets funktionella valuta.

Känslighetsanalys – valutakursrisk

Koncernen har omräkningsexponering som uppstår vid omräkningen av utländska leverantörsskulder till SEK, uppgående till 2 984 tkr per balansdagen. Utgörs väsentligen valuta i EUR motsvande 2 319 TSEK. En 10% starkare EUR gentemot SEK skulle ha en negativ påverkan på resultatet efter skatt och eget kapital med cirka - 232 tkr.

Omräkningsexponering

Koncernen har en omräkningsexponering som uppstår vid omräkningen av utländska dotterbolags resultat och nettotillgångar till SEK. Omräkningsexponeringen på balansdagen i GBP, uppgår till -4 549 TSEK. 10% starkare SEK gentemot GBP skulle ha en positiv påverkan på eget kapital med cirka 455 TSEK. Omräkningsexponeringen i EUR, uppgår till 3 363 TSEK. 10% starkare SEK gentemot EUR skulle ha en negativ påverkan på eget kapital med cirka 336 TSEK.

Kreditrisk

Kreditrisken är risken för att en kund eller motpart i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sitt åtagande och därigenom förorsakar koncernen en finansiell förlust och uppstår huvudsakligen från koncernens kundfordringar.

Det redovisade värdet av finansiella tillgångar utgör den maximala kreditexponeringen.

Nedskrivningar av finansiella tillgångar redovisas i resultatet enligt följande	2021	2020
Nedskrivningar av finansiella fordringar	2 049	-
Summa	2 049	-

Nedskrivning av långfristig fordran redovisad i EUR, har skrivits ner då fordran har bedömts som kreditförsämrad.

Reserv för förväntade kreditförluster

Förväntade kreditförluster för enskilda kunder

Nedan sammanfattas kreditriskexponeringen och befarade kreditförluster för kundfordringar för enskilda kunder.

	Redovisat värde, brutto	Förlust-reserver	Redovisat värde, brutto	Förlust-reserver
	31.12.2021		31.12.2020	
Ej förfallna	–	–	–	–
Förfallna 1–30 dagar	–	–	181	–
Förfallna > 61–90 dagar	–	–	261	–
Summa	–	–	442	–

Kreditrisk i likvida medel

Koncernen har likvida medel om 289 587 (106 595) tkr den 31 december. För likvida medel är banker och finansiella institutioner motparter. Tillgängliga krediter se not 26 Räntebärande skulder.

Nedskrivning av likvida medel har mätts som förväntad förlust på 12-månadersbasis och reflekterar de korta löptiderna av exponeringen. Koncernens exponering för kreditrisk är begränsad till kreditrisken i banktillgodohavanden i banker med hög kreditvärdighet, vilket innebär att koncernen anser att det inte finns någon väsentlig kreditrisk, och därför redovisas ingen avsättning för kreditrisk.

Koncernen använder liknande tillvägagångssätt för bedömning av förväntade kreditförluster för likvida medel som det som används för skuldinstrument.

Kapitalhantering

Målet med koncernens kapitalstruktur är att kunna ge god avkastning till aktieägarna, nytta för andra intressenter och att upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet på en rimlig nivå. Kapitalstrukturen kan anpassas efter de behov som uppstår genom till exempel investering i verksamheten, återbetalning av skulder eller utdelning till aktieägare. Som verksamheten ser ut idag är investeringar i verksamheten prioriterat för koncernen. Kapital motsvarar koncernens redovisat eget kapital.

Varken moderbolaget eller något av dotterbolagen står under externa kapitalkrav.

Not 32: Närstående

Närståenderelationer

Koncernen har en närståenderelation med sina intressebolag (not 18) samt moderbolaget har en närståenderelation med sina dotterföretag (not 19).

Sammanställning över närståendetransaktioner

Koncernen

	År	Försäljning av varor/ tjänster till närstående	Inköp av varor /tjänster från närstående	Övrigt (tex ränta, utdelning)	Fordran på närstående per 31 december	Skuld till närstående per 31 december
Närstående relation						
Intresseföretag	2021	8 040	–	–	33	174
Intresseföretag	2020	4 357	–	–	358	–

Moderbolaget

	År	Försäljning av varor/ tjänster till närstående	Inköp av varor /tjänster från närstående	Övrigt (tex ränta, utdelning)	Fordran på närstående per 31 december	Skuld till närstående per 31 december
Närstående relation						
Dotterbolag	2021	953	–	7	34 743	11 122
Dotterbolag	2020	–	–	–	596	6 584

Transaktioner med närstående är prissatta på marknadsmässiga villkor. Koncernen och en annan av delägarna i joint venture-företaget får löpande del av resultatet från joint venture-företagets forsknings- och utvecklingsverksamhet.

Ingen ersättning lämnas till joint venture-företaget. Delägarna i joint venture-företaget stödjer verksamheten i joint venture-företaget genom att öka sina investeringar i detta företag.

Transaktioner med nyckelpersoner i ledande ställning

En av medlemmarna i ledningsgruppen fakturerar sitt arvode och det uppgår till 2 927 (476) tkr under 2021.

Specifikation över teckningswarranter till närstående specificeras i not 9.

Not 33: Ställda säkerheter, eventalförpliktelser och övriga åtaganden

I koncernen uppgick ställda säkerheter till 49 (49) tkr vilket utgjordes av hyresdepositioner och spärrade bankmedel.

Moderbolaget har åtagit sig att finansiera de tre brittiska koncernbolagen under den kommande 13-månaders perioden från räkenskapsårets utgång.

Not 34: Koncernföretag

Innehav i dotterföretag

Dotterföretag / Organisationsnummer / Säte	Antal andelar	Ägarandel i %		Redovisat värde	
		31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Freia Offshore AB/ 556837-4630/Stockholm, Sweden	500	100	100	135	100
Dounreay Holding AB/ 559027-2042/Stockholm, Sweden	326 034	100	100	9 554	-
Hexicon USA, LLC/ 5154885/Delaware,USA	-	100	100	-	-
Highland Floating Winds Ltd. SC675148/Edinburgh/Storbritannien	100	100	100	-	-
TwinHub Ltd/ 13262476/Devon/Storbritannien	1	100	-	0	-
Hexicon Developments UK Ltd/ 13658274/Devon/Storbritannien	1	100	-	-	-
Wunder Hexicon SL/ B76183490/Las Palmas/Spannien	65 000	75	50	680	-
Wave Hub Ltd/ 07875270/Cornwall/Storbritannien	1	100	-	0	-

Moderbolaget

	2021	2020
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	10 434	4 484
Omklassificeringar från intressebolag	228	-
Anskaffningar under året	452	-
Lämnat aktieägartillskott	-	5 950
<i>Utgående balans 31 december</i>	11 114	10 434
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	-10 334	-4 484
Årets nedskrivningar	-	-5 850
Återföring av tidigare nedskrivningar	9 589	
<i>Utgående balans 31 december</i>	-745	-10 334
Redovisat värde den 31 december	10 369	100

Not 35: Specifikationer till rapport över kassaflöden

Likvida medel	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Följande delkomponenter ingår i likvida medel:				
Kassa och banktillgodohavanden	289 587	106 595	287 323	106 580
Summa enligt rapporten över finansiell ställning	289 587	106 595	287 323	106 580
Summa enligt rapporten över kassaflöden	289 587	106 595	287 323	106 580

Kassaflöde vid rörelseförvärv	Koncernen	
	31.12.2021	31.12.2020
Kontant köpeskilling	-9 063	-
Likvida medel i det förvärvade bolaget	4 084	-
	-4 979	-

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	Koncernen		Moderbolaget	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Avskrivningar och nedskrivningar	4 031	18 087	3	17 947
Avsättningar förändringar	-1 517	-	-	-
Realisationsresultat	52	-	54	-
Resultatandelar i intresseföretag	4 478	208	-	-
Eftergift av skulder	84	-97	84	-97
	7 128	18 197	141	17 850

Förändring av skulder inom finansieringsverksamheten - koncernen	Räntebärande skulder	Leasingskuld	Övriga låneskulder	Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten
Ingående balans 2021	-	741	-	741
Kassaflöden inom finansieringsverksamheten				
- Upptagna lån	498	-	1 047	1 545
- Amortering leasingskuld	-	-268	-	-268
Summa kassaflöden inom finansieringsverksamheten	498	-268	1 047	1 277
Andra förändringar ej kassaflöden				
Valutakursdifferenser	5	-	4	9
Rörelseförvärv	406	-	-	406
Förändring leasingskulder	-	-473	-	-473
Omföringar, etc	1 001	-	-	-
Summa andra förändringar	1 412	-473	4	-58
Utgående balans 2021	1 910	-	1 051	1 960

Ingående balans 2020	-	-	8 747	8 747
<i>Kassaflöden inom finansieringsverksamheten</i>	-			
- Upptagna lån	-	-	9 405	9 405
- Amortering lån	-	-	-300	-300
- Amortering leasingkulder	-	-133	-	-133
<i>Summa kassaflöden inom finansieringsverksamheten</i>	-	-133	9 105	8 972
<i>Andra förändringar ej kassaflöden</i>				
Konvertering vid nyemissioner	-	-	-18.094	-18.094
Tillkommande leasingkulder	-	874		874
Räntekostnader	-	-	569	569
Omföringar, etc	-	-	-327	-327
<i>Summa andra förändringar</i>	-	874	-17.852	-16.978
Utgående balans 2020	-	741	-	741

Förändring av skulder inom finansieringsverksamheten - moderbolaget	Övriga låneskulder	Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten
För 2021, har moderbolaget inte haft några skulder inom finansieringsverksamheten.		
Ingående balans 2020	8 747	8 747
Kassaflöden inom finansieringsverksamheten		
- Upptagna lån	9 079	9 079
- Amortering lån	-300	-300
<i>Summa kassaflöden inom finansieringsverksamheten</i>	8 779	8 779
<i>Andra förändringar ej kassaflöden</i>		
Konvertering vid nyemissioner	-18 094	-18 094
Räntekostnader	568	568
<i>Summa andra förändringar</i>	-17 526	-17 526
Utgående balans 2020	-	-

Not 36: Förslag till disposition av resultatet

<i>Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel (tkr) 2021</i>	31.12.2021
Överkursfond	538 058
Balanserade vinstmedel	-188 317
Årets resultat	-36 061
Summa	313 679
Styrelsen föreslår att	
disponeras så att i ny räkning överförs	313 679
Summa	313 679

Not 37: Händelser efter balansdagen

I januari 2022 inkorporerades det italienska bolaget AvenHexicon SRL som Hexicon äger till 50 % tillsammans med Avapa Energy. Bolagets syfte är att utveckla flytande vindkraftsprojekt i Italien. Italien har som mottagare av EUs Green Deal initierat regulatoriska förändringar för att utveckla havsbaserad vindkraft i landet. Ytterligare innebär partnerskapet att Hexicon kommer att licensiera sin patenterade teknik till AvenHexicon.

I februari 2022 inkorporerades Hexicons helägda dotterbolag TwinWay AS i Norge. Bolaget är en del av formaliseringen av Hexicons demonstratorprojekt där bolagets första fullskaliga plattform förväntas utplaceras under 2023 vid Metcentre i Norge.

Not 38: Viktiga uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen har diskuterat utvecklingen, valet och upplysningarna avseende koncernens viktiga redovisningsprinciper och uppskattningar, samt tillämpningen av dessa principer och uppskattningar.

Viktiga bedömningar vid tillämpning av koncernens redovisningsprinciper

Vissa viktiga redovisningsmässiga bedömningar som gjorts vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper beskrivs nedan.

Viktiga källor till osäkerheter i uppskattningar

Hexicons teknik utvecklas och förbättras kontinuerligt och utvecklingen av koncernens generation 2-plattform är fortfarande i en tidig fas. Produktutveckling i vindkraftsbranschen är komplex och det är svårt att förutspå både tidsåtgång och ekonomiska konsekvenser för enskilda investeringar. Det finns en risk att planerad produktutveckling kräver större tidsåtgång och investeringar än beräknat eller att investeringar inte uppfyller koncernledningens förväntningar och antaganden, vilket skulle kunna påverka koncernens framtida resultat negativt. Vidare kan den nuvarande eller framtida utvecklingen av produkter eller tekniker även visa sig ha dolda fel, vilka konsekvenser kan komma att visa sig i framtiden och därmed påverka koncernens löpande verksamhet och finansiella ställning.

Koncernledningen har gjort antagande om marknadsförutsättningar och att uppsatta mål uppfylls. Vid bedömningar finns det underliggande osäkerheter kring huruvida bedömningarna kommer att visa sig stämma i framtiden om t ex marknadsförutsättningar och mål inte uppfylls.

Koncernledningen är av övertygelsen att det är hög sannolikhet att projekt realiserar och att tekniken är konkurrenskraftig. Utifrån det har man gjort en nedskrivningsprövning och gjort bedömningen att inget nedskrivningsbehov föreligger.

Not 39: Uppgifter om moderbolaget

Hexicon AB (publ) är ett svensktregistrerat aktiebolag med säte i Stockholm. Adressen till huvudkontoret är Östra Järnvägsgatan 27, III 20, Stockholm, Sverige.

Koncernredovisningen för år 2021 består av moderbolaget och dess dotterföretag, tillsammans benämnd koncernen. I koncernen ingår även ägd andel av innehaven i intresseföretag.

Not 40: Defintioner av nyckeltal

Intäkter – Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader samt intäktskorrigeringar

Resultat efter finansiella poster – Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före skatter

Likvida medel – Likvida medel vid periodens slut. Information hämtas från rapport över finansiell ställning

Balansomslutning – Rörelsens samlade tillgångar vid periodens slut

Soliditet (%) – Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

Medelantalet anställda – Medelantal anställda under rappoteringsperioden

Styrelsens intygande

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av moderbolagets och koncernens ställning och resultat. Förvaltningsberättelsen för moderbolaget respektive koncernen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår ovan, godkänts för utfärdande av styrelsen och verkställande direktören den 05/04/2022. Koncernens rapport över resultat och rapport över finansiell ställning och moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 12/05/2022.

Stockholm,

Arne Almerfors

Styrelseordförande

Bjarne Borg

Styrelseledamot

Mia Batljan

Styrelseledamot

Vivianne Holm

Styrelseledamot

Peter M Anker

Styrelseledamot

Mats Jansson

Styrelseledamot

Björn Segerblom

Styrelseledamot

Marcus Thor

Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har angivits 5 april 2022
KPMG AB

Fredrik Wollmann

Auktoriserad Revisor



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Hexicon AB (publ), org. nr 556795-9894

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Hexicon AB (publ) för år 2021. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 31-76 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), så som de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt resultaträkningen och rapport över finansiell ställning för koncernen.

Grund för uttalanden

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

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

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1 - 30. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Styrelsens revisionsutskott ska, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt, bland annat övervaka bolagets finansiella rapportering.



Revisorns ansvar

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

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfälskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

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

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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



Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

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

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 5 april 2022

KPMG AB

Fredrik Wollmann
Auktoriserad revisor