



Vi accelererar tillgången till förnybar energi

Års- och hållbarhets-
redovisning 2022



Innehåll

Välkommen till OX2

OX2 i korthet	3
Året i korthet	5
Vd-ord	6

Vårt sätt att arbeta

Vår omvärld och vår roll i den	9
Affärsmodell	10
Expandera	11
Utveckla	12
Leverera	14
Mål och måluppfyllnad	16
Strategi	18

Teknologier och marknader

Våra teknologier	23
Landbaserad vind	24
Havsbaserad vind	26
Solenergi	28
Energilagring	30
Våra marknader	32

Hållbarhet

Våra fokusområden	37
Grunden för god styrning	38
Positiva bidrag till klimat och natur	40
Hållbart ledarskap	44
Lokalt engagemang	47

Aktien

OX2-aktien	49
------------	----

Risk och bolagsstyrning

Risker och riskhantering	50
Bolagsstyrningsrapport	55
Revisorns yttrande	66

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse	67
Koncernens räkenskaper	70
Noter	83
Revisionsberättelse	103

Hållbarhetsredovisning

Hållbarhetsstyrning	106
Mål och måluppföljning	108
Hållbarhetsnoter	110
Om hållbarhetsredovisningen	122
GRI-index	123
Revisorns yttrande	127

Ytterligare information

Avstämning nyckeltal	128
Ordlista	129
Kontaktuppgifter	130
Årsstämma	131

Års- och hållbarhetsredovisningen utgörs av den legala årsredovisningen som finns på sidorna 67 till 105 och hållbarhetsredovisningen som finns på sidorna 36 till 48 samt 106 till 127. Hållbarhetsredovisningen är upprättad i enlighet med GRI Standards från 2021.

Vi är OX2

Allt startar med den energi som vi använder. Genom att accelerera tillgången till förnybar energi är vi en drivande kraft i den stora energiomställningen mot ett hållbart samhälle – och allt som det bidrar till.



Var vi finns

Med lång erfarenhet och en effektiv affärsmodell är OX2 välpositionerat för att attrahera långsiktiga investeringar i förnybar energi och stärka vår marknadsledande roll på den snabbt växande europeiska marknaden.

OX2 har verksamhet på elva marknader i Europa: Sverige, Finland, Åland, Polen, Estland, Litauen, Rumänien, Frankrike, Spanien, Italien och Grekland.



Året i korthet

Nettoomsättning, MSEK

7 644

(4 983)

Försäljning, MW

4 893

(719)

Rörelseresultat, MSEK

1 122

(414)

Total portfölj, MW

37 864

(21 686)

Väsentliga händelser

Spanien, Grekland och Åland nya marknader

Under året har vi expanderat geografiskt genom att etablera verksamhet i Spanien och Grekland samt på Åland. Vi finns idag på elva marknader och har projekt i vår projektutvecklingsportfölj på nio av dessa marknader.

Första solparken utvecklad och såld

I maj såldes solparken Recz i Polen, tillsammans med vindparken Wysoka, till Ingka Investments. Recz är den första solpark som vi har utvecklat och sålt och kommer när den är i drift att ha en total kapacitet om 29 MW.

Första försäljningen inom havsbaserad vindkraft

Vi genomförde vår första försäljning inom havsbaserad vindkraft i november då Ingka Investments förvärvade 49 procent i tre svenska projekt. Projektutvecklingsportföljen inom havsbaserad vindkraft uppgick vid årsskiftet till 13,9 GW.

Första energilagringsprojektet byggstartat

I december byggstartades vårt första energilagringsprojekt, Bredhälla, i Uppvidinge kommun i Småland. Batterianläggningen planeras att driftsättas under våren 2024.

Vinnare av Carnegie Sustainability Awards

Vi utsågs till vinnare av Carnegie Sustainability Awards i kategorin Bästa nykomling. Priset delas ut i tre kategorier och vinnarna utses bland 400 börsbolag i Norden.

Aktien flyttad till Nasdaq Stockholms huvudlista

Den 6 april var första handelsdag för OX2-aktien på Nasdaq Stockholms huvudlista, då aktien flyttades från First North Premier Growth Market. Under året har aktiens likviditet ökat.

Vd har ordet

En kraftig utbyggnad av förnybar elproduktion är helt nödvändig för att Europa ska leva upp till klimatmålen och kunna genomföra elektrifieringen av vårt samhälle. OX2 är idag en ledande europeisk utvecklare av förnybar energi som driver omställningen mot en hållbar framtid.

Paul, hur vill du kort sammanfatta 2022?

Vi kan, trots en turbulent omvärld, se tillbaka på ett framgångsrikt år för OX2. Vi har stärkt vår projektutvecklingsportfölj och fortsatt att expandera till nya marknader och inom nya teknologier. Under året såldes vårt första solkraftsprojekt och vi genomförde vår första försäljning inom havsbaserad vindkraft. OX2 är idag en ledande europeisk utvecklare av förnybar energi och vi är bättre rustade än någonsin för att driva den stora omställningen mot en hållbar framtid.

I april noterades vi på Nasdaq Stockholms huvudlista och vi är glada att kunna välkomna ett stort antal nya ägare till OX2.

Hur vill du beskriva OX2:s styrkor?

OX2 är en specialiserad utvecklare med lokal närvaro och med mycket stark kompetens genom hela värdekedjan, från projektförvärv till tillståndsprocess, försäljning, byggnation och förvaltning. Vi har en framgångsrik modell som möjliggör lönsam och självfinansierad tillväxt och vi har en god förmåga att expandera verksamheten både geografiskt och inom nya teknologier. Vår starka marknadsposition gör att vi är en prioriterad partner för våra leverantörer, samtidigt som vi når ut till ett stort antal potentiella köpare för våra projekt. De finansiella köparna uppskattar vår

förmåga att leverera en komplett produkt bestående av en helt driftsatt vind- eller solpark tillsammans med ett långsiktigt förvaltningsavtal.

Vilka försäljningar genomfördes under 2022?

Vi har befestat vår ledande position i Sverige, Finland och Polen genom en utökad projektutvecklingsportfölj och ökad försäljning. Vi sålde under året tre vindparker i Sverige: Klevberget med kapacitet om 145 MW till Renewable Power Capital Ltd, Riberget med 70 MW till det privatägda energibolaget Fu-Gen samt Marhult med 32 MW till Octopus Renewables. I Finland såldes Niinimäki vindpark med kapacitet om 145 MW till det finska energibolaget Helen och Ålandsbankens Vindkraft Specialiseringsfond.

Under året genomfördes två viktiga affärer med Ingka Group, världens största IKEA-franchisebolag. I maj tecknade vi avtal om försäljning av vindparken Wysoka och solparken Recz i Polen. Affären omfattade totalt 92 MW och Recz var OX2:s första försäljning av ett solkraftsprojekt. Under det fjärde kvartalet gjorde vi vår första försäljning inom havsbaserad vindkraft när vi sålde 49 procent av våra tre projekt utanför södra Sverige med en potentiell kapacitet om 9 GW. Affären innebär en



” Den pågående omställningen till förnybar energi innebär stora möjligheter till värdeskapande för OX2.”

initial positiv effekt på rörelseresultatet om 594 MSEK.

Efter att tillstånd erhållits och om båda parter är överens om att fortsätta utvecklingen kommer vi dessutom erhålla upp till 1 MSEK per MW för 49 procent av den planerade totala kapaciteten. Försäljningen är i linje med vår strategi för att åstadkomma återkommande intäkter från vår projektutvecklingsportfölj av storskaliga havsbaserade vindprojekt – att bjuda in partners i ett tidigt

skede för att sedan gradvis kapitalisera på värdeskapandet genom hela värdekedjan.

Många företag vittnar om problem med leveranskedjor och kostnadsökningar, hur har OX2 påverkats?

Våra leverantörsavtal baseras på fasta priser och leveransdatum som gör att vi normalt inte påverkas finansiellt av eventuella kostnadsökningar eller förseningar. Eftersom vi tecknar avtal med våra leverantörer i samband med försäljningen har vi god visibilitet över lönsamheten för våra projekt. Kostnaderna för vindturbiner har ökat under det senaste året till följd av ökade materialkostnader, men det har fullt ut kompensats av att värdet på våra projekt har ökat.

Hur har projektutvecklingsportföljen vuxit under året?

Vår projektutvecklingsportfölj har fortsatt att växa och uppgick vid årsskiftet till 28 GW. I dagsläget har vi projekt i nio europeiska marknader inom land- och havsbaserad vindkraft, solkraft och energilagring. Under året förvärvades projekt inom vind och sol i Spanien och Grekland.

Vi inkluderade de åländska havsbaserade projekten, Noatun Syd och Noatun Nord till projektutvecklingsportföljen efter att Ålands landskapsregering beviljade tillstånd att utföra undersökningar för projekten. Noatun-projekten utvecklas i samarbete med Ålandsbanken Fondbolag där vår andel uppgår till drygt 5 GW. Vi tror att våra storskaliga havsbaserade vindkraftsprojekt i Östersjön och Kattegatt kommer att bidra starkt till att möta den växande efterfrågan på energi.

Inom energilagring har OX2 byggt upp en portfölj av projekt som vid årsskiftet uppgick till omkring 450 MW. Vi ser stor potential inom energilagring, både som fristående verksamheter och i kombination med vind- och solprojekt, vilket är något som uppskattas både av våra kunder och som kommer att kunna bidra till att underlätta tillståndsprocesserna framöver. Vi har sett stort intresse från investerare för vårt första lagringsprojekt, Bredhälla i södra Sverige. För att kunna nå full värdepotential för Bredhälla har vi påbörjat byggnation för kunna sälja enheten i ett senare skede.

Vi ser goda möjligheter för fortsatt geografisk expansion av vår projektutvecklingsportfölj inom samtliga teknologier, såväl inom som utanför Europa.

Hur ser du på marknadsutvecklingen framöver?

Det råder ingen tvekan om att efterfrågan på förnybar energi kommer att fortsätta växa. Den pågående elektrifieringen inom till exempel transportsektorn och energiintensiv tillverkningsindustri kommer att kräva kraftigt ökad elkapacitet. Vi ser nya industrier växa fram som till exempel fossilfri tillverkning av stål och cement, som kommer att behöva omfattande produktion av vätgas. Dessutom behöver andelen förnybart växa snabbt för att vi ska kunna nå klimatmålen. Förnybar energi är det mest kostnadseffektiva, skalbara och snabbaste sättet att tillföra ny elproduktion utan att belasta skattebetalarna.

Det är också anledningen till att vi ser stark efterfrågan på våra projekt från kunder som pensionsfonder, riskkapital och industriella investerare. Deras betalningsvilja och långsiktigheten i investeringarna gör att omställningen kan ta fart på riktigt. Därutöver har det under det senaste året blivit helt uppenbart att Europa behöver sträva mot att bli självförsörjande inom elproduktion för att minska behovet av gasimport.

Kan du kommentera OX2:s hållbarhetsarbete?

Vår ambition är att vara den ledande leverantören av förnybara energilösningar och en drivande kraft i omställningen till ren energi. Hållbarhet genomsyrar allt vi gör. Det är själva grunden för vårt företags existens och styr allt ner till minsta detalj i våra energilösningar.

Vi har en nollvision för arbetsplatsolyckor och skador för våra anställda, entreprenörer



”Förnybar energi är det mest kostnadseffektiva, skalbara och snabbaste sättet att tillföra ny elproduktion utan att belasta skattebetalarna.” Paul Stormoen, vd OX2

och andra berörda intressenter och vi strävar alltid efter att göra arbetsplatsen så säker som möjligt. Vi har ett nära samarbete med våra leverantörer och övriga partners kring säkerhetsfrågor, vilket har bidragit till att antalet allvarliga olyckor och tillbud har minskat under året.

Klimatförändringarna och den storskaliga förlusten av biologisk mångfald är två globala kriser som är tätt sammanflätade. Under året har vi genomfört flertalet åtgärder för ökad biologisk mångfald i linje med vår strategi för naturpositiva sol- och vindparker.

Vad har OX2 för målsättning för de kommande åren?

Vårt övergripande mål är att vi ska accelerera tillgången till förnybar energi i vårt samhälle. Vi har utvecklats till ett internationellt ledande företag som är aktivt inom ett flertal teknologier. Den pågående omställningen till förny-

bar energi innebär stora möjligheter till värdeskapande för OX2 och vi ökar våra investeringar i utveckling och organisation för att fånga dessa möjligheter. För den kommande femårsperioden har vi som målsättning att uppnå en genomsnittlig årlig tillväxt i rörelseresultatet på minst 25 procent.

Avslutningsvis vill jag rikta ett varmt tack till alla medarbetare, samarbetspartners, kunder, leverantörer och ägare för ett framgångsrikt år. Jag ser fram emot ett mycket spännande 2023 med nya möjligheter.

Paul Stormoen
Vd OX2

Vårt sätt att arbeta



Marknaden för förnybar energi förväntas växa snabbt

Utsläppen av koldioxid har ökat under året och behovet av en snabb omställning har blivit än mer brådskande. I maj 2022 publicerade FN:s klimatpanel IPCC en rapport som konstaterade att det snabbaste och mest kostnadseffektiva sättet att åstadkomma utsläppsminskningar är ökad etablering av vind- och solkraft. Året präglades av geopolitisk och ekonomisk oro som också satte fokus på omställningen till förnybar energi.

När Ryssland invaderade Ukraina i februari utlöstes en energikris. Elpriset sköt i höjden och det skapades en osäkerhet kring produktionskapaciteten. Det blev tydligt att Europa inte kunde vara beroende av rysk gas.

EU föreslår högre andel förnybart

I maj presenterade EU-kommissionen sin nya plan REPowerEU, där de pekar ut ett antal åtgärder för att snabba på omställningen av energisektorn och minska beroendet av rysk gas. Kommissionen föreslog en ökad utbyggnaden av förnybar energi och höjde målet från 40 procent av den totala energimixen till 45 procent år 2030.

De höga energipriserna har inneburit att förbränningen av kol har ökat inom EU samt att aktörerna inom kol och olja har gjort rekordvinster under året. Det bedöms dock vara en kortsiktig effekt då omställningen till ett fossilfritt samhälle redan pågår.

Energi-krisen har inneburit ett återuppväckt intresse för kärnkraft. Kärnkraften tar lång tid att realisera då det är komplexa och storska-

liga projekt som kräver stora investeringar och inte sällan statligt stöd.

Stort intresse bland privata investerare

Förnybara energikällor är kostnadseffektiva och snabba att utveckla och bygga. De är därtill oberoende av subventioner eller andra former av finansiellt stöd. Hållbarhetskraven i kombination med de höga elpriserna har inneburit att intresset bland privata investerare är större än någonsin.

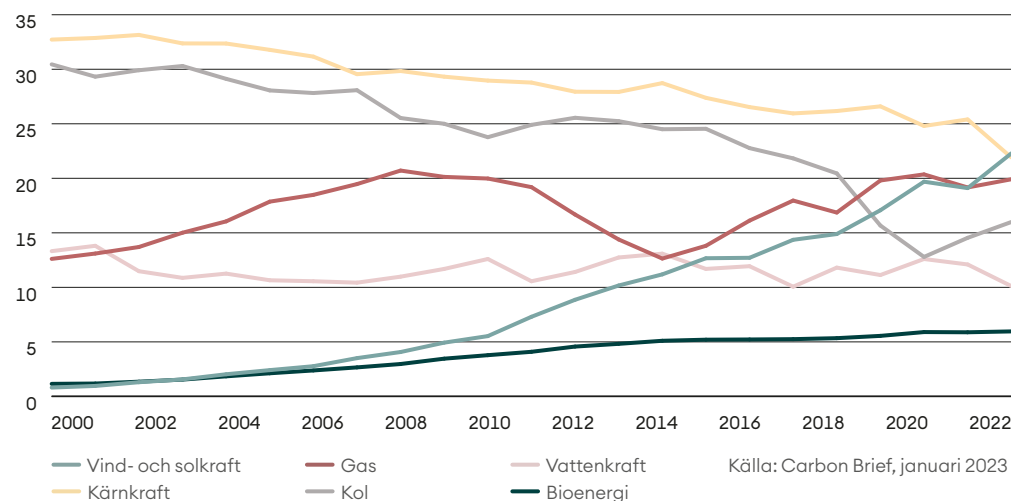
Efterfrågan på och behovet av landbaserad vindkraft kvarstår samtidigt som intresset för den havsbaserade vindkraften har ökat.

Pristak och tillståndprocesser

Ett antal europeiska regeringar har beslutat om pristak eller på andra sätt påverkat pris-sättningen av elmarknaden för att stötta konsumenterna och industrin. Det har så här långt inte varit på den nivån att det fundamentalt har påverkat förutsättningarna för lönsamma affärer. Utmaningarna på marknaden är således fortsättningsvis långsamma till-

Vind- och solkraft var EU:s främsta elkälla för första gången någonsin under 2022

Andel av elproduktionen (%)



ståndprocesser och störningar i leveranskedjor.

100 procent förnybar energi

Flera länder i Europa har under året för första gången haft 100 procent förnybar energi under kortare perioder. En högre andel förnybart i elsystemen ställer dock krav på olika former av balanskraft, systemtjänster och energilagring.

Marknaden för energilagring har vuxit snabbt och där sker en snabb teknikutveck-

ling. Det växer också fram en marknad för produktion av grön vätgas till industrin. Energimarknaden kommer att fortsätta vara i fokus de närmaste åren och vi ser ingen snabb lösning på de höga elpriserna. Vi kan också vänta oss en fortsatt utbyggnad av nätkapacitet och snabb teknikutveckling samt ett ökat fokus på olika tjänster för att säkra stabiliteten och tillgängligheten i elsystemen.

Affärsmodell

OX2 har en affärsmodell för utveckling och försäljning av förnybar elproduktionskapacitet. Modellen består av tre faser: Expandera, Utveckla och Leverera.



Expandera

Nya projekt

OX2 har en väl beprövad modell för att expandera på nya geografiska marknader. Expansionen sker i regel genom projektförvärv följt av uppbyggnad av en lokal organisation. OX2 ser stor potential för fortsatt expansion, både inom och utanför Europa.

Nya marknader

OX2 har en väl beprövad modell för att expandera på nya geografiska marknader. Expansionen sker i regel genom projektförvärv följt av uppbyggnad av en lokal organisation. OX2 ser stor potential för fortsatt expansion, både inom och utanför Europa.

Nya teknologier

Förutom land- och havsbaserad vindkraft samt solkraft är OX2 aktivt inom nya teknologier som bedöms ha stor potential såsom energilagring och vätgas.

Utveckla

Projektutveckling

Under utvecklingsfasen utformas projekt för vindkraft, solkraft och energilagring i nära dialog med alla berörda intressenter. Efter att nödvändiga tillståndsansökningar lämnats in erhålls beslut om tillstånd samt villkor för projekten.

Försäljning

Försäljningen sker genom en strukturerad process där kunderna utgörs av finansiella och industriella investerare. Landbaserad vindkraft säljs i regel med totalansvar för både byggnation och förvaltning. Inom storskalig havsbaserad vindkraft strävar OX2 efter att ta in samarbetspartners i ett tidigt skede av utvecklingsfasen och att gradvis kapitalisera på värdeskapandet fram till byggstart.

Leverera

Byggnation

För de projekt där OX2 ansvarar för byggnation tas ett totalansvar för budget och tidplan. Byggnation sker i enlighet med internationella standarder och med strikt hänsyn till den lokala miljön. Under byggnationen får OX2 betalt vid milstolpar, vilket säkerställer ett positivt kassaflöde.

Förvaltning

OX2 anlitas oftast också för den tekniska och kommersiella förvaltningen. Syftet är att för kunderna säkerställa högsta möjliga produktionsnivå, minimera kostnaderna, effektivisera ägandet och därmed maximera avkastningen från anläggningen.

Expandera

OX2 växer snabbt på den europeiska marknaden för förnybar energi. Vår projektutvecklingsportfölj har blivit allt mer diversifierad då vi etablerat oss på nya geografiska marknader och inom nya teknologier.

Det är projektportföljen som bygger vårt långsiktiga värde och avgör våra möjligheter att påskynda tillgången till förnybar energi. Under året växte projektutvecklingsportföljen med drygt 60 procent, för att vid årsskiftet uppgå till 28 263 MW.

Nya projekt

Vi har en tydlig process för identifiering av nya projekt inom förnybar energi. Projekten bedöms bland annat utifrån affärspotential och miljöpåverkan. Expansionen sker både via förvärv av projekträttigheter och via egen utveckling.

Förvärv av projekträttigheter

OX2:s långa erfarenhet av att utveckla komplexa projekt gör oss till en attraktiv partner och skapar goda förutsättningar för att förvärva projekträttigheter från andra utvecklare. Under 2022 genomfördes förvärv om totalt 2,7 GW på ett flertal marknader och i olika utvecklingsfaser. Förvärven skedde inom såväl landbaserad vindkraft, solkraft som energilagring. Bland annat gjorde vi under året våra första förvärv i Grekland och Spanien.

Egenutvecklade projekt

Vi har lång erfarenhet av egenutveckling av projekt. Med en hög genomförandegrad har vi blivit en pålitlig och attraktiv samarbets-

partner till markägare. Under 2022 initierades ett flertal egenutvecklade projekt. Det klart största tillskottet till projektutvecklingsportföljen under året var våra havsbaserade vindprojekt utanför Åland som vi driver tillsammans med Ålandsbanken Fondbolag. OX2:s andel av dessa projekt uppgår till drygt 5 GW.

Nya marknader

Omställningen till förnybar energi pågår i hela Europa och geografisk expansion är en viktig del i vår tillväxtstrategi. Vi har under de senaste åren expanderat till en rad nya länder och har för närvarande projekt i nio europeiska marknader. När OX2 går in på en ny marknad sker det i regel med förvärv av ett projekt, varefter en lokal organisation byggs upp med medarbetare som har kompetens och erfarenhet av att driva och förankra förnybara projekt hos markägare, politiker, lokalsamhället och övriga intressenter. Vi har en tydlig ambition om att expandera geografiskt, både i och utanför Europa.

Nya teknologier

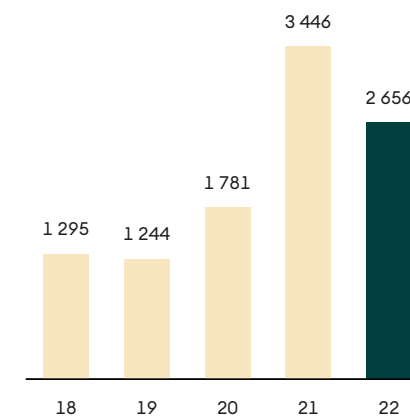
OX2 har sedan 2004 haft en lönsam verksamhet inom landbaserad vindkraft och är det bolag som byggt mest landbaserad vindkraft i Europa sedan 2014. Vår ambition är att fortsätta att växa inom denna teknologi och samtidigt expandera till andra teknologier

inom förnybar energi. Det senaste året har bolaget utvecklat havsbaserad vindkraft samt solkraft, som vid årsskiftet utgjorde 49 procent respektive 14 procent av den totala projektutvecklingsportföljen. Havsbaserade projekt utvecklas för närvarande utanför Sverige, Finland och Åland.

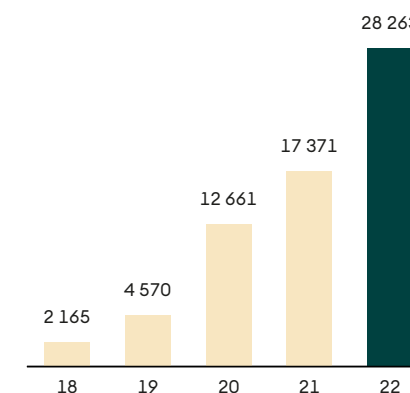
Vi har under de senaste åren byggt upp en portfölj av projekt för lösningar inom energilagring som vid årsskiftet uppgick till omkring 450 MW. OX2:s första energilagringsprojekt, i Sverige, har redan erhållit alla nödvändiga tillstånd och har börjat byggas. Detta är ett område där vi ser stor potential, både för att sälja som fristående projekt och för att kombinera en lagringslösning med våra vind- och solprojekt.

OX2 ser också goda möjligheter att expandera inom produktion av vätgas, inte minst i kombination med våra havsbaserade vindprojekt där vätgasproduktion gör det möjligt att ta tillvara på och lagra överskottsenergi.

Projektförvärv,
MW



Projektutvecklingsportfölj,
MW



Utveckla

När OX2 har förvärvat eller påbörjat utvecklingen av ett projekt inkluderas det i projektutvecklingsportföljen. Under utvecklingsfasen genomförs bland annat miljökonsekvensbeskrivningar, mätningar och tillståndsansökningar som är nödvändiga för att kunna sälja och färdigställa projekten.

Projektutvecklingsportföljen

Vår projektutvecklingsportfölj har en god geografisk spridning och i dagsläget har vi projekt på nio olika europeiska marknader efter att Grekland, Spanien och Åland tillkommit under året. Den består av omkring 49 procent havsbaserad vindkraft, 35 procent landbaserad vindkraft, 14 procent solkraft och 2 procent energilagring.

I portföljen finns projekt i olika utvecklingsfaser, från tidig fas där nödvändiga tillståndsansökningar ännu inte skickats in till sen fas när tillstånd har erhållits.

Utvecklingsfasen

För egenutvecklade projekt inleds utvecklingsfasen vanligtvis med tecknandet av ett nyttjanderättsavtal och därefter arbetar vi med alla stadier i värdekedjan fram till byggnation. Hela utvecklingsfasen kan ofta ta mellan fem och sju år för ett vindkraftsprojekt medan tiden i regel är något kortare för solkraftprojekt. Arbetet under utvecklingsfasen hanteras främst av våra lokala kontor i nära samarbete med våra intressenter såsom markägare och närboende. Vår starka lokala närvaro och höga specialistkompetens bidrar till

att vi har en mycket hög genomförandegrad i portföljen. Det ger oss också en fördel i konkurrensen för nya projekträttigheter och möjliggör på så sätt en fortsatt tillväxt.

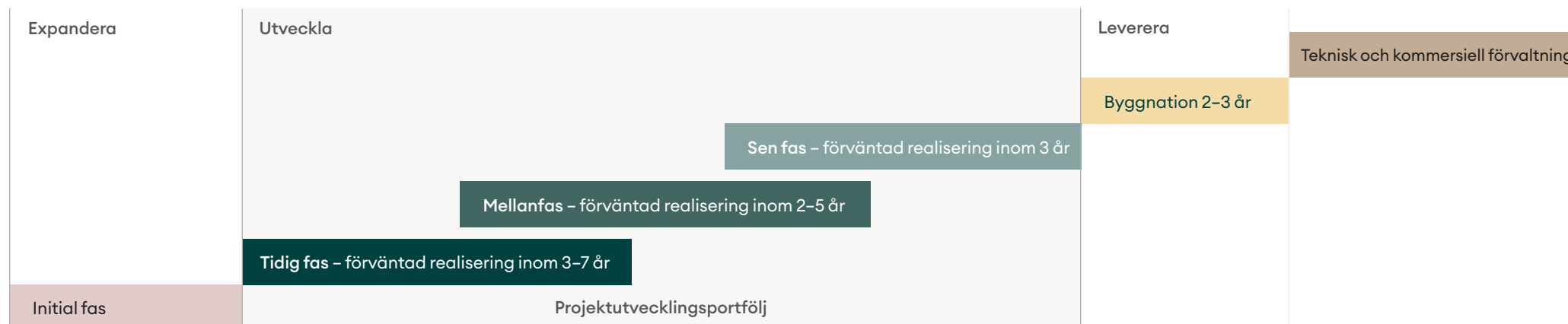
Under de senaste åren har vi förvärvat projekt som befinner sig i sent skede i utvecklingsfasen och som därför kan realiseras inom de kommande åren.

OX2 har som mål att varje vind- och solpark ska ha en nettopositiv naturpåverkan och vi restaurerar och kompenserar inverkan på naturen genom initiativ som främjar biologisk mångfald.

Total volym i projektutvecklingsportfölj

28,3 GW

Faser i OX2:s affärsmodell



Försäljning

För landbaserad vindkraft sker försäljning i regel efter tillståndsgivning och innan byggnationen påbörjas. Under byggnationen betalar kunden vid milstolpar vilket ger ett stabilt kassaflöde. Inom havsbaserad vindkraft har vi ambitionen att driva utvecklingen tillsammans med långsiktiga samarbetspartners och att avyttra delar av projekten under utvecklingsfasen. Under 2022 genomfördes vår första affär inom havsbaserad vindkraft när 49 procent av tre svenska projekt såldes till Ingka Investments.

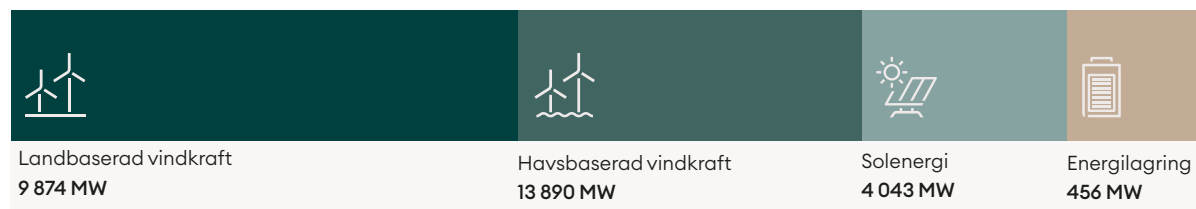
Våra kunder

Försäljningen sker genom en strukturerad process där vi genom vår ledande marknadsposition når ut till ett stort antal investerare. Vi ser ett stort intresse för våra projekt på samtliga marknader, både från nya och befintliga kunder.

Våra kunder består av industriella och finansiella investerare. De finansiella investerarna ser ägandet av förnybara tillgångar som långsiktiga och hållbara investeringar med stabila kassaflöden och god riskjusterad avkastning över tid. Dessa kunder uppskattar vårt erbjudande där vi tar hand om hela

värdekedjan, inklusive teknisk och kommersiell förvaltning. De industriella aktörerna investerar i kostnadseffektiv och hållbar produktion som kan möta deras eget eller deras kunders växande behov av elektricitet.

Projektutvecklingsportfölj



Land	Landbaserad vindkraft	Havsbaserad vindkraft	Solenergi	Energilagring
Sverige	3 087 MW	4 590 MW	843 MW	20 MW
Finland	4 687 MW	4 100 MW	310	15 MW
Åland	-	5 200 MW	-	-
Polen	963 MW	-	1 418 MW	415 MW
Rumänien	564 MW	-	-	6 MW
Italien	238 MW	-	345 MW	-
Frankrike	10 MW	-	310 MW	-
Spanien	-	-	207 MW	-
Grekland	325 MW	-	611 MW	-
Summa	9 874 MW	13 890 MW	4 043 MW	456 MW



Leverera

OX2 levererar driftsatta energilösningar och erbjuder tjänster inom långsiktig förvaltning, drift och optimering.

Byggnation

Byggnationen av våra projekt genomförs i nära samarbete med leverantörer och entreprenadföretag. Som en av de ledande utvecklarna av landbaserad vindkraft i Europa är OX2 en prioriterad partner, vilket ger oss en god förhandlingsposition. Våra byggavtal bygger på fasta priser som fastställs i samband med försäljningen. På det sättet har vi redan vid försäljningstillfället en god visibilitet över lönsamheten för projektet.

OX2 har över tid byggt upp en nära relation till leverantörerna som bidrar till ett effektivt samarbete kring våra kravspecifikationer för säkerhet, hälsa, kvalitet och miljö. Våra underleverantörer förbinder sig att arbeta enligt vår uppförandekod och vi har även en gedigen så kallad due diligence-process för att säkerställa valet av underleverantörer.

OX2 ansvarar för att projektet lever upp till de miljökrav och andra lokala faktorer som definierats av tillståndet. Vi har under byggnationen en löpande dialog med tillsynsmyndigheter, markägare, närboende och övriga intressenter. Vår ambition är att skapa naturpositiva vind- och solparker genom att undvika områden med höga naturvärden, minimera intrång i naturen, restaurera och kompensera genom frivilliga initiativ för biologisk mångfald.

Vid årsskiftet hade OX2 totalt 14 projekt för landbaserad vindkraft under byggnation.

De landbaserade vindparker som vi sålt överlämnas till kunderna när byggnationen är helt färdig och vindparken är driftsatt. Under 2022 överlämnade vi fyra driftsatta landbaserade vindparker om totalt 482 MW.

Förvaltning

När en vind- eller solpark är driftsatt kan vi leverera förvaltningstjänster, som omfattar daglig övervakning och optimering av anläggningen, avtal, ekonomi och kommersiell administration. Förvaltningstjänsterna levereras på långa avtal, oftast 10–15 år. Syftet med förvaltningen är att maximera lönsamheten genom att säkerställa en hög produktionsnivå, låga kostnader och ett effektivt ägande. Verksamheten inom teknisk och kommersiell förvaltning växer både med parker utvecklade av OX2 och sådana utvecklade av andra aktörer. OX2 är idag en av Europas största förvaltare och har för närvarande totalt 3,8 GW under förvaltning.

Projekt under byggnation

Projekt	Land	Teknologi	Byggstart	Driftstart	Antal MW
Projekt som ska överlämnas till kund 2023					
Merkkikallio	Finland	Landbaserad vindkraft	2021	2023	83
Puutikankangas	Finland	Landbaserad vindkraft	2020	2023	44
Rustari	Finland	Landbaserad vindkraft	2020	2023	44
Grajewo	Polen	Landbaserad vindkraft	2020	2023	40
Sulmierzyce	Polen	Landbaserad vindkraft	2021	2023	23
Huszlew	Polen	Landbaserad vindkraft	2021	2023	48
Karlskrub	Sverige	Landbaserad vindkraft	2021	2023	86
Klevberget	Sverige	Landbaserad vindkraft	2022	2023	145
Marhult	Sverige	Landbaserad vindkraft	2022	2023	32
					544

Projekt som ska överlämnas till kund 2024

Krasnik	Polen	Landbaserad vindkraft	2021	2024	24,0
Wysoka	Polen	Landbaserad vindkraft	2022	2024	62,5
Riberget	Sverige	Landbaserad vindkraft	2022	2024	70,0
Niinimäki	Finland	Landbaserad vindkraft	2022	2024	145,0
Bredhälla	Sverige	Energilagring	2022	2024	42,5
					344

Projekt som ska överlämnas till kund 2025

Lestijärvi	Finland	Landbaserad vindkraft	2021	2025	455
					455

Total MW under byggnation vid periodens slut 1 343

Projekt överlämnade till kund 2022

Projekt	Land	Teknologi	Byggstart	Driftsstart	Antal MW
Zary	Polen	Landbaserad vindkraft	2020	2022	21
Metsälamminkangas	Finland	Landbaserad vindkraft	2020	2022	132
Åndberg	Sverige	Landbaserad vindkraft	2019	2022	286
Korkeakangas	Finland	Landbaserad vindkraft	2019	2022	43
Totalt överlämnat till kund, MW					482

Vi förenklar ägandet och maximerar värdet

Med ansvar för cirka 900 vindkraftverk har vi Nordens största förvaltningsportfölj av vindkraft. Lars Bryngelsson, vd för OX2 TCM, vårt bolag för teknisk och kommersiell förvaltning, förklarar vår affär.



Intervju med
Lars Bryngelsson
Vd för OX2 TCM

Vad handlar teknisk och kommersiell förvaltning om?

– Vi ska se till att våra kunders anläggningar presterar på topp, både ur ett tekniskt och kommersiellt perspektiv. Tekniskt ser vi till att anläggningarna är i optimalt skick, att de övervakas kontinuerligt, producerar el och att leverantörer sköter service och underhåll enligt avtal. Kommersiellt handlar det om att se till att anläggningarna har förmånliga driftskontrakt och att vi följer lagar och regler kring hälsa, säkerhet och miljö. Vi sköter även den ekonomiska förvaltningen med allt från fakturahantering, bokföring till framtagande av årsredovisningar och koordinering med banker och revisorer.

Vilka är framgångsfaktorerna för en god förvaltning?

– Den viktigaste framgångsfaktorn är att göra det enkelt och tryggt att äga vindkraft och att skapa bästa möjliga avkastning. Det handlar om att tidigt se, och på djupet förstå, faktorer som påverkar lönsamheten och agera proaktivt för att analysera och optimera våra kunders tillgångar.

Och vilka är utmaningarna?

– I dessa tider med väldigt varierande elpriser jobbar vi hårt med att inte bara optimera produktionen utan också intäkten som genereras. Vi behöver säkerställa att anläggningarna producerar energi när det är som mest lönsamt. Där har vi en uppgift att hitta lösningar för förbättrad lönsamhet och minskade kostnader.

Hur ser marknadsförutsättningarna ut?

– Framtiden ser ljus ut inom förvaltning av förnyelsebara anläggningar. Behovet av professionella och högkvalitativa tjänster växer stadigt och det krävs stor erfarenhet och djup kompetens för att kunna möta marknadens krav. Vårt fullserviceerbjudande är väldigt uppskattat på marknaden och vi växer starkt även via förvaltning av anläggningar som inte är utvecklade av OX2. Mer än 20 procent av vår portfölj består idag av externt utvecklade projekt.

Kort om OX2:s tekniska och kommersiella förvaltning

- OX2 erbjuder ett komplett utbud av drift- och förvaltnings-tjänster såsom produktionsanalys, driftoptimering, övervakning, administration, ekonomi och olika specialist-uppdrag.
- OX2 har säkrade förvaltningsavtal för cirka 900 vindkraftverk (3,8 GW) med en beräknad produktion om 11 TWh per år.
- OX2 förvaltar anläggningar inom förnybar energi i Europa.

Mål och måluppfyllnad

Finansiella mål

OX2 har haft som mål att uppnå en årlig försäljning av projekt motsvarande en effekt om >500 MW i genomsnitt per år under 2021–2022.

Utfall 2022

4 625 MW

Lönsamhetsmål

OX2:s mål är att uppnå en rörelsemarginal om 10 procent på medellång sikt.

Utfall 2022

14,7 %

Hållbarhetsmål

OX2:s övergripande mål är att öka andelen förnybar energi i den globala energimixen.

Läs vidare om hållbarhet på sidan 36.

Utfall 2022

3,7 GW Ackumulerad installerad kapacitet

Uppdaterade finansiella mål

Under året har vi uppdaterat våra finansiella mål. Målen ska i större utsträckning reflektera vår positiva syn på marknaden och möta en mer breddad produktportfölj som möjliggör försäljningar i olika stadier av värdekedjan.



Tillväxt

För perioden 2023–2027 är OX2:s målsättning att uppnå en genomsnittlig tillväxt (CAGR) i rörelseresultatet om minst 25 procent per år.

Rörelseresultat

> 25 % CAGR

Sålda MW

> 1 500 sålda MW per år i genomsnitt under perioden 2023–24

> 2 000 sålda MW per år från 2025

Lönsamhet

OX2:s mål är att uppnå en rörelsemarginal på över 10 procent.

Rörelsemarginal

> 10 %

Avkastning

OX2:s mål är att uppnå avkastning på sysselsatt kapital på över 25 procent.

Avkastning på sysselsatt kapital

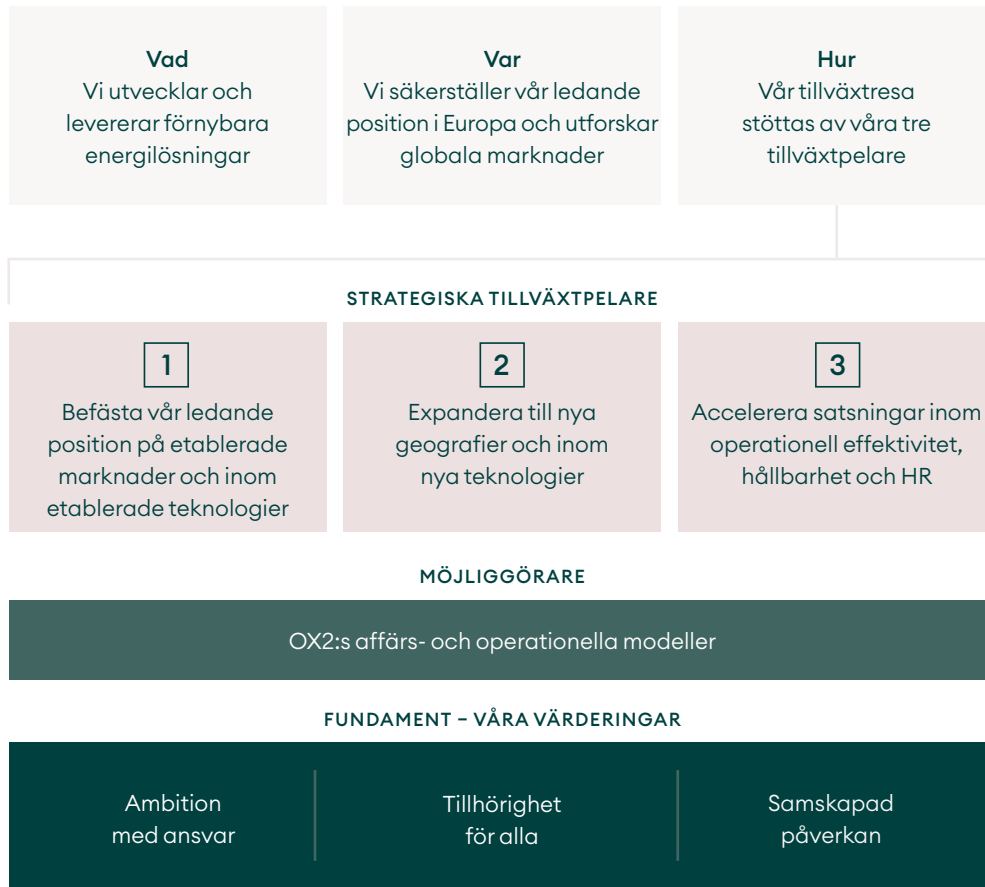
> 25 %

Vår strategi för lönsam tillväxt

MISSION

Vi accelererar tillgången till förnybar energi

STRATEGI



Som pionjär i branschen har OX2 lång erfarenhet av att utveckla projekt inom förnybar energi. Idag är vi en ledande utvecklare av landbaserad vindkraft i Europa. Under 2022 fortsatte vi expandera till nya marknader och teknologier.

Idag är OX2 ett paneuropeiskt företag med fokus på vind- och solkraft, kombinerat med energilagring. Vi erbjuder skräddarsydda lösningar inom förnybar energi i stor skala och med kvalitet.

Vi är välpositionerade att öka vår marknadsandel och vi planerar för en snabb tillväxt i Europa de kommande åren. Ambitionen är att bli en ledande leverantör av förnybara energilösningar globalt.

Vårt uppdrag är att accelerera tillgången till förnybar energi och vår strategi vägleder oss på den resan. Det strategiska ramverket beskriver hur vi skapar värde för kunder och andra intressenter som är involverade i projekten – från markägare till kommuner, myndigheter och samarbetspartners.

Utveckla affärsmodellen

Vår affärsmodell har stöttat den lönsamma tillväxt vi haft inom landbaserad vindkraft i norra Europa. Vi verkar nu som ett paneuropeiskt företag och är en multiteknologisk aktör inom förnybara energilösningar.

När vi fortsätter vår tillväxtresa kommer vi fortsätta att utforska nya modeller utmed hela värdekedjan för att alltid optimera värdeskapandet inom en specifik marknad eller teknologi.

Strategiska tillväxtpelare

Vår lönsamma tillväxtresa stöts av vad vi kallar tre strategiska tillväxtpelare. Det är områden som OX2 bedömt som avgörande för att nå de strategiska målen och företagets övergripande mission om att accelerera tillgången till förnybar energi.

De tre strategiska tillväxtpelarna är:

- 1) Befästa vår ledande position på etablerade marknader och inom etablerade teknologier
- 2) Expandera till nya marknader och inom nya teknologier
- 3) Accelerera satsningar inom operationell effektivitet, hållbarhet och HR.

1 Befästa vår ledande position på etablerade marknader och inom etablerade teknologier

Händelser 2022

Fortsatt stark marknadsposition inom landbaserad vindkraft

Storskalig landbaserad vindkraft fortsätter att vara en kärnverksamhet för OX2 i Sverige, Finland och Polen. Vi tar ett helhetsansvar för utveckling, byggnation och försäljning av vindparkerna. Vår projektutvecklingsportfölj inom landbaserad vindkraft ökade under året med drygt 2 GW till cirka 10 GW.

Vi har under 2022 framgångsrikt påbörjat byggnation av fyra nya projekt och överlämnat fyra färdigställda projekt till våra kunder. Totalt hade vi 14 landbaserade vindparker under byggnation, med en kapacitet om 1,3 GW. Lestjärvi, Finlands största vindpark med en kapacitet på 455 MW i Lestjärvi kommun, är vårt största byggprojekt och beräknas överlämnas till kund under 2025. Vid årets slut hade vi 3,8 GW landbaserad vind under teknisk och kommersiell förvaltning.

Vindkraft till havs ska bidra positivt till vårt resultat 2023–2024

Vi ökade våra satsningar inom havsbaserad vindkraft under 2022 och teknologin förväntas framtida spela en allt större roll i projektutvecklingsportföljen, som vid slutet av året uppgick till 13,9 GW. Under året har vi fortsatt att expandera vår portfölj och vår organisation genom upprättandet av ett kompetenscenter inom havsbaserad vindkraft i Sverige.

Under året har vi utvecklat en affärsmodell för havsbaserade vindkraftsprojekt baserad på partnerskap. Vi tecknade vårt första avtal om försäljning av 49 procents andel av våra havsbaserade vindprojekt Galatea-Galena i Kattegatt, Triton i Östersjön och Aurora mellan Öland och Gotland, med en sammanlagd potentiell kapacitet på 9 GW. Vi har fått tillstånd från landskapsregeringen på Åland att inleda undersökningar för två havsbaserade projekt utanför Åland, Noatun Syd och Noatun Norr, vilka utvecklas i samarbete med Ålandsbanken Fondbolag. OX2:s andel av projekten beräknas uppgå till 5,2 GW.

Fokus 2023

- Fortsätta leverera vind- och solkraftsprojekt på etablerade marknader och samtidigt utforska strategiska tillväxtområden: ett exempel är den växande portföljen med solkraftsprojekt i Norden.
- Utforska nya affärsmodeller och samarbeten men med bibehållet fokus på projektförvärv.



2 Expandera till nya geografier och inom nya teknologier

Händelser 2022

Expansion till nya marknader

Vi utforskar kontinuerligt marknader och möjligheter att utöka vår geografiska närvaro, framför allt elmarknader med en betydande andel fossil energi och tydliga behov och möjligheter att öka andelen förnybar energi.

Under året expanderade vi till Grekland, Spanien och Åland. Vi undertecknade även ett samarbetsavtal om att utveckla landbaserade vindparker i Estland. Vi finns nu på totalt elva marknader i Europa.

Solkraft

Solenergi kommer att spela en central roll i energimixen i de länder där vi är aktiva. Under året förvärvade vi solprojekt i Polen, Grekland, Italien, Frankrike, Rumänien och Spanien. Den totala portföljen uppgick vid årets slut till 4 GW. Under året sålde vi vårt första solprojekt, Recz i Polen.

Vi har upprättat ett kompetenscentrum för solkraft i Spanien. Spanien är en betydande marknad för förnybar energi, en av Europas största elmarknader, med goda förutsättningar för landbaserad vindkraft och solkraft, samt med ambitiösa mål inom förnybar energi.

Energilagring

Energilagring är en teknologi med stor potential för OX2. Fokus ligger både på fristående projekt och projekt kopplade till landbaserade vind- och solprojekt. Vi har tagit flera steg inom energilagring och projektutvecklingsportföljen har vuxit till omkring 450 MW, främst genom ett förvärv av projekt i tidig fas i Polen. I Sverige inledde vi byggnation av vårt första energilagringsprojekt, Bredhälla.

Fokus 2023

- Utforska nya marknader både inom och utanför Europa och samtidigt fortsätta växa på nyligen etablerade marknader.
- Accelerera verksamheten inom energilagring och utforska möjligheter inom nya områden, som till exempel vätgas.



3 Accelerera satsningar inom operationell effektivitet, hållbarhet och HR

Händelser 2022

Operationell effektivitet

Den ökande geografiska och teknologiska komplexiteten kopplad till vår snabba expansion har påskyndat behovet av tydligare strukturer, mandat och prioriteringar, vilket har resulterat i en omarbetad organisationsstruktur. Flera koncernövergripande initiativ lanserades under året för att öka resurseffektivitet och bättre dra nytta av synergier i verksamheten. Att ha rätt system och effektiva processer kommer att bidra till enhållbar lönsamhet.

Hållbarhet

Hållbarhet är kärnan i vår verksamhet och under året har vi påskyndat vårt arbete genom en reviderad strategi och styrmodell. Vårt hållbarhetsarbete bygger på fyra strategiska fokusområden som hjälper oss att nå våra långsiktiga hållbarhetsmål och att accelerera tillgången till förnybar energi på ett hållbart sätt. Våra fyra fokusområden är god styrning, bidrag till klimat och natur, hållbart ledarskap och lokalt engagemang. En gapanalys av inköpsprocesserna genomfördes för att identifiera nödvändiga åtgärder för hållbar upphandling.

HR

Våra medarbetare är företagets största tillgång. Att ha de bästa individerna i mångfacetterade, inkluderande och högpresterande team med tydliga mandat kommer alltid att vara nyckeln till vår framgång. För att förbli framgångsrika måste vi vara och uppfattas som den mest attraktiva arbetsgivaren i vår bransch. Vi har introducerat en medarbetarundersökning vilket resulterat i ett högt eNPS-resultat (Employee Net Promoter Score) för att förbättra mätningen av våra anställdas trivsel och lojalitet. Koncerngemensamma initiativ genomförs för att koppla vår ledarskapsprofil till våra värderingar och finansiella mål. HR-funktionen har omstrukturerats för att bättre spegla våra behov inom till exempel talent management.

Fokus 2023

- Dra nytta av skalfördelar och synergier, framtidssäkra organisationen och skapa tydligare strukturer för att stödja tillväxt när verksamhetens komplexitet ökar med nya marknader och teknologier.
- Öka aktiviteten inom hållbarhet. Hållbarhetsmålen är avgörande för att nå långsiktiga verksamhetsmål och att accelerera tillgången till förnybar energi på ett hållbart sätt.
- Stärka arbetet med att attrahera, behålla och utveckla de bästa talangerna. OX2:s största tillgång är medarbetarna och målet är att vara det första valet av arbetsgivare, för att kunna fortsätta en lönsam tillväxtresa.



Våra teknologier och marknader

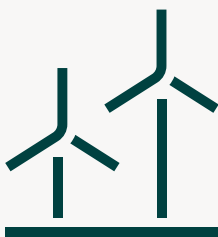
OX2 har expanderat både geografiskt och inom nya teknologier. Idag är vi en multiteknologisk aktör inom förnybara energilösningar med verksamhet på elva marknader. Avsnittet beskriver de teknologier vi fokuserar på samt marknaderna där vi är aktiva.



Våra teknologier

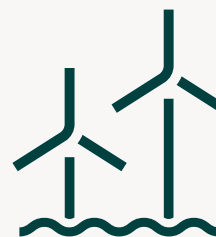
OX2 har sitt ursprung i landbaserad vindkraft och det utgör fortfarande en betydande del av vår projektutvecklingsportfölj. Under de senaste åren har vi diversifierat oss inom andra teknologier, något som accelererat ytterligare under 2022, och idag är vi en multiteknologisk aktör inom förnybara energilösningar.

Landbaserad vindkraft



Landbaserade vindparker har utvecklats under lång tid, vilket innebär att teknologin är tillförlitlig och underhållskostnaderna är låga. Vi tar ett totalansvar för utveckling, byggnation och försäljning.

Havsbaserad vindkraft



Havsbaserade vindturbiner och vindparker är vanligtvis betydligt större än motsvarigheterna på land. Tillsammans med högre och jämnare vindhastigheter till havs innebär det en högre produktionskapacitet.

Solkraft



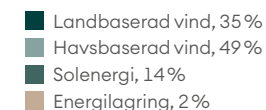
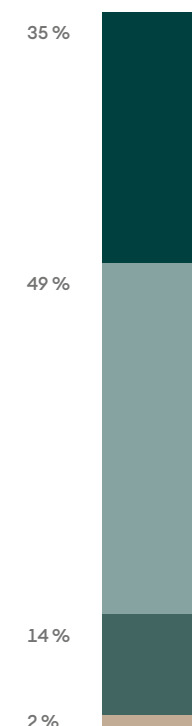
Solenergi är den snabbast växande teknologin i den globala energimixen. Solcellsmodulerna utvecklas ständigt, med ökad effektivitet och sjunkande kostnader som följd.

Energilagring



Energilagring kan bidra till en trygg energiförsörjning, ökad flexibilitet i nätet och integration av energisektorn, samt sköta till exempel frekvens- och spänningsreglering och hantering av överbelastning.

Projektutvecklingsportföljen Fördelning per teknologi



Landbaserad vindkraft

OX2 har utvecklat och sålt landbaserade vindparker sedan företaget grundades 2004. Genom åren har vi levererat totalt mer än 3,7 GW och vi var först i Sverige med att bygga en vindpark helt utan subventioner. Vi har visat att landbaserad vindkraft är hållbar, kostnadseffektiv för konsumenten, lönsam för den som investerar, och konkurrenskraftig på egna meriter.

Vår projektutveckling inom landbaserad vindkraft expanderade geografiskt under 2022, genom etablering av verksamhet i Grekland. Vi förvärvade två projekt, bestående av både landbaserad vind- och solkraft.

Vi har framgångsrikt färdigställt och lämnat över landbaserade vindparker på flera marknader, trots kvardröjande effekter i spåren av pandemin och den geopolitiska osäkerheten kopplad till kriget i Ukraina. Nämnvärda exempel är Metsälamminkangas, Finlands tredje största vindpark, och Zary, vår första färdigställda vindpark i Polen. I Sverige har vi lämnat över parken Åndberg i Härjedalen.

”Landbaserad vindkraft är idag en av de mest tillgängliga och kostnadseffektiva energikällorna.”

Sammanlagt har fyra parker om 482 MW färdigställts och överlämnats till sina ägare under 2022. I flertalet av fallen sköter vi även den tekniska och kommersiella förvaltningen av parkerna åt köparna. Totalt förvaltar vi 59 vindparker om 3 848 MW. Vi hade vid årets slut 14 landbaserade vindparker om 1,3 GW i byggnation på tre olika marknader.

Kostnadseffektiv energikälla

Genom teknisk utveckling och sjunkande kostnader i alla led är landbaserad vindkraft idag en av de mest tillgängliga och kostnadseffektiva energikällorna. Tekniken är beprövad och det kan göras helt utan statliga subventioner.

Totalansvar i hela processen

I landbaserade vindkraftsprojekt tar vi totalansvar för utveckling, byggnation och försäljning av nyckelfärdiga vindparker. Processen börjar med ett nyttjanderättsavtal och arrendeavtal med markägarna. Därefter inleds projektutvecklingen för att erhålla nödvändiga tillstånd. När alla tillstånd finns på plats inleds en försäljningsprocess. Först när projektet har sålts påbörjas byggnationen.

När vindparken är driftsatt tar vårt tekniska och kommersiella team över förvaltningen. Genom att bistå med långsiktig teknisk och kommersiell förvaltning och drift erbjuder vi ett bekvämt och effektivt ägande för köparen.





Lestjärvi blir Finlands största vindpark

I skogarna i Mellersta Österbotten, i princip mitt i Finland, byggs just nu Finlands största vindpark. Lestjärvi, som både vindparken och kommunen där den uppförs heter, är med sin förväntade produktion på drygt 1,3 TWh även OX2:s största landbaserade vindpark någonsin. Parken beräknas tas i drift 2025.

Byggnadsarbetet i Lestjärvi vindpark inleddes i november 2021 och under 2022 färdigställdes bland annat planering av vägar, interna nät, kraftverksfundament och lyftfält. Projektet består av tre delområden och byggnation pågår i samtliga områden. Målet för 2023 är att vindparkens vägar, markbyggnadsarbeten och kraftverksfundamenten ska bli färdiga.

Utöver själva vindparken omfattar projektet även byggandet av en ny transformatorstation samt kraftledning på 110 kilovolt och 400 kilovolt för elöverföring. Den el som produceras i vindparken ansluts genom en ny överföringsförbindelse till stamnätet vid transformatorstationen i närliggande Alajärvi. Målet är att den nya kraftledningen på 400 kilovolt också ska kunna

nyttjas av andra vindparker som planerats i området. Projektet omfattar 69 vindkraftverk med en maximal höjd på 240 meter och en sammanlagd effekt på 455,4 MW. Till vindparken har valts kraftverk av typ Siemens Gamesa SG 6.6-170, vars rotordiameter är 170 meter och effekten per enhet är 6,6 MW.

Den förväntade årliga energiproduktionen beräknas till över 1,3 TWh. Det motsvarar den årliga elförbrukningen för cirka 280 000 hushåll eller ungefär två procent av Finlands totala elproduktion. Vindparken betalar varje år en fastighetsskatt till kommunen på 2,5 miljoner euro. Av investeringen på 650 miljoner euro beräknas cirka 20 procent av beloppet kvarstå inom regionen.

Lestjärvi vindpark beräknas vara färdigställd i slutet av 2024 och tas i drift i början av 2025. Då överläts den till ägarna Kymppivoima, Oulun Energia och Kuopion Energia. Efter färdigställandet ansvarar vi för den tekniska och kommersiella förvaltningen av vindparken.

◀ Byggstarten av vindparken firades med ett evenemang på projektområdet i maj 2022.

Kort om Lestjärvi vindpark

- Kommun: Lestjärvi
- Antal vindkraftverk: 69
- Totalhöjd: 240 m
- Förväntad årsproduktion: över 1,3 TWh

Havsbaserad vindkraft

Havsbaserad vindkraft kommer att spela en mycket viktig roll för att öka elförsörjningen i Europa. I Europeiska kommissionens föreslagna strategi förväntas den installerade basen femdubblas till 60 GW år 2030. Potentialen att utveckla havsbaserad vindkraft är med andra ord väldigt stor, vilket återspeglas i vår projektutvecklingsportfölj.

Vi ser ett ökat intresse för havsbaserad vindkraft hos investerare och det är även den teknologi som vuxit mest i vår projektutvecklingsportfölj under 2022, mycket tack vare de enskilda projektens storlek.

Under året har vi etablerat verksamhet på Åland och i augusti fick vi tillstånd av Ålands landskapsregering att inleda undersökningar för två havsbaserade projekt i området, Noatun Nord och Noatun Syd, som vi utvecklar i samarbete med Ålandsbanken Fondbolag. Vår andel, som beräknas till cirka 5,2 GW, inkluderades i vår projektutvecklingsportfölj under tidig fas i det tredje kvartalet.

Projektutvecklingsportföljen har även vuxit med två finska havsbaserade vindkraftsprojekt, Halla och Laine, med en sammanlagd storlek på 4,1 GW.

I Sverige har vi tre projekt under utveckling. Projekten har potential att sammanlagt producera upp till 38 TWh, vilket skulle motsvara mer än 25 procent av Sveriges totala elförbrukning 2021.

I november 2022 genomfördes vår första försäljning av havsbaserade vindkraftsprojekt, då Ingka Investments förvärvade en andel om 49 procent i de tre svenska projekten.

Kostnadseffektivt och storskaligt

Havsbaserad vindkraft är den teknologi som är mest kostnadseffektiv för storskalig produktion av förnybar energi. Turbinerna kan vara både fler och större än motsvarigheterna på land. Till havs når vindarna dessutom högre hastigheter och vindriktningen är jämnare.

”Havsbaserad vindkraft är den teknologi som är mest kostnadseffektiv för storskalig produktion av förnybar energi.”

Projektet Aurora, beläget i Östersjön mellan Öland och Gotland, är vårt största enskilda projekt inom havsbaserad vindkraft. Aurora har en installerad kapacitet på upp till 5,5 GW. Detta kan jämföras med exempelvis Lestijärvi, Finlands största landbaserade vindpark, med en kapacitet på 0,45 GW.

Vindparker till havs kan dessutom installeras långt bort från där människor bor, samt ha en positiv inverkan på miljön genom att hålla det marina ekosystemet säkert.

Vindturbiner till havs kan vara både fler och större än motsvarigheten på land. ►



Vätgasproduktion till havs kan ge Östersjön nytt liv

Vid projektet Neptunus utanför Blekinge planeras utöver havsbaserad vindkraft även för produktion av grön vätgas, en energiform som bland annat kan användas i industrier och i tunga transporter på land och till havs. Vätgasen är dessutom lagringsbar, vilket innebär att den kan bidra till att jämna ut toppar och dalar i efterfrågan på el.

Vätgas produceras genom elektrolys, en process där avsaltat havsvatten spjälkas upp i vätgas och syre, med hjälp av den gröna elen från vindparken. Syre är således en restprodukt av vätgasproduktionen. I andra liknande processer släpps syret ut i luften, men till havs kan det få ett annat användningsområde.

Östersjöns botten är nämligen hårt drabbade av syrebrist. En av orsakerna är övergödning där ett överflöd av näringsämnen i vattnet ökar alg tillväxten. När algerna dör sjunker de till botten och bryts ner, en process som förbrukar syre. Här uppstår syrebristen, vilket i sin tur leder till ett minskat djur- och växtliv.



Enligt Naturvårdsverket är nästan en tredjedel av Östersjöns botten syrefri eller syrefattig. Många arter kan inte överleva i sådana förhållanden. Men genom att pumpa ner syret från vätgasproduktionen kan bottenvattnet åter syresättas och förhållandena för marint liv återställas. Principen kan jämföras med hur man med pumpar syresätter akvarier.

Det är framförallt i de djupare delarna av Östersjön som syrebristen är som störst och det finns tekniska utmaningar med att leda ner syre till ett djup på 70 meter eller mer, men vi ser att möjligheten finns. Enligt IVL Svenska Miljöinstitutet visar preliminära beräkningar att de mängder syrgas som kommer att genereras vid vätgasproduktion är så pass stora att de tveklöst skulle innebära ett väsentligt tillskott av syrgas till Östersjöns botten. Lyckas det så kan det innebära att livet återvänder till stora områden av Östersjön som idag är helt döda.



Kort om syrefattiga botten i Östersjön

- En tredubbling av syrefria botten under 2000-talet, övergödning stor orsak till syresättningsproblemet
- Ungefär en tredjedel av botten är påverkade av syrefattiga förhållanden
- Ungefär en fjärdedel av botten är helt syrefria, ett område nästan lika stort som Lettland
- Vid syrefattiga förhållanden får de flesta djur svårt att klara sig, vid syrefria förhållanden upphör förutsättningarna för liv

 Syrefattiga botten  Syrefria botten

Solkraft

OX2 började utveckla solkraft 2018 och energislaget spelar idag en viktig roll i vår strategi för diversifiering inom olika teknologier. Solkraft är en central och växande del i energimixen i många av de länder där vi är verksamma. På så sätt hänger vår tillväxt inom solkraft även ihop med vår geografiska expansion.

Vår projektutveckling inom solkraft expanderade geografiskt under 2022 genom våra första förvärv av solprojekt i Spanien och Grekland.

Vår portfölj inom solkraft har även vuxit i Frankrike, Italien och Polen och utgör idag 4 GW eller 11 procent av vår totala projektutvecklingsportfölj. Projekten befinner sig i olika utvecklingsstadier.

”Solkraft är en central och växande del i energimixen i många av de länder där vi är verksamma.”

Första försäljningen inom solkraft

Under året genomförde vi vår första försäljning av ett egenutvecklat solprojekt, den 29 MW stora solparken Recz i Polen. Köparen var Ingka Investment, som även köpt projekt inom land- och havsbaserad vindkraft av OX2.

Som med all vår projektutveckling verkar vi i samtliga led i värdekedjan, från finansiering, tillstånd och försäljning till byggnation och förvaltning. OX2:s kompetenscenter för solkraft, med nyckelkompetens i hela värdekedjan, är sedan 2021 baserad i Spanien.

Kostnadseffektivt och outtömligt

Omvandlingen av solljus till elektricitet kallas fotovoltaik och sker via solceller. Det är en beprövad teknologi, men det är först under de senaste åren som solenergitekniken verkligen har mognat och kommit ner i kostnad. Kostnaden för solcellsmoduler har sjunkit med cirka 95 procent sedan 2010.

Potentialen i solkraft begränsas bara av hur mycket energi vi lyckas fånga upp. På en timme tar jorden emot lika mycket energi från solen som hela planetens befolkning använder under ett år och solen beräknas lysa i ytterligare fyra och en halv miljarder år.

Enligt en rapport från International Energy Agency (IEA) publicerad i december 2022 beräknas den globala solkraftskapaciteten att tredubblas mellan 2022–2027 och bli den största energikällan i världen.



Solbruk tillvaratar kraften från både solen och jorden

Att kombinera jordbruk med solkraftsproduktion är en relativt ny teknologi och lämpar sig särskilt väl i länder där tillgången på land är begränsad. Konceptet kallas agrivoltaik, eller ibland förenklat för solbruk, och innebär i korthet att solpaneler installeras på betesmark eller odlingsbar jordbruksmark.

Solpanelerna fästs vertikalt, i vinkel, eller på en rörlig axel som följer solens gång. Installationen planeras och anpassas utifrån jordbrukets verksamhet. Solsystemet optimeras och påverkan på jordbruket minimeras, eller blir till och med positiv. Det finns studier som visar att skördarna ökar och att djuren är friskare när jordbruket kombineras med solenergi. Den stora samhällsnyttan med solbruk är att det bidrar till att lösa både mat- och elproduktion.

I **Loiret-regionen**, centralt i norra Frankrike, utvecklar vi ett solbruksprojekt på en gård där ägaren vill lägga om verksamheten från gris- till fåruppfödning. Gården

bedriver även en mindre spannmålsproduktion, som kommer att avvecklas till förmån för solbruk, där får och solpaneler delar utrymme.

Redan från början var det klart att jordbruket ska stå i centrum. Genom att på förhand känna till vilken verksamhet som ska bedrivas och vilka maskiner som kommer att användas, kan installationen av paneler optimeras för att få ut så mycket som möjligt från både solen och jorden. Avvecklingen av spannmålsproduktion innebär dessutom minskad påverkan på den närliggande dricksvattentäkten.

Bland våra marknader är solbruk som störst i just Frankrike och i Italien, där vi vid utgången av 2022 hade projekt om drygt 500 MW i vår projektutvecklingsportfölj. I februari 2022 meddelade Frankrikes president Emmanuel Macron att kombinationen av jordbruk och solenergi kommer bli en av hörnstenarna i Frankrikes energisystem.

◀ Bland våra marknader är solbruk som störst i Frankrike och i Italien.

Exempel på jordbruk som passar för solbruk



Betesmark, exempelvis för får



Baljväxter och fodergrödor



Sallader och bladgrönsaker

Energilagring

Energilagring kommer att spela en betydande roll i vårt framtida fossilfria elsystem. Det kommer att vara avgörande för den fortsatta utbyggnaden av solceller och vindkraft, som ger en varierande mängd el utifrån hur mycket solen skiner eller vinden blåser.

För OX2:s del är energilagring en ny teknologi och vi ser en stor potential på samtliga av våra marknader.

Under året har vår verksamhet inom energilagring vuxit till 450 MW, främst tack vare förvärv av ett projekt i Polen i tidig fas. Vi har även projekt under utveckling i Sverige, Finland och Rumänien.

Mot slutet av året inleddes byggandet av vårt första energilagringsprojekt, en batterianläggning i Bredhälla, Uppvidinge kommun, i Småland. Färdigställd kommer anläggningen att ha en installerad effekt om 43 MW och bestå av 21 containrar med batterier, som sätts upp på en yta om drygt en hektar, ungefär en och en halv fotbollsplan.

”Energilagring bidrar till att balansera utbud och efterfrågan i elsystemet.”

Flexibla elnät

Batterier och annan lagringsteknik byggs ofta i direkt anslutning till vind- och solkraftsparkar, i syfte att optimera produktionen från parkerna. Genom att lagra överskottsenergi för användning när tillgången är lägre uppnås en högre flexibilitet i elnätet. Energilagring

bidrar till att balansera utbud och efterfrågan i elsystemet.

Energilagring kan också bidra till att lösa lokala och regionala flaskhalsar i systemet. Genom att kapa toppar minskar belastningen på elnätet, vilket i sin tur innebär att behovet av nätutbyggnad eller uppgraderingar minskar.

Hög efterfrågan

Efterfrågan på energilagring kommer att vara fortsatt hög, allteftersom andelen förnybar energi ökar och nya marknader öppnar upp. Investerarnas växande intresse för förnybar energi gäller även batterier och annan lagringsteknik. Det finns dessutom en växande marknad för flexibilitetstjänster, samtidigt som regleringar över hela Europa förändras till förmån för lagring.



Energilagring möjliggör ökad andel förnybar energi i elnätet

För att elnätet ska fungera krävs balans och stabilitet vilket innebär att det tillförs lika mycket el till elnätet som förbrukas och att frekvensen är stabil. I Europa och stora delar av övriga världen balanseras elnätet mot en frekvens på 50 Hz.

Nätet är känsligt för störningar, som till exempel oväntade stopp i ett kärnkraftverk eller vattenkraftverk, eller bortfall av en utlandsförbindelse. Även sol- och vindenergi, som är väderberoende och därmed har en varierande produktion, påverkar elnätets balans och frekvens. För att elnätet ska fungera som det är tänkt krävs därför olika typer av flexibilitetstjänster och här har energilagring en viktig roll att spela.

Energi kan lagras i till exempel ett BESS-system, Battery Energy Storage System, som vi bygger i Bredhälla i Småland. Det innebär att man vid överproduktion av el kan spara överskottet för att använda när energiproduktionen är lägre. Det möjliggör en bättre balans mellan tillskott och förbrukning.

Energilagring kan även bidra med stödtjänster som i Sverige upphandlas av Svenska Kraftnät. Det handlar främst om automatisk frekvensreglering för att hålla frekvensen vid rätt nivå. Dessutom kan energilagring stötta det lokala eller regionala elnätet med tjänster som spänningsreglering och kapande av effekttoppar.

Genom energilagring och den flexibilitet den medför blir elnätet inte lika känsligt för stora händelser. Nätet får även hjälp att balansera en varierande produktion från intermittenta energislag som sol- och vindkraft. Elnätet kan med andra ord ta emot och integrera mer förnybar energi utan att det blir störningar. Desto större andel förnybar energi i systemet desto mer ökar möjligheterna för ytterligare energilagring och ökad flexibilitet.

Kort om BESS – en nyckelteknologi för stabilitet

- BESS står för Battery Energy Storage Systems och är en vanlig teknik för energilagring
- Överskottsel lagras i batterier för användning när tillgången på el är lägre
- BESS-anläggningen kan även bidra med flexibilitetstjänster för ett stabilare elnät

Vår geografiska expansion 2004–2022

Vi har under de senaste åren expanderat till en rad nya länder och har för närvarande verksamhet på elva europeiska marknader och projekt i nio. Under 2022 etablerade vi verksamhet i Spanien och Grekland samt på Åland.

Vår aktivitet: Utveckling, byggnation och förvaltning

Marknad	Etabl. år	Projektutvecklingsportfölj						
			Landbaserad vind	Havsbaserad vind	Solkraft	Energilagring	Byggnation	Förvaltning
Sverige	2004	8 540 MW	●	●	●	●	●	●
Finland	2012	9 112 MW	●	●	●	●	●	●
Frankrike	2017	320 MW	●		●			
Litauen	2017							●
Polen	2019	2 796 MW	●		●	●	●	●
Italien	2021	583 MW	●		●			
Rumänien	2021	570 MW	●			●		
Grekland	2022	935 MW	●		●			
Estland ¹⁾	2022							
Spanien	2022	207 MW			●			
Åland ²⁾	2022	5 200 MW		●				

¹⁾ Under 2022 tecknade OX2 ett samarbetsavtal om att utveckla landbaserade vindparker i Estland.

²⁾ En självstyrande region i Finland.

Våra geografiska marknader

Här presenteras vår verksamhet och marknadsförutsättningarna på de nio marknader där vi har projektutveckling.

Sverige

Sveriges elproduktion har historiskt sett i huvudsak kommit från lika delar vattenkraft och kärnkraft. De senaste tio åren har dock vindkraften ökat markant: 2020 uppgick vindkraft till 17 procent och solkraft till 1 procent. Inför riksdagsvalet 2022 stod frågan om förnybar energi högt på den politiska dagordningen. Det har vuxit fram en större politisk samsyn på det ökande behovet av energi, vilket möjliggör en större andel förnybart. Sveriges nya regering har också uttalat en ambition om att möjliggöra en bredare elektrifiering av samhället, vilket inkluderar effektiva besluts- och tillståndsproucer för vind- och solkraft. Målet i Sverige är 100 procent förnybar elproduktion till 2040, även om det också förs en diskussion om att ändra målet till 100 procent fossilfritt till år 2040.

OX2 i Sverige, 2022

- Avyttring av tre landbaserade projekt
- Avyttring av 49 procent av tre havsbaserade projekt till Ingka Investments
- Expansion inom energilagring med byggstart av Bredhälla
- Fortsatt ökning inom solenergi, med 843 MW i slutet av 2022

Etablering år: 2004

Projektutvecklingsportfölj: 8,5 GW

Teknologier i portföljen: Landbaserad vind, havsbaserad vind, sol, energilagring

Antal medarbetare: 195

Kontor: Stockholm, Falun, Färjestaden, Falkenberg, Göteborg, Mora, Malmö, Östersund



Hillevi Priscar
Landschef

Finland

Finlands elproduktion kommer huvudsakligen från kärnkraft, vattenkraft, biomassa och vindkraft. Under 2022 installerades nästan 2 GW ny vindkraft, ett rekordår för vindkraft i Finland. Den totala kapaciteten är idag cirka 5 GW. Utvecklingen av vindkraft förväntas fortsätta. Enligt en uppskattning av det finska stamnätsbolaget Fingrid kommer en kapacitet om 10 GW finnas installerad 2026. Samtidigt förväntas efterfrågan på el att växa kraftigt. År 2021 var elförbrukningen 86 TWh och den förväntas växa till 130–150 TWh år 2030. Den finska regeringen har vidtagit åtgärder för att påskynda tillgången till förnybar energi, genom bland annat lagförslag och en budget för att påskynda tillståndsförfaranden. Förslaget bygger på åtgärder som regeringen vidtog efter den ryska invasionen i Ukraina.

OX2 i Finland, 2022

- Avyttring av vindkraftsprojektet Niinimäki (145 MW)
- Expansion inom havsbaserad vindkraft med två projekt, totalt 4,1 GW
- Fortsatt ökning inom landbaserad vindkraft, inklusive egenutvecklade projekt

Etablering år: 2012

Projektutvecklingsportfölj: 9,1 GW

Teknologier i portföljen: Landbaserad vind, havsbaserad vind, energilagring

Antal medarbetare: 75

Kontor: Helsingfors, Uleåborg, Tammerfors, Vasa, Tavastehus



Teemu Loikkanen
Landschef

Frankrike

Frankrikes elproduktion kommer idag huvudsakligen från kärnkraft. Vind- och solkraft har ökat markant under de senaste tio åren och 2020 uppgick vindkraften till 13 procent och solkraften till 7 procent av den totala installerade kapaciteten. Frankrike har under 2022 presenterat planer på att bygga sex nya kärnreaktorer och förlänga livslängden på befintliga kärnkraftverk för att minska utsläppen av växthusgaser. Den franska regeringen har även presenterat en rad åtgärder för att kraftfullt påskynda projekt inom förnybar energi, samtidigt som man eliminerar flaskhalsar i tillståndsproucer. Frankrike har som mål att 32 procent av energibehovet ska produceras av förnybara källor till 2030 och siktar på mer än 100 GW installerad kapacitet solenergi och 40 GW havsbaserad vindkraft till 2050.

OX2 i Frankrike, 2022

- Uppbyggnad av solkraftsportfölj, genom förvärv och egenutvecklade projekt
- Expansion av teamet, samt ett ytterligare kontor med fokus på projektutveckling
- Expansion av lokalt och nationellt partnersätverk inom sol och landbaserad vind
- Projekt inom agrivoltaik

Etablering år: 2017

Projektutvecklingsportfölj: 320 MW

Teknologier i portföljen: Sol, landbaserad vind

Antal medarbetare: 16

Kontor: Paris, Bordeaux, Etrechet



Xavier Messing
Landschef

Våra geografiska marknader

Polen

Under 2021 utgjordes Polens totala elproduktion till 72 procent av kolkraft. Andelen förnybar energi var nästan 17 procent, av vilka vindkraften stod för mer än hälften (54 procent) och solkraften utgjorde 12,4 procent. Produktionen från samtliga förnybara källor uppgick 2021 till 30 TWh, vilket är ett rekordresultat för Polen. På 10 år har produktionen från förnybara energikällor ökat med 80 procent i Polen. Den största ökningen har skett inom sol- och vindkraft. För närvarande inväntas planerade lagändringar av avståndsregel om tio gånger totalhöjden (10H-regeln), som kommer att stödja utvecklingen av landbaserade vindparker i Polen.

OX2 i Polen, 2022

- Försäljning av vindkraftsprojektet Wysoka
- Försäljning av OX2:s första solprojekt, Recz
- Expansion inom energilagring genom förvärv och greenfield
- Fortsatt expansion inom sol och landbaserad vindkraft

Etablering år: 2019

Projektutvecklingsportfölj: 2,8 GW

Teknologier i portföljen: Sol, landbaserad vind, energilagring

Antal medarbetare: 44

Kontor: Warszawa, Gdynia, Szczecin



Katarzyna Suchcicka
Landschef

Italien

Italiens elproduktion utgjordes 2021 av 51 procent fossila bränslen (huvudsakligen naturgas), 36 procent förnybara källor och 13 procent import. Energimixen ska genomgå stora förändringar och kolkraften ska enligt den nationella energi- och klimatplanen PNIEC fasas ut senast 2025. Den förnybara kapaciteten behöver öka med 40 GW till 2030. Både tidigare och nuvarande regering, som tillträdde i oktober 2022, har uttryckt att de vill anpassa målen till de europeiska ambitionerna, vilket sannolikt innebär att målet för förnybara energikällor kommer att höjas ytterligare. Miljö- och energisäkerhetsministern har uttalat att de vill genomföra reformer för att förenkla tillståndsförfaranden och identifiera lämpliga områden för förnybar energi i varje region.

OX2 i Italien, 2022

- Fortsatt expansion inom solkraft genom förvärv
- Expansion inom landbaserad vindkraft
- Växande team inom utveckling, konstruktion, inköp och transaktioner

Etablering år: 2021

Projektutvecklingsportfölj: 583 MW

Teknologier i portföljen: Sol, landbaserad vind

Antal medarbetare: 15

Kontor: Milano



Massimo Bartocci
Landschef

Rumänien

Rumäniens elproduktion kommer huvudsakligen från vattenkraft och kol. Utbyggnaden av förnybar energi har varit fryst i tio år men Rumänien har nu höjt målet för den förnybara energin till 34 procent av landets elproduktion till 2030, upp från det tidigare målet om 30 procent till 2030. Det innebär att Rumänien behöver installera ny förnybar energikapacitet om cirka 10 GW. Under 2023 väntas den första CfD-auktionen hållas i Rumänien (Contracts for Difference, ett avtal där staten garanterar eventuell mellanskillnad mellan marknadspris och det pris som krävs för att finansiera eller realisera projektet). Dessutom ska olika finansieringsalternativ vara tillgängliga genom en specifik fond eller andra instrument.

OX2 i Rumänien, 2022

- Utvecklat en portfölj om 564 MW i landbaserad vindkraft i fyra projekt, varav ett kombinerat med energilagring
- Började uppbyggnaden av en energilagringportfölj om 6 MW

Etablering år: 2021

Projektutvecklingsportfölj: 570 MW

Teknologier i portföljen: Landbaserad vind, energilagring

Antal medarbetare: 3

Kontor: Bukarest



Lacramioara
Diaconu-Pintea
Landschef

Våra geografiska marknader

Grekland

Greklands elproduktion kommer huvudsakligen från naturgas, brunkol och förnybara energikällor. De senaste åren har vindkraften ökat markant och uppgick till 8 procent medan solkraften stod för 9 procent av landets energimix under 2021. Förnybar energi står högt på den politiska agendan inför det kommande parlamentsvalet i juli 2023 och det finns en växande politisk konsensus som välkomnar en ökad andel förnybar produktion. Den grekiska regeringen har antagit flera viktiga lagar, effektiviserat beslutsprocesser och avlägsnat flaskhalsar i tillståndprocessen för vind- och solenergi. Den kommande uppdateringen av Greklands nationella färdplan för energi och klimat förväntas sätta målet för förnybar elproduktion till 80 procent till 2030.

OX2 i Grekland, 2022

- Etablering i Grekland genom förvärv av portfölj om sammanlagt 935 MW bestående av landbaserad vindkraft och sol
- Uppbyggnad av lokalt team för att leda expansionen

Etablering år: 2022

Teknologier i portföljen: Landbaserad vind, sol och energilagring

Projektutvecklingsportfölj: 935 MW

Antal medarbetare: 4

Kontor: Aten



Aristotelis Aravidis
Landschef

Spanien

Spanien är idag en mogen marknad för förnybar energi och har den största potentialen för solkraft i Europa, tack vare kontinentens högsta andel solstrålning. Under 2021 stod förnybar energi för 46 procent av energiproduktionsmixen. Spanien har också ambitiösa mål om att nå 90 GW vind- och solenergi till 2030. Det skulle innebära en fördubbling mot 2021. Den spanska marknaden är helt avreglerad och mycket fragmenterad. Finansiella investerare uppvisar rekordnivåer gällande likviditet och intresse av att utveckla nya affärer, med över 100 affärer inom förnybar energi till ett värde av drygt 13 miljarder euro under 2021. Spanien erbjuder flera offtake-alternativ, genom statliga och privata auktioner. Det är idag också den största marknaden för PPA, långsiktiga avtal mellan företag och elproducenter, i Europa.

OX2 i Spanien, 2022

- Två förvärv om totalt 207 MW solkraft
- Uppbyggnad av ett lokalt team för att fortsätta leda expansionen

Etablering år: 2022

Teknologier i portföljen: Sol och landbaserad vind

Projektutvecklingsportfölj: 207 MW

Antal medarbetare: 11

Kontor: Madrid, Sevilla



Manuel Fernández
Landschef

Åland

Åland har ett strategiskt läge mellan Sverige och Finlands fastland. Ön har mycket vind, flest soltimmar i Norden och gott om vatten för havsbaserad vindkraft. På många sätt råder idealiska förutsättningar för förnybar energi. Åland, som är en självstyrande del av Finland, har också ett ambitiöst mål att vara klimatneutralt till 2035. Det kommer att kräva en skyndsam omställning av det åländska samhället. Närheten till regionerna i södra Finland och Stockholm, med stora behov av grön energi, gör att Åland även är väl positionerat för export av el, vätgas och e-bränsle till grannländerna och sjöfartsindustrin.

OX2 på Åland, 2022

- Etablering på Åland
- Samarbetsavtal med Ålandsbanken för att utveckla offshoreprojekten Noatun Nord och Noatun Syd
- Aktiva inom en rad projekt kring att utveckla solkraft, liksom produktion av vätgas och e-bränsle

Etablering år: 2022

Teknologier i portföljen: Havsbaserad vind

Projektutvecklingsportfölj: 5,2 GW

Antal medarbetare: 4

Kontor: Jomala



Anders Wiklund
Landschef

Hållbarhet

Vår ambition är att vara den ledande leverantören av förnybara energilösningar i världen och en drivande kraft i omställningen från fossila bränslen till ren energi.



Våra fokusområden

OX2:S MISSION

Accelerera tillgången till förnybar energi

LÅNGSIKTIGA HÅLLBARHETSMÅL

Öka den förnybara
energiproduktionen

Vara ledande inom
hälsa och säkerhet

Naturpositiva
sol- och vindparker

FOKUSOMRÅDEN

Grunden för
god styrning

Affärsetik
Ansvarsfull
leverantörskedja

Positiva bidrag till
klimat och natur

Biologisk mångfald
Klimatavtryck
Cirkularitet

Hållbart
ledarskap

Hälsa och säkerhet
Mångfald och inkludering
Medarbetarnas
välbefinnande

Lokalt
engagemang

Samhällsengagemang
Positiva bidrag
till lokalsamhället

Sålda MW

4 893 MW

LTIR (Lost Time Injury Rate)

3,74 (5,97)

Andel vindparker under byggnation med åtgärder för biologisk mångfald

44 %

Vårt hållbarhetsramverk och våra fokusområden hjälper oss att accelerera tillgången till förnybar energi.

Vi vill vara den ledande leverantören av förnybara energilösningar i världen och en drivande kraft i omställningen från fossila bränslen till ren energi. Hållbarhet genomsyrar allt vi gör. Det är själva grunden för vårt företags existens och styr allt ner till minsta detalj i våra energilösningar.

Vårt hållbarhetsramverk bygger på våra väsentliga hållbarhetsfrågor och sammanfattas i fyra strategiska fokusområden.



Rebecca Karlsson
Head of Sustainability

”För att klara Parisavtalets mål om högst 1,5 °C temperaturökning så måste världen snabbt ställa om från fossila bränslen till förnybar energi. Förnybar energi väntas stå för 50 procent av all energi som förbrukas i EU år 2050.”

Grunden för god styrning

Vi förväntar oss att alla som arbetar på OX2, liksom våra leverantörer och affärspartners, uppfyller höga sociala, etiska, miljömässiga krav och respekterar mänskliga rättigheter.

Affärsetik

Våra värderingar, uppförandekod, policy mot korruption och uppförandekod för leverantörer ger medarbetare och affärspartners vägledning om hur vi agerar etiskt.

Uppförandekoden är del av varje medarbetares anställningsavtal och beskriver hur vi förväntar oss att alla som representerar OX2

ska uppträda. För att minimera risker och tidigt uppmärksamma eventuella problem är det möjligt att rapportera missförhållanden genom vår visselblåsarfunktion.

Under 2022 har en översyn genomförts av OX2:s processer gällande lagefterlevnad och antikorrupktion. Ett resultat av arbetet är att vi har förstärkt våra antikorrupktionsklausuler i

avtal och förtydligat den interna processen för bakgrundskontroller i våra projekt. Samtliga anställda har erbjudits en utbildning i antikorrupktion. Utbildningar för hantering av projektspecifika frågor har också genomförts under året. Vidare har vi infört en reviderad process för att säkerställa att projekten innehåller de åtgärder som krävs för att följa gällande lagar och krav i samband med projektgenomförandet samt att det följs upp.

Ansvarsfull leverantörskedja

Vi ställer miljökrav, sociala krav och krav på styrning i hela leverantörskedjan baserat på risk kopplat till tillverkningsland, tillverkningsprocess eller råvara. Målet är att alla leverantörer ska ha undertecknat och åtagit sig att följa OX2:s uppförandekod för leverantörer. Den stödjer erkända globala riktlinjer och rapporterade överträdelser kan få konsekvenser i form av till exempel straffavgifter och uppsägning av avtal.

Under året har en gapanalys av OX2:s nuvarande inköpsprocesser genomförts mot praxis för hållbara inköp. Den fastställts utifrån OECD:s riktlinjer för multinationella företag och FN:s vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter. Som ett resultat av analysen kommer vi bland annat uppdatera uppförandekoden för leverantörer för att tydliggöra förväntningar som ställs inom respek-

tive område, samt inkludera kravet på due diligence. Avtalskriterier ska utvecklas avseende krav på att mänskliga rättigheter efterlevs, samt etablering av kontinuerliga dialoger med leverantörer kring risker. Interna processer ska förtydligas och en övergripande riskgenomgång ska genomföras avseende miljö och sociala aspekter i leverantörsledet. Inköpspersonal och andra viktiga funktioner ska erhålla utbildning för ökad kunskap kring risker, åtgärder och mildrande aktiviteter.

En identifierad risk i leverantörsledet är kopplad till upphandling av batterier för energilagring. För att hantera riskerna har en granskning genomförts där en extern part har granskat tre potentiella leverantörer, samt genomfört en utökad granskning av den valda leverantören. Leverantören ansvarar för att tillhandahålla en handlingsplan för att hantera identifierade riskområden, samt en långsiktig handlingsplan för att stärka den övergripande hållbarheten. Leverantören har accepterat att tillhandahålla en due diligence-process gällande mänskliga rättigheter och miljö anpassad till OECD:s riktlinjer, som en del av avtalet.



Storskalig odling av tång

OX2 planerar att bygga upp till 101 vindkraftverk utanför Falkenbergs och Varbergs kust och har tecknat avsiktsförklaringar med företagen Kobb och Nordic Seafarm för att utreda möjligheter till storskalig odling av tång vid den planerade havsbaserade vindparken Galatea-Galene.

Hållbar matproduktion

Tång växer av näringen i vattnet och fångar upp både närsalter och koldioxid. Tången fångar även upp kväve och fosfor, som uppstår vid övergödning. När tången frodas blir haven friskare.

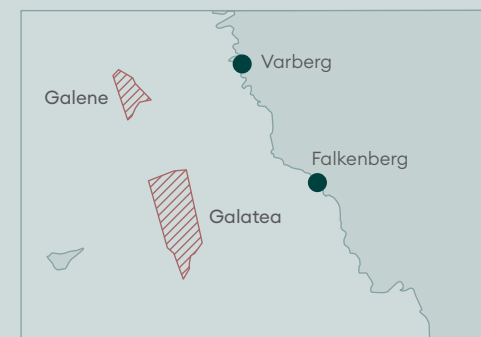
Utöver den positiva miljöpåverkan så innehåller sockertång höga värden av mineraler, fibrer, vitaminer och antioxidanter och är en naturlig källa till jod, magnesium och järn. Tångens användning som livsmedel är i stort sett obegränsad. Den kan kokas, stekas,

friteras, fermenteras och användas som smaksättare i olika former efter torkning. Tången kan även användas som bas i framställning av köttsubstitut. I tillägg kan tång även användas som biobränsle, gödsel, läkemedelsproduktion, förpackningar och hygienprodukter.

Lokal arbetskraft

Vid storskalig odling av tång kommer personal att behövas både under sådd, skörd och inspektion. Vid den förväntade produktionsvolymen om 20 000 ton per år beräknas verksamheten sysselsätta 20 till 30 heltidsanställda, 70 säsongsarbetare samt fem fartyg i fyra månader, enligt OX2:s samarbetspartner Kobbs initiala beräkningar.

◀ Foto: Nordic Sea Farm – *Saccharina latissima*, sockertång



Kort om Galatea-Galene

- Galatea ligger cirka 25 km utanför Falkenberg och Galene cirka 25 km utanför Varberg.
- Den planerade vindparken omfattar totalt upp till 101 vindkraftverk, med en maximal höjd om 340 meter.
- Den planerade produktionen av el från vindparken uppgår till cirka 6–7 TWh per år, vilket motsvarar ungefär den årliga elförbrukningen av vart fjärde hushåll i Sverige.

Positiva bidrag till klimat och natur

Klimatförändringarna och den storskaliga förlusten av biologisk mångfald är två globala kriser som är tätt sammanflätade. För att skapa en motståndskraftig värld måste vi förebygga klimatförändringar och samtidigt berika den biologiska mångfalden.

Biologisk mångfald

Utbyggnaden av vind- och solkraft är en viktig klimatåtgärd, eftersom den snabbt kan bidra till att minska utsläppen av växthusgaser. För att åstadkomma en hållbar utbyggnad av vind- och solenergi behöver negativ påverkan på biologisk mångfald beaktas. OX2:s mål är att utveckla och bygga förnybar elproduktion som skapar stor klimatnytta och som samtidigt innebär en nettopositiv effekt för den biologiska mångfalden. Det innebär att OX2 ska minimera påverkan på naturen och den biologiska mångfalden från våra anläggningar, samtidigt som vi skapar konkreta nyttor för biologisk mångfald i varje vind- och solpark. För att uppnå målet ska våra arbetssätt genom hela projektcykeln vidareutvecklas i enlighet med hänsynshierarkins steg undvika, minimera, restaurera och kompensera.

I enlighet med den strategi som togs fram under föregående år har åtgärder för biologisk mångfald implementerats i 7 av de 16 projekt som var under byggnation under året.

Några utvalda exempel

Södra Sverige: I en vindpark i södra Sverige har en tidigare igenvuxen betesmark huggits fram. Betesmarken stängslades under året av lantbrukaren och kor kommer att beta där

under kommande somrar. Mulbetet kommer att öka den biologiska mångfalden på platsen. Ängs- och betesmarker är hem för pollinerare och en viktig resurs för jordbruket. Vid samma vindpark har ängsfrön såttis i dikeskanten på tillfartsvägen för att öka artrikedomen i området.

Mellersta Sverige: En vindpark i mellersta Sverige har utvecklats i närhet till livsmiljö för den hotade vitryggiga hackspetten. OX2 kommer att bidra med riktade naturvårdsåtgärder för artens bevarande.

Norra Sverige: I samband med byggnation av en vindpark i Härjedalens kommun i Sverige har avtal träffats med de större markägarna för att skydda 59 hektar skog från kommersiellt skogsbruk under vindparkens livslängd. I tillägg flyttades varglav som riskerade att påverkas av byggnationen.

Polen: I samband med byggnationen av en polsk vindpark gjordes dikeskanter grundare för att möjliggöra för djur att röra sig obehindrat. På en annan plats i vindparken installerades ett stängsel för att förhindra att reptiler, grod- och kräldjur riskerade att skadas.

Så driver vi frågan

Utöver de konkreta åtgärder som genomförts i vindparkerna har OX2 deltagit i flertal forum kopplade till biologisk mångfald. Exempelvis



Ängs- och betesmark är hem för pollinerare och en viktig resurs för jordbruket.

forskningsprogrammet BIOPATH, med fokus på att kartlägga, utvärdera och samutveckla befintliga och nya tillvägagångssätt där biologisk mångfald integreras i finansiellt beslutsfattande. OX2 deltar även i Impact

Mitigation and Ecological Compensation (IMEC), som är del av IUCN Commission on Ecosystem Management, där vi är medlem i gruppen som arbetar med naturpositiva strategier.

Våtmarksrestaurering i Klevberget

I samband med OX2:s byggnation av vindparken Klevberget i Ånge kommun har OX2 tagit initiativ för att öka den biologiska mångfalden genom återetablering av flodpärlmusslan.

Under förstudien till OX2:s projekt i Klevberget framkom det att det finns möjlighet att förbättra livsmiljön i Alderängsånen genom återetablering av flodpärlmusslan. Syftet med initiativet är att främja den biologiska mångfalden inom Alderängesåns avrinningsområde. Långsiktigt kommer åtgärderna bidra till att beståndet av flodpärlmusslan förstärks. Förbättrade förutsättningar för flodpärlmusslan kan även leda till förbättring för andra vattenlevande organismer i Alderängsånen, såsom den rödlisade bladmossan skapanior.

Tydliga mål och konkreta åtgärder

- Målet med projektet är att flodpärlmusslan ska återetableras i Alderängsånen genom åtgärder för livsmiljön.
- Livsmiljön ska förbättras genom att ån restaureras från tidigare flottrensning.
- Förekomsten av flodpärlmussla ska mätas före och efter genomförda åtgärder.
- Antalet öringar ska öka i de elfiskelokaler som ska följas inom projektet.
- Andelen död ved ska öka till förmån för skapanior och andra vedlevande mossor.
- Biotopvården ska öka våtarealen.

Hotad art

Flodpärlmusslan har minskat kraftigt i både utbredning och bestånd och är idag en hotad art. Flodpärlmusslan är en art som indikerar bra vattenkvalitet och hög diversitet av andra akvatiska arter.

Informations- och besöksplats sprider kunskap

För att berätta om åtgärderna kommer det att skapas en informations- och besöksplats. Där kan besökarna få allmän information om miljöhänsyn vid etablering av vindparker, samt en beskrivning av effekterna som förväntas efter åtgärderna i Alderängsånen.

Samarbete förutsättning för ökad biologisk mångfald

OX2 har tillsammans med Sportfiskarna tagit initiativ till projektet och blivit beviljade LONA-medel från Naturvårdsverket. SCA är medfinansierare i projektet och upplåter mark för våtmarksrestaurering.



Projektet har beviljats LONA-medel

Kort om flodpärlmusslan

- Flodpärlmusslan förekommer i Europa, västra delen av Ryssland och i östra Nordamerika.
- Flodpärlmusslan lever uteslutande i rinnande vatten.
- Det äldsta exemplaret av flodpärlmussla är 256 år.

Klimatavtryck

Vi arbetar aktivt för att minska våra utsläpp och planerar under 2023 att sätta vetenskapligt förankrade klimatmål i linje med Parisavtalet.

Fokus under 2020–2021 var en fullständig inventering av växthusgaser, inklusive utsläpp inom scope 3. Under innevarande år har en mer noggrann beräkning genomförts med stöd av detaljerad data och mer kontextuella antaganden.

Ingen elproduktion är helt fri från miljöpåverkan, men vindkraften har i jämförelse med andra kraftslag liten negativ påverkan. De största utsläppen vid etablering av en vindpark kommer från skogsavverkning och byggnation av vägar och uppställningsplatser. Vi har identifierat ett antal nyckelåtgärder för att minska utsläppen. Till exempel att använda stenbrott i vindparkens närområde för att minska transporter, att använda befintliga vägar i så stor utsträckning som möjligt, att fälla träd i så liten utsträckning som möjligt och att återplantera träd på de vägar som inte används.

I en polsk vindpark har vi undersökt möjligheten att kompensera avverkning genom att plantera nya träd samt att utnyttja de avverkade träden. På sidan 43 beskriver vi dessa insatser.

Cirkularitet

Branschen har ett stort fokus på återvinning av vindturbinblad, inte minst tillverkarna av vindturbiner och branschorganisationer såsom WindEurope. Återvinningsbara vindtur-

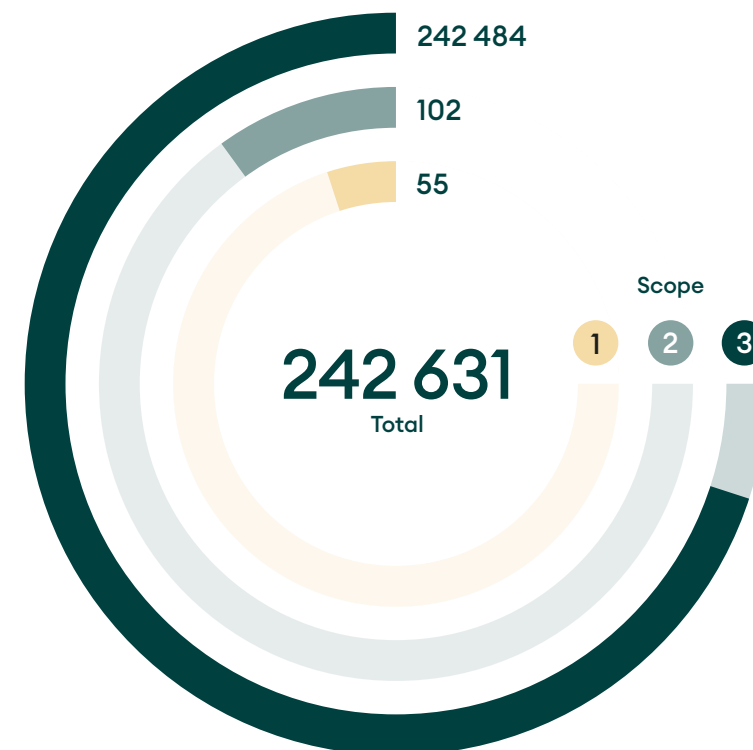
binblad har tillverkats under året, vilket är ett steg i rätt riktning. En fråga som behandlas i branschen och bland annat i RISE:s (Research Institutes of Sweden) forskningsprojekt är frågan kring återvinning av befintliga vindturbinblad. Det finns ett antal metoder för återvinning av vindturbinblad och det pågår ett flertal forskningsprojekt på området.

Delar av materialen som används i solcellsmoduler är vanligt förekommande material som återvinns i befintliga återvinningssystem. Den största utmaningen finns i återvinning av mindre fraktioner av värdefullt material såsom silver och indium.

Batterilagringssystem är utformade för att vara verksamma under åtminstone markarendens längd, det vill säga 30 år eller längre. Battericellerna är designade för att bytas efter cirka 15 år, men det beror även på användning. Återvinningsbranschen arbetar idag med processer som gör det möjligt att återvinna mer och mer av innehållet. Det är främst koppar, nickel och kobolt som återvinns.

Under byggnation och förvaltning rapporteras månatligen miljöavvikelser inklusive riskobservationer. Antalet observationer har varit lägre än föregående år och fokus kommer framöver att läggas på utbildning kring inrapportering av miljöavvikelser för att skapa ökad kunskap. I rapporteringen framgår att det varit mindre oljespill än tidigare år. I de interna miljörevisionerna har det framkommit att kemikaliehantering ibland brister vilket kontinuerligt kommer att följas upp i nuvarande och kommande projekt.

Utsläpp i värdekedjan 2022 tCO_{2e}



Scope 1
Direkta utsläpp
(företagsbilar)

Scope 2
Indirekta utsläpp
(energiförbrukning i kontor)

Scope 3
Andra indirekta utsläpp
(utsläpp i värdekedjan inklusive projekt, affärsresor och pendling)

Positiv påverkan i Wysoka

Föreslagna åtgärder vid vindparken i Wysoka i Polen kommer ha en positiv påverkan på den lokala miljön genom ekosystemtjänster.

Vindparken Wysoka kommer ligga i kommunen Wysoka i Polen. Uppskattningsvis kommer 90 träd att behöva fällas för att etablera tillfartsvägar. För att minska den påverkan som detta innebär planerar vi att plantera 167 träd och buskar av följande lokala arter: småbladig lind, lönn, ek, avenbok, hassel, hagtorn, nypon, kornel, syren och fläder. De föreslagna åtgärderna kommer att bidra till kolbindning, ackumulering av kol i biomassa över och under jord, och därmed medföra en positiv påverkan för klimatet och den biologiska mångfalden.

Inledningsvis kommer mängden av ackumulerat kol att minska, men till följd av de planerade åtgärder utöver trädplantering kommer det bli högre än om inga åtgärder vidtas. Till

följd av den planerade hanteringen av de avverkade träden och nyplantering, kommer mängden kol som ackumuleras i området att öka under de kommande åren. På lång sikt kommer mängden kol som ackumuleras i ekosystemet att vara högre. Med en tidshorisont på 50 år ökar den ackumulerade mängden kol med en faktor på 3,5 jämfört med om inga åtgärder vidtas. Den största påverkan på beräkningarna är vad som händer med virket från de fällda träden. Planen är att använda virket från avverkningen så att det fortsätter att ackumulera kol i ekosystem och samtidigt har positiv påverkan på den biologiska mångfalden. Några exempel är att:

- lämna stubbar och grenar (död ved) som kommer att bli utmärkt livsmiljö för djur, svampar och växter,
- göra holkar för fåglar och fladdermöss,
- tillverka stolpar för rovfåglar, och
- tillverka träprodukter, exempelvis bikupor, bikupor för vilda bin och insektshotell.

Kort fakta:

Med en tidshorisont på 50 år kommer 136 ton kol (498 ton CO₂ från atmosfären) att fångas upp och lagras i ekosystemet om inga åtgärder vidtas, medan 297 ton kol (1 089 ton CO₂ från atmosfär) kommer att fångas och lagras i ekosystem om de

planerade planteringarna genomförs. Mängden CO₂ som fångas upp efter trädgårdningen och plantering kommer att vara större än om ingen avverkning och plantering har vidtagits.

Hållbart ledarskap

För OX2 är det viktigt att alla medarbetare känner sig trygga och har lika förutsättningar att utvecklas och utföra sitt arbete. Vi vill ha en inkluderande företagskultur där både medarbetares och underleverantörers kompetens, engagemang, hälsa och välbefinnande främjas och utvecklas. Vi har en nollvision för olyckor och nolltolerans mot diskriminering och trakasserier.

Hälsa och säkerhet

OX2 vill vara en förebild och agera proaktivt och ansvarsfullt i arbetsmiljöfrågor. Vi har en nollvision för arbetsplatsolyckor och skador som omfattar våra medarbetare, entreprenörer och andra berörda intressenter. Vi strävar alltid efter att göra arbetsplatsen så säker som möjligt.

Vi arbetar systematiskt med att förbättra det fysiska och sociala välbefinnandet på arbetsplatsen och strävar efter hög närvaro och få långtidssjukskrivningar. Det finns en hög medvetenhet om arbetsmiljöfrågor på OX2:s byggarbetsplatser och säkerheten har högsta prioritet. Alla medarbetare, liksom entreprenörer och leverantörer som arbetar i våra projekt, omfattas av företagets systematiska arbetsmiljöarbete. Tillbud och olyckor anmäls och utreds internt. Korrigerande åtgärder i form av förbättrade arbetsrutiner vidtas. Flera internrevisioner genomförs under projektens gång. Undersökningarnas resultat delas med berörda entreprenörer och ansvariga för övriga byggprojekt för att kontinuerligt förbättra säkerhetsarbetet.



Några punkter i vårt arbetsmiljöarbete:

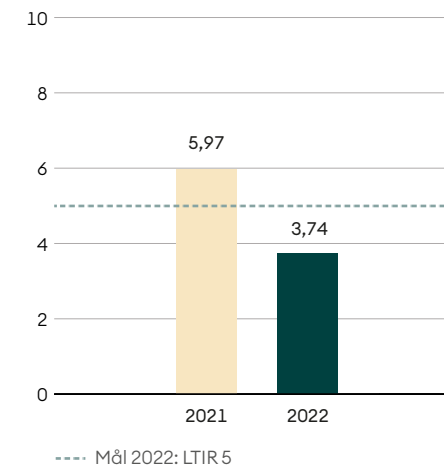
- Uppfylla alla lokala arbetsmiljöregler och krav
- Identifiera och övervaka risker och faror och dela med oss av vår kunskap om förebyggande åtgärder
- Anmäla incidenter och iakttagelser för att minska riskerna och lära oss av våra erfarenheter. Alla olyckor och allvarliga tillbud utvärderas och kunskap och lösningar förmedlas vidare inom företaget
- Samarbeta med medarbetare och skyddsombud, samt andra viktiga intressenter kring arbetsmiljöfrågor
- Utveckla ledarskapet, säkerhetskulturen och medvetenheten kring arbetsmiljöfrågor
- Fastställa mål för att förbättra arbetsmiljön och följa upp utvecklingen
- Fortsätta att utbilda medarbetare i arbetsmiljöfrågor
- Effektiva rutiner för att hantering av arbetsmiljöfrågor

Under året har alla chefer utbildats i arbetsmiljöfrågor.

Vi mäter och följer upp allvarliga olyckor och tillbud med målet att ha noll allvarliga olyckor. Under 2022 har fokus varit att minska olyckor under byggnationsfasen och speciellt de som leder till frånvaro. Arbetet har varit framgångsrikt och LTIR (Lost Time Injury Frequency Rate), det vill säga skador som resulterat i frånvaro, ligger på 3,74 i slutet av året. Det innebär att vi når årets mål på 5 LTIR.

Antalet allvarliga olyckor och tillbud har minskat jämfört med förra året, främst beroende på ett nära samarbete kring säkerhets-

LTIR (Lost Time Injury Frequency Rate)



frågorna med våra entreprenörer, leverantörer samt transportörer. Ett ökat fokus på säkerhetskultur, samarbete med entreprenörerna kring arbetsmiljöfrågor och täta uppföljningar av riskobservationer har varit viktiga förutsättningar för förbättringarna.

De vanligaste olyckorna under året var halk- och snubbelolyckor samt fall vid lyft. För att förebygga dessa och andra olyckor gör OX2 regelbundna uppföljningar och säkerhetsronder i alla projekt. Vi har också tidiga möten med entreprenörer för att gå igenom säkerhetskraven.

Den polska vindparken Huszlew, belägen nära ukrainska gränsen, implementerade vid krigets start utrymningsplaner och förstärkte krisberedskapen för att värna om medarbetares och entreprenörers hälsa och säkerhet. Läs mer på sidan 46.

Mångfald och inkludering

På OX2 är vi övertygade om att inkluderande team, där medarbetarna har olika bakgrund, presterar bättre. Vi främjar en kultur där alla anställda känner sig bekväma och trygga med att vara sig själva, och där alla känner sig uppskattade och respekterade. Vi har en nolltoleranspolicy mot diskriminering och trakasserier.

För att säkerställa mångfald och inkludering i organisationen utbildar vi våra medarbetare kontinuerligt. OX2 genomför löneöversyner och följer upp och arbetar för att få en bättre könsfördelning i team, ledningsgrupp och styrelse. Vi säkerställer också mångfald i våra rekryteringsprocesser. För att bibehålla en jämställd rekrytering ska våra rekryteringspartners alltid presentera lika många kvinnliga som manliga kandidater.

OX2 arbetar kontinuerligt med erfarenhetsåtergivning mellan team och funktioner för att tillvarata olika kompetenser och perspektiv inom bolaget. Under året har det hållits en föreläsning med erfarenhetsåterföring från två medarbetare med lång erfarenhet av att leda mångkulturella team i flertalet länder. Temat var inkluderande ledarskap i en mång-

kulturell och diversifierad värld och 80 medarbetare deltog.

Antal anställda vid slutet av året var 366 och fördelningen mellan kvinnor och män var jämn. Totalt på företaget arbetar 41 procent kvinnor. I ledningsgruppen finns 29 procent kvinnor och i den utökade ledningsgruppen 35 procent kvinnor. Det tidigare målet om 30 procent kvinnor justeras till att sträva mot en jämnare könsfördelning om 40/60.

En lönegapsanalys har genomförts i Sverige, Finland och Polen under året. Resultatet visade inget lönegap mellan könen.

Vårt mål är att det inte ska förekomma några fall av diskriminering, trakasserier eller kränkande särbehandling. Under året rapporterades två fall, de har utretts och följts upp internt och åtgärder har vidtagits. De har adresserats och hanterats under året. Förekomsten av diskriminering och trakasserier mäts också i medarbetsundersökningen och vi kan se en positiv utveckling under året. OX2 har sedan länge ett system för visselblåsning. För att förenkla rapportering ska systemet uppdaterats för att hantera alla språk som förekommer i koncernen. Ett fall har rapporterats under året.

Medarbetarnas välbefinnande

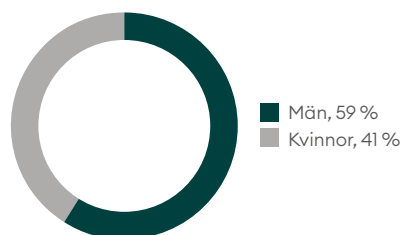
OX2 har ambitiösa mål när det gäller våra medarbetares personliga utveckling. Vi är en värderingsdriven organisation och alla våra medarbetare har varit delaktiga i arbetet med att skapa våra nya företagsvärderingar: Ambition med ansvar, Tillhörighet för alla och Samskapad påverkan. Våra värderingar uttrycker vad vi står för och tillsammans med vårt syfte är de en grund för att förvalta och förädla vår kultur.

Alla medarbetare erbjuds att delta i OX2:s mindfulnessprogram. Programmet lär medarbetarna att bli mer medvetna om sig själva, i sina relationer med andra och att se sin roll i ett större sammanhang, till exempel inom företaget och i samhället. Genom att öka medvetenheten bland alla anställda bygger vi en kultur av medmänsklighet med bättre samspel mellan individuella drivkrafter, företagets värderingar och organisatoriska mål. En bättre förståelse för hur vi påverkar andra gör våra medarbetare mer samarbetsinriktade och vårt ledarskap mer empatiskt. Det gynnar inte bara vår kultur utan också vår förmåga att fatta beslut baserade på en

helhetssyn. För att tillgodose lokal kultur, språk och minska resor inom koncernen hålls utbildningarna på plats i varje land.

Sedan 2022 genomför företaget två gånger per år en medarbetarundersökning. 92 procent av medarbetarna deltog i undersökningen. Det sammantagna resultatet av undersökningen var ett snitt på 4,1, jämfört med branschens snitt på 3,8. Vidare visade undersökningen på ett högt så kallat employee Net Promoter Score (eNPS), ett mått på hur sannolikt det är att medarbetare skulle rekommendera OX2 som arbetsgivare till en vän eller bekant. OX2 hade 51 i eNPS, men strävar efter ett högt eNPS på över 60. De övergripande resultaten från enkätundersökningen för OX2 pekar ut flera styrkor, där en stark känsla av meningsfullhet och delaktighet framgår som en av de viktigaste. Det är också ett högt resultat för de frågor som rör relationer med kollegor och relation till chef som tillsammans speglar våra värderingar och företagskultur. Det finns några utvecklingsområden inom hälsa och arbetsbelastning som diskuteras och följs upp i respektive team beroende på det enskilda teamets resultat.

Fördelning män/kvinnor



Deltagande medarbetarundersökning

92 %

(93 % föregående mätning)

Genomsnittligt resultat medarbetarundersökning

4,1

(Bransch 3,8)

Employee Net Promoter Score (eNPS)

51

Kriget i Ukrainas påverkan på polska projekt och medarbetare

I februari 2022 kulminerade det som beskrivits som den farligaste politiska situationen i Europa sedan andra världskriget. Ryssland initierade ett storskaligt krig och invaderade Ukraina. Kriget har påverkat stora delar av världen, inte minst grannlandet Polen, där OX2 har verksamhet. Kriget påverkar både verksamheten och medarbetarna.

OX2:s polska verksamhet har stöttat ukrainska flyktingar på flera sätt. Dels har vi donerat pengar till hjälporganisationer som stöttat flyktingar vid polska gränsen. Polska medarbetare erbjöd husrum och företaget bidrog med mat. I tillägg samlade vi in kläder, sängkläder, mat med lång hållbarhet och förband. I området nära Huszlew vindpark köptes rygsäckar med skolmaterial till ukrainska barn.



Intervju med
Aneta Pochron
Construction
Project Manager,
OX2 Polen

Vilka var dina första reaktioner när du hörde om Rysslands invasion av Ukraina?

– Vi blev alla chockade, känslorna från krigets utbrott satt kvar länge.

Hur påverkade det ditt jobb som byggprojektledare?

– Byggnationen av Huszlew vindpark var planerad att starta bara fyra dagar efter att kriget bröt ut. Huszlew är beläget endast 30 km från gränsen till Belarus och 80 km från den ukrainska gränsen. Jag måste medge att jag aldrig glömmer starten av byggnationen när militärhelikoptrar flög över våra huvuden och vägarna var fulla av kolonner med militärfordon.

Kan du beskriva situationen?

– Till en början rådde en stor osäkerhet hur det skulle påverka byggnationsstarten av vindparken. Speciellt då det vid krigets början fanns information om att konflikten kunde sprida sig till Polen. Konflikten utvecklades under de kommande dagarna och vi visste

att situationen var dramatisk. En flod av flyktingar strömmande in. Det fanns inget bränsle på bensinstationerna och människor bunkrade mat och vatten.

Hur lyckades ni starta byggnationen i tid, givet den svåra situationen?

– Vi visste att vi behövde ta till extraordinära åtgärder gentemot entreprenörer, vår kund och oss själva. Vi inledde tidigt en dialog med entreprenören och i tillägg var kommunikationen med kunden viktig. Att lugna ner stämningen bland medarbetarna var likaså prioriterat och att ta fram lämpliga lösningar för att hantera de första dagarna och veckorna.

En stor andel av byggarbetarna var från Ukraina och en del av dem lämnade för att strida för sitt land i kriget, andra tog familjemedlemmar till Polen. Vi försökte tillgodose allas behov och säkerställa att de kände sig trygga. En öppen dialog var viktig ur flera aspekter:

- ersätta ukrainsk personal, i de fall de skulle lämna Polen
- tillgodose behoven för de familjemedlemmar till den ukrainska personalen som stannade i Polen
- tillgodose behoven för alla medarbetare som bodde nära gränsen
- säkerställa telefon- och internetkommunikation

I ett något senare skede togs även evakueringsplaner fram, i de fall nära förestående fara skulle uppstå och evakueringsövningar genomfördes. I tillägg säkerställdes att arbetsfordon alltid hade minst en halv tank och det gäller fortsatt idag. De kommande veckorna fokuserade vi på att förhindra de negativa effekterna av kriget. Till exempel att säkerställa leverans av material och komponenter samt att exkludera leverantörer från Ryssland och Belarus.

Kan du beskriva den nuvarande situationen i Huszlew vindpark?

– Byggarbetet fortskrider enligt plan och kunden är nöjd med att vi trots alla svårigheter har projektet under kontroll. En viktig lärdom är att det finns situationer vi inte har rådighet över, men en öppen dialog och att vara förberedd hjälper i de mest kritiska situationer.

Lokalt engagemang

OX2 kombinerar viktig kompetens på de europeiska kontoren med lokala utvecklingsteam. Det säkerställer ett lokalt engagemang och anpassning av projekten till lokala förhållanden samt ger arbetstillfällena och skapar värde på plats.

Samhällsengagemang

En förutsättning vid etablering av en vind- eller solpark är att involvera och respektera de som bor och arbetar i området.

Alla våra projekt har en lokal kommunikationsplan för att säkerställa en tydlig och öppen kommunikation under projektets alla faser.

Möten med lokala intressenter hålls under hela projektets livstid, från tidiga offentliga samrådsmöten till informationsmöten och öppet hus-evenemang under och efter byggnationen.

Det finns rutiner för hur arbetstagare i alla projekt kan lämna in klagomål. Det möjliggör att personer som arbetar i OX2:s projekt kan ge anonym återkoppling om projekt-, plats- eller arbetsrelaterade frågor som berör dem. Vi strävar efter att alltid återkoppla till de som lämnar in ett klagomål. Under året har de klagomål som lämnats in följts upp och hanterats.

Positiva bidrag till lokalsamhället

Vi arbetar för att bidra positivt till utvecklingen i de områden där vi är verksamma. Beroende på marknaden och de lokala förhållandena kan det handla om arbetstillfällen, affärsutveckling eller ekonomiska bidrag i form av bygdepeng eller fastighetsskatt.

OX2 har en tydlig ambition att skapa lokala arbetstillfällen där det är möjligt. Det är därför viktigt att upprätthålla en nära dialog med lokalsamhällena, inte bara för att förankra projektet utan också för att anlita lokala företag för logi, catering, snöröjning, skogsavverkning och liknande verksamheter. Det är också viktigt att upprätthålla en dialog med närboende för att identifiera lokala intressegrupper, till exempel lokala fiskeföreningar och jaktlag. Genom att samarbeta med dessa grupper bidrar OX2 till att de kan fortsätta sin verksamhet så ostört som möjligt medan vind- eller solparken byggs upp.

Under året har ett flertal aktiviteter genomförts för att bidra till lokalsamhället. Bland annat byggdes ett vindskydd vid en sjö nära en av de svenska vindparkerna. I vindskyddet finns informationsskyltar som beskriver vindkraftsetableringen med fakta om vindkraft för att öka kunskapen i allmänhet.

För att främja barns rörelse och samtidigt utbilda kring förnybar energi byggdes i Polen en lekplats med förnybar energi som tema tillsammans med kommunen och ägaren av vindparken. OX2 har även engagerat sig i flertalet lokala sportaktiviteter så som cykeltävlingar, etablering av mountainbikebana och delfinansiering av en 300 meter lång fitnessstrappa på 45 höjdmeter i Finland.



OX2 var under året en av arrangörerna till cykelmaraton i Krasnik, Polen. Både vuxna och barn deltog i tävlingarna.

”Det är viktigt för oss och en förutsättning vid etablering av förnybar energi att involvera och respektera de som bor och arbetar i närheten.”

I Polen har vi tillsammans med Windhunter Academy etablerat ett utbildningsprogram för tidigare gruvarbetare. Läs mer på sidan 48.

Omställning till förnybar energi ställer krav på nya kompetenser

För att stötta det ökade behovet av arbetskraft i vindindustrin så har OX2 Polen, tillsammans med Windhunter Academy, skapat ett utbildningsprogram för tidigare kolgruvearbetare. Utbildningen är riktad till gruvarbetare som vill lämna industrin. Det ger dem en möjlighet till ny utbildning och ny anställning.



Intervju med
Tomasz Guzowski
Head of Development
and Acquisitions Wind,
OX2 Polen

Du har, tillsammans med Windhunter Academy, förberett ett utbildningsprojekt för kolgruvearbetare. Vad innebär projektet?

– Omställningen till förnybar energi innebär mer än tekniska och finansiella utmaningar. Det innebär också en förändring på arbetsmarknaden. Därför har vi tillsammans med vår partner tagit oss an utmaningen att skapa ett utbildningsinitiativ riktat till kolgruvearbetare som är intresserade av att lämna sektorn och fortsätta sin yrkesbana inom vindkraftsindustrin. OX2 driver utbildningen tillsammans med Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A. Den innefattar kurser inom arbete på höjd, brandsäkerhet, förflyttning av tunga föremål samt sjösäkerhet. Utbildningen är baserad på internationell standard och deltagarna erhåller

certifikat enligt den internationellt erkända standarden GWO, Global Wind Organisation.

Hur kommer det sig att ni valt att initiera ett sådant projekt?

– Vi lanserade initiativet eftersom vi aktivt vill delta i energiomställningen. Vi ville också visa att erfarna gruvarbetare som lämnar sektorn kan spela en viktig roll i utvecklingen av vindindustrin. Det är ett bevis på att energiomställningen i Polen är möjlig och att det finns möjlighet för arbetskraft inom konventionella kraftslag att flytta sin kompetens till grön energi.

Hur har projektet mottagits och vad är resultatet efter att de första deltagarna har genomfört utbildningen?

– Det har varit ett unikt äventyr för oss och Windhunter Academy, men framför allt för de kolgruvearbetare som deltagit i programmet. Efter genomförd utbildning erhålls ett certifikat som möjliggör arbete under byggnation samt service både inom landbaserad samt havsbaserad vindkraft. Certifikatet ger inte bara möjlighet till arbete i Polen, utan över hela världen. Just nu inväntar vi den andra utbildningen för en ny grupp kolgruvearbetare. Utbildningen mottogs väl och det var ett stort intresse. Genom programmet får anställda i kolgruvesektorn en verklig möjlighet att hitta arbete i ett företag med teknisk förvaltning av vindturbiner. Vi ser en hög

efterfrågan på den typen av kompetens i vindindustrin. I tillägg ser den här gruppen vindkraftssektorn som ett attraktivt alternativ till deras nuvarande yrke.

Hur har projektet mottagits av vindkraftsindustrin?

– Vi har redan blivit kontaktade av företag inom vindindustrin som vill anställa de kolgruvearbetare som genomfört utbildningen. Det är ett viktigt tecken på att programmet inte enbart har en positiv social påverkan utan

även en positiv påverkan på uppbyggnaden av ökad energisäkerhet och ökad andel förnybar energi i den inhemska mixen. Projektets framgång har bekräftats av att OX2 Polen tilldelas utmärkelsen Årets företag 2022. Jag hade nöjet att ta emot utmärkelsen under den polska vindenergiföreningens konferens 2022. Utmärkelsen var en viktig bekräftelse på att arbetet med projektet haft stor betydelse. Den bekräftar också att arbetet med att utveckla den här utbildningen bidrar till en mer hållbar framtid.



OX2-aktien

OX2-aktien noterades den 23 juni 2021 på First North Premier Growth Market och började handlas på Nasdaq Stockholms huvudlista den 6 april 2022. Vid utgången av 2022 uppgick OX2:s börsvärde till 23 967 MSEK fördelat på 272 517 586 aktier.

Aktiekurs och omsättning

Den 6 april 2022 upptogs OX2-aktien till handel på Nasdaq Stockholms huvudlista. OX2:s aktiekurs steg under året med 49 procent och sista betalkurs var 87,95 SEK. Aktien handlades ner under årets första två månader men hade därefter en stark utveckling, inte minst under sommarmånaderna. Den högsta betalkursen under året uppgick till 110,3 SEK den 1 augusti och den lägsta var 41,3 den 21 februari. Det volymvägda snittpriset på OX2-aktien var 77,86 SEK under 2022.

Omsättning

Handelsvolymen i OX2-aktien ökade kraftigt under 2022. Den dagliga omsättningen uppgick i genomsnitt till 512 871 aktier per dag, motsvarande ett genomsnittligt värde om 39,9 MSEK per dag. Totalt omsattes drygt 129 miljoner aktier under 2022 vilket motsvarade en omsättningshastighet på omkring 48 procent.

Ägarstruktur

OX2:s ägarbas breddades under året och antalet kända aktieägare ökade med drygt 45 procent från 11 685 till 17 029. De två största aktieägarna Peas Industries och Altor ägde vid årsskiftet 45,56 respektive 10,14 procent av kapitalet och rösterna i OX2. Under året reducerade Peas Industries sitt innehav från 50,77

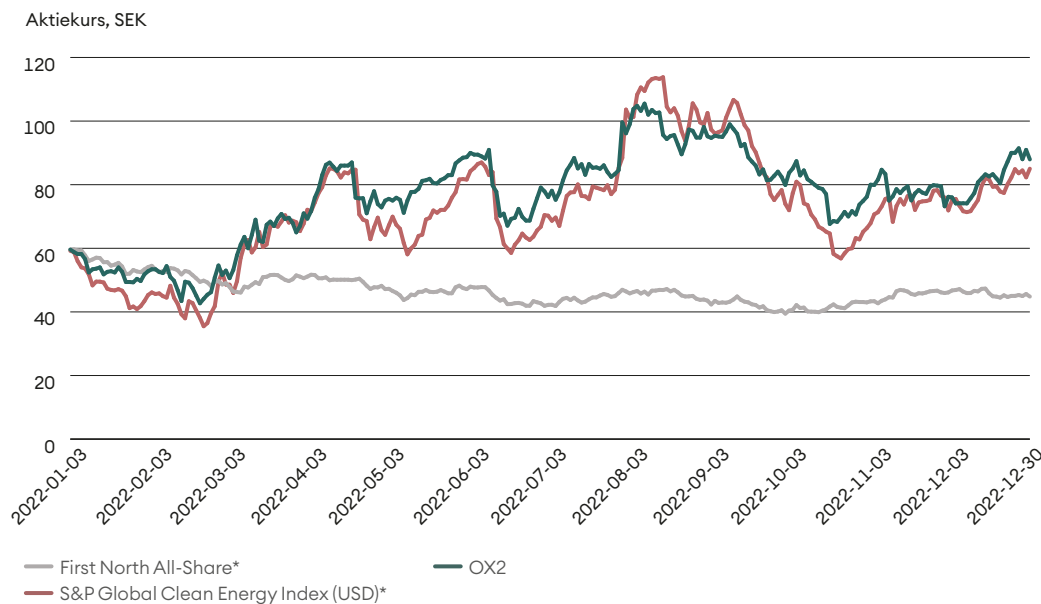
procent medan Altors innehav minskade från 16,66 procent. Utlandsägandet ökade från 13,2 till 20,2 procent. De största nettoköparna av OX2-aktier under året var Didner & Gerge Fonder (Sverige), DWS Investments (Tyskland) och Pictet Asset Management (Schweiz). Vid årsskiftet ägde de tio största ägarna totalt 74,92 procent av kapitalet och rösterna i OX2.

Utdelningspolicy

OX2 ser betydande möjligheter att återinvestera genererade kassaflöden i värdeskapande tillväxtmöjligheter och förväntas därför inte att föreslå någon utdelning på kort sikt.

Analys av OX2

Information om vilka analytiker som följer OX2-aktien finns på [OX2.com/investors](https://ox2.com/investors).



* Index för First North samt S&P Global Clean Energy är skalat till 60 för att jämföras mot OX2.

De största aktieägarna i OX2 per 31 december 2022

Ägare	% av röster och kapital
1. Peas Industries	45,56
2. Altor	10,14
3. Pictet Asset Management	5,00
4. Handelsbanken Fonder	3,63
5. Didner & Gerge	2,32
6. Lannebo Fonder	2,17
7. SEB Fonder	1,77
8. DWS Investments	1,67
9. Swedbank Robur Fonder	1,41
10. Livförsäkringsbolaget Skandia	1,25
10 största aktieägarna i OX2	74,92
Övriga aktieägare i OX2	25,08
Total	100
Varav aktieägare i Sverige	20,16
Varav aktieägare utomlands	79,84

Kalender

Delårsrapport jan-mars 2023	28 april 2023
Årsstämma	16 maj 2023
Delårsrapport jan-jun 2023	21 juli 2023
Delårsrapport jan-sep 2023	25 oktober 2023

IR-kontakt

Henrik Vikström, IR Director
+46709528006
henrik.vikstrom@ox2.com
ir@ox2.com

Kortfakta

Börsvärde per 31 december 2022:	23 967 MSEK
ISIN-kod:	SE0016075337
Ticker:	OX2
LEI-kod:	549300DSDIWP6USPXU2
Noteringsplats:	Nasdaq Stockholm Large Cap
Sista betalkurs 30/12 2022:	87,95 SEK
Högsta/lägsta betalkurs 2022:	110,3 SEK/41,3 SEK

Risker och riskhantering

OX2 integrerar riskhantering i sin affärsmodell. Genom ett proaktivt och systematiskt riskarbete kan OX2 både förebygga och hantera risker men också tillvarata möjligheter i syfte att leverera på OX2:s strategi och mål.

OX2 arbetar systematiskt med risker på såväl projektnivå som på bolagsnivå. Projektrisker är starkt kopplade till affärsmöjligheter och OX2:s projektteam och ledningsgrupp arbetar kontinuerligt med frågor såsom tillstånd, elpriser och leverantörsrisker. Det systematiska riskarbetet stärks av vår projektstyrningsmodell och skapar en tydlig process för att löpande identifiera, förebygga och hantera risker i affärsprocesserna.

Varje år genomför vi en översyn av både affärsprocessrisker och övergripande risker

samt strategiska och regulatoriska risker. Översynen omfattar bland annat kartläggning av befintliga risker, identifiering och mitigering av potentiella nya risker samt uppföljning av riskhanteringsåtgärder. Resultatet av översynen, som presenteras för styrelsen, rangordnar olika typer av verksamhetsrisker. För de mest väsentliga riskerna utvärderas hur ändamålsenliga och effektiva åtgärderna för att hantera och reducera dem är.

Det övergripande syftet med riskprocesserna är att säkerställa att vi hanterar risker på

ett systematiskt och effektivt sätt och gör rätt prioriteringar för att nå våra mål. OX2:s ledningsgrupp har det yttersta ansvaret för riskhantering och implementering av riskhanteringsåtgärder.

OX2:s Enterprise Risk Management (ERM) är det ramverk som stöttar den löpande riskhanteringen i projekten. Med hjälp av ramverket skapas en aggregerad analys av riskerna och det kontinuerliga arbetet systematiseras. Ledningsgruppen och styrelsen är engagerade i den årliga riskanalysen på bolagsnivå och

deltar i projektstyrningsprocessen där projektrisker identifieras, utvärderas och hanteras.

OX2:s företagskultur uppmuntrar medarbetare att dela lärdomar och bidra till att hela tiden utveckla och effektivisera verksamheten. Vårt ledningssystem (Playbook) integrerar löpande förslag som kan effektivisera kvalitets- och riskarbetet. Under 2022 implementerades ett systemstöd som ytterligare förstärkt bolagets förmåga att analysera risker på projekt-, affärsprocess- och bolagsnivå.

OX2:s ERM-ramverk



Den kontinuerliga projektriskhanteringen stöts av OX2:s ramverk för riskhantering, Enterprise Risk Management (ERM) som syftar till att skapa en aggregerad analys av bolagets risker samt systematisera det kontinuerliga arbetet. Ledningsgruppen och styrelsen är engagerade i den årliga riskanalysen på bolagsnivå samt genom representation i projektstyrningsprocessen där projektrisker kontinuerligt identifieras, utvärderas och hanteras.

Riskhantering och verksamhetsrisker

Riskhantering

OX2:s huvudsakliga verksamhet bedrivs inom den projektcenterade organisationen som har flera parallella team och projekt på gång i olika marknader samtidigt. Riskhantering är en integrerad del av beslutsfattandet på alla nivåer inom OX2. Rutiner för styrning, bevakning och uppföljning av projekten är utformade för att optimera värdet på projekten samt minska affärsrisker och genomföranderisker. OX2:s projektstyrningsmodell sätter ramarna för ett gemensamt arbetssätt som syftar till att säkerställa hög kvalitet och resultat i projekten.

Det övergripande syftet med arbetet kring riskhantering är att säkerställa att risker hanteras systematiskt och effektivt, samt att OX2 gör rätt prioriteringar för att uppnå sina mål. En viktig aspekt är också att bolaget som ett resultat av utvärderingar av genomförda projekt regelbundet delar lärdomar och ”best practice” tvärfunktionellt.

OX2:s projektstyrningsmodell

Inom OX2 är det den kommersiella styrgruppen bestående av vd och CFO som fattar beslut om projektinvesteringar inom styrgruppens mandat.

Inom styrelsen finns en investeringskommitté som hanterar investeringar utanför den kommersiella styrgruppens beslutsmandat men inom ramen för av styrelsen beslutad investeringsvolym. För projektinvesteringar överstigandes 100 miljoner kronor är styrelsen beslutsfattande organ. OX2 har en utarbetad process för hur bolaget identifierar nya projektmöjligheter, både för egen utveckling och för investeringar i projektutvecklingsportföl-

jen. Processen inkluderar ett antal definierande kontrollpunkter som föregår varje godkännande/beslut vilket skapar förutsättningar för en balanserad avvägning mellan affärsmöjligheter och risk.

OX2 tillämpar COSO-modellens ramverk för intern styrning och kontroll för den finansiella rapporteringen och uppföljningen av verksamheten. I den årliga genomgången utvärderas bolagets kontrollmiljö, ramverk för riskbedömning, vilka kontrollaktiviteter som finns på plats samt efterlevnad och effektivitet. Resultatet från genomförda aktiviteter och kontroller kommuniceras löpande under året till berörda delar av verksamheten, bolagets ledning, revisionsutskott samt styrelse.

Verksamhetsrisker

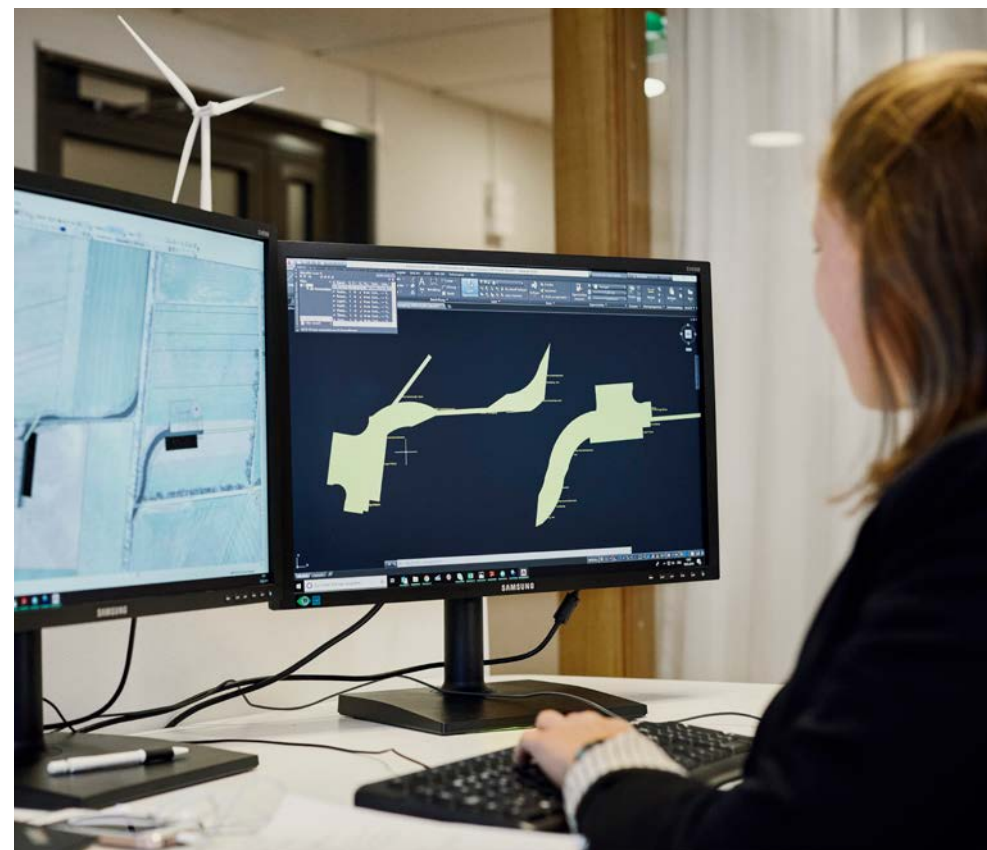
De övergripande verksamhetsriskerna delas in i fyra kategorier: strategiska och marknadsrelaterade, operationella, finansiella och regulatoriska risker. I tabellen på följande sida listas de risker som identifierats som mest betydande för OX2 indelade i avgränsade, men överlappande riskkategorier. Utvärderingen och påverkan illustrerar bolagets bedömning av riskerna utan att ta hänsyn till motverkande faktorer.

De viktigaste strategiska och marknadsrelaterade riskerna för OX2 bedöms i hög grad ha koppling till politiska ställningstaganden och en av de mest centrala är minskad tillgång på projekträttigheter på marknaden. Även faktorer som leder till begränsad elnätaccess, i huvudsak orsakad av en långsam elnätutbyggnad, samt tidsödande och komplexa tillståndprocesser bedöms utgöra

större strategiska risker. Därutöver finns betydande risk för ökad konkurrens samt försämrade makroekonomiskt läge.

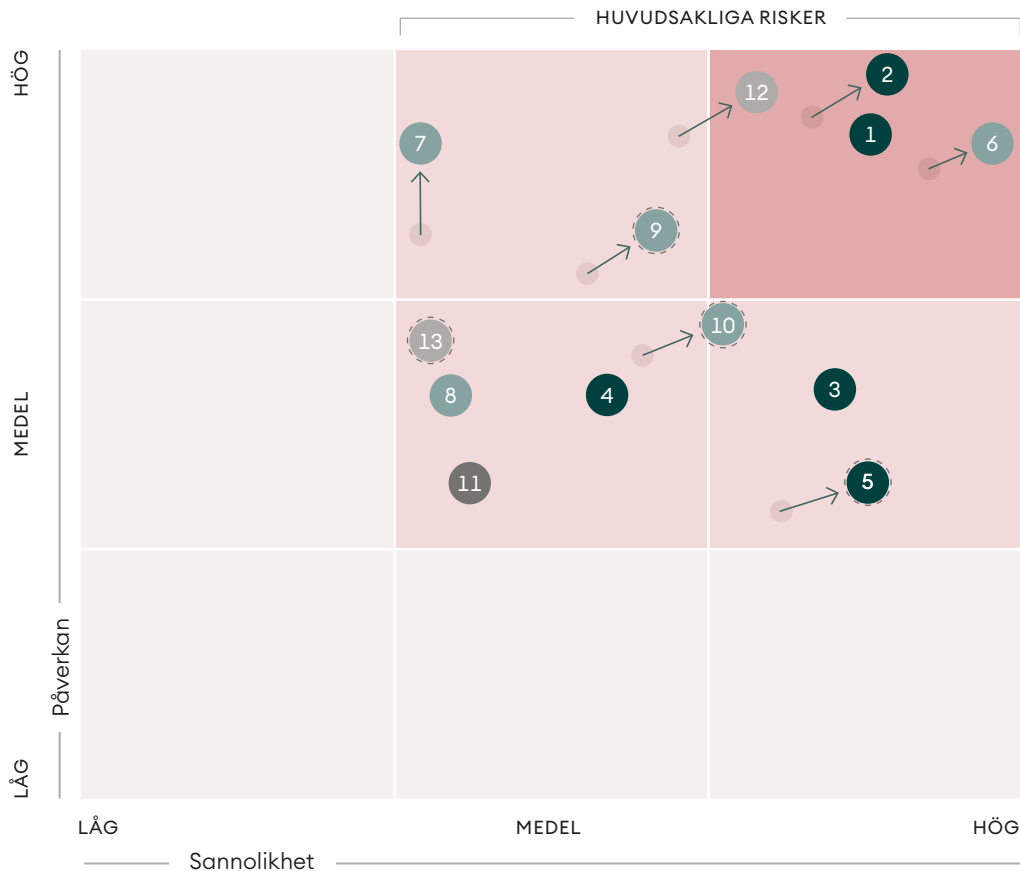
De största operationella riskerna bedöms vara ökade inköpspriser, brist på kompetens samt förmåga att behålla nyckelmedarbetare, förseningar och kostnadsöverskridanden i byggportföljen samt risker kopplade till IT-, cybersäkerhet och fysiska risker.

Den mest betydande finansiella risken är relaterad till affärsprocesserna och är hänförliga till bolagets garantiåtaganden och finansiella motpartsrisker, medan de största regulatoriska riskerna rör osäkerhet kring regulatoriska förändringar till följd av politiska beslut samt brott mot antikorrupsionslagar samt därtill hänförliga motpartsrisker.



Verksamhetsrisker

Verksamhetsrisker delas in i fyra kategorier: strategiska och marknadsrelaterade, operationella, finansiella och regulatoriska risker.



○ Ny huvudsaklig risk sedan 2021

→ Förflyttning sedan 2021

Strategiska risker och marknadsrisker

- 1 Minskad tillgång på projekträttigheter
- 2 Mer begränsad elnätsaccess
- 3 Ökad konkurrens
- 4 Mer krävande tillståndsprocess
- 5 Försämrat makroekonomiskt läge

Operationella risker

- 6 Ökande priser (till exempel turbiner, moduler och råvaror)
- 7 Brist på kompetens och förmåga att behålla nyckelmedarbetare
- 8 Förseningar och kostnadsöverskridanden i byggnationsportföljen
- 9 Påverkan av IT- och cybersäkerhet samt fysisk risk
- 10 Expansionsrelaterad påverkan på kultur, ledarskap och kompetensbehov

Finansiella risker

- 11 Risker relaterade till garantier och åtaganden lämnade till investerare, motpartsrisker

Regulatoriska risker

- 12 Geopolitiska förhållanden, politiska beslut, förändringar i statliga stödsystem
- 13 Brott mot antikorrupsionslagar

Våra huvudsakliga risker, påverkan och hantering

(1 av 2)

Huvudsaklig risk	Påverkan	Hantering
1 Minskad tillgång på projekträttigheter	En minskad tillgång på projekträttigheter på marknaden kan försvåra möjligheten att utöka projektutvecklingsportföljen.	OX2 för en kontinuerlig dialog med utvecklare av projekträttigheter. Exponeringen för risken minskas genom en stark marknadsposition, ökad geografisk expansion och en ökning av bolagets investeringar i egen utveckling.
2 Mer begränsad elnätsaccess	En långsam elnätsutbyggnad påverkar möjligheten att ansluta vind- eller solparker till elnätet. Det kan innebära en försening av etableringen eller omöjliggöra den i sin helhet, vilket leder till att bolaget realiserar färre projekt.	Alla projekt som bolaget utvecklar har en plan för att ansluta parken till elnätet. OX2 arbetar kontinuerligt gentemot myndigheter och nätägare för att påskynda utbyggnaden och förstärkningen av elnätet.
3 Ökad konkurrens	Nya aktörer alternativt befintliga aktörers förflyttning i värdekedjan kan förändra konkurrensförutsättningarna. Även en ökad konsolidering av turbinleverantörer kan komma att påverka OX2.	OX2 har utvecklat en effektiv affärsprocess och lyckas attrahera och behålla spetskompetens, vilket ger bolaget en konkurrensfördel. OX2 är också i kraft av sin storlek en prioriterad partner och har en goda relationer med turbinleverantörerna.
4 Mer krävande tillståndsprocess	Lagar och förordningar reglerar tillståndsprocessen för etablering av vind- och solparker. En mer krävande process påverkar projektens tidplan, sannolikheten att få tillstånd och behovet av kompetens om tillståndsprovning. På sikt leder det till högre projektkostnader.	OX2 arbetar för att öka medvetenheten hos myndigheter och lagstiftare om effekten av ökad komplexitet i tillståndsprocessen. Därtill sker löpande kompetensutveckling inom området.
5 Försämrat makroekonomiskt läge	Branschen för förnybar energi är beroende av det politiska och ekonomiska läget i omvärlden och påverkas därför av faktorer som politisk stabilitet, konjunktur, ränteläge, elpriser och valutakurser. En makroekonomisk förändring kan komma att påverka investeringsviljan i infrastrukturprojekt och förnybar energi. En minskad tillgång på kapital kan leda till att det blir svårare att avyttra projekt. En höjd ränta skulle fördyra kundernas finansiering.	OX2:s storlek på befintliga marknader, starka marknadsnärvaro och kontinuerliga erfarenhetsuppbyggnad skapar djupgående förståelse för branschens ekosystem, vilket ger bolaget en förmåga till anpassning till olika marknadsförhållanden. OX2:s strategi inkluderar medveten diversifiering vad beträffar både teknologi och geografi, vilket medför en medveten riskspridning.
6 Ökande priser på insatsvaror	Ökande priser på till exempel turbiner och moduler, inklusive underliggande råvaror leder allt annat lika till lägre marginaler och sämre lönsamhet inom samtliga geografier.	OX2 har byggt upp en god relation med sina viktigaste leverantörer. I kraft av sin storlek på marknaden har OX2 en god förhandlingsposition. Inköp sker i en konkurrensutsatt process för att säkerställa bästa möjliga villkor för OX2.
7 Brist på kompetens och förmåga att behålla nyckelmedarbetare	OX2 är en kunskapsorganisation och är beroende av att kunna attrahera och utveckla kompetenta och engagerade medarbetare. En oförmåga att anställa, utveckla, engagera och behålla kompetenta medarbetare skulle vara ett väsentligt hinder för OX2:s verksamhet.	OX2 har en företagskultur som vilar på en gemensam värdegrund och ledarskapsfilosofi. Centralt i ledarskapsfilosofin är självledarskap. Vid expansion står kultur- och ledarskapsintegration i fokus. OX2 arbetar löpande med uppföljning av kompetensbehovet och utveckling av strategin för kompetensutveckling. OX2 har ett incitamentsprogram som bidrar till att man kan behålla och rekrytera den kompetens som krävs för fortsatt tillväxt.

Våra huvudsakliga risker, påverkan och hantering

(2 av 2)

Huvudsaklig risk	Påverkan	Hantering
8 Förseningar och kostnadsöverskridanden i byggnationsprocesser	Byggnationsprocessen för vindkraftens infrastruktur är inte tillförlig förutsägbar och en mängd faktorer kan påverka tidplan och genomförande och leda till högre projektkostnader.	OX2 har i alla byggprojekt en projektorganisation på plats som följer arbetet. Leverantörer är välkända och välrenommerade med erfarenhet från respektive ansvarsområde. En mycket hög andel av de arbeten som utförs är kontrakterade innan byggnationsstart. Tidplaner för färdigställande innefattar viss tidsmarginal. Upprättade av avtal säkerställer en acceptabel risknivå för OX2.
9 Påverkan av IT- och cybersäkerhet samt fysisk risk	Cyberattacker och IT-systemavbrott, kan orsaka avbrott i OX2:s verksamhet genom kommunikationsavbrott, ineffektivitet eller andra driftstörningar. Ett IT-avbrott kan en inverkan på OX2:s verksamhet och resultat. OX2 är i första hand utsatt för cybersäkerhetsrisker genom försäljning, kommunikation inom försörjningskedjan samt mot kunder och i relation till de nätanslutningar som OX2 hanterar för sina kunder.	OX2:s informationssäkerhetsramverk består av policyer, riktlinjer och instruktioner och utgör ett ramverk för att effektivt hantera informationssäkerhet i enlighet med affärskrav och relevant lagstiftning och förordningar. Ramverket, vilket är baserat på ISO/IEC 27001:2017, säkerställer att OX2 har ett systematiskt och riskbaserat arbetssätt, OX2 arbetar kontinuerligt med att öka samtliga medarbetares säkerhetsmedvetenhet.
10 Expansionsrelaterad påverkan på kultur, ledarskap och kompetensbehov	Vid snabb expansion, på nya marknader och inom nya teknologier, kan svårigheter att hålla samman den bolagsgemensamma kulturen och ledarskapsfilosofin uppstå. Expansion på nya marknader och med nya teknologier, skapar också behov av nya spetskompetenser och ledarskapsförmågor.	OX2 ser sin kultur som en tillgång och arbetar kontinuerligt med att erbjuda sina medarbetare en hållbar och utvecklande arbetsplats med plats för personlig utveckling, självledarskap och utbildningar i mindfulness. Värdegrunden kommuniceras och används flitigt internt, vilket effektiviserar lärande och samarbete i fortsatt expansion.
11 Risker relaterade till garantier och åtaganden lämnade till investerare och motpartsrisker	Påföljder med anledning av bristande uppfyllelse av betalnings- eller prestationsåtaganden till investerare, vilket påverkar rykte och resultat.	OX2:s finanspolicy är granskad och antagen av styrelsen. Bolagets kontinuerliga riskutvärdering och riskhantering i affärsprocesserna minskar risken. Avtalsramen minskar risken för att inte uppfylla åtaganden, både vad gäller betalningar och prestationer.
12 Geopolitiska förhållanden, politiska beslut, förändringar i statliga stödssystem	Geopolitiska konflikter, politisk osäkerhet samt förändringar i statliga stödssystem kan påverka efterfrågan på investeringar i infrastruktur och förnybar energi.	OX2:s strategi inkluderar medveten diversifiering vad beträffar både teknologi och geografi, vilket medför en medveten riskspridning. Makroekonomiska förändringar och dess påverkan på verksamheten utvärderas löpande i bolagets systematiska riskarbete.
13 Brott mot antikorrupsionslagar	Det finns en risk att OX2:s interna rutiner inte efterlevs vilket möjliggör korrupcion och/eller bedrägeri i olika former.	OX2 har byggt in en affärsetisk riskhantering i affärsprocesserna som bland annat omfattar bakgrundskontroller av motparter. Hanteringen av allvarliga affärsetiska frågor har förstärkts genom att styrelsen inrättat en Affärsetisk kommitté för behandling av sådana frågor. Bolaget genomför årligen obligatoriska utbildningar om antikorrupcion.

Bolagsstyrningsrapport

Introduktion till styrningen av OX2

OX2 är ett svenskt publikt aktiebolag. Bolagsstyrningen grundar sig huvudsakligen på svensk lag, främst aktiebolagslagen (2005:551), bolagsordningen och interna regler innefattande policyer, instruktioner och riktlinjer samt Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden").

Denna bolagsstyrningsrapport ger en översikt av OX2:s bolagsstyrningsarbete och beskriver styrelsens arbete med intern kontroll och riskhantering samt finansiell rapportering.

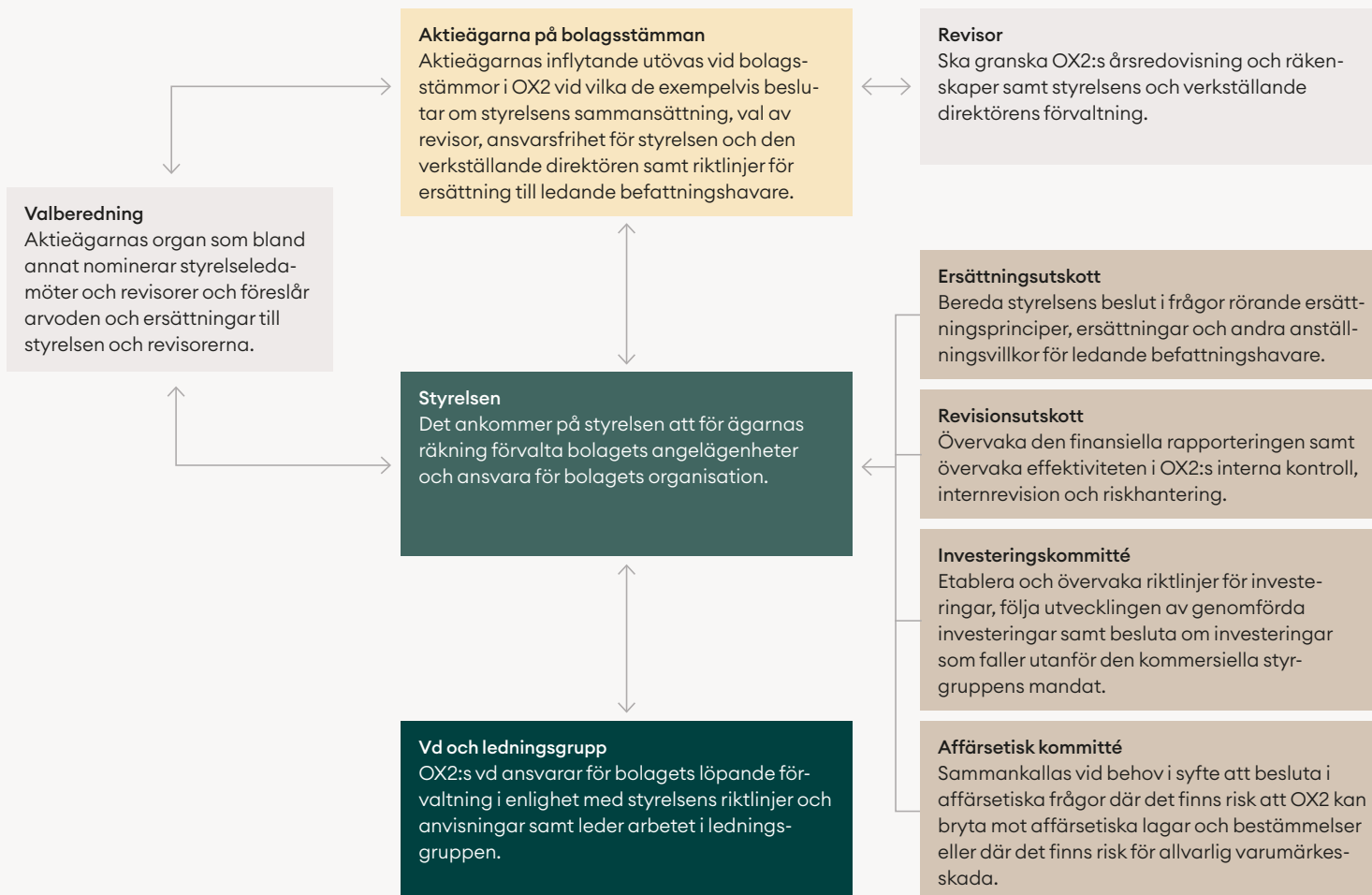
Väsentliga händelser under 2022

I april 2022 upptogs OX2:s aktier för handel på Nasdaq Stockholm och OX2 genomförde således ett listbyte från Nasdaq First North Premier Growth Market till Nasdaq Stockholms huvudlista. Listbytet sågs, av styrelse och bolagsledning, som ett logiskt steg i OX2:s utveckling, då noteringen på Nasdaq Stockholm bedömdes förbättra möjligheterna för accelererad tillväxt i linje med OX2:s strategi, öka OX2:s finansiella flexibilitet och bredda OX2:s ägarbas samt medföra att kännedomen om OX2:s verksamhet ökar ytterligare och att intresset därigenom stärks bland investerare och affärspartners.

Listbytet föregicks av en sedvanligt rigorös noteringsprocess inom ramen för Nasdaq Stockholms noteringsregelverk. Godkännandet till upptagande till handel på Nasdaq Stockholm utgjorde sammantaget ett kvitto på att OX2:s bolagsstyrning, interna kontroll och finansiella rapportering håller den nivå som förväntas av ett bolag på Nasdaq Stockholm.

Under 2022 har OX2 etablerat sig på ett antal nya geografiska marknader och har

Styrningsstruktur i OX2



dessutom genomfört de första försäljningarna av projekt inom solkraft och havsbaserad vindkraft. OX2 förvärvade under året projekt inom energilagring, en ny teknologi för bolaget som bedöms ha stor potential. Sådana marknads- och/eller teknologietableringar föregås av styrelsebeslut, och omständigheterna ägnades därför särskild uppmärksamhet av styrelsen inför respektive beslut.

I maj 2022 höll OX2 sin första bolagsstämma i publik miljö (det vill säga sedan noteringen på Nasdaq First North Premier Growth Market i juni 2021). Det medförde en möjlighet för aktieägare att ta ställning till förslagen inför stämman samt ställa frågor till styrelsen och bolagsledningen.

Svensk kod för bolagsstyrning

OX2:s aktier är, efter listbytet från Nasdaq First North Premier Growth Market den 6 april 2022, noterade på Nasdaq Stockholms huvudlista. Nasdaq Stockholm kräver att bolag vars aktier är noterade där tillämpar Koden. OX2 har dock alltsedan noteringen på Nasdaq First North Premier Growth Market i juni 2021 tillämpat Koden. Koden finns tillgänglig på www.bolagsstyrning.se där även den svenska modellen för bolagsstyrning beskrivs.

OX2 har alltsedan noteringen av aktierna på Nasdaq First North Growth Market Premier följt Koden i alla avseenden och OX2 rapporterar följaktligen inga avvikelser från Koden för 2022.

Följsamhet mot gällande regelverk

OX2 har under 2022 inte vid något tillfälle gjort sig skyldigt till överträdelser av gällande börsregler eller av god sed på aktiemarknaden. Inte heller har någon överträdelse rapporterats av Nasdaq Stockholms Disciplin-nämnd eller av Aktiemarknadsnämnden.

Aktier och aktieägare

OX2 är ett avstämningsbolag, vilket innebär att bolagets aktiebok förs av Euroclear Sweden AB.

Aktiekapitalet i OX2 uppgick per den 31 december 2022 till 545 035,172 kronor fördelat på 272 517 586 aktier, envar med ett kvotvärde om 0,002 kronor.

Enligt bolagsordningen ska bolagets aktiekapital uppgå till lägst 500 000 kronor och högst 2 000 000 kronor uppdelat på lägst 250 000 000 och högst 1 000 000 000 aktier. Bolaget kan enligt bolagsordningen ge ut aktier av ett enda slag.

De enskilt största aktieägarna i OX2 är Peas Industries, Altor och Pictet Asset Management. Bolaget har cirka 17 000 aktieägare. Mer information om bolagets aktier och dess aktieägare återfinns på sidan 46.

Bolaget emitterade i maj 2022 475 957 teckningsoptioner av serie 2022/2025.

Bolagsstyrningsstruktur

Inom OX2 är styrningen och kontrollen fördelad mellan aktieägarna på bolagsstämman, styrelsen, den verkställande direktören och övriga personer i ledningen. Aktiebolagslagen, bolagsordningen samt av OX2 antagna interna policyer, instruktioner och

riktlinjer styr funktionsfördelningen. Styrelsens arbetsordning och instruktion för den verkställande direktören är exempel på interna instruktioner och riktlinjer. OX2:s bolagsordning finns tillgänglig på bolagets webbplats, www.OX2.com.

Aktieägarnas inflytande utövas vid bolagsstämmor i OX2 vid vilka de exempelvis beslutar om styrelsens sammansättning, val av revisor, ansvarsfrihet för styrelsen och den verkställande direktören samt riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare.

Valberedningen, som utses enligt principer fastslagna av årsstämman, lämnar förslag till nästkommande årsstämma beträffande bland annat val av styrelseledamöter, styrelseordförande och revisor, samt förslag till beslut om arvode till styrelsen och revisorn.

Styrelsen är ytterst ansvarig för organisationen och förvaltningen av OX2:s verksamhet. Styrelsens arbetsuppgifter bereds delvis av bolagets koncernledning samt av styrelsens utskott.

Den verkställande direktören i OX2 utses av styrelsen. Den verkställande direktören leder koncernens löpande verksamhet i enlighet med styrelsens riktlinjer och instruktion för den verkställande direktören.

Årsstämma

Allmänt

OX2:s högsta beslutande organ är årsstämman. Den hålls årligen inom sex månader efter räkenskapsårets utgång. På årsstämman läggs balans- och resultaträkning samt koncernbalans- och koncernresultaträkning fram och beslut fattas om bland annat dispo-

sition av bolagets resultat, fastställande av balans- och resultaträkningarna respektive koncernbalans- och koncernresultaträkningarna, val av och arvode till styrelseledamöter och revisor samt övriga ärenden som ankommer på årsstämman enligt lag. Kallelse till bolagsstämma sker genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt på bolagets hemsida. Att kallelse har skett annonseras i Svenska Dagbladet.

Därutöver har aktieägarna möjlighet att få behandlat andra ärenden på årsstämman. Den aktieägare som vill få ett särskilt ärende behandlat vid stämman måste dock senast vid den tidpunkt som framgår av aktiebolagslagen begära det hos styrelsen under den adress som meddelas på bolagets webbplats, www.OX2.com.

Vid årsstämman ges samtliga aktieägare möjlighet att utöva det inflytande över bolaget som deras respektive aktieinnehav representerar. I OX2 finns inga begränsningar avseende utövande av rösträtt och aktieägare får således rösta för sitt fulla innehav.

Årsstämma den 4 maj 2022

Den 4 maj 2022 höll OX2 årsstämma på Oscarsteatern i Stockholm. Det var även möjligt att delta genom poströstning, och aktieägarna kunde således välja att delta vid årsstämman fysiskt, genom ombud eller genom poströstning. Vid stämman var cirka 84 procent av aktierna i OX2 representerade. Aktieägarna bereddes möjlighet att via länk/på hemsidan ta del av ett inspelat stämmanförande av OX2:s vd.

Årsstämman beslutade bland annat:

- att fastställa resultat- och balansräkningen enligt årsredovisning för räkenskapsåret 2021;
- att överföra vinst i ny räkning;
- att bevilja styrelseledamöterna och den verkställande direktören ansvarsfrihet för bolagets förvaltning under det förgående räkenskapsåret;
- om styrelsearvode för tiden intill nästa årsstämma;
- omval av styrelsen (se sidorna 62–63) samt att välja Deloitte AB som bolagets revisor för tiden fram till slutet av nästa årsstämma;
- att bemyndiga styrelsen att besluta om nyemission av nya aktier upp till motsvarande tio procent av det totala antalet aktier i bolaget;
- att inrätta ett långsiktigt incitamentsprogram i form av ett aktiesparprogram för vissa nyckelpersoner i OX2 (beslutet fattades med 9/10-delars majoritet i enlighet med 16 kap. aktiebolagslagen);
- om riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare; samt
- om principer för sammansättning av valberedning.

De av årsstämman 2022 fattade besluten finns antecknade i stämmoprotokollet som är tillgängligt på OX2:s webbplats.

Valberedning

Principer för utnämning av valberedningen
Årsstämman i OX2 har beslutat om principerna för utnämning av valberedningen. Dessa innebär sammanfattningsvis att valberedningen ska konstitueras baserat på ägar-

strukturen i bolaget sista handelsdagen i augusti varje år och ska utgöras av representanter för de tre röstmässigt största aktieägarna samt OX2:s styrelseordförande (sammankallande).

Sammansättningen kan komma att justeras för att beakta ägarändringar som påverkar vilka som utgör de tre röstmässigt största aktieägarna. Valberedningen ska uppfylla de krav på sammansättning som anges i Koden, och när en ny ledamot ska utses ska den aktieägare som utser nya ledamöterna ta den befintliga valberedningens sammansättning i beaktande.

De fullständiga principerna för utnämning av valberedningen återfinns på OX2:s webbplats.

Uppgifter

Valberedningen ska fullgöra de uppdrag som anges i Koden och ska, när tillämpligt, presentera förslag vid en kommande årsstämma avseende:

- val av stämmans ordförande,
- antalet stämموvalda styrelseledamöter,
- val av ordförande och styrelseledamöter,
- arvoden och annan ersättning till valda styrelseledamöter och till ledamöterna av styrelsens utskott,
- val av revisor/revisorer,
- ersättning till revisor/revisorer, och
- principer för valberedningens sammansättning.

Därutöver ska valberedningen inför varje årsstämma ta ställning till huruvida den finner det vara erforderligt att föreslå ändringar i

instruktionen till valberedningen (beslutad av årsstämman 2021 och bekräftad av årsstämman 2022) och i sådant fall till årsstämman lämna förslag till beslut avseende sådana ändringar.

Sammansättning

Under perioden november 2021 till och med november 2022 bestod valberedningen av följande personer:

- Johan Wieslander (ordförande), utsedd av Peas Industries,
- Øistein Widding, utsedd av Altor, och
- Jesper Bergström, utsedd av Handelsbanken Fonder, samt
- Johan Ihrfelt, i egenskap av styrelseordförande för OX2.

Den valberedning som konstituerades i november 2022 – inför årsstämman 2023 – består av följande personer:

- Johan Wieslander (ordförande), utsedd av Peas Industries,
- Øistein Widding, utsedd av Altor, och
- Jesper Bergström, utsedd av Handelsbanken Fonder, samt
- Johan Ihrfelt, i egenskap av styrelseordförande för OX2.

De aktieägare som utsett ledamöter till valberedningen representerade cirka 64 procent av aktierna och rösterna i bolaget, enligt aktieboken den 31 augusti 2022.

Valberedningens arbete

Inför årsstämman 2023 har valberedningen haft två protokollförda möten samt avstämningar per e-post och telefon.

Valberedningen gick igenom styrelsens arbete och tog del av den styrelseutvärdering som genomfördes under perioden. Vidare tog valberedningen del av revisionsutskottets rekommendation avseende revisorsval.

Valberedningen har som mångfaldspolicy tillämpat punkt 4.1 i Koden varmed valberedningen beaktade att styrelsen, med hänsyn till OX2:s verksamhet, utvecklingsskede och förhållanden i övrigt, ska ha en ändamålsenlig sammansättning präglad av mångsidighet och bredd avseende ledamöternas kompetens, erfarenhet och bakgrund. Vidare arbetade valberedningen med målet att uppnå en jämn könsfördelning i styrelsen. Valberedningen har utvärderat behovet av ökad mångfald inom styrelsen och konstaterat att det råder balans mellan könen (två kvinnor och två män) för de fyra ledamöter som är oberoende av större aktieägare.

Valberedningen beaktade också att ett genomtänkt arbete avseende styrelsekomposition gjordes 2021 inför OX2:s börsnotering på Nasdaq First North Premier Growth Market.

Utifrån informationen som valberedningen tagit del av fick valberedningen ett bra underlag för att bedöma om styrelsens sammansättning är tillfredsställande samt för att bedöma det framtida behovet av kompetens och erfarenhet i styrelsen.

Styrelse

Uppgifter

Styrelsen förvaltar bolagets angelägenheter och ansvarar för bolagets organisation för ägarnas räkning. Styrelseordföranden leder

styrelsearbetet. Styrelsen lägger fast OX2:s finansiella mål och strategi, tillsätter och utvärderar den verkställande direktören och ser till att det finns effektiva system för uppföljning och kontroll av verksamheten, att lagar och regler följs samt säkerställer en korrekt och öppen informationsgivning.

Styrelsen ska årligen hålla konstituerande sammanträde omedelbart efter årsstämman. Därutöver ska minst fem styrelsemöten hållas per år. Vid det konstituerande styrelsemötet utses bland annat styrelsens ordförande (om inte redan utsedd av årsstämman) samt fastställs bolagets firmatecknare, styrelsens arbetsordning, instruktionen för verkställande direktören och instruktionen för den ekonomiska rapporteringen, instruktioner till styrelsens utskott samt övriga interna instruktioner och riktlinjer.

Vid styrelsemöten deltar normalt den verkställande direktören och CFO. Andra personer från bolagsledningen och andra tjänstemän i organisationen är föredragande i särskilda frågor. På bolagets ordinarie styrelsemöten behandlas bland annat arbetet i styrelsens utskott, bolagets operationella och finansiella situation samt status på och utveckling av projektportföljen. Bolagets revisor närvarar och rapporterar vid styrelsemöten vid behov. Styrelsen är beslutförför när mer än hälften av ledamöterna är närvarande.

Styrelsen sammanträder enligt en förutbestämd årskalender. Utöver ordinarie styrelsesammanträden kan ytterligare styrelsesammanträden sammankallas om styrelseordföranden anser det nödvändigt eller om en styrelseledamot eller den verkställande direktören begär det.

Sammansättning

Enligt OX2:s bolagsordning ska styrelsen bestå av minst tre och högst tio ledamöter. Styrelsen bestod den 31 december 2022 av åtta ledamöter (se sidorna 62–63) som är valda för tiden intill slutet av årsstämman 2023.

OX2:s styrelse har under hela 2022 bestått av de åtta styrelseledamöter som omvaldes vid årsstämman den 4 maj 2022.

Av tabellen nedan framgår styrelseledamöters arvoden (såsom beslutade av årsstämman 2022) samt ledamöternas närvaro vid styrelsemöten samt möten med styrelsens tre utskott – revisionsutskottet, ersättningsutskottet samt investeringskommittén.

Ytterligare information om styrelseledamöterna redovisas på sidorna 62–63.

Oberoendekrav

Johan Ihrfelt och Thomas von Otter är inte oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen eller bolagets större aktieägare.

Anna-Karin Celsing och Petter Samlin är inte oberoende i förhållande till bolagets större aktieägare. Med större aktieägare avses i sammanhanget ägare som direkt eller indirekt kontrollerar 10 procent eller mer av aktierna eller rösterna i Bolaget.

Styrelsens arbete under 2022

Under 2022 hölls 19 styrelsemöten varav ett konstituerande styrelsemöte som hölls i direkt anslutning till årsstämman 2022.

Styrelsens arbete bedrivs i första hand inom ramen för formella styrelsemöten. I samband med fastställandet av styrelsens årskalender – eller vid behov löpande – fastställs ett antal fokusteman som vart och ett behandlas vid ett styrelsemöte under året. Under 2022 har styrelsen på detta sätt exempelvis behandlat teman som IT, hållbarhet, inköp och OX2:s olika teknologier. Därutöver håller styrelsen och bolagsledningen årligen en strategidag, som ger utrymme för friare diskussion kring

OX2:s utveckling och strategier. Mellan styrelsens möten upprätthålls en löpande kontakt mellan styrelsens ordförande och bolagsledningen i syfte att säkerställa att styrelsen får tillfredsställande information och beslutsunderlag för sitt arbete samt för att säkerställa att styrelsens beslut verkställs.

Styrelsen har under 2022 behandlat en rad frågor vid sina möten där särskild uppmärksamhet ägnades åt:

- utvecklingen av OX2:s projektportfölj samt OX2:s tillväxt;
- etablering på nya marknader;
- effekten av covid-19;
- effekten av Ryssland invasion av Ukraina;
- förvärv och avyttringar;
- frågor kopplade till OX2:s listbyte från Nasdaq First North Growth Market till Nasdaq Stockholms huvudlista;
- organisationsfrågor och inrättandet av ett långsiktigt incitamentsprogram; samt
- effekterna av ändrade makroekonomiska förutsättningar.

Ledamot	Styrelseledamot i OX2 sedan	Ersättning (kr) (enligt beslut av årsstämman 2022)	Antal styrelsemöten inkl. konstituerande 2022 (19 möten)	Revisionsutskott 2022 (8 möten)	Ersättningsutskott 2022 (9 möten)	Investeringskommitté 2022 (16 möten)
Johan Ihrfelt	2006, grundare och aktiv i OX2 sedan 2004	300 000 ¹⁾	19	–	9	16
Thomas von Otter	2005, grundare och aktiv i OX2 sedan 2004	300 000 ²⁾	19	–	–	16
Anna-Karin Celsing	2019, aktiv i OX2 sedan 2009	300 000 ³⁾	19	8	–	–
Niklas Midby	2019, aktiv i OX2 sedan 2012	300 000	19	–	–	–
Petter Samlin	2020	–	19	–	7	14
Jan Frykhammar	2020	300 000 ⁴⁾	19	8	–	–
Malin Persson	2021	300 000	19	–	3	–
Ann Grevelius	2021	300 000	19	–	–	–

¹⁾ Därutöver 75 000 kr i ersättning för ordförandeposten i ersättningsutskottet samt 100 000 kr i ersättning för ordförandeposten i investeringskommittén.

²⁾ Därutöver 75 000 kr i ersättning för ledamotsposten i investeringskommittén.

³⁾ Därutöver 100 000 kr i ersättning för ledamotsposten i revisionsutskottet.

⁴⁾ Därutöver 150 000 kr i ersättning för ordförandeposten i revisionsutskottet.

Styrelseutvärdering

En utvärdering av styrelsens arbete skedde vintern 2023 där ledamöterna gavs möjlighet att i ett formulär ge sin syn på arbetsformer, styrelsematerial, sina egna och övriga ledamöters insatser samt uppdragets omfattning. Enligt utvärderingen bedömdes styrelsearbetet fungera mycket bra.

Syftet med utvärderingen är att vidareutveckla styrelsens effektivitet och arbetsmetoder. Utvärderingen fungerar även som ett verktyg för att fastställa vilken kompetens som behövs i styrelsen, och för att analysera den kompetens som redan finns i den nuvarande styrelsen. Utvärderingen fungerar således även som underlag för valberedningens arbete med att föreslå styrelseledamöter.

Styrelsens utskott

För att effektivisera styrelsens arbete har styrelsen tillsatt ett ersättningsutskott, ett revisionsutskott, en affäretik kommitté samt en investeringskommitté. Respektive ledamöters närvaro vid utskottens sammanträden framgår av tabellen ovan.

Ersättningsutskott

Styrelsen har inrättat ett ersättningsutskott. Sedan det konstituerande styrelsemötet den 4 maj 2022 består utskottet av tre ledamöter: Johan Ihrfelt (ordförande), Petter Samlin samt Malin Persson. Enligt Koden kan styrelsens ordförande vara ordförande i ersättningsutskottet, men övriga ledamöter av ersättningsutskottet ska vara oberoende i förhållande till OX2 och dess ledande befatt-

ningshavare. Petter Samlin och Malin Persson är oberoende i förhållande till OX2 och dess ledande befattningshavare.

Ersättningsutskottets huvudsakliga uppgifter är att:

- bereda styrelsens beslut i frågor rörande ersättningsprinciper, ersättningar och andra anställningsvillkor för ledande befattningshavare,
- övervaka och utvärdera pågående och under året avslutade program för rörliga ersättningar för ledande befattningshavare,
- övervaka 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 OX2,
- upprätta och tillhandahålla styrelsen en redogörelse av resultatet av de utvärderingar som ska utföras enligt andra och tredje punkten ovan,
- upprätta och hantera styrelsens ersättningsrapport för varje räkenskapsår, vilken redogör för utbetald och inestående ersättning som omfattas av riktlinjerna för ersättningar,
- säkerställa att incitamentsprogrammet för OX2:s anställda utvärderas årligen, och
- fullgöra och genomföra övriga uppgifter som ska fullgöras av ersättningsutskottet enligt Koden.

Revisionsutskott

Sedan det konstituerande styrelsemötet den 5 maj 2021 (vilket upprepades av det konstituerande styrelsemötet den 4 maj 2022) består revisionsutskottet av två ledamöter: Jan Frykhammar (ordförande) och Anna-Karin Celsing. Enligt aktiebolagslagen (2005:551) ska revisionsutskottets ledamöter inte vara anställda av OX2 och minst en ledamot måste ha redovisnings- eller revisionskompetens. Vidare följer av Koden att majoriteten av revisionsutskottets ledamöter ska vara oberoende i förhållande till OX2 och dess ledande befattningshavare, och minst en av dessa ledamöter ska också vara oberoende i förhållande till OX2:s större aktieägare. Både Jan Frykhammar och Anna-Karin Celsing är oberoende i förhållande till OX2 och dess ledande befattningshavare, och Jan Frykhammar är oberoende i förhållande till OX2:s större aktieägare.

Ledamöterna i revisionsutskottet har särskild kompetens, erfarenhet och intresse av ekonomi- och redovisningsfrågor.

Revisionsutskottets huvudsakliga uppgifter är att:

- övervaka OX2:s finansiella rapportering samt lämna rekommendationer och förslag för att säkerställa rapporteringens tillförlitlighet,
- med avseende på den finansiella rapporteringen, övervaka effektiviteten i OX2:s interna kontroll, internrevision och riskhantering,
- hålla sig informerat om revisionen av OX2:s årsredovisning och koncernredovisning samt om slutsatserna av Revisionsinspektionens kvalitetskontroll,

- informera styrelsen om resultatet av revisionen och på vilket sätt revisionen bidrog till den finansiella rapporteringens tillförlitlighet samt om vilken funktion utskottet har haft,
- granska och övervaka revisorns opartiskhet och självständighet och då särskilt uppmärksamma om revisorn tillhandahåller OX2 andra tjänster än revision, och
- granska revisionens omfattning och frekvens för den lagstadgade revisionen av årsredovisningen eller konsoliderade redovisningen, och biträda valberedningen vid dess upprättande av förslag till bolagsstämmans beslut om val av revisor.

Investeringskommitté

Sedan det konstituerande styrelsemötet den 4 maj 2022 består investeringskommittén av tre ledamöter: Johan Ihrfelt (ordförande), Petter Samlin och Thomas von Otter.

Investeringskommitténs huvudsakliga uppgifter är att:

- etablera och övervaka implementeringen av investeringspolicier,
- följa utvecklingen av genomförda investeringar och investeringsportföljen, och
- besluta om investeringar som faller utanför den kommersiella styrgruppens beslutsmandat men inom ramen för av styrelsen beslutad investeringsvolym.

Investeringskommittén rapporterar till styrelsen vid varje ordinarie styrelsemöte.

Affärsetisk kommitté

Styrelsen beslutade på styrelsemötet den 16 december 2022 att inrätta ett nytt utskott i styrelsen för hantering av affärsetiska frågor av så allvarlig karaktär att de bör underkastas styrelsens beslut. Utskottet benämns Affärsetisk kommitté och ska sammanträda ad hoc på begäran av chefsjuristen, den kommersiella styrgruppen eller Investeringskommittén. Kommittén består av två personer: Johan Ihrfelt (ordförande) och Jan Frykhammar.

Den affärsetiska kommitténs huvudsakliga uppgifter är att:

- besluta om hur bolaget ska agera i frågor där det finns risk att OX2 skulle kunna anses bryta mot affärsetiska lagar och bestämmelser och
- besluta om hur bolaget ska agera i affärsetiska frågor där det finns risk för allvarlig varumärkesskada.

Den affärsetiska kommittén rapporterar till styrelsen vid det ordinarie styrelsemöte som äger rum närmast i tiden efter kommitténs möte.

Revision

Revisorn ska granska OX2:s årsredovisning och räkenskaper, koncernredovisningen samt koncernföretagens inbördes förhållanden samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Revisionen av OX2:s årsredovisning och bokföring samt av styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning utförs i enlighet med i Sverige allmänt accepterade revisionsstandarder.

Revisorn deltar på revisionsutskottets sammanträden och har vid ett tillfälle under året

träffat styrelsen utan bolagsledningens närvaro.

OX2:s revisor är sedan 2009 Deloitte AB. Huvudansvarig revisor är Jonas Ståhlberg, auktoriserad revisor och medlem av FAR.

Verkställande direktör

OX2:s verkställande direktör ansvarar för bolagets löpande förvaltning i enlighet med reglerna i aktiebolagslagen samt av styrelsen antagna instruktioner för verkställande direktören och för finansiell rapportering. Vd har enligt instruktionen ansvar för bland annat att bolagsordningen, direktiv från bolagsstämman, styrelsens arbetsordning och andra av styrelsen utfärdade policyer och anvisningar efterlevs. Den verkställande direktören svarar vidare bland annat för att bolagets finanspolicy samt kommunikations- och insiderpolicy inklusive loggboksrutiner följs. Verkställande direktör är även ansvarig för att den interna organisationen och kontrollen är ändamålsenlig.

Ytterligare information om den verkställande direktören Paul Stormoen redovisas på sidan 64.

Styrning och organisationsstruktur

Bolagets styrelse har antagit följande styrdokument:

- Bolagsstyrningspolicy
- Uppförandekod
- Mandat- och beslutsregler
- Finanspolicy
- Skattepolicy
- Kommunikations- och insiderpolicy
- Informationssäkerhetspolicy

Styrelsen tar därutöver årligen ställning till eventuella revideringar av instruktionen för den verkställande direktören och för ekonomisk rapportering, samt styrdokument för den kommersiella styrgruppen och Investeringskommittén, samt styrelsens arbetsordning.

Revidering av policyer och styrdokument ska göras när det erfordras för att tillförsäkra att alla policyer är aktuella och stödjer verksamheten uppställda syften och mål.

Bolagsstyrningspolicyn anger riktlinjer för bolagsstyrningen inom OX2-koncernen samt anger ett ramverk för de interna instruktioner och riktlinjer som ska finnas på plats samt vilket bolagsorgan som ansvarar för det.

Finanspolicyn anger ansvarsfördelning, administrativa regler och riktlinjer för hur finansverksamheten i OX2 ska bedrivas. Den fastställs av styrelsen och anger hur de olika riskerna i finansverksamheten ska begränsas och vilka risker verksamheten får ta. Samtliga OX2:s koncernbolag omfattas av Finanspolicyn.

OX2:s kommunikations- och insiderpolicy är framtagen för att säkerställa att bolaget följer lagar och bestämmelser, Nasdaqs regelverk och god sed på aktiemarknaden.

OX2:s koncernledning har gedigen erfarenhet från verksamheter inom förnybar energi. Se sidorna 64–65 för mer detaljerad information om koncernledningen.

Inom organisationen delegeras ansvar och befogenheter inom tydliga ramar. Dessa ramar definieras av bolagets styrdokument samt budget och strategisk plan. I tillägg till de styrdokument som styrelsen beslutat om, har den verkställande direktören beslutat om

instruktioner och riktlinjer inom följande områden.

- Finansiell rapportering
- Miljö
- Arbetsmiljö
- Jämställdhet och mångfald
- Hälsa och säkerhet
- Krishantering
- Försäkring och pensioner
- Incitament, bonus och anställningsförmåner
- Antikorruption och representation
- Visselblåsning
- Media
- Informationsklassificering
- Personuppgifter, IT- och datasäkerhet

En viktig del av OX2:s operationella styrning är den kommersiella styrningen av bolagets projektportfölj, vilken utförs av den kommersiella styrgruppen. Den fattar beslut om investeringar och försäljningar upp till den nivå då transaktionen till följd av sin storlek eller riskprofil ska underkastas Investeringskommitténs beslut.

Styrdokument beslutade av styrelsen och den verkställande direktören utgör sammantaget det interna ramverket och skapar grunden för en effektiv styrning av bolagets verksamhet.

Beskrivning av intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen

Inledning

Enligt aktiebolagslagen och Kodens svarar styrelsen för den interna kontrollen av bolaget. Denna beskrivning har upprättats i enlighet med Kodens avsnitt 7.4 och avser den finansiella rapporteringen.

Struktur för kontroll

Styrelsen för OX2 har fastställt ett antal dokument för den finansiella rapporteringen. Bland dessa ingår styrelsens arbetsordning och instruktionen för den verkställande direktören. Dessa säkerställer löpande översyn. Primärt åvilar det dagliga arbetet för att upprätthålla kontroll den verkställande direktören. Som framgått ovan behandlas vid varje ordinarie styrelsemöte den verkställande direktörens rapporter.

Riskbedömning

I OX2:s affärsprocess analyseras samtliga väsentliga transaktions- och projektbeslut med avseende på risker, riskhantering samt möjligheter. Strukturen för riskhantering framgår av de styrdokument som antagits av OX2 vilka i sammanhanget primärt är Bolagsstyrningspolicy, arbetsordning för styrelse, instruktion för verkställande direktör, instruktion för Investeringskommittén samt den kommersiella styrgruppen, Finanspolicy samt Kommunikations- och insiderpolicy. Riskhanteringen är en integrerad del av beslutsfattandet inom OX2. Den följs upp på bolagsövergripande nivå i den årligen genomförda riskprocessen, som inkluderar riskanalys och riskbedömning på koncernledningsnivå och styrelsenivå. Det finansiella risikarbetet baseras på COSO:s ramverk och genomförs med utgångspunkt från både ett kvantitativt och ett kvalitativt perspektiv. Resultatet rapporteras årligen till Revisionsutskottet.

Kontrollaktiviteter

De risker som identifieras avseende finansiell rapportering hanteras genom de kontrollaktiviteter som finns beskrivna i bland annat OX2:s riskprocess samt bolagsstyrningspolicy, arbetsordning för styrelse, instruktion för verkställande direktör, finanspolicy samt Kommunikations- och insiderpolicy. Kontrollaktiviteternas syfte är att förebygga, upptäcka samt korrigerar fel och avvikelser.

Exempel på kontrollaktiviteter där riskbedömningar görs är:

- månadsrapporter upprättad av bolagets verkställande direktör i enlighet med bolagets instruktion för rapportering av bolagets ekonomiska information, dessa rapporter föredras av verkställande direktör vid ordinarie styrelsemöten
- granskning och kontroll av beslutsunderlag inför koncernens ledningsgruppsmöten och styrelsemöten
- tydliga beslutsprocesser och attestordning

Därutöver förutsätter en fungerande kontrollmiljö en utvecklad struktur med löpande översyn. Ansvaret för det dagliga arbetet med att upprätthålla kontrollmiljön åvilar primärt den verkställande direktören. Den verkställande direktören rapporterar regelbundet till styrelsen.

OX2 utvecklar kontinuerligt sina kontrollaktiviteter i syfte att uppnå en så ändamålsenlig organisation som möjligt.

Information och kommunikation

Rutiner för OX2:s informationsgivning är fastslagna i bolagets Kommunikations- och insiderpolicy samt i instruktionen för den verkställande direktören och instruktionen för den ekonomiska rapporteringen. Rutinerna syftar till att säkerställa att extern och intern rapportering sker i rätt tid, är korrekt, relevant, tydlig och tillförlitlig.

Den interna rapportering som tas fram inom ramen för bolagets kontrollaktiviteter kommuniceras mellan styrelse, verkställande direktör samt ledning vilket skapar underlag för att fatta korrekta beslut.

Finansiell rapportering och verksamhetsinformation lämnas regelbundet i form av:

- boksluts- och delårsrapporter, vilka publiceras som pressmeddelanden;
- årsredovisning inklusive hållbarhetsredovisning;
- pressmeddelanden om betydande händelser;
- presentation för finansanalytiker, investerare och media samma dag som boksluts- och delårsrapporter publiceras samt i samband med publicering av annan viktig information; samt
- möten med finansanalytiker och investerare.

Styrning och uppföljning

Löpande uppföljning av resultatutfall och projektresultat sker på flera nivåer i bolaget, såväl på projektnivå som på koncernnivå.

Uppföljning sker mot budget och prognoser. Resultatet följs upp och analyseras av ansvariga chefer på såväl teknologi- som marknadsnivå samt av ekonomiavdelning. Avrapportering sker till koncernledningen och därefter vidare till styrelse, där de mest väsentliga riskerna diskuteras samt hur bolaget arbetar med att mitigera dessa.

Bolagets revisorer ska därutöver rapportera direkt till styrelsen minst en gång per år. Revisorererna ska rapportera sina iakttagelser från granskningen och sin bedömning av den interna kontrollen.

Behov av internrevision

Det i det förgående beskrivna arbetet med intern kontroll avseende finansiell rapportering medför sammantaget att styrelsen inte anser det motiverat att ha en särskild funktion för internrevision.

Ersättning till ledande befattningshavare

Enligt aktiebolagslagen (2005:551) ska årsstämman fatta beslut om riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare. Årsstämman den 4 maj 2022 beslöt att anta riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare för perioden fram till och med årsstämman 2023. Riktlinjerna i sin helhet framgår av årsstämmoprotokollet samt tillhandahålls på OX2:s webbplats.

Styrelse

Johan Ihrfelt

f. 1967

Ordförande | Ordförande sedan 2007. Ordförande i ersättningsutskottet och investeringskommittén sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm, NYU Stern School of Business i New York samt studier vid juristlinjen, Stockholms universitet.

Andra pågående uppdrag: Verkställande direktör och styrelseordförande i Peas Industries AB. Styrelseordförande i Enstar AB. Styrelseledamot i Byr AB, Lifebolt AB, Solivind El Ekonomisk förening, Utellus AB och Yosai AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i Xygen BidCo AB, Xygen HoldCo AB och Xygen MidCo AB. Styrelseledamot i Biond Heat Production AB, Bonbio AB och OX2 Technical and Commercial Management AB, Biond Production AB and DTS Holding AB. Styrelsesuppleant i Biond Holding AB, Biond Production Helsingborg AB och Sparks Business Development AB.

Aktieinnehav i OX2: 124 168 572 aktier indirekt via Peas Industries AB.¹⁾

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Inte oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen eller Bolagets större aktieägare.

¹⁾ Peas Industries AB kontrolleras indirekt av Johan Ihrfelt med cirka 38 procent av rösterna och aktierna i Peas Industries AB.



Anna-Karin Eliasson Celsing

f. 1962

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2019. Ledamot i revisionsutskottet sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm.

Andra pågående uppdrag: Styrelseledamot och ordförande för revisionsutskottet i Castellum Aktiebolag. Styrelseledamot, ordförande för revisionsutskottet och ledamot i riskutskottet i Landshypotek Bank Aktiebolag. Styrelseledamot i Lannebo Fonder AB, Peas Industries AB, Svensk Husproduktion AB, och Volati AB. Styrelseledamot i Stiftelsen Tim Bergling Foundation, Stiftelsen Beckmans Designhögskola och Stiftelsen Orienteatern.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i Sveriges Television. Styrelseledamot i Kungliga Operan, Serneke Group, Carnegie Investment Bank och Carnegie Holding.

Aktieinnehav i OX2: 198 056 aktier via AKC Råd AB.

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen, men inte i förhållande till Bolagets större aktieägare.



Thomas von Otter

f. 1966

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2005. Ledamot i investeringskommittén sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Ekonomlinjen, Företagsekonomiska institutionen, Stockholms universitet.

Andra pågående uppdrag: Vice verkställande direktör och styrelseledamot i Peas Industries AB. Styrelseordförande i Biond Production AB. Styrelseledamot i Enstar AB, Kottla Strand AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseledamot i Spray AB, Xygen BidCo AB, Xygen HoldCo AB och Xygen MidCo AB. Styrelsesuppleant i Biond Heat Production AB, Bonbio AB, OX2 Technical and Commercial Management AB.

Aktieinnehav i OX2: 124 168 572 aktier indirekt via Peas Industries AB.¹⁾

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Inte oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen eller Bolagets större aktieägare.

¹⁾ Peas Industries AB kontrolleras indirekt av Thomas von Otter med cirka 38 procent av rösterna och aktierna i Peas Industries AB.



Jan Frykhammar

f. 1965

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2020. Ordförande i revisionsutskottet sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Kandidatexamen i Business Management, Uppsala universitet.

Andra pågående uppdrag: Verkställande direktör och styrelseordförande i FCD Sverige AB. Senior Independent Non-Executive director och ordförande i revisionsutskottet i Alphawave Semi. Styrelseordförande i Aspia Group Holding AB och Clavister Holding AB. Styrelseledamot och ordförande i revisionsutskottet i ENEA AB, ITAB Shop Concept AB och Nordic Semiconductor ASA. Styrelseledamot i Roima Intelligence OY och Telavox AB.

Tidigare uppdrag: Extern verkställande direktör, vice verkställande direktör och CFO i Telefonaktiebolaget LM Ericsson. Styrelseordförande i Oponet Telecom Ltd, KVD of Sweden AB och Celltic Ltd. Styrelseledamot i Quickbit AB, Attendo AB (publ), Ericsson Credit AB, Ideella föreningen Svenskt Näringsliv med firma Svenskt Näringsliv och Ideella Föreningen Teknikföretagen i Sverige med firma Föreningen Teknikföretagen i Sverige. Industrial Advisor i Ratos AB. Senior Advisor i Utimaco AG.

Aktieinnehav i OX2: 263 056 aktier.

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen och Bolagets större aktieägare.



Malin Persson

f. 1968

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2021. Ledamot i ersättningsutskottet sedan 2022.

Huvudsaklig utbildning: Civilingenjör, Chalmers tekniska högskola.

Andra pågående uppdrag: Styrelseledamot i bland annat HEXPOLAB, Getinge AB, Peab AB, Beckers Industrial Coatings AB och Ricardo Plc. Styrelseordförande i Universeum AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i RO-Gruppen Förvaltning AB. Styrelseledamot och ordförande i revisionsutskottet i Hexatronic Group AB. Styrelseledamot och ledamot i revisionsutskottet i EVRY AS, Koncecranes Oy och Kongsberg Automotive AS Oslo. Styrelseledamot i Magnora Aktiebolag, Mekonomen Aktiebolag, Mobile Climate Control Group Holding AB, PressCise AB, Ruter Dam Chefsutveckling AB, Silver Life AB, Silver Life Service AB och Skäret skolköoperativ ek.för.

Aktieinnehav i OX2: 4 166 aktier.

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen och Bolagets större aktieägare.



Ann Grevelius

f. 1966

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, Uppsala universitet.

Andra pågående uppdrag: Styrelseordförande i Optise AB. Styrelseledamot i Alecta Tjänstepension Ömsesidigt, Fastighets AB Stenvalvet, Grewil Advisory AB, H&H Group AB, Slättö Förvaltning AB, Stena Sessan AB och The European Smaller Companies Trust PLC.

Tidigare uppdrag: Partner i GP Bullhound Ltd. Styrelseordförande i Open Payments Europe AB. Styrelseledamot i Carneo Alternative Solutions AB, Carneo AB, Holberg Fondförvaltning AS, Enigio Time AB, Oscar Properties Holding AB och Preglife AB.

Aktieinnehav i OX2: 2 500 aktier.

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen och Bolagets större aktieägare.



Niklas Midby

f. 1959

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2019.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm.

Andra pågående uppdrag: Styrelseordförande i Evitec Oy och Credon AB. Styrelseledamot i Consiglio Capital AB, ByggaBo i Stockholm AB och Urban Parkering Fastighetsutveckling AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i Sbanken ASA, Resscapital AB och stoEr Technologies AB.

Aktieinnehav i OX2: 213 056 aktier.

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget, bolagsledningen och Bolagets större aktieägare.



Petter Samlin

f. 1979

Styrelseledamot | Styrelseledamot sedan 2020. Ledamot i ersättningsutskottet och investeringskommittén sedan 2021.

Huvudsaklig utbildning: Civilingenjör, Kungliga Tekniska Högskolan i Stockholm.

Andra pågående uppdrag: Styrelseordförande i Ludvig & Co Holding AB, Ludvig & Co CIP AB, Ludvig & Co MIP AB and Easel MidCo AB. Styrelseledamot i Altor Equity Partners AB, Carneo AB, Ludvig & Co Group AB, Henrico Invest AB, NLTG Holdco AB, Nordic Leisure Travel Group Holdings AB, NLTG MIPCo AB, Easel BidCo AB, Easel TopCo AB, Perfect Climate Holding Europe AB and NCG Group AB. Styrelsesuppleant i Cretum Invest AB, Dalénumkliniken AB and C Asset Management Partners Holding I AB. Special agent for service of process of Alikom Capital AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i ACIB Holding AB, NLTG HH Greece AB, Nordic Climate Group AB, Nordic Climate Group Holding AB, Perfect Climate Holding Europe AB, NCG Group AB, Easel BidCo AB, Easel TopCo AB and Xygen Holding AB. Styrelseledamot i C Asset Management Partners Holding I AB, Carneo Alternative Investments AB, Carneo Funds AB, Ludvig & Co Holding AB, Ludvig & Co MIP AB, NLTG HH Spain AB, NLTG HH Holdco AB, Altor Digital II AB, Xygen AB, Xygen BidCo AB, Xygen MidCo AB, Xygen HoldCo AB and Xygen MipCo AB. Styrelsesuppleant i Carneo AB. Special agent for service of process of Tikehau AB.

Aktieinnehav i OX2: –

Oberoende enligt svensk kod för bolagsstyrning: Oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen, men inte till Bolagets större aktieägare.



Koncernledning

Paul Stormoen

f. 1981

Verkställande direktör | Verkställande direktör sedan 2011.

Huvudsaklig utbildning: Civilingenjör i industriell ekonomi, Linköping universitet, Sverige.

Andra pågående uppdrag: Styrelseuppdrag i bolag i OX2-koncernen. Styrelseledamot och delägare i PSEVS AB.

Tidigare erfarenhet: Över tio års erfarenhet av storskalig vindkraft. Har tidigare arbetat med affärsutveckling och strategifrågor inom Accenture med fokus på energi- och finanssektorn.

Aktieinnehav i OX2: 790 467 aktier via PSEVS AB.¹⁾

¹⁾ Paul är även minoritetsägare i Peas Industries AB med cirka 12 procent av rösterna och aktierna.



Johan Rydmark

f. 1977

Chief Financial Officer | Chief Financial Officer sedan 2019.

Huvudsaklig utbildning: Masterexamen i företagsekonomi, med inriktning finansiering från Handelshögskolan i Stockholm och University of St. Gallen.

Andra pågående uppdrag: Styrelsesuppleant CapeHearts Holding AB, CapeHearts AB, Fredman Fastighet AB.

Tidigare erfarenhet: Över 15 års erfarenhet från ledande befattningar inom private equity med ansvar för frågor inom strategi, finansiering, styrning, M&A och organisationsutveckling. Senast investeringschef på Ratos AB med ansvar för verksamheten i Finland. Tidigare flertalet styrelsebefattningar i Ratos portföljbolag samt roller inom investment banking och management consulting.

Aktieinnehav i OX2: 505 899 aktier.



Kristina Fournais Wright

f. 1972

Chief Operating Officer | Chief Operating Officer sedan 2022.

Huvudsaklig utbildning: –.

Andra pågående uppdrag: –.

Tidigare erfarenhet: Mer än 20 års ledarskapserfarenhet från konsultverksamhet, energi, frakt och logistik, i företag som Maersk och Vestas Wind Systems. De senaste 10 åren arbetat i omfattande utsträckning med digitalisering, optimering och skalbarhet. Senaste rollen som Vice President, Head of Global Operating Model & Transformation Office i Vestas.

Aktieinnehav i OX2: 3 483 aktier.



Katarina Grönwall

f. 1968

Chief communications Officer | Chief Communications Officer sedan 2021.

Utbildning: Jur. kand från Stockholms Universitet och Université d'Aix Marseille, Frankrike.

Andra pågående uppdrag: Styrelseledamot i Tillberg Design of Sweden

Tidigare erfarenhet: Över 25 års erfarenhet inom kommunikation. De senaste tretton åren som kommunikationsdirektör för globala börsnoterade bolag såsom Skanska, Handelsbanken och Sweco.

Aktieinnehav i OX2: 6 023 aktier.



Peter Tornberg

f. 1980

Head of Development and Acquisitions | Head of Development and Acquisitions sedan 2018.

Huvudsaklig utbildning: Civilingenjör i industriell ekonomi, Linköpings universitet.

Andra pågående uppdrag: Styrelseordförande i Gregoriana AB. Ledamot i investeringskommittén i Baseload Capital AB. Styrelseledamot i flertalet dotterbolag och tidigare dotterbolag inom OX2-koncernen.

Tidigare erfarenhet: Över 15 års erfarenhet från utveckling av förnybara energiprojekt. Arbetat på OX2 sedan år 2018 och innan dess Global utvecklingschef för land och havsbaserad vindkraft på Vattenfall. Reservofficer inom Marinen.

Aktieinnehav i OX2: 1 291 672 aktier.



Mehmet Energin

f. 1985

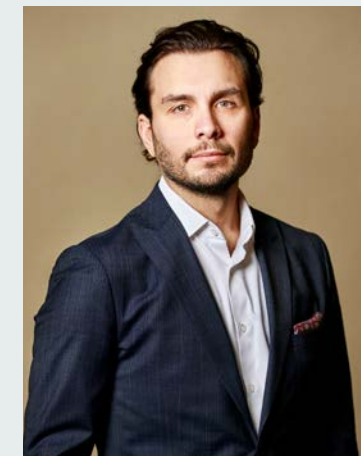
Chief Strategy Officer | Chief Strategy Officer sedan 2019.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, INSEAD, University of Oxford och Koc University.

Andra pågående uppdrag: Styrelseledamot i ett flertal bolag inom OX2-koncernen.

Tidigare erfarenhet: Över tolv års global erfarenhet varav åtta år som konsult hos McKinsey & Company. Under sin tid på McKinsey baserad i Istanbul, Dubai och Tokyo med fokus på strategifrågor och företagsfinansiering för energisektorn i Europa, Mellanöstern och Asien.

Aktieinnehav i OX2: 1 198 289 aktier.



Christoffer Brandorf

f. 1986

Head of Transactions | Head of Transactions sedan 2020.

Huvudsaklig utbildning: Civilekonom, Lunds universitet och McGill University, Montreal, Kanada.

Andra pågående uppdrag: –

Tidigare erfarenhet: Över tolv års erfarenhet från företags-, projekt- och kapitalmarknadstransaktioner. Tidigare erfarenhet inkluderar roller inom private equity och investment banking på 3i Private Equity och ABG Sundal Collier.

Aktieinnehav i OX2: 632 467 aktier.



Revisorns yttrande om bolagsstyrningsrapporten

*Till bolagsstämman i OX2 AB (publ)
organisationsnummer 556675-7497*

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31 på sidorna 55–65 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

Uttalande

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningen och koncernredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 28 mars 2023
Deloitte AB

Jonas Ståhlberg
Auktoriserad revisor

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för OX2 AB, org. nr. 556675-7497, med säte i Stockholm får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för verksamhetsåret 2022-01-01 – 2022-12-31.

Verksamhetens art och inriktning

OX2 AB och dess dotterföretags ("OX2") affärsidé är att utveckla, bygga och förvalta förnybar energiproduktion. OX2 AB är sedan 6 april 2022 noterad på Nasdaq Stockholms huvudlista.

Väsentliga händelser under 2022

- I april upptogs OX2 AB:s aktier till handel på Nasdaq Stockholms huvudlista, efter att tidigare ha handlats på Nasdaq First North Premier Growth Market.
- Under våren genomförde OX2 sin första försäljning av ett solprojekt. Projektet, som ligger i Polen, kommer i drift att ha en total kapacitet om 29 MW och en uppskattad årlig produktion om cirka 30 GWh.
- I augusti tecknades OX2 sitt första försäljningsavtal avseende havsbaserade vindprojekt. Ingka Investments förvärvade en andel om 49 procent i tre svenska projekt med en potentiell installerad kapacitet om 9 GW och en potentiell produktion upp till 38 TWh. Projekten är Galatea-Galene utanför Halland, Triton utanför Skåne och Aurora mellan Gotland och Öland. Affären var villkorad sedvanlig konkurrensprövning vilket erhöles i november.
- OX2 utökade under året sitt samarbetsavtal med Ålandsbanken Fondbolag avseende två havsbaserade vindprojekt utanför Åland. Projekten, Noatun Syd och Noatun Nord, drivs via två samägda bolag och OX2:s andel av projekten bedöms uppgå till omkring 5,2 GW. Projekten omfattar även en nätlösning för distribution av el till Åland, Sverige, Finland och Estland.
- Sedan hösten har OX2 inkluderat energilagring i sin projektportfölj, en ny teknik med stor potential på alla marknader. Fokus är på fristående projekt samt i kombination med landbaserade vind- och solprojekt.

- OX2 genomförde under året sina första projektförvärv i Grekland och Spanien. I Grekland förvärvades utvecklingsportföljer inom vind och sol om mer än 500 MW, och i Spanien förvärvades solprojekt på totalt 207 MW varav 152 MW avser en portfölj solprojekt i sen fas.
- I slutet av året har OX2 påbörjat byggnationen av sitt första energilagringsprojekt, Bredhälla, i södra Sverige. OX2 har valt att starta byggnation i egen regi i syfte att sälja projektet i ett senare skede.

Resultatutveckling och finansiell ställning

Resultatutvecklingen för enskilda perioder påverkas främst av försäljningen av vind- och solprojekt, framdrift av vindprojekt under byggnation för kunds räkning, samt när dessa projekt överlämnas till kund. Likaså påverkas balansräkningens omsättningstillgångar och kortfristiga skulder av pågående projekt under byggnation för kunds räkning.

Intäkter

Intäkterna uppgick under 2022 till 7 644 miljoner kronor (4 983). Under året skedde försäljning om totalt 4 893 MW (719), varav 4 410 MW (0) avser havsbaserad vindkraft, 454 MW (719) landbaserad vindkraft och 29 MW (0) solkraft. Sammanlagt har koncernen under året överlämnat färdigställda vindparker till sina ägare motsvarande 482 MW (207). Antalet projekt under byggnation var vid utgången av året 15 stycken (13) med en uppskattad kapacitet om 1 343 MW (1 329).

Intäkter redovisas vid försäljning av projekt till extern kund, vid framdrift enligt förutbestämda milstolpar under byggnationsfasen, vid överlämning av färdigställt projekt till extern kund samt under förvaltningsfasen i de fall förvaltningsavtal finns. Vid försäljning av projekträttigheter och byggprojekt redovisas intäkten genom en beräkning av färdigställande-

graden i form av successiv vinstavräkning. Den största andelen av intäkterna under byggnationsfasen redovisas vid leverans och installation av turbiner. Intäkten påverkas därmed inte bara av antalet vindparker, utan av deras storlek och var i byggnationsfasen projekten befinner sig. De 15 projekt som fanns under byggnation per balansdagen finns i Sverige, Finland och Polen. Vid försäljning av enbart projekträttigheter redovisas intäkter vid överlämning.

Kostnader

Kostnader för varor och projektering uppgick under 2022 till 5 860 miljoner kronor (4 143). I kostnader för varor och projektering ingår främst kostnader för byggnation men även kostnader för försäljning och förvärv av projekt samt projektutvecklingskostnader. Övriga kostnader uppgick under 2022 till 166 miljoner kronor (125). Ökning förklaras av kostnader kopplat till nyetablering och expansion. Personalkostnaderna uppgick under 2022 till 438 miljoner kronor (283). Personalkostnadernas ökning förklaras av att antalet anställda har ökat jämfört med föregående år i enlighet med expansionsplanen.

Resultat

Rörelseresultatet för 2022 uppgick till 1 122 miljoner kronor (414). Rörelseresultatet är drivet av en stark framdrift av såväl försäljning av projekt och byggnation samt utveckling av projektportfölj, samtidigt som koncernen har haft ökade kostnader för personal. Resultat efter finansiella poster för 2022 uppgick till 1 184 miljoner kronor (407). Den effektiva skatten har påverkats av sålda projekt under året, se not 11 för detaljer.

Årets resultat uppgick till 1 085 miljoner kronor (334).

Finansiell ställning och likviditet

Omsättningstillgångarna uppgick per sista december 2022 till 6 295 miljoner kronor (3 715), en ökning som främst förklaras av en större projektutvecklingsportfölj samt likvida medel drivet av såväl nya projektförsäljningar som ökning av förskottsbetalningar från kund. Projektutvecklingsportföljen och pågående arbete uppgick vid årets slut till 1 388 miljoner kronor (502). Ökningen under 2022 är ett resultat av investeringar i projekträttigheter. Kundfordringar uppgick per den sista december 2022 till 655 miljoner kronor (297). Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter uppgick vid årets slut till 549 miljoner kronor (496). Förändring i förutbetalda kostnader och upplupna intäkter beror främst på ökning i förutbetalda byggnationskostnader. Likvida medel uppgick per 31 december 2022 till 3 575 miljoner kronor (2 374).

Anläggningstillgångar uppgick per sista december 2022 till 70 miljoner kronor (29). Förändringen mellan åren förklaras av förändring i värdet på nyttjanderättstillgångar.

Långfristiga skulder uppgick per sista december 2022 till 179 miljoner kronor (78), varav långfristiga räntebärande skulder uppgick till 29 miljoner kronor (15) och avser främst den långfristiga delen av leasingkulden.

Uppskjuten skatteskuld uppgick till 44 miljoner kronor (46) och består främst av uppskjuten skatt på periodiseringsfond och finansiella instrument.

Kortfristiga skulder uppgick per 31 december 2022 till 2 772 miljoner kronor (1 310). Förskott från kunder uppgick till 1 325 miljoner kronor (601).

Leverantörsskulder har minskat under året till 159 miljoner kronor (309). Övriga skulder uppgick per den sista december 2022 till 358 miljoner kronor (211) och kortfristiga räntebärande skulder till 228 miljoner kronor (14) är främst hänförliga tilläggsköpeskillningar kopplade till projekt. Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter uppgick per den sista december 2022 till 673 miljoner kronor (175), där förändringen främst består i en ökning av upplupna byggnationskostnader samt ökade upplupna personalkostnader.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital uppgick under 2022 till 1 203 miljoner kronor

(356) och hänförs till det upparbetade resultatet. Kassaflödet från den löpande verksamheten efter förändring av rörelsekapital uppgick under 2022 till 1 226 miljoner kronor (-132) främst till följd av ökning av förskott från kund och upplupna kostnader. Investeringar i projektportföljen, som ingår i kassaflödet från den löpande verksamheten, uppgick till -783 miljoner kronor (-424).

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick under 2022 till -33 miljoner kronor (-1). Ökning beror främst på tillskott till joint venture-bolag.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick för 2022 till -13 miljoner kronor (1 266) och skillnad är hänförligt till föregående års emission, 1 278 miljoner kronor.

Det totala kassaflödet för 2022 uppgick till 1 180 miljoner kronor (1 133).

Moderbolaget

I moderbolaget OX2 AB finns ledning, projektutveckling, finansiering och projektrealisering. Rörelseresultatet för 2022 uppgick till 3 miljoner kronor (69). Resultat efter finansiella poster för 2022 uppgick till 188 miljoner kronor (170). Periodens resultat för 2022 uppgick till 345 miljoner kronor (192). Moderbolagets egna kapital uppgick per den 31 december 2022 till 2 270 miljoner kronor (1 919). Likvida medel uppgick per den 31 december 2022 till 3 440 miljoner kronor (2 272). Moderbolaget har under året lämnat aktieägartillskott till dotterbolag för nyttjande i projektbolagen om totalt 431 miljoner kronor (257).

Medarbetare

Per sista december 2022 uppgick antalet anställda till 366 (277) varav 41 (42) procent var kvinnor. Antalet anställda har ökat med 32 procent (52) jämfört med föregående år. Medelantalet anställda under året uppgick till 318 (230), varav i Sverige 172 (148), Finland 64 (43), Polen 42 (25), Frankrike 15 (11) och övriga länder 25 (3).

Risker och osäkerhetsfaktorer

Branschen för förnybar energi är beroende av den allmänna ekonomiska och politiska situationen i omvärlden. Den geopolitiska osäkra situationen i Europa i och med invasionen av Ukraina kan komma att påverka OX2 beroende på hur situa-

tionen utvecklas. Tillgång på kapital, finansieringsvillkor och investeringsvilja kan komma att påverka bolagets möjlighet att avyttra projekt. De klimat- och miljömål som beslutas i EU och de enskilda länder där OX2 har sin verksamhet påverkar också marknaden för förnybar energiproduktion och bolagets utvecklingspotential.

De viktigaste strategiska och marknadsrelaterade riskerna för OX2 bedöms vara minskad tillgång på projekträttigheter på marknaden samt begränsad elnätsaccess till följd av en långsam elnätsutbyggnad. Därutöver kan OX2 påverkas negativt av mer krävande tillståndprocesser samt ett försämrat makroekonomiskt läge. De största operationella riskerna bedöms vara ökade inköpspriser, brist på kompetens samt förmåga att behålla nyckelkompetens, förseningar och kostnadsöverskridanden i byggportföljen samt påverkan av IT- och cybersäkerhet. De mest betydande finansiella riskerna är relaterade till lämnade garantier och motpartsrisiker, medan de största regulatoriska riskerna omfattar politiska beslut, geopolitik samt brott mot antikorrupsionslagar.

Forskning och utveckling

OX2 arbetar tillsammans med myndigheter, leverantörer, branschorganisationer och andra aktörer inom branschen med ett flertal forsknings- och utvecklingsprojekt för att driva på utvecklingen av förnybar energiproduktion.

Framtidsutsikter och trender

Omställningen till en förnybar energiförsörjning är ett långsiktigt och viktigt mål för vårt samhälle. Trots osäkerheten på grund av covid-19 pandemin och kriget i Ukraina så har OX2 haft en positiv utveckling under 2022 med en utökad projektutvecklingsportfölj, geografisk expansion samt god framdrift i projekten under byggnation. Skapandet av en förnybar energiförsörjning har starkt politiskt stöd, då det både skapar tillväxt i ekonomin, samtidigt som det bedöms vara ett av de mest effektiva sätten att reducera de globala koldioxidutsläppen. OX2 ser positivt på framtiden och upplever att energibolag och finansiella investerare ser allt mer positivt på ägande av förnybar kraftproduktion som en långsiktigt stabil och attraktiv infrastrukturinvestering.

Styrelsens arbete under året

Vid den ordinarie årsstämman 2022 omvaldes en styrelse bestående av Johan Ihrfelt (Ordförande), Thomas von Otter, Anna-Karin Eliasson Celsing, Niklas Midby, Petter Samlin, Jan Frykhammar, Malin Persson och Ann Grevelius för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Styrelsen för OX2 AB har under 2022 hållit 19 styrelsemöten. Se bolagsstyrningsrapporten för ytterligare information.

Ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsen föreslår att årsstämman 2023 fattar beslut om riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare som i huvudsak motsvarar de riktlinjer som antogs av årsstämman 2022. Detaljerna i förslaget kommer presenteras i kallelsen till årsstämman.

Hållbarhetsredovisning

I enlighet med ÅRL 6 kap 11§ har OX2 AB valt att upprätta den lagstadgade hållbarhetsrapporten som en separat rapport, se sidorna 36–48, 106–127.

Årsstämma

OX2 AB håller årsstämma den 16 maj 2023 på Bryggghuset, Norrtullsgatan 12 N, i Stockholm.

Förslag till resultatdisposition (kronor)

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Fritt eget kapital	1 923 706 438
Årets resultat	345 317 429
Summa	2 269 023 867

Styrelsen föreslår att i ny räkning balanseras	2 269 023 867
Summa	2 269 023 867

Beträffande moderbolagets och koncernens resultat i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar, kassaflödesanalyser samt tilläggsupplysningar. Alla belopp uttrycks i miljoner svenska kronor om inte något annat rapporteras.

Innehåll

Räkningar- och notförteckning

Koncernens nyckeltal.....	71
Koncernens resultaträkningar.....	72
Koncernens rapport över finansiell ställning	74
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital.....	76
Koncernens rapport över kassaflöden	77
Moderbolagets resultaträkning	78
Moderbolagets balansräkning.....	79
Moderbolagets förändringar i eget kapital.....	81
Moderbolagets rapport över kassaflöden	82
Noter.....	83
Styrelsen intygande.....	102
Revisionsberättelse	103

Koncernens nyckeltal

	2022	2021	2020	2019
Intäkter, MSEK	7 644	4 983	5 201	4 906
Rörelseresultat, MSEK	1 122	414	416	371
Rörelsemarginal, MSEK	15 %	8 %	8 %	8 %
Periodens resultat, MSEK	1 085	334	298	315
Nettomarginal, %	15 %	8 %	7 %	8 %
Soliditet, MSEK	54 %	63 %	39 %	22 %
Avkastning på eget kapital, %	38 %	21 %	46 %	69 %
Avkastning på sysselsatt kapital, %	37 %	26 %	61 %	79 %
Kassaflödet från den löpande verksamheten, MSEK	1 226	-132	526	364
Investering i projektutvecklingsportfölj, MSEK	-783	-424	-287	-159
Resultat före utspädning, SEK	3,98	1,28	1,19	1,26
Resultat efter utspädning, SEK	3,98	1,28	1,19	1,26
Projektförvärv, MW	2 656	3 446	1 781	1 244
Sålda projekt, MW	4 893	719	329	488
Projekt överlämnade till kund, MW	482	207	486	109
Total portfölj, MW	37 864	21 686	15 759	7 624
Projektutvecklingsportfölj, MW	28 263	17 371	12 661	4 570
Sålda MW med potentiellt tillkommande betalningar	4 410	0	0	0
Projekt under byggnation, MW	1 343	1 329	817	974
Förvaltningsavtal, MW	3 848	2 986	2 281	2 080
Medelantal anställda	318	230	161	100

För definition av alternativa nyckeltal och nyckeltal se sid 128.

Koncernens resultaträkningar

MSEK	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	5	7 644	4 983
Summa intäkter		7 644	4 983
Kostnad för varor och projektering		-5 860	-4 143
Övriga kostnader	6	-166	-125
Personalkostnader	7	-438	-283
Andel av resultat från joint ventures	15	-44	-
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella tillgångar	12, 13, 14	-14	-17
Summa rörelsens kostnader		-6 522	-4 569
Rörelseresultat		1 122	414
Finansiella intäkter	8	220	118
Finansiella kostnader	9	-158	-126
Resultat efter finansiella poster		1 184	407
Skatt	11	-99	-73
Periodens resultat		1 085	334
Årets resultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		1 092	334
Innehav utan bestämmande inflytande		-7	0
Resultat per aktie			
Resultat per aktie före utspädning (kr)	20	3,98	1,28
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	20	3,98	1,28
Genomsnittligt antal aktier före utspädning		272 517 586	261 783 175
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning		272 600 913	261 783 175

Koncernens resultaträkningar forts.

MSEK	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Koncernens rapport över totalresultatet			
Periodens resultat		1 085	334
Övrigt totalresultat			
<i>Poster som kommer att omföras till resultatet</i>			
Omräkningsdifferens vid omräkning av utländska dotterbolag		22	7
<i>Kassaflödessäkringar</i>			
Förändringar av verkligt värde	23	-100	-39
Skatt hänförligt till kassaflödessäkringar		19	10
Summa totalresultat för perioden, netto efter skatt		1 026	312
Årets totalresultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		1 033	312
Innehav utan bestämmande inflytande		-7	0

Koncernens rapport över finansiell ställning

MSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Övriga immateriella anläggningstillgångar	12	3	4
Inventarier, verktyg och installationer	13	3	3
Nyttjanderättstillgångar	14	45	20
Andelar i joint ventures	15	17	-
Övriga finansiella tillgångar		2	1
Summa anläggningstillgångar		70	29
Omsättningstillgångar			
Projektutvecklingsportfölj och pågående arbeten	17	1 388	502
Kundfordringar	18	655	297
Skattefordran		-	7
Övriga fordringar		115	33
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	549	496
Derivatinstrument	23	14	6
Likvida medel		3 575	2 374
Summa omsättningstillgångar	4	6 295	3 715
SUMMA TILLGÅNGAR		6 365	3 743

Koncernens rapport över finansiell ställning forts.

MSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Aktiekapital	20	1	1
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		3 413	2 355
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		3 421	2 355
Eget kapital hänförligt till innehav utan bestämmande inflytande		-7	0
Summa eget kapital	21	3 414	2 355
Långfristiga skulder			
Långfristiga räntebärande skulder	14	29	15
Derivatinstrument	23	107	17
Uppskjuten skatteskuld	11	44	46
Summa långfristiga skulder	4	179	78
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder	24	1 325	601
Leverantörsskulder		159	309
Skatteskulder		28	-
Övriga skulder	26	358	211
Kortfristiga räntebärande skulder	26	228	14
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	673	175
Summa kortfristiga skulder	4	2 772	1 310
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		6 365	3 743

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

MSEK	Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare						Innehav utan bestämmande inflytande	Summa eget kapital
	Aktie-kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings-reserv	Säkrings-reserv	Balanserade vinstmedel	Summa		
Ingående balans per 1 januari 2021	0		-8	22	753	766	-	766
Årets resultat					334	334	0	334
Årets övrigt totalresultat			7	-29		-22	-	-22
Årets total resultat			7	-29	334	312	0	312
Utdelning					-	-		-
Fondemission	0					0		0
Apportemission	0	739				739		739
Nyemission	0	612				612		612
Kostnader hänförligt till emission efter avdrag för skatt		-73				-73		-73
Förändring minoritetsägande							0	0
Utgående balans per 31 december 2021	1	1 278	-1	-7	1 087	2 355	0	2 355

MSEK	Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare						Innehav utan bestämmande inflytande	Summa eget kapital
	Aktie-kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings-reserv	Säkrings-reserv	Balanserade vinstmedel	Summa		
Ingående balans per 1 januari 2022	1	1 278	-1	-7	1 087	2 355	0	2 355
Årets resultat					1 092	1 092	-7	1 085
Årets övrigt totalresultat			22	-82		-59	0	-59
Årets total resultat			22	-82	1 092	1 033	-7	1 026
Förändring minoritetsägande					0	0		0
Utdelning					-	-		-
Aktierelaterade ersättningar		2				2	-	2
Övrigt tillskott		29 ¹⁾				29	-	29
Aktieägartillskott		2				2	-	2
Utgående balans per 31 december 2022	1	1 311	21	-89	2 178	3 421	-7	3 414

¹⁾ Övrigt tillskott avser tillskott i joint ventures.

Koncernens rapport över kassaflöden

MSEK	Not	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		1184	407
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m.	30	62	31
Betald inkomstskatt		-43	-81
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		1203	356
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av pågående arbeten		96	-230
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		-356	-176
Minskning(+)/ökning(-) av kortfristiga fordringar		-170	-272
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-151	316
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		1389	298
Kassaflöde från den löpande verksamheten före investering i projektutvecklingsportfölj		2 010	292
Investering i projektutvecklingsportfölj		-783	-424
Kassaflöde från den löpande verksamheten		1 226	-132
Investeringsverksamheten			
Förvärv av andelar i andra bolag	30	-32	-
Förvärv av immateriella tillgångar		-	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-1	-1
Långfristig fordran		0	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-33	-1
Finansieringsverksamheten			
Amortering leasingskuld	30	-15	-12
Aktieägartillskott		2	-
Aktieutdelning		-	-
Nyemission		-	612
Apportemission		-	739
Kostnader hänförligt till emission		-	-73
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-13	1266
Årets kassaflöde		1180	1133
Omräkningsdifferens i likvida medel		21	7
Likvida medel vid årets början		2 374	1235
Likvida medel vid årets slut		3 575	2 374

Moderbolagets resultaträkning

MSEK	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		1 034	681
Övriga rörelseintäkter		7	4
Summa intäkter	5	1 041	685
Rörelsens kostnader			
Kostnader för varor och projektering		-584	-296
Övriga externa kostnader	6	-139	-118
Personalkostnader	7	-313	-201
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	12, 13	-2	-2
Summa rörelsens kostnader		-1 038	-617
Rörelseresultat		3	69
Resultat från andelar i koncernföretag	8	191	102
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	30	9
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-35	-10
Resultat efter finansiella poster		188	170
Bokslutsdispositioner	10	198	46
Resultat före skatt		387	216
Skatt på årets resultat	11	-42	-24
Årets resultat		345	192
Rapport över totalresultat			
Periodens resultat		345	192
Övrigt totalresultat:			
Summa totalresultat för året, netto efter skatt		345	192
Årets totalresultat		345	192

Moderbolagets balansräkning

MSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Övriga immateriella anläggningstillgångar	12	3	4
Inventarier, verktyg och installationer	13	3	3
Andelar i koncernföretag	16	940	801
Övriga långfristiga fordringar		1	-
Summa anläggningstillgångar		947	808
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Projektutvecklingsportfölj och pågående arbeten	17	310	77
Kundfordringar	18	17	0
Skattefordran		-	24
Fordringar koncernföretag		559	160
Övriga fordringar		13	10
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	14	13
Likvida medel		3 440	2 272
Summa omsättningstillgångar	4	4 353	2 556
Summa tillgångar		5 301	3 364

Moderbolagets balansräkning forts.

MSEK	Not	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	20	1	1
Summa bundet eget kapital		1	1
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		1 922	1 726
Omräkningsdifferenser		2	0
Årets resultat		345	192
Summa fritt eget kapital		2 269	1 918
Summa eget kapital	21	2 270	1 919
Obeskattade reserver	22	152	94
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		26	53
Skulder till koncernföretag	25	2 687	1 164
Aktuella skatteskulder		7	-
Övriga kortfristiga skulder	26	12	59
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	147	75
Summa kortfristiga skulder	4	2 879	1 351
Summa eget kapital och skulder		5 301	3 364

Moderbolagets förändringar i eget kapital

MSEK	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat	
Ingående balans per 1 januari 2021	0	0	358	91	449
Årets resultat				192	192
Övrigt total resultat			0		0
Årets totalresultat			0	192	192
Resultatdisposition enligt beslut på årsstämma			91	-91	0

Transaktioner med ägare

Utdelning			-		-
Fondemission	0				0
Apportemission	0	739			739
Nyemission	0	612			612
Kostnader hänförligt till emission efter skatt		-73			-73
Utgående balans per 31 december 2021	1	1278	449	192	1919

MSEK	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat	
Ingående balans per 1 januari 2022	1	1278	449	192	1919
Årets resultat				345	345
Övrigt total resultat			0		0
Årets totalresultat			0	345	345
Resultatdisposition enligt beslut på årsstämma			192	-192	0

Transaktioner med ägare

Utdelning			-		-
Aktierelaterade ersättningar			2		2
Aktieägartillskott			2		2
Omräkningsdifferens			2		2
Utgående balans per 31 december 2022	1	1278	646	345	2270

Moderbolagets rapport över kassaflöden

MSEK	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		387	216
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet mm	30	99	-146
Betald inkomstskatt		-12	-47
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		474	23
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av projektutvecklingsportfölj		-232	-66
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		-17	6
Minskning(+)/ökning(-) av kortfristiga fordringar		-90	50
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-27	35
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		419	942
Kassaflöde från den löpande verksamheten		525	990
Investeringsverksamheten			
Förvärv aktier i dotterbolag		-431	-996
Förvärv av immateriella tillgångar		0	0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-1	-1
Övrigt långfristigt lån		-0	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-433	-997
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		-	612
Apportemission		-	739
Kostnader hänförlig till emission		-	-73
Koncernens cashpool		1 072	743
Aktieägartillskott		2	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		1 074	2 021
Årets kassaflöde		1 167	2 014
Omräkningsdifferens i likvida medel		2	0
Likvida medel vid årets början		2 272	258
Likvida medel vid årets slut		3 440	2 272

Noter

Not 01

Allmän information

Dessa historiska finansiella rapporter omfattar det svenska moderbolaget OX2 AB med organisationsnummer 556675-7497, och dess dotterföretag. OX2 utvecklar, bygger och förvaltar förnybar energi-produktion och är verksam i Sverige, Finland, Polen, Frankrike, Italien, Rumänien, Grekland och Spanien. OX2 är Europas ledande utvecklare av förnybar energi. I projektutvecklingsportföljen återfinns både land- och havsbaserad vindkraft, solkraft och energilagring. OX2:s verksamhet innefattar hela processen från markanvisning till förvaltning av färdig vind- eller solpark.

Moderbolaget är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Stockholm. Adressen till huvudkontoret är Lilla Nygatan 1.

OX2 AB är sedan 6 april 2022 noterat på Nasdaq Stockholms huvudlista. Största ägaren är Peas Industries AB (45,60 procent).

Not 02

Väsentliga redovisningsprinciper

Grunder för koncernredovisningen

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningsuttalanden från IFRS Interpretations Committee (IFRS IC) såsom de antagits av Europeiska unionen (EU). Koncernen tillämpar dessutom Årsredovisningslagen (1995:1554) och rekommendationen från Rådet för finansiell rapportering RFRI "Kompletterande redovisningsregler för koncerner".

Koncernredovisningen har upprättats utifrån antagandet om fortlevnad (going concern). Tillgångar och skulder är värderade till sina historiska anskaffningsvärde med undantag för valutaderivat och övriga räntebärande skulder som är värderade till verkligt värde. Koncernredovisningen är upprättad i enlighet med förvärvsmetoden och samtliga dotterföretag, i vilka bestämmande inflytande innehas, konsolideras från och med det datum detta inflytande erhöles.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med IFRS kräver att flera uppskattningar görs av ledningen för redovisningsändamål. De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller

sådana områden där antaganden och uppskattningar är av väsentlig betydelse för koncernredovisningen anges i not 3 – Väsentliga uppskattningar och bedömningar. Dessa bedömningar och antaganden baseras på historiska erfarenheter samt andra faktorer som bedöms vara rimliga under rådande omständigheter. Faktiskt utfall kan skilja sig från gjorda bedömningar om gjorda bedömningar ändras eller andra förutsättningar föreligger.

Bolaget har valt att endast kommentera de standarder, ändringar och tolkningar som bedöms vara relevanta för koncernen.

De nedan angivna redovisningsprinciperna har, om inte annat anges, tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter samt av alla koncernens företag.

Nya standarder och tolkningar

De standarder, ändringar och tolkningar som trätt i kraft för räkenskapsår som börjar 1 januari 2022 har inte haft någon väsentlig påverkan på varken koncernens eller moderbolagets finansiella rapporter.

Vid tidpunkten för upprättandet av denna rapport har inga nya standarder eller tolkningar tillämpats för räkenskapsår som börjar efter 1 januari 2023, och inga standarder eller tolkningar förväntas ha någon väsentlig inverkan på varken koncernens eller moderbolagets finansiella rapporter.

Konsolidering

Dotterbolag

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget OX2 AB och de bolag över vilka moderbolaget har bestämmande inflytande (dotterbolag). Bestämmande inflytande över ett företag uppkommer när moderbolaget har inflytande över ett företag, exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och har möjlighet att påverka avkastningen genom sitt inflytande i företaget. Dotterbolag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör. För koncernens sammansättning hänvisas till not 16 – Andelar i koncernbolag samt not 15 – Andelar i joint ventures.

Eliminering koncerninterna transaktioner

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter och kostnader och orealiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernbolag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisning. Orealiserade vinster som upp-

kommer från transaktioner med intresseföretag elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget. Orealiserade förluster elimineras på samma sätt, men endast i den utsträckning det inte finns något nedskrivningsbehov.

Rörelseförvärv

Förvärv av dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Verkligt värde på förvärvade tillgångar och skulder bestäms per den dag då bestämmande inflytande erhålls över det förvärvade företaget. Köpeskillingen för förvärvet utgörs av verkligt värde på överlätna tillgångar, skulder och eventuella aktier som emitterats av koncernen. Vidare ingår även verkligt värde av villkorade köpeskillningar. Förvärvskostnader ingår inte i anskaffningsvärdet för dotterföretaget utan kostnadsförs i den period när de uppstår. Skillnaden mellan summan av köpeskillingen, värdet på minoriteten samt det verkliga värdet på tidigare innehav och det verkliga värdet på förvärvade identifierbara tillgångar, skulder och eventalförpliktelser redovisas som goodwill. Om det uppstår en negativ skillnad redovisas skillnaden direkt i resultaträkningen. Minoritetsandel redovisas antingen som en proportionell andel av de förvärvade nettotillgångarna eller till verkligt värde, vilket bedöms per förvärv. Tilläggsköpeskillning redovisas till bedömt verkligt värde med senare förändringar redovisade i resultaträkningen.

Vid stegvisa förvärv sker en värdering till verkligt värde vid den tidpunkt då kontroll erhållits. Omvärderingseffekter på tidigare ägd andel innan kontroll erhållits redovisas i resultaträkningen. Ökad eller minskad ägarandel då dotterföretaget är under fortsatt kontroll redovisas som förändringar inom eget kapital.

Investering i intresseföretag och joint ventures

Innehav i intresseföretag och joint ventures redovisas i enlighet med kapitalandelsmetoden. Ett intresseföretag är en enhet i vilken koncernen har ett betydande, men inte ett bestämmande inflytande, vilket vanligtvis uppnås av en ägarandel mellan 20–50 procent. Enligt IFRS 11 ska ett innehav i ett samarbetsarrangemang klassificeras antingen som en gemensam verksamhet eller ett joint venture beroende på de kontraktuella rättigheter och skyldigheter varje ägare har. OX2 AB har enbart innehav i joint ventures. Tillämpning av kapitalandelsmetoden innebär att investeringar i intresseföretag och joint ventures redovisas i balansräkningen till anskaffningsvärde med tillägg för förändringar av koncernens andel av intresseföretagets nettotillgångar och med avdrag för eventuell nedskrivning och utdelning. Resultaträkningen avspeglar koncernens andel av intresseföretagens eller joint ventures resultat efter skatt. Transaktioner

Not 2 forts.

som redovisas i intresseföretagets övriga totalresultat redovisas i koncernens övriga totalresultat.

Om koncernens andel av redovisade förluster i intresseföretaget eller joint ventures överstiger det redovisade värdet på andelarna i koncernen reduceras andelarnas värde till noll. Fortsatta förluster redovisas inte såvida inte koncernen har lämnat garantier för att täcka förluster uppkomna i intresseföretaget.

En positiv skillnad mellan anskaffningsvärdet för de förvärvade andelarna och koncernens andel av verkliga värden på förvärvade identifierbara tillgångar och skulder i intresseföretaget utgör goodwill som innefattas i redovisat värde av intresseföretaget. Uppkommer en negativ skillnad redovisas denna som intäkt i samma period som förvärvet skedde.

Nedskrivningsbehov på redovisade andelar i intresseföretag eller joint ventures prövas om det finns indikationer på värdenedgång. Vid transaktioner mellan koncernföretag och intresseföretag elimineras den del av realiserade vinster som motsvarar koncernens andel av intresseföretaget. Realiserade förluster elimineras på motsvarande sätt såvida inte detta är en indikation på ett nedskrivningsbehov.

Valuta

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutatan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder som är uttryckta i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutatan till den valutakurs som gäller per balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningar redovisas i resultaträkningen. 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 valutatan till den kurs som råder vid tidpunkten för värdering till verkligt värde.

Valutakursdifferenser redovisas i resultaträkningen för den period i vilka de uppstår, med undantag för transaktioner som utgör säkring som uppfyller villkoren för säkringsredovisning av kassaflöden eller av nettoinvesteringar, då vinster och förluster redovisas i eget kapital.

Utländska verksamheters finansiella rapporter

Poster som ingår i de finansiella rapporterna för de olika enheterna i koncernen redovisas i den valuta som används i den primära ekonomiska miljön där respektive enhet huvudsakligen bedriver sin verksamhet (funktionell valuta). I koncernredovisningen omräknas samtliga belopp till svenska kronor (SEK), vilket är moderbolagets funktionella valuta och rapportvaluta.

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter, inklusive goodwill och andra koncernmässiga över- och undervärden, omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporte-

ringsvaluta, svenska kronor, till valutakursen på balansdagen. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av valutakurser 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. Vid avyttring av en utlandsverksamhet omklassificeras de ackumulerade omräkningsdifferenserna hänförliga till den avyttrade utlandsverksamheten från eget kapital till årets resultat som en omklassificeringsjustering vid tidpunkten som vinst eller förlust på försäljningen redovisas.

Intäkter från avtal med kunder

Intäkter värderas baserat på avtalet med kund och motsvarar den ersättning som koncernen förväntar sig ha rätt till i utbyte mot att överföra utlovade varor och tjänster exklusive mervärdesskatt. Koncernen redovisar en intäkt när kontrollen av en vara överförs till en kund.

Intäkterna i OX2-koncernen består i huvudsak av försäljning av landbaserade vind- och solparker, projekträttigheter, förvaltningstjänster och havsbaserade vindparker.

Försäljning av landbaserade vindparker

Försäljning av landbaserade vindparker inkluderar normalt överlåtelse av projekträttigheter och entreprenadavtal för byggnation av vindparken. Normalt tecknas två avtal samtidigt med kunden, ett försäljningsavtal för projekträttigheter och ett entreprenadavtal för byggtjänsten. Projekträttigheterna är paketerade i ett dotterbolag utan andra tillgångar eller processer varför försäljningen av projekt rättigheter är en försäljning av omsättningstillgångar och en del av den löpande verksamheten. Dessa båda avtal är framförhandlade som ett paket och behandlas redovisningsmässigt som sammanlagda till ett kombinerat avtal.

Projekträttigheterna och entreprenadavtalet bedöms vara starkt beroende av varandra och integrerade med varandra varför överlåtelse av projekträttigheter och entreprenadavtal bedöms vara ett sammansatt prestationsåtagande. Det som kunden bedöms köpa är en färdig vindpark.

Intäkter från försäljning av landbaserade vindparker redovisas över tid varefter vindparken uppförs och baseras på framdrift i projektet enligt tekniska milstolpar. Transaktionspriset utgörs normalt av fast ersättning.

Redovisning av intäkter från försäljning av landbaserade vindparker innehåller en komponent av osäkerhet. Det kan inträffa oförutsedda händelser som kan påverka det slutliga resultatet så att det kan bli antingen högre eller lägre än väntat. Om förväntade intäkter från ett avtal är lägre än de oundvikliga utgifterna för att fullgöra

avtalet är avtalet ett förlustkontrakt. Framtida förluster för förlustkontrakt redovisas som en kostnad i koncernens resultaträkning och avsättning i koncernens balansräkning.

Normalt infaller betalning för landbaserade vindparker baserat på uppnående av en serie prestationsrelaterade milstolpar. När en viss milstolpe uppnås har koncernen rätt att fakturera kunden. Om redovisade intäkter för ett avtal överstiger fakturerade belopp redovisas en avtalstillgång i balansräkningen som upplupna intäkter. Avtalstillgångar omklassificeras till kundfordringar vid den tidpunkt då beloppet faktureras till kunden. Om fakturerade intäkter överstiger redovisade intäkter redovisas en avtalsskuld i form av förskott från kund.

Försäljning av projekträttigheter

I vissa fall säljer OX2 projekträttigheter utan entreprenadavtal. Intäkter från försäljning av projekträttigheter redovisas vid den tidpunkt kontrollen av projekträttigheten överförs till kunden vilket normalt är när kunden har den legala äganderätten av projekträttigheten. I den mån transaktionspriset inkluderar rörlig ersättning utgörs transaktionspriset av ett bedömt förväntat värde. Rörlig ersättning redovisas endast i den utsträckning den är mycket sannolik. Under 2022 har enbart projekträttigheter avyttrats i solprojektet Recz. Projekträttigheter avyttras normalt paketerade i bolag. Projekträttigheterna utgör innan försäljningen omsättningstillgångar och avyttring ses som en del av den löpande verksamheten.

Försäljning av förvaltningstjänster

Förvaltningstjänster består av ekonomisk och teknisk förvaltning av vindparker. Förvaltningstjänster levereras till kunden när vindparken är färdigställd. Intäkter från försäljning av förvaltningstjänster redovisas över tid då kunden erhåller och nyttjar tjänsten vid samma tidpunkt. Betalning erhålls normalt löpande i förskott och redovisas då som en avtalsskuld i balansräkningen.

Försäljning av havsbaserade vindparker

Försäljning av havsbaserade vindparker sker normalt sett i ett tidigare utvecklingsstadium än landbaserade vindparker och kombineras inte med ett entreprenadavtal utan försäljningen avser enbart projekträttigheter. Intäkter från försäljning av projekträttigheter redovisas vid den tidpunkten kontrollen av projekträttigheten överförs till kunden vilket normalt är när kunden har den legala äganderätten av projekträttigheten. Intäktsredovisning förutsätter att koncernen förlorar bestämmande inflytande över bolaget som äger projekträttigheterna. Betalning för försäljning av projekträttigheter erhålls normalt vid samma tidpunkt som intäkten redovisas. I den mån transaktionspriset inkluderar rörlig ersättning utgörs transaktionspriset av ett bedömt förväntat värde. Rörlig ersättning redovisas endast i den utsträckning den är mycket sannolik. Projekträttigheter avyttras normalt paketerade i bolag. Projekträttigheter utgör

Not 2 forts.

innan försäljningen omsättningstillgångar och avyttringen utgör en del av den löpande verksamheten. Då del av tillgångar avyttras kommer inte den resterande andelen omvärderas.

Finansiella intäkter

Finansiella intäkter består av ränteintäkter och eventuella realisationsresultat vid försäljning av finansiella anläggningstillgångar.

Ränteintäkter redovisas fördelat över löptiden med tillämpning av effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som gör att nuvärdet av alla framtida in- och utbetalningar under räntebindingstiden blir lika med det redovisade värdet av fordran.

Finansiella kostnader

Finansiella kostnader utgörs främst av räntekostnader på skulder vilka beräknas med tillämpning av effektivräntemetoden.

Segment

Koncernen har ett rörelsesegment med vd som ansvarig för segmentet. Det är i enlighet med hur koncernen organiserar sin verksamhet samt följer upp och presenterar finansiell och operationell information. Det är i enlighet med framtagande av affärsplaner och budgetarbetet samt uppföljning av finansiella såväl som operationella mål. Vd styr verksamheten genom en ledningsgrupp med huvudansvariga för olika delar i projektens utvecklingsarbete och framdrift. Ledningsgruppens medlemmar rapporterar till vd.

I not 5 finns information om försäljningsintäkter för segmentet och per geografisk marknad, samt försäljningsintäkter för större kunder.

Leasingavtal

Rättigheten att nyttja en tillgång redovisas som en tillgång i balansräkningen (Nyttjanderättstillgång), samtidigt som den motsvarande skyldigheten att betala för denna rättighet redovisas som en lång- respektive kortfristig skuld (Leasingskuld) från leasingavtalets start. Leasingavtal kostnadsförs i resultaträkningen genom en avskrivning av nyttjanderättstillgången som påverkar rörelseresultatet och en räntekostnad på leasingskulden som påverkar resultatet före skatt.

I kassaflödesanalysen redovisas betalningar hänförliga till leasingskulden inom Löpande verksamheten vad gäller räntekomponenten och resterande del inom Finansieringsverksamheten. Betalningar för kortfristiga leasar samt leasar med låga värden som inte ingår i värderingen av leasingskulden, redovisas inom Löpande verksamheten.

Värdering av leasingskuld

Leasingskulden beräknas initialt som nuvärdet av avtalens utestående betalningar som inte är betalda på startdatumet, diskonterat med räntan. Koncernen har valt att tillämpa undantaget för leasingavtal

kortare än tolv månader och/eller avtal som avser små belopp.

Leasingbetalningarna fördelas mellan ränta och amortering av skulden. Räntan fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats på den under respektive period redovisade skulden. Räntekostnaden redovisas direkt i resultaträkningen.

I de fall leasingskulden omvärderas för att återspegla förändringar i leasingavgifterna efter leasingavtalets start, ska omvärderingsbeloppet redovisas som en justering av nyttjanderättstillgången.

Värdering av nyttjanderättstillgång

Nyttjanderättstillgångar redovisas initialt till ett värde som motsvarar den ursprungligt värderade leasingskulden justerat för leasingavgifter betalda vid eller före leasingavtalets start. Nyttjanderättstillgångar värderas till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerad avskrivningar och nedskrivningar, samt justerat för omvärdering av leasingskulden. I de fall leasingskulden omvärderas, för att återspegla förändringar i leasingavgifterna efter leasingavtalets start, ska omvärderingsbeloppet redovisas som en justering av nyttjanderätten.

Avskrivningsprinciper

Avskrivningarna sker linjärt över leasingavtalets period, eller tillgångens beräknade nyttjandeperiod om den bedöms kortare.

Låneutgifter

Lånekostnader, som är direkt hänförliga till inköp, konstruktion eller produktion av en tillgång som med nödvändighet tar betydande tid i anspråk att färdigställa för avsedd användning eller försäljning, inräknas i tillgångens anskaffningsvärde tills den tidpunkt då tillgången är färdigställd för dess avsedda användning eller försäljning. Ränteintäkter från tillfällig placering av upplånade medel för ovan beskriven tillgång dras av från de lånekostnader som får inräknas i tillgångens anskaffningsvärde. Övriga lånekostnader belastar resultatet för den period till vilken de hänför sig.

Ersättningar till anställda

Ersättning till anställda i form av löner, betald semester, betald sjukfrånvaro med mera, samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Beträffande pensioner och andra ersättningar efter avslutad anställning klassificeras dessa som avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Koncernen har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Avgiftsbestämda planer

För avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat oberoende juridisk enhet och har ingen förpliktelse att

betala ytterligare avgifter. Koncernens resultat belastas för kostnader i takt med att förmånerna intjänas vilket normalt sammanfaller med tidpunkten för när premier erläggs.

Aktierelaterade ersättning

Aktierelaterade ersättning redovisas enligt IFRS 2. Aktierelaterade ersättningar som regleras med egetkapitalinstrument till anställda som utför tjänster, värderas till verkligt värde av de tilldelade egetkapitalinstrumenten per tilldelningstidpunkten. Det verkliga värdet exkluderar effekten av intjäningsvillkor som inte är marknadsvillkor. OX2 har ett utestående incitamentsprogram till ledande befattningshavare som regleras med moderbolagets aktier. Deltagarna i programmet har bedömts betala marknadspris för erhållna egetkapitalinstrument varför programmet inte medför någon kostnad i koncernens resultaträkning. Detaljer om programmet beskrivs i not 7. Bolaget har även egetkapital reglerat aktieprogram där företaget erhåller tjänster från anställda som vederlag för koncernens egetkapitalinstrument. Verkligt värde på de tjänster som tillförs redovisas som en personalkostnad med motsvarande ökning i eget kapital. Den totala kostnaden redovisas över intjänandeperioden; perioden över vilken alla de specificerade villkoren ska uppfyllas. Vid varje rapportperiods slut omprövar koncernen sina bedömningar av hur många aktier som förväntas bli intjänade baserat på de icke marknadsrelaterade intjäningsvillkoren och tjänstgöringsvillkoren. Den eventuella avvikelserna mot de ursprungliga bedömningarna som omprövningen ger upphov till redovisas i resultaträkningen och motsvarande justeringar görs i eget kapital. Detaljer om programmet och fastställande av det verkliga värdet beskrivs i not 7.

Inkomstskatter

Skattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

Aktuell skatt

Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultat i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Koncernens aktuella skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som har beslutats eller aviserats per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas på skillnaden mellan det redovisade värdet på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. Uppskjuten skatt redovisas enligt den så kallade balansräk-

Not 2 forts.

ningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjutna skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Uppskjutna skatteskulder och skattefordringar redovisas inte om den temporära skillnaden är hänförlig till goodwill eller om den uppstår till följd av en transaktion som utgör den första redovisningen av en tillgång eller skuld (som inte är ett företagsförvärv) och som, vid tidpunkten för transaktionen, varken påverkar redovisat eller skattemässigt resultat.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för skattepliktiga temporära skillnader hänförliga till investeringar i dotterföretag och intresseföretag, utom i de fall koncernen kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det är sannolikt att en sådan återföring inte kommer att ske inom överskådlig framtid. De uppskjutna skattefordringar som är hänförliga till avdragsgilla temporära skillnader avseende sådana investeringar och intressen redovisas bara i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott och det är troligt att ett sådant utnyttjande kommer att ske inom överskådlig framtid.

Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar prövas vid varje bokslutstillfälle och reduceras till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga för att utnyttjas, helt eller delvis, mot den uppskjutna skattefordran. Uppskjuten skatt beräknas enligt de skattesatser som förväntas gälla för den period då tillgången återvinns eller skulden regleras, baserat på de skattesatser (och skattelagar) som har beslutats eller aviseras per balansdagen.

Aktuella och uppskjutna skatter kvittas då de hänför sig till inkomstskatt som debiteras av samma myndighet och då koncernen har för avsikt att reglera skatten med ett nettobelopp.

Aktuell och uppskjuten skatt för perioden

Aktuell och uppskjuten skatt redovisas som en kostnad eller intäkt i resultaträkningen, utom när skatten är hänförlig till transaktioner som redovisats direkt mot eget kapital. I sådana fall ska även skatten redovisas direkt mot eget kapital. Skatt på poster som redovisas i övrigt totalresultat kommer att redovisas i övrigt totalresultat.

Resultat per aktie

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att det resultat som är hänförligt till moderbolagets aktieägare divideras med ett vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier under året.

Resultat per aktie efter utspädning beräknas genom att det resultat som är hänförligt till moderbolagets ägare divideras med genomsnittligt antal utestående stamaktier under perioden, justerat med det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier av alla potentiella stamaktier som ger upphov till utspädningseffekt.

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar samt immateriella anläggningstillgångar med bestämbar nyttjandeperiod redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt kostnader direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen. Lånekostnader inkluderas i anskaffningsvärdet när kriterierna för detta uppfylls. Materiella anläggningstillgångar som består av delar med olika nyttjandeperioder behandlas som separata komponenter av materiella anläggningstillgångar.

Tillkommande utgifter läggs till anskaffningsvärdet endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma företaget till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Alla andra tillkommande utgifter redovisas som kostnad i den period de uppkommer. En tillkommande utgift läggs till anskaffningsvärdet om utgiften avser utbyten av identifierade komponenter eller delar därav. Eventuella oavskrivna redovisade värden på utbytta komponenter utrangeras och kostnadsförs i samband med utbytet. Utgifter för reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Avskrivningar baseras på tillgångarnas anskaffningsvärde med avdrag för bedömt restvärde vid nyttjandeperiodens slut och redovisas linjärt över bedömd nyttjandeperiod för respektive väsentlig komponent.

Bedömda nyttjandeperioder är enligt följande:

- Inventarier 4–7 år
- Immateriella tillgångar 5–10 år

Den vinst eller förlust som uppstår vid utrangering eller avyttring av materiella anläggningstillgångar utgör mellanskillnaden mellan vad som erhålls för tillgången och dess redovisade värde och redovisas i rörelseresultatet.

Nedskrivningar

Vid varje balansdag analyserar koncernen de redovisade värdena för materiella och immateriella tillgångar för att fastställa om det finns något som tyder på att dessa tillgångar har minskat i värde. Om något tyder på detta, beräknas tillgångens återvinningsvärde för att kunna fastställa värdet av eventuell nedskrivning. Där det inte är möjligt att beräkna återvinningsvärdet för en enskild tillgång, beräknar koncernen återvinningsvärdet av den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör. Dessutom nedskrivningsprövas årligen immateriella tillgångar med obestämbar nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu inte är tillgängliga att användas.

Återvinningsvärdet är det högre värdet av verkligt värde minus anskaffningskostnad och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjan-

devärde diskonteras uppskattat framtida kassaflöde till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuell marknadsbedömning av pengars tidsvärde och de risker som förknippas med tillgången.

Om återvinningsvärdet för en tillgång (eller kassagenererande enhet) fastställs till ett lägre värde än det redovisade värdet, skrivs det redovisade värdet på tillgången (eller den kassagenererande enheten) ned till återvinningsvärdet. En nedskrivning redovisas direkt i resultaträkningen. Om en nedskrivning sedan återförs, ökar tillgångens (den kassagenererande enhetens) redovisade värde till det omvärderade återvinningsvärdet, men det förhöjda redovisade värdet får inte överskrida det redovisade värde som skulle fastställts om ingen nedskrivning gjorts av tillgången (den kassagenererande enheten) under tidigare år. En återföring av en nedskrivning redovisas direkt i resultaträkningen. Nedskrivning av goodwill återförs inte.

Projektutvecklingsportfölj och pågående arbeten

Projektutvecklingsportföljen består av förvärvade immateriella tillgångar och klassificeras som omsättningstillgångar. Dessa värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Pågående arbeten utgörs av pågående byggprojekt.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella instrument

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsenliga villkor. En finansiell tillgång bokas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när bolaget förlorar kontrollen över den. En finansiell skuld bokas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks.

Finansiella instrument redovisas till upplupet anskaffningsvärde eller till verkligt värde beroende på den initiala kategoriseringen enligt IFRS 9.

Finansiella instrumentens verkliga värde

De finansiella tillgångarnas och finansiella skuldernas verkliga värden bestäms enligt följande: Det verkliga värdet för finansiella tillgångar och skulder med standardvillkor som handlas på en aktiv marknad bestäms med hänvisning till noterat marknadspris.

Det verkliga värdet på andra finansiella tillgångar och skulder bestäms enligt allmänt accepterade värderingsmodeller, exempelvis modeller baserade på diskonterade kassaflödesanalyser. I största möjliga utsträckning används observerbara marknadsdata i de värderingsmodeller som tillämpas. För samtliga finansiella tillgångar och skulder bedöms det redovisade värdet vara en god approximation av dess verkliga värde, då löptiden är kort, om inte annat särskilt anges i efterföljande noter.

Not 2 forts.

Derivatinstrument och säkringsredovisning

Alla derivatinstrument värderas till verkligt värde och redovisas som antingen tillgångar eller skulder i balansräkningen beroende på om instrumentets verkliga värde är positivt eller negativt på balansdagen. Redovisningen av instrumentets värdeförändringar är beroende av om derivatinstrumentet är identifierat som ett säkringsinstrument eller inte.

Säkringsredovisning tillämpas i enlighet med IFRS 9 och för att uppfylla kraven för säkringsredovisning krävs att det föreligger ett ekonomiskt samband mellan den säkrade posten och säkringsinstrumentet, att effekten av kreditrisken inte dominerar de förändringar som följer av det ekonomiska sambandet och att säkringskvoten för säkringsförhållandet är densamma som den som följer av den kvantitet av den säkrade posten som företaget faktiskt säkrar.

Om ett derivatinstrument är identifierat som ett säkringsinstrument i en kassaflödessäkring redovisas den effektiva delen av förändringarna i derivatinstrumentets verkliga värde i övrigt totalresultat och ackumuleras i säkringsreserven i eget kapital. Den inefektiva delen av kassaflödessäkringar redovisas direkt i koncernens resultat. Belopp som hänförs till eget kapital återförs i koncernens resultat under de perioder när den säkrade posten påverkar koncernens resultat, detsamma gäller om säkringsförhållandet inte längre bedöms effektivt.

Värdering till verkligt värde

Upplupet värde lämnas om metod för fastställande av verkligt värde enligt en värderingshierarki bestående av tre nivåer. Nivåerna ska återspegla i vilken utsträckning verkligt värde bygger på observerbara marknadsdata utskrivna egna antaganden. Nedan följer en beskrivning av de olika nivåerna för fastställande av verkligt värde.

Nivå 1

Finansiella instrument där verkligt värde fastställs utifrån observerbara (ojusterade) noterade priser på en aktiv marknad för identiska tillgångar och skulder. En marknad betraktas som aktiv om noterade priser från en börs, mäklare, industrigrupp, prissättningstjänst eller övervakningsmyndighet finns lätt och regelbundet tillgängliga och dessa priser representerar verkliga och regelbundet förekommande marknadstransaktioner på armslängds avstånd.

Nivå 2

Finansiella instrument där verkligt värde fastställs utifrån värderingsmodeller som baseras på andra observerbara data för tillgången eller skulden än noterade priser inkluderade i nivå 1, antingen direkt (det vill säga som prisnoteringar) eller indirekt (det vill säga härledda från prisnoteringar). Exempel på observerbara data inom nivå 2 är data som kan utgöra grund för bedömning av pris, till exempel marknadsräntor och avkastningskurvor.

Nivå 3

Finansiella instrument där verkligt värde fastställs utifrån värderingsmodeller där väsentlig indata baseras på icke observerbara data.

Fastställande av verkligt värde

Valutaterminer

Verkligt värde för valutaterminer fastställs utifrån aktuella terminskurser för kontraktens återstående löptid på balansdagen. Samtliga valutaterminer hänförs till nivå 2 i verkligt värdehierarkin ovan.

Kvittning av finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen när det finns en legal rätt att kvitta och när avsikt finns att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden. Inga kvittningar har gjorts av de finansiella tillgångarna och skulderna i koncernen och det föreligger inte heller någon legal kvittningsrätt.

Finansiella tillgångar

Klassificering och efterföljande värdering

Vid första redovisningstillfället klassificeras en finansiell tillgång som värderad till: upplupet anskaffningsvärde, verkligt värde via övrigt totalresultat eller verkligt värde via resultatet.

Finansiella tillgångar som uppfyller följande villkor värderas därefter till upplupet anskaffningsvärde:

- den finansiella tillgången hålls inom en affärsmodell vars mål är att inneha finansiella tillgångar för att samla in 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.

Finansiella tillgångar omklassificeras inte efter det första redovisningstillfället förutom om koncernen byter affärsmodell för förvaltningen av de finansiella tillgångarna.

Alla finansiella tillgångar som inte klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via övrigt totalresultat värderas till verkligt värde via resultatet.

Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet

Den påföljande värderingen för dessa tillgångar sker till verkligt värde. Nettovinst- och förluster redovisas i resultatet. Se not för derivat identifierade som säkringsinstrument.

Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde

Den påföljande värderingen för dessa tillgångar sker till upplupet anskaffningsvärde med effektivräntemetoden. Det upplupna anskaffningsvärdet minskas med nedskrivningar. Ränteintäkter,

valutakursvinster och -förluster samt nedskrivning redovisas i resultatet. Vinst eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas i resultatet. Avseende finansiella tillgångar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde bedöms dessa inte avvika väsentligt från verkligt värde.

Likvida medel

Likvida medel inkluderar kassamedel och banktillgodohavanden samt andra kortfristiga likvida placeringar som lätt kan omvandlas till kontanter samt är föremål för en obetydlig risk för värdeförändringar. För att klassificeras som likvida medel får löptiden inte överstiga tre månader från tidpunkten för förvärvet. Kassamedel och banktillgodohavanden värderas till upplupet anskaffningsvärde, på grund av att bankmedel är betalningsbara på anfordran och att upplupet anskaffningsvärde motsvaras av nominellt belopp.

Kundfordringar

Kundfordringar kategoriseras som "Tillgångar till upplupet anskaffningsvärde" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde. Kundfordringarnas förväntade löptid är dock kort, varför redovisning sker till nominellt belopp utan diskontering.

Bolaget redovisar en förlustrereserv för förväntade kreditförluster på kundfordringar. Beloppet av förväntade kreditförluster uppdateras vid varje rapporteringsdatum för att återspegla förändringar i kreditrisk sedan första redovisningen av respektive finansiellt instrument.

Bolaget redovisar förväntade kreditförluster (ECL) motsvarande återstående löptid för kundfordringar. De förväntade kreditförlusterna beräknas med hjälp av en matris baserad på bolagets historiska kreditförluster, justerat för motpartsspecifika samt makroekonomiska faktorer, dels nuvarande och dels prognostiserade förhållandena vid rapporteringstidpunkten.

Avtalstillgångar

Avtalstillgångar innebär kontraktuella betalflöden från kunder och kategoriseras som "Tillgångar till upplupet anskaffningsvärde".

Dessa fordringar har en löptid som överstiger löptiden för kundfordringar och uppgår till i max 12 månader. Avdrag görs för förväntade kreditförluster.

Bolaget redovisar en förlustrereserv för förväntade kreditförluster på avtalstillgångar. Beloppet av förväntade kreditförluster uppdateras vid varje rapporteringsdatum för att återspegla förändringar i kreditrisk sedan första redovisningen av respektive finansiellt instrument.

Bolaget redovisar förväntade kreditförluster (ECL) motsvarande återstående löptid för avtalstillgångar. De förväntade kreditförlusterna beräknas med hjälp av en matris baserad på bolagets historiska kreditförluster, justerat för motpartsspecifika samt makroekonomiska faktorer, dels nuvarande och dels prognostiserade förhållanden vid rapporteringstidpunkten.

Not 2 forts.

Finansiella skulder

Klassificering, efterföljande värdering och vinster och förluster

Finansiella skulder klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via resultatet. En finansiell skuld klassificeras till verkligt värde via resultatet om den klassificeras som innehav för handelsändamål, som ett derivat eller den har blivit identifierad som sådan vid första redovisningstillfället.

Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultatet värderas till verkligt värde och nettovinster och förluster, inklusive räntekostnader, redovisas i resultatet. Påföljande värdering av finansiella skulder sker till upplupet anskaffningsvärde med effektivräntemetoden. Räntekostnader och valutakursvinster och -förluster redovisas i resultatet. Se not 22 för finansiella skulder identifierade som säkringsinstrument.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder kategoriseras som "Finansiella skulder" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde. Leverantörsskuldernas förväntade löptid är dock kort, varför skulden redovisas till nominellt belopp utan diskontering.

Skulder till kreditinstitut och andra låneskulder

Räntebärande banklån, checkräkningskrediter och andra lån kategoriseras som "Finansiella skulder" och värderas till upplupet anskaffningsvärde enligt effektivräntemetoden. Eventuella skillnader mellan erhållet lånebelopp (netto efter transaktionskostnader) och återbetalning eller amortering av lån redovisas över lånens löptid enligt koncernens redovisningsprincip för lånekostnader (se ovan)

Eget kapital

Samtliga företagets aktier är stamaktier, vilket redovisas som eget kapital. Aktiekapitalet redovisas till dess kvotvärde och överskjutande del redovisas som Övrigt tillskjutet kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har en befintlig förpliktelse (legal eller informell) som en följd av en inträffad händelse, det är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Det belopp som avsätts utgör den bästa uppskattningen av det belopp som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen, med hänsyn tagen till risker och osäkerheter förknippade med förpliktelsen. När en avsättning beräknas genom att uppskatta de utbetalningar som förväntas krävas för att reglera förpliktelsen, ska det redovisade värdet motsvara nuvärdet av dessa

utbetalningar. Där en del av eller hela det belopp som krävs för att reglera en avsättning förväntas bli ersatt av en tredje part, ska gottgörelsen särredovisas som en tillgång i balansräkningen när det är så gott som säkert att den kommer att erhållas om företaget reglerar förpliktelsen och beloppet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Eventualförpliktelser

Eventualförpliktelser är möjliga åtaganden som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftats endast av att en eller flera framtida händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller utblir. Som eventualförpliktelse redovisas också åtaganden som härrör från inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld på grund av att det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet.

Utfärdade fullgörandegarantier med betalningsgarantier från försäkringsgivare och banker medtas beloppsmässigt upp till nominellt värde fram till överlämnade av projektet. I vissa fall görs avdrag för värdet av utförd del i enlighet med förpliktelser utifrån respektive avtal.

Redovisning av kassaflöde

Likvida medel utgörs av tillgänglig kassa, banktillgodohavanden till förfogande hos banker och andra likvida investeringar. In- och utbetalningar redovisas i kassaflödesanalysen. Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden. Valutakursdifferenser i likvida medel presenteras skilt från de likvida medlen.

Redovisningsprinciper för moderbolaget

Moderbolaget OX2 AB upprättar sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporteringsrekommendation RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". Även gällande uttalanden från Rådet för finansiell rapportering tillämpas. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolag ska tillämpa alla av EU godkända IFRS så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen och tryggandelagen samt beakta sambandet mellan redovisning och beskattning. Skillnaderna mellan moderbolagets och koncernens redovisningsprinciper beskrivs nedan:

Finansiella instrument

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 9 Finansiella instrument. I moderbolaget tillämpas en metod med utgångspunkt i anskaffningsvärde enligt årsredovisningslagen. Det innebär att finansiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip. Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Principer för inbokning, nedskrivning och bortbokning av finansiella instrument motsvarar de som tillämpas för koncernen och som beskrivs ovan.

Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden. Förvärvsrelaterade kostnader för dotterföretag, som kostnadsförs i koncernredovisningen, ingår som en del i anskaffningsvärdet för andelar i dotterföretag. Det redovisade värdet för andelar i dotterföretag prövas avseende eventuellt nedskrivningsbehov då indikation på nedskrivningsbehov föreligger.

Koncernbidrag

Moderbolaget redovisar koncernbidrag och aktieägartillskott i enlighet med huvudregeln i Rådet för finansiell rapporteringsrekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Erhållna koncernbidrag från dotterföretag redovisas som finansiell intäkt och lämnade koncernbidrag till dotterföretag redovisas som ökning av andelar i koncernföretag.

Av moderbolaget lämnade koncernbidrag redovisas som en minskning av eget kapital netto efter skatt.

Leasing

Koncernen redovisar tillgångar och skulder hänförliga till alla leasingavtal, med undantag för avtal som är kortare än tolv månader och/eller avser små belopp.

I moderbolaget redovisas samtliga leasingavtal enligt reglerna RFR 2 som operationell leasing.

Not 03

Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna

Koncernredovisningen baseras på olika uppskattningar och bedömningar som gjorts av företagsledningen som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Gjorda bedömningar kan komma att avvika från framtida resultat.

Bedömningarna och uppskattningarna är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer som under rådande förhållanden är rimliga. Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Effekterna av ändringar i uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder. Det bedöms per bokslutet inte föreligga någon ökad risk för nedskrivningar baserat på det förändrade omvärldsläget och den stigande inflationen. Värderingen av projektstillgångar med hänsyn till förändrade omvärldsfaktorer sker löpande för att identifiera eventuella nedskrivningsbehov.

Not 3 forts.

Bedömning av färdigställandegrad vid successiv vinstavräkning

Koncernen tillämpar successiv vinstavräkning vid redovisning av projekt som säljs som byggentreprenad. Successiv vinstavräkning innebär att koncernen måste göra uppskattningar avseende färdigställandegraden på balansdagen.

Redovisning av tillgångsförvärv

Bolagsförvärv vars primära syfte är att förvärva bolagets rättigheter och där bolagets eventuella förvaltningsorganisation och administration är av underordnad betydelse för förvärvet, klassificeras som ett tillgångsförvärv.

Redovisning av kassaflöden vid förvärv och försäljning av bolag

De kassaflödespåverkande effekter som uppstår vid försäljning och förvärv av bolag relaterade till projekt i bolagsform redovisas som förändringar i rörelsekapital i koncernens kassaflödesanalys.

Redovisning av försäljning av vindkraftsprojekt

Vid försäljning av vindkraftsprojekt genom avyttring av aktier i dotterbolag redovisas intäkterna för projektet i nettoomsättning när försäljningen fram till avyttringstillfället hanterats som omsättnings-tillgång. Det baseras på att försäljningen avser en tillgång snarare än en rörelse och därför tillämpas IFRS 15. Vid försäljning av del av bolag som äger projekträttigheter kommer intäkt redovisas ifall kontroll över bolaget inte längre föreligger och de kvarvarande andelarna omvärderas inte då det handlar om försäljning av projekträttigheter vilket är en del av den löpande verksamheten.

Redovisning av projekträttigheter

Projekträttigheter redovisas i koncernens rapport över finansiell ställning som en omsättningstillgång ("pågående arbete") då försäljningen av projekträttigheter är en del av den löpande verksamheten. I respektive fysisk person inom koncernen redovisas dessa som anläggningstillgång.

Not 04

Finansiell riskhantering och finansiella instrument

Finanspolicy

OX2-koncernen är i sin verksamhet exponerad för olika finansiella risker i form av marknadsrisker som inkluderar valuta- och ränterisker, kredit- och finansieringsrisker. Koncernens övergripande riskhanteringspolicy fokuserar på oförutsägbarheten på de finansiella marknaderna och eftersträvar att minimera potentiellt ogynnsamma effekter på koncernens finansiella resultat. Riskhanteringen hanteras enligt den finanspolicy som fastställs av styrelsen. Styrelsen har upprättat skrift-

liga principer såväl för den övergripande riskhanteringen som för specifika områden, såsom valutarisk, ränterisk, motpartsrisk samt placering av överlikviditet. Finanspolicyn uppdateras årligen och vid behov.

Marknadsrisker

Koncernen tillämpar OX2-koncernens huvudsakliga affärsmodell vilken är att utveckla och sälja förnybara energilösningar. Följaktligen finns både direkta och indirekta marknadsrisker, där OX2:s kunder bland annat behöver hantera risker kopplat till elpris medan OX2-koncernen drabbas indirekt via minskad efterfrågan och/eller lägre försäljningspriser.

Valutarisker

Försäljningen av projekt sker främst i EUR, vilket föranleder så kallad Transaktionsexponering. Vid utvärdering av valutarisken tas hänsyn till projektens totala in- och utflöden i utländsk valuta. Beställning av vindturbiner sker främst från europeiska leverantörer i EUR, vilket innebär en naturlig hedge mot försäljningen som sker i EUR. Varje projekts valutarisk hanteras på det sätt som möter kraven från policyn avseende riskminimering anpassat till respektive projekts förutsättningar. Vid säkring av respektive projekt tas hänsyn till gruppens totala valutaexponering. Transaktionsexponeringen som följer av inköp och försäljning, kan säkras upp till 36 månader. Majoriteten av säkringarna förfaller under 2023.

Känslighetsanalys

Om den svenska kronan ensidigt hade försvagats/förstärkts med 5 procent mot EUR skulle utestående valutasäkringar som avser kassaflöden ökat/minskat det egna kapitalet med +/- 102 MSEK (+/- 98) givet de valutasäkringar som redovisas via eget kapital. Beräkning baseras på noteringar per 31 december 2022.

Ränterisker

I koncernen finns inga utestående räntebärande lån. Koncernen påverkas av räntekomponenten i valutaderivat som ingår i säkringarna för valutarisker, se vidare under stycket Valutarisker.

Känslighetsanalys

En förändring av räntekomponenten med +/- 0,01 (100 pips), så kallad parallell skifte över snittkurserna, skulle påverka marknadsvärdet på valutaterminsstocken med +/- 1,6 MSEK (2,4), baserat på aktuella valutaterminskontrakt under 2022.

Placeringar

Koncernens kassaflöde genererat från den löpande verksamheten och från försäljning av projekt/driftsatta vindparker avses användas för utveckling av nya projekt och finansiering av den löpande verksamheten. Överskottslikviditet placeras hos motparter som har

hög kreditvärdighet och därmed låg kreditrisk. Givet 2022 års siffror skulle en sänkning av intäktsräntan till 0 procent, innebära en minskning av ränteintäkter med ca 6 MSEK (0). OX2 har inte betalat negativ ränta för medel på andra bankkonton.

Prisrisk för el

Det framtida priset för el är den enskilt viktigaste parametern i kundernas investeringskalkyler. Därmed påverkas OX2-koncernens verksamhet på både kort och lång sikt av hur terminsmarknaden för el utvecklas. OX2-koncernen följer marknaden, konjunkturen samt priset på andra energislag.

Kreditrisk

Kreditrisk eller motpartsrisk avser risken för att motparten i en transaktion inte fullföljer sina åtaganden och därmed åsamkar koncernen en förlust. Den kommersiella kreditrisken omfattar kundernas betalningsförmåga och hanteras genom bevakning och uppföljning av kundernas finansiella rapporter. Fallissemang definieras som att det bedöms som osannolikt att motparten kommer kunna möta sina åtaganden pga. finansiella svårigheter och att fordran varit förfallen i mer än 90 dagar. Detta reflekteras i bedömningen av reserven.

OX2-koncernens kunder är främst stora bolag inom finansiell sektor som oftast har reglerad verksamhet. OX2 finansiella exponeringen för motpartsrisk uppstår främst vid handel av derivat samt av försäkringsbolag erhållna garantier.

Koncernens totala kreditrisk är fördelad på ett fåtal kunder som står för förhållandevis stor andel av koncernens kundfordringar. Den finansiella kreditrisken omfattas av generella modellen för förväntade kreditreserveringar i IFRS 9. Modellen bygger på motpartens rating. Undantaget för låg kreditrisk är applicerbart per balansdagen. På grund av kort löptid och stabila motparter bedöms reserven som oväsentlig och vi ser inga väsentliga förändringar i nuvarande eller framåtblickande faktorer.

Likviditets- och finansieringsrisk

Med likviditetsrisk avses risken att koncernen påverkas negativt av bristande hantering och kontroll av likvida medel och betalningsflöden. Med finansieringsrisk avses risken att koncernen inte kan uppbringa tillräckligt med likvida medel för att möta dess åtaganden. OX2-koncernen arbetar löpande med likviditetsprognoser och när det gäller vindkraftverk som säljs driftsatta till kunder, strävar bolaget efter att likvidmässigt matcha betalningsplanerna från leverantörerna med inbetalningarna från kunderna i respektive projekt. OX2 har en grön revolverande kreditfacilitet (Green Revolving Credit Facility) utifrån att 90 procent av verksamhetens omsättning genereras av förnybara källor. Kreditfaciliteten löper på tre år med två förlängningsoptioner. Koncernen har inga utestående räntebärande lån. Per 2022-12-31 uppgick koncernens outnyttjade kreditlöften till 1 200 MSEK.

Not 4 forts.

MSEK	Koncernen 2022			
	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
Tillgångar				
Kundfordringar	655	-	-	655
Övriga kortfristiga fordringar	115	-	-	115
Derivatinstrument	6	8	-	14
Likvida medel	3 575	-	-	3 575
Summa	4 351	8	-	4 359

Skulder	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
	Långfristiga räntebärande skulder	-	-	29
Leverantörsskulder	159	-	-	159
Övriga kortfristiga skulder	358	-	-	358
Kortfristiga räntebärande skulder	-	228	-	228
Derivatinstrument	17	47	43	107
Summa	534	275	72	881

MSEK	Koncernen 2021			
	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
Tillgångar				
Kundfordringar	297	-	-	297
Övriga kortfristiga fordringar	33	-	-	33
Derivatinstrument	-	6	-	6
Likvida medel	2 374	-	-	2 374
Summa	2 704	6	-	2 710

Skulder	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
	Långfristiga räntebärande skulder	-	-	15
Leverantörsskulder	309	-	-	309
Övriga kortfristiga skulder	211	-	-	211
Kortfristiga räntebärande skulder	14	-	-	14
Derivatinstrument	-	17	-	17
Summa	533	17	15	565

MSEK	Moderbolaget 2022			
	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
Tillgångar				
Kundfordringar	17	-	-	17
Fordringar på koncernföretag	559	-	-	559
Övriga kortfristiga fordringar	13	-	-	13
Likvida medel	3 440	-	-	3 440
Summa	4 029	-	-	4 029

Skulder	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
	Leverantörsskulder	26	-	-
Skulder till koncernföretag	2 687	-	-	2 687
Övriga kortfristiga skulder	12	-	-	12
Summa	2 725	-	-	2 725

MSEK	Moderbolaget 2021			
	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
Tillgångar				
Kundfordringar	0	-	-	0
Fordringar på koncernföretag	160	-	-	160
Övriga kortfristiga fordringar	10	-	-	10
Likvida medel	2 272	-	-	2 272
Summa	2 442	-	-	2 442

Skulder	0-3 mån	3-12 mån	1-5 år	Summa
	Leverantörsskulder	53	-	-
Skulder till koncernföretag	1 164	-	-	1 164
Övriga kortfristiga skulder	59	-	-	59
Summa	1 277	-	-	1 276

Kredit- och motpartsrisk

Köpare av OX2:s projekt erlägger i regel en förskottsbetalning i enlighet med en betalningsplan, OX2 kan även begära säkerheter för dessa betalningsförpliktelser. OX2:s kundstruktur är likartad, men med kunder i många olika geografier. Konstaterade kreditförluster på kundfordringar uppgick 2022 till 0 procent (0) av nettoomsättningen. Av de utestående kundfordringarna på balansdagen 2022 stod de fem största posterna för 100 procent (100). OX2:s samlade bedömning, trots framåtblickande omvärldsfaktorer, är att kreditrisken inom kundsegmenten och i de länder där OX2 bedriver merparten av sin försäljning inte har förändrats under 2022. Ingen förlustreservering har gjorts då sådan har bedömts som oväsentlig.

Koncernens och moderbolagets utestående kreditriskeponering motsvaras av bokförda värden på samtliga finansiella tillgångar och framgår av tabellen nedan.

Likvida medel placeras enligt finanspolicy för att minimera risk.

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Kundfordringar	655	297
Övriga fordringar	115	33
Likvida medel	3 575	2 374
Maximal exponering för kreditrisk	4 345	2 704

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Kundfordringar	17	0
Fordringar hos koncernföretag	559	160
Övriga fordringar	13	10
Likvida medel	3 440	2 272
Maximal exponering för kreditrisk	4 029	2 442

Kategorisering av finansiella instrument

Bokfört värde för finansiella tillgångar och finansiella skulder fördelat per värderingskategori i enlighet med IFRS 9 framgår av tabellen nedan.

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde		
Derivatinstrument ¹⁾	14	6

Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde

Kundfordringar	655	297
Övriga kortfristiga fordringar	115	33
Likvida medel	3 575	2 374
Summa finansiella tillgångar	4 359	2 710

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Finansiella skulder värderade till verkligt värde		
Derivatinstrument ¹⁾	107	17
Kortfristiga räntebärande skulder	210	-

Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde

Långfristiga räntebärande skulder	29	15
Leverantörsskulder	159	309
Övriga kortfristiga skulder	358	211
Kortfristiga räntebärande skulder	18	14
Summa finansiella skulder	881	565

¹⁾ Enligt nivå 2.

Not 4 forts.

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde		
Derivatinstrument ¹⁾	-	-
Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde		
Kundfordringar	17	0
Fordringar på koncernföretag	559	160
Övriga kortfristiga fordringar	13	10
Likvida medel	3 440	2 272
Summa finansiella tillgångar	4 029	2 442
Finansiella skulder värderade till verkligt värde		
Derivatinstrument ¹⁾	-	-
Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde		
Övriga långfristiga skulder	-	-
Leverantörsskulder	26	53
Skulder till koncernföretag	2 687	1 164
Övriga kortfristiga skulder	12	59
Summa finansiella skulder	2 725	1 277

¹⁾ Enligt nivå 2.

För kortfristiga finansiella instrument har en diskontering ingen väsentlig effekt. Vår bedömning är även att det ej föreligger några väsentliga förändringar i kreditrisken varför verkligt värde och bokfört värde på våra långfristiga skulder anses i allt väsentligt vara samma. Det har inte skett några omklassificeringar mellan värderingskategorierna ovan under perioden.

Hantering av kapitalrisker

Koncernens mål för förvaltning av kapital är att säkerställa koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att koncernen kan fortsätta att generera god avkastning till aktieägarna och värde till andra intressenter. Koncernens strategi är att inte ha någon skuldsättning förutom finansiering av projektportfölj, kundfordringar och i vissa fall vid byggnation av vind- och solkraftsprojekt.

Koncernen definierar kapital som eget kapital.

Not 05

Intäkter

Koncernen har ett segment. Se redovisningsprinciper för segments-redovisning för kompletterande information. Koncernens intäkter består huvudsakligen av försäljning vind- och solprojekt, driftsatta vindparker och förvaltning. Koncernen redovisar vanligtvis intäkter över tid och i de fall då enbart projekträttigheter avyttras, vid en viss tidpunkt.

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Nettoomsättning per kategori		

Försäljning av vind- och solprojekt, vindparker och förvaltning	7 644	4 983
Summa	7 644	4 983

MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Nettoomsättning per kategori		

Försäljning av vind- och solprojekt, vindparker och förvaltning	1 041	685
Summa	1 041	685

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Intäkter fördelade per land¹⁾		

Sverige	3 155	1 263
Finland	2 820	2 883
Polen	1 669	610
Norge	-	227
Summa	7 644	4 983

¹⁾ Intäkterna fördelade per land är baserade på var projekten är lokaliserade.

Tidpunkt för intäktsredovisning	Koncernen	
	2022	2021
Vid en viss tidpunkt	749	-
Över tid	6 896	4 983
Summa	7 644	4 983

Följande tabell visar transaktionspris allokerat till återstående prestationsåtagande vid utgången av året.

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Bedöms att uppfyllas 1–2 år	12 580	7 610
Bedöms att uppfyllas 3–4 år	-	4 063
Summa	12 580	11 673

Koncernen har tre stycken kunder som enskilt står för mellan 10–33 procent av koncernens totala intäkter under 2022.

Följande tabell visar det sammanlagda beloppet av det transaktionspris som fördelats till de prestationsåtaganden som är ouppfyllda (eller delvis uppfyllda) i slutet av rapportperioden.

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Avtalstillgångar		
Projektutvecklingsportfölj och pågående arbete (se även not 17)	-	0
Upplupna intäkter (se även not 19)	179	86
Summa	179	86
Varav långfristiga tillgångar	-	-
Varav kortfristiga tillgångar	179	86
Summa	179	86

Följande tabell visar avtalsskulder vid utgången av året per balansdagen. Intäkter motsvarande 100 procent av de för räkenskapsåret ingående avtalsskulder har redovisats under året (100).

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Avtalsskulder		
Förskott från kunder (se även not 24)	1 325	601
Förutbetalda intäkter (se även not 26)	45	3
Summa	1 370	604
Varav långfristiga skulder	-	-
Varav kortfristiga skulder	1 370	604
Summa	1 370	604

Not 06

Upplysning om revisorns arvode och kostnadsersättning

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Deloitte		
Revisionsuppdrag	5	2
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0	4
Skatterådgivning	-	2
Summa	5	8

MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Deloitte		
Revisionsuppdrag	3	1
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0	3
Skatterådgivning	-	2
Summa	3	6

Med revisionsarvode avses revisorns ersättning för den lagstadgade revisionen. Arbetet innefattar granskningen av årsredovisningen och bokföringen, styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt arvode för revisionsrådgivning som lämnats i samband med revisionsuppdraget. Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget avser i huvudsak andra kvalitetssäkringstjänster än lagstadgad revision.

Not 07

Antal anställda, löner, andra ersättningar och sociala kostnader

Medelantal anställda	2022		2021	
	Medeltal anställda	Varav män	Medeltal anställda	Varav män
Moderbolaget				
Sverige	125	67	105	57
Finland	50	27	33	18
Frankrike	15	8	11	6
Italien	10	8	2	2
Övriga marknader	5	2	-	1
Totalt i moderbolaget	204	112	151	84
Medelantal anställda	2022		2021	
	Medeltal anställda	Varav män	Medeltal anställda	Varav män
Dotterföretag				
Sverige	47	27	43	27
Finland	15	11	10	7
Polen	42	27	25	16
Spanien	8	7	25	16
Övriga marknader	2	2	1	1
Totalt i dotterföretag	113	73	79	51
Totalt i koncernen	318	185	230	135
	Koncernen		Moderbolaget	
Fördelning ledande befattningshavare per balansdagen	2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
Kvinnor:				
styrelseledamöter	3	3	3	3
andra personer i företagets ledning inkl. vd	2	3	2	3
Män:				
styrelseledamöter	5	5	5	5
andra personer i företagets ledning inkl. vd	5	5	5	5
Totalt	15	16	15	16

Löner, ersättningar m.m

MSEK	2022			
	Löner och andra ersättningar	Pensioner	Sociala kostnader	Totalt
Totalt i koncernen	300	32	76	408
MSEK	2021			
	Löner och andra ersättningar	Pensioner	Sociala kostnader	Totalt
Totalt i koncernen	185	23	50	258

Not 7 forts.

Löner och ersättningar inklusive sociala avgifter fördelade mellan styrelseledamöter med flera och anställda

2022 MSEK	Styrelse och vd samt övriga ledande befattningshavare					Totalt
	Löner och andra ersättningar (varav bonus)	Pensioner	Sociala avgifter	Övriga anställda		
Totalt i koncernen	31 (10)	4	7	366		408

2021 MSEK	Styrelse och vd samt övriga ledande befattningshavare					Totalt
	Löner och andra ersättningar (varav bonus)	Pensioner	Sociala avgifter	Övriga anställda		
Totalt i koncernen	21 (6)	3	7	227		258

Ersättningar och övriga förmåner under året

Specifikation avseende ersättning till styrelsens ledamöter och ledande befattningshavare

KSEK	Styrelsearvode/Grundlön		Rörlig ersättning		Övriga förmåner		Pensionskostnad	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Styrelsen								
Johan Ihrfelt, ordförande	475	277	-	-	-	-	-	-
Thomas von Otter	375	219	-	-	-	-	-	-
Anna-Karin Eliasson Celsing	400	358	-	-	-	-	-	-
Niklas Midby	300	300	-	-	-	-	-	-
Petter Samlin	248	-	-	-	-	-	-	-
Jan Frykhammar	450	388	-	-	-	-	-	-
Malin Persson	329	175	-	-	-	-	-	-
Ann Grevelius	300	175	-	-	-	-	-	-
Koncernledning								
Paul Stormoen	3 009	2 543	3 000	1 371	-	-	598	577
Övriga personer i koncernledningen	15 334	10 709	6 981	4 838	-	-	3 569	2 726

Ersättning till ledande befattningshavare

Till styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter utgår arvode enligt årsstämans beslut. Under 2022 har kostnader för styrelsearvoden uppgått till 3 MSEK (2). Ersättning till verkställande direktör har under året uppgått till 6 MSEK (4). Ersättning till övriga ledande befattningshavare har under året uppgått till 26 MSEK (18). Ersättning till verkställande direktören och övriga ledande befattningshavare utgörs av grundlön, bonus, övriga förmåner och pension.

Bonus

Inom koncernen finns ett årsbonusprogram innebärande att arbetstagaren kan erhålla ett belopp upp till maximalt en fast månadslön under förutsättning att bolaget uppnår sina finansiella och operationella mål för det aktuella året. Utöver detta finns individuellt avtalade bonusprogram. En vinstbaserad bonus avseende 2022 har reserverats för samtliga anställda uppgående till 56 MSEK (27) inklusive sociala kostnader.

Aktierelaterade ersättningar

Bolaget har sedan 2020 ett eget kapitalreglerat aktieprogram för ledande befattningshavare och övriga nyckelpersoner. Deltagarna har erbjudits en investeringsmöjlighet, det vill säga att köpa aktier till marknadsvärde i samband med uppstart av programmet. Bolaget har inga kostnader för programmet. Värdering av aktierna i samband med utställande gjordes baserat på marknadsdata (senast genomförd transaktion). Totalt ingår 11 880 652 stycken aktier i programmet, varav 790 467 stycken förvärvades av VD och 789 168 stycken förvärvades av styrelseledamöter. Begränsningar föreligger avseende rätten att sälja aktierna fram till tredje kvartalet 2026. Vesting av programmet sker linjärt över en femårsperiod, där första vestingtillfället för de anställda som deltar i programmet inträffade hösten 2022.

Årsstämman i maj 2022 beslutade att införa ett långsiktigt incitamentsprogram i form av ett aktiesparprogram för vissa befintliga och framtida nyckelpersoner som inte deltar i bolagets befintliga

aktieägarprogram (som infördes innan bolaget noterades på Nasdaq First North Premier Growth Market). Aktiesparprogrammet förutsätter att deltagarna för egna medel förvärvar aktier i bolaget på den marknadsplats där bolagets aktier är noterade från tid till annan. Investeringen i aktier som kan förvärfvas på detta sätt som så kallade sparaktier är begränsad till minst 20 000 kronor och med en maximal investering som är beroende av vilken kategori deltagaren tillhör. Varje sparaktie ger deltagaren rätt att få 0,5 aktier och ytterligare 1-3 aktier kostnadsfritt (upp till 6 för den framtida nyckelpersonen) vid utgången av en treårig intjänandeperiod, beroende på vilken grupp deltagaren tillhör, samt vissa andra begränsningar och eventuella omräkningar i enlighet med de fullständiga villkoren för teckningsoptionerna. 31 personer anmälde sig till programmet per den 30 september 2022. Rätten att erhålla matchningsaktier och prestationsaktier är villkorad av att deltagaren behåller sparaktierna under hela intjänandeperioden och att deltagarens anställning inte har avslutats vid utgången av intjänandeperioden. Rätten att erhålla prestationsaktier är villkorad av uppfyllandet av de fastställda prestationsvillkoren som är relaterade till aktiekursens utveckling under intjänandeperioden.

Det beräknade verkliga värdet på tilldelningsdagen avseende optioner tilldelade under 2022 var 71 kr per option. Verkligt värde på tilldelningsdagen beräknas med hjälp av en anpassad version av Black-Scholes-Merton värderingsmodell. Denna inkluderar en Monte Carlo simuleringsmodell som tar hänsyn till löstid, löptid, aktiepris på tilldelningsdagen och förväntad volatilitet i aktiepris, riskfri ränta för optionens löptid samt korrelation och volatilitet för en grupp jämförelseföretag.

Totalt kan högst 61 216 matchningsaktier och 414 741 prestationsaktier tilldelas deltagarna i aktiesparprogrammet.

Vid uppstart av programmet tecknades 166 211 aktier och under perioden tillkom 12 189 aktier och terminerades 1 627 aktier, utestående vid slutet av perioden var 176 773 antal aktier.

Pensioner

Koncernen har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Pensionskostnad avser den kostnad som påverkar årets resultat.

Pensionspremien uppgår maximalt till 35 procent av den pensionsgrundande lönen. Med pensionsgrundande lön avses grundlönen. Pensionsåldern för andra ledande befattningshavare är 65 år. Pensionspremien för andra ledande befattningshavare är individuellt avtalade och uppgår vanligtvis till maximalt 26 procent av den pensionsgrundande lönen.

Avgångsvederlag

För ledande befattningshavare gäller en uppsägningstid om 3-6 månader. Avtal om avgångsvederlag saknas för ledande befattningshavare.

Not 08

Finansiella intäkter

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Ränteintäkter	16	2
Ränteintäkter från koncernföretag	-	3
Valutakursvinster	203	113
Summa finansiella intäkter	220	118
MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Ränteintäkter	14	0
Ränteintäkter från koncernföretag	1	3
Valutakursvinster	15	6
Utdelning	483	860
Nedskrivning dotterföretag	-292	-758
Summa finansiella intäkter	221	111

Not 09

Finansiella kostnader

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Externa räntekostnader	-9	-5
Valutakursförluster	-149	-116
Nedskrivning intresseföretag	-	-5
Summa finansiella kostnader	-158	-126
MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Externa räntekostnader	-8	-4
Valutakursförluster	-27	-6
Summa finansiella kostnader	-35	-10

Not 10

Bokslutsdispositioner

MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Erhållet/Lämnat koncernbidrag	257	46
Avsättning till periodiseringsfond	-67	-
Återföring från periodiseringsfond	9	-
Återföring överavskrivning	-	0
Summa bokslutsdispositioner	198	46

Not 11

Skatt

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Redovisad skattekostnad		
Aktuell skatt		
Årets skattekostnad	-78	-62
Uppskjuten skatt	-21	-10
Summa redovisad skattekostnad	-99	-73
Skatt relaterad till övrigt totalresultat	19	10
Skatt inkluderad i årets totalresultat	-80	-63
MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Redovisad skattekostnad		
Aktuell skatt		
Årets skattekostnad	-42	-24
Uppskjuten skatt	0	0
Summa redovisad skattekostnad	-42	-24
Skatt relaterad till övrigt totalresultat	-	-
Skatt inkluderad i årets totalresultat	-	-

Inkomstskatt i Sverige beräknas med 20,6 procent på årets skattemässiga resultat. Nedan presenteras en avstämning mellan redovisat resultat och årets skattekostnad.

Uppskjuten skatt beräknas enligt de skattesatser som förväntas gälla för den period då tillgången återvinns eller skulden regleras, baserat på de skattesatser (och skattelagar) som har beslutats eller anvisats per balansdagen. Ej skattepliktiga intäkter är till stor del hänförliga till projekträttigheter som säljs paketerade i bolag.

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Årets resultat före skatt	1 184	407
Skatt beräknad enligt gällande skattesats	-244	-84
Skatteeffekt ej avdragsgilla kostnader	-24	-34
Skatteeffekt ej skattepliktiga intäkter	173	56
Skatteeffekt hänförlig till skatt för utländsk verksamhet	-2	-4
Resultateffekt uppskjuten skatt	-1	-4
Justeringar tidigare år	-0	-4
Övrigt	0	0
Summa	-99	-73

MSEK	Moderbolaget	
	2022	2021
Årets resultat före skatt	387	216
Skatt beräknad enligt gällande skattesats	-80	-45
Skatteeffekt ej avdragsgilla kostnader	-61	-157
Skatteeffekt ej skattepliktiga intäkter	99	181
Resultateffekt uppskjuten skatt	0	0
Övrigt	1	-4
Summa	-42	-24

Skatteeffekt av emissionskostnader under 2021 som tagits direkt i eget kapital, uppgår till 19 MSEK.

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Uppskjutna skattefordringar/skatteskulder		
Periodiseringsfond	-73	-51
Temporär skillnad	6	3
Finansiella instrument	23	2
Summa	-44	-46

Not 12

Övriga immateriella anläggningstillgångar

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7	7
Inköp	-	-
Årets utrangering	-1	-
Omklassificering	-	-
Utgående ack.anskaffningsvärden	5	7
Ingående avskrivningar	-3	-1
Årets avskrivningar enligt plan	-1	-1
Årets utrangering	1	-
Årets omräkningsdifferens	-	-
Utgående ack.avskrivningar	-3	-3
Utgående planenligt restvärde	3	4

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7	7
Inköp	-	-
Årets utrangering	-1	-
Omklassificering	-	-
Utgående ack.anskaffningsvärden	5	7
Ingående avskrivningar	-3	-1
Årets avskrivningar enligt plan	-1	-1
Årets utrangering	1	-
Årets omräkningsdifferens	-	-
Utgående ack.avskrivningar	-3	-3
Utgående planenligt restvärde	3	4

Bedömd nyttjandeperiod för immateriella anläggningstillgångar är 5–10 år.

Not 13

Inventarier

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	6	6
Inköp	2	1
Årets utrangering	-1	-1
Utgående ack.anskaffningsvärden	7	6
Ingående avskrivningar	-2	-3
Årets avskrivningar enligt plan	-1	-1
Årets utrangering	-	1
Årets omräkningsdifferens	0	0
Utgående ack.avskrivningar	-3	-2
Utgående planenligt restvärde	3	3

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5	5
Inköp	1	1
Årets utrangering	-1	-1
Utgående ack.anskaffningsvärden	6	5
Ingående avskrivningar	-2	-2
Årets avskrivningar enligt plan	-1	-1
Årets utrangering	-	1
Årets omräkningsdifferens	0	0
Utgående ack.avskrivningar	-3	-2
Utgående planenligt restvärde	3	3

Not 14

Leasingavtal

I balansräkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal. Koncernens leaseavtal består i huvudsak av hyresavtal för kontorslokaler. Förlängningsoptioner räknas med i tillgång respektive skuld då i de fall det anses sannolikt att de kommer att nyttjas.

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Tillgångar med nyttjanderätt		
Fastigheter	42	19
Utrustning	0	0
Fordon	2	1
Summa	45	20

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Leasingskulder		
Kortfristiga	18	14
Långfristiga	27	15
Summa	45	28

Tillkommande nyttjanderätter under året har uppgått till 21 MSEK (4).

I resultaträkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal.

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Avskrivningar på nyttjanderätter		
Fastigheter	-11	-14
Utrustning	-0	-0
Fordon	-1	-1
Summa	-12	-15

Räntekostnader (ingår i finansiella kostnader)	-1	-1
Utgifter hänförliga till korttidsleasing	-	-
Utgifter hänförliga till leasing av mindre värde	-	-
Utgifter hänförliga till variabla leasingbetalningar som inte ingått i leasingsskulden	-	-

Not 14 forts.

Det totala kassaflödet gällande leasingavtal under 2022 var 15 MSEK (12).

MSEK	Koncernen	
	2022	2021
Fordon	1	0
Utrustning	0	0
Fastighet	14	12
Summa	15	12

Leasingavtal redovisade i moderbolag

Moderbolaget redovisar samtliga leasingavtal som operationell leasing. Moderbolagets operationella leasing avser kontorsmaskiner, hyra för kontorslokaler samt personbilar. Årets kostnad för operationella leasingavtal uppgår till 13 MSEK (11) för moderbolaget.

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
År 1	15	11
Mellan 2 och 5 år	24	11
Senare än 5 år	0	1
Utgående Summa	39	23

Not 15**Andelar i joint ventures**

Nedan visas koncernens andel i joint ventures (JV). 49 procent av JV-bolagen såldes under 2022 till Ingka Investments och gemensamt bestämmande i bolagen regleras genom avtal varav bolagen har klassificerats som joint ventures. Då försäljning skedde av i bolag paketerade omsättningstillgångar har någon omvärdering av kvarvarande andelar i JV ej skett.

Namn på företag	Registrerings- verksamhetsland	Ägarandel %, 2022	Karaktär	Värderingsmetod	Resultat	Eget Kapital	Redovisat värde, 2022
Galatea-Galene Vindpark AB	Sverige	51	Joint venture	Kapitalandelsmetoden	-17	9	9
Tritonia Vindpark AB	Sverige	51	Joint venture	Kapitalandelsmetoden	-12	3	3
Aur Energipark AB	Sverige	51	Joint venture	Kapitalandelsmetoden	-15	4	4
Oväsentliga joint ventures	Sverige	50	Joint venture	Kapitalandelsmetoden	-0	1	1
Summa					-44	17	17

Not 16

Andelar i koncernföretag

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	801	564
Inköp	1	739
Aktieägartillskott	431	257
Nedskrivning	292	-758
Avyttring	0	-
Utgående anskaffningsvärde	940	801

Specifikation av moderbolagets direkta innehav av andelar i dotterbolag:

Bolagets namn	Org nr	Säte	Antal andelar	Kapitalandel, %	Bokfört värde (MSEK) 2022	Bokfört värde (MSEK) 2021	Eget kapital inkl Årets resultat	Resultat 2022
OX2 Construction AB	556807-5252	Stockholm	1 000	100 %	0	0	380	124
OX2 Wind Production AB	5566773-3877	Stockholm	-	-	-	0	-	0
OX2 Holding Poland Offshore AB	559361-6773	Stockholm	250	100 %	0	-	0	-0
OX2 Wind Finland AB	556928-0109	Stockholm	1 000	100 %	45	49	46	-0
OX2 Holding Poland AB	556967-5746	Stockholm	1 000	100 %	302	288	306	32
OX2 Sp. z o.o.	773067	Warszawa	100	100 %	0	0	4	2
OX2 Technical and Commercial Management AB	556749-1534	Stockholm	1 000	100 %	0	0	17	6
OX2 Holding Finland 1 AB	559202-8426	Stockholm	500	100 %	33	262	60	19
OX2 Holding Sweden 1 AB	559202-8392	Stockholm	500	100 %	44	72	44	26
OX2 Holding Sweden 2 AB	559242-5721	Stockholm	500	100 %	114	105	187	178
OX2 Holding Sweden 3 AB	559347-9388	Stockholm	250	100 %	2	0	550	548
OX2 Holding Sweden 4 AB	559361-6971	Stockholm	250	100 %	0	-	0	-0
OX2 Holding Sweden 6 AB	559331-6069	Stockholm	250	100 %	0	-	0	0
OX2 Holding Sweden 7 AB	559375-8054	Stockholm	250	100 %	0	-	0	0
OX2 Holding New Markets AB	559221-1485	Stockholm	500	100 %	374	25	374	-0
OX2 Holding France AB	559271-1765	Stockholm	500	100 %	15	0	15	-
Xygen MipCo AB	559237-7963	Stockholm	-	-	-	0	-	0
OX2 Iberia Sociedad Limitada	B42939777	Madrid	3 000	100 %	11	0	12	1
OX2 Greece IKE	163434401000	Aten	50 000	100 %	1	-	1	0
Summa					940	801		

Not 17

Projektutvecklingsportfölj och pågående arbete

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Projektutvecklingsportfölj		
Sverige	10	115
Polen	408	108
Finland	262	225
Italien	108	29
Rumänien	25	8
Estland	15	15
Frankrike	37	-
Grekland	70	-
Spanien	454	-
Utgående redovisat värde	1 388	502

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Projektutvecklingsportfölj		
Sverige	3	3
Polen	161	21
Finland	22	19
Italien	43	18
Rumänien	3	-
Estland	15	15
Frankrike	22	-
Grekland	40	-
Spanien	1	-
Utgående redovisat värde	310	77

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Pågående arbete		
Sverige	-	-
Polen	-	0
Finland	-	-
Utgående redovisat värde	-	0
MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Pågående arbete		
Sverige	-	-
Polen	-	-
Finland	-	-
Utgående redovisat värde	-	-

Projektportföljen består av förvärvade projekt under utveckling och realisering. Pågående arbete utgörs av projekt under byggnationsfas. Pågående arbete redovisas netto för fakturerade belopp.

Not 18

Kundfordringar

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Kundfordringar brutto	655	297
Reserv för förväntade kreditförluster	-	-
Summa kundfordringar, netto efter reserv för förväntade kreditförluster	655	297
MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Kundfordringar brutto	17	0
Reserv för förväntade kreditförluster	-	-
Summa kundfordringar, netto efter reserv för förväntade kreditförluster	17	0

Ledningen bedömer att redovisat värde för kundfordringar, netto efter reserv för förväntade kreditförluster, överensstämmer med verkligt värde. Se redovisningsprinciper under kategori Kundfordringar.

MSEK	Koncernen			
	2022-12-31		2021-12-31	
Åldersanalys kundfordringar	Brutto	Reserv förväntade kreditförluster	Brutto	Reserv förväntade kreditförluster
Ej förfallna	652	-	297	-
Förfallna 30 dagar	3	-	-	-
Förfallna 31-60 dagar	-	-	-	-
Förfallna 61-90 dagar	-	-	-	-
Förfallna > 90 dagar	-	-	-	-
Summa	655	-	297	-
MSEK	Moderbolaget			
	2022-12-31		2021-12-31	
Åldersanalys kundfordringar	Brutto	Reserv förväntade kreditförluster	Brutto	Reserv förväntade kreditförluster
Ej förfallna	-	-	0	-
Förfallna 30 dagar	17	-	-	-
Förfallna 31-60 dagar	-	-	-	-
Förfallna 61-90 dagar	-	-	-	-
Förfallna > 90 dagar	-	-	-	-
Summa	17	-	0	-

Not 19

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Övriga förutbetalda kostnader	5	9
Förutbetalda projektkostnader	3	61
Förutbetalda byggkostnader	353	340
Upplupna projektintäkter	183	86
Övriga upplupna intäkter	4	0
Summa	549	496
MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Övriga förutbetalda kostnader	8	8
Upplupna projektintäkter	2	5
Övriga upplupna intäkter	4	-
Summa	14	13

Not 20

Aktiekapitalets utveckling

Aktiekapital	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Ingående antal aktier	272 517 586	10 000
Fondemission	-	249 990 000
Nyemission	-	10 204 088
Apportemission	-	12 313 498
Utgående antal aktier	272 517 586	272 517 586
Kvotvärde SEK	545 035	545 035
Kvotvärde per aktie	0,0020	0,0020

Eget kapital, MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Aktiekapital	1	1
Totalt eget kapital	3 414	2 355
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare	3 421	2 355
Eget kapital per aktie, SEK	13	9

Resultat per aktie	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Årets resultat MSEK	1 085	334
Genomsnittligt antal aktier, före utspädning	272 517 586	261 783 175
Genomsnittligt antal aktier, efter utspädning	272 600 913	261 783 175
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK	3,98	1,28

Not 21

Omräkningsreserv och säkringsreserv

Omräkningsreserv

Omräkningsreserven omfattar valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av finansiella rapporter från de dotterbolag och filialer som har upprättat sina finansiella rapporter i annan valuta än moderbolagets.

Säkringsreserv

Säkringsreserven innefattar den effektiva andelen av den ackumulerade nettoförändringen av verkligt värde på ett kassaflödesinstrument hänförligt till säkringstransaktioner som ännu inte inträffat.

Not 22

Obeskattade reserver

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Periodiseringsfond tax 17	-	9
Periodiseringsfond tax 18	11	11
Periodiseringsfond tax 19	34	34
Periodiseringsfond tax 21	40	40
Periodiseringsfond tax 23	67	-
Summa	152	94

Not 23

Derivatinstrument

Valutaderivat – kassaflödessäkring MSEK	Referens i Balansräkningen	2022		2021	
		Nominellt belopp	Bokfört värde	Nominellt belopp	Bokfört värde
Värdeförändring valutasäkringar	Derivat tillgång	945	14	481	6
Värdeförändring valutasäkringar	Derivat skuld	2 205	-107	1 733	-17
Summa		3 150	-93	2 214	-11

Kassaflödessäkringar 2022

Valutapar	Nominellt belopp i Valuta	Förfalloår	Snittkurs	Balansdagkurs
EUR/SEK – sälj	-	2022	-	11,13
EUR/SEK – sälj	114 MEUR	2023	10,59	11,13
EUR/SEK – sälj	78 MEUR	2024	10,63	11,13
EUR/SEK – köp	59 MEUR	2023	11,01	11,13
PLN/EUR – köp	-	2022	-	4,69
PLN/EUR – köp	137 MPLN	2023	4,88	4,69
PLN/EUR – köp	4 MPLN	2024	5,16	4,69
PLN – sälj	-	-	-	-

Kassaflödessäkringar 2021

Valutapar	Nominellt belopp i Valuta	Förfalloår	Snittkurs	Balansdagkurs
EUR/SEK – sälj	-	2021	-	10,23
EUR/SEK – sälj	102 MEUR	2022	10,25	10,23
EUR/SEK – sälj	51 MEUR	2023	10,23	10,23
EUR/SEK – sälj	37 MEUR	2024	10,31	10,23
PLN/EUR – köp	-	2021	-	4,59
PLN/EUR – köp	83 MPLN	2022	4,61	4,59
PLN/EUR – köp	32 MPLN	2023	4,76	4,59
PLN – sälj	-	2021	-	-

OX2 använder valutaderivat som säkringsinstrument mot fluktuationer i valutakurser. Derivatinstrument medför en realiserad värdeförändring avseende valutasäkringar som är en del av kassaflödessäkringar för projekten. OX2 tillämpar säkringsredovisning av finansiella instrument i enlighet med IFRS 9. Det innebär bland annat att värdeförändringar i olika derivat som anskaffats för säkring av kassaflödesrisker redovisas mot eget kapital.

Nominellt belopp för utestående valutaterminkontrakt uppgick per den 31 december 2022 till 3 150 MSEK (2 214). Valutaderivaten har förfall till och med december 2024. Nettomarknadsvärdet av realiserade valutaterminkontrakt uppgick 31 december 2022 till -93 (-11) MSEK. Säkringar avseende transaktionsexponeringen har påverkat periodens rörelseresultat med -26 MSEK (+59). Under 2022 har 0 MSEK (0) redovisats som ineffektivitet i resultaträkningen rörande kassaflödessäkringarna. Utestående derivat med säkringsredovisning redovisas i tabellen ovan under Kassaflödessäkringar.

Not 24

Förskott från kunder

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Förskott avseende projekt i Sverige	463	85
Förskott avseende projekt i Polen	340	9
Förskott avseende projekt i Finland	522	507
Summa	1 325	601

Not 25

Skulder till koncernföretag

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Cash pool	1 849	743
Övriga poster	838	421
Summa	2 687	1 164

Not 26

Övriga kortfristiga skulder

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Moms	159	29
Skuld kopplat till projektförsäljning	189	174
Källskatt	8	7
Kortfristig räntebärande skuld	228	14
Övriga poster	2	1
Summa	586	224

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Moms	4	54
Källskatt	5	6
Övriga poster	2	0
Summa	12	59

Not 27

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna personalkostnader inkl. sociala avgifter	109	64
Upplupna projektkostnader	65	43
Upplupna konsultkostnader	9	7
Upplupna byggkostnader	409	48
Förutbetalda intäkter	79	11
Övriga poster	1	0
Summa	673	175

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna personalkostnader inkl. sociala avgifter	81	48
Upplupna projektkostnader	60	22
Upplupna konsultkostnader	6	2
Upplupna byggkostnader	-	-
Förutbetalda intäkter	-	-
Övriga poster	0	4
Summa	147	75

Not 28

Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

OX2-koncernen ställer ut i huvudsak två typer av garantier som ligger inom ramen för eventalförpliktelser och det är betalningsgarantier och fullgörandegarantier.

Garantiförpliktelser för fullförande ställs ut för byggnation av vindparker, vilka medtas beloppsmässigt till nominellt värde enligt kontrakten, fram tills överlämnade av vindparkerna har skett. Fullgörandegarantier ersätts i regel av två års garantier i samband med överlämnande av vindparken till dess ägare.

Utöver dessa fullgörandegarantier har OX2 samt dess koncernbolag ställt betalningsgarantier till förmån för motparter i entreprenadavtalen för pågående byggprojekt. Villkoren för dessa betalningsgarantier kan variera men de är i regel kopplade till

kontraktvärde och skrivs ned i samma takt som betalningarna erläggs. De betalningsförpliktelserna ligger inom koncernens kontroll och bedömningen har gjorts att koncernen kan infria sina förpliktelser inom ramen för kontrakten, varpå dessa inte tas upp som eventalförpliktelser.

Koncernen har inga ställda säkerheter. Per sista december 2022 uppgick eventalförpliktelserna till 4,0 miljarder SEK (3,2). Värdeförändringar i eventalförpliktelserna är relaterade till garantier som ställs ut regelbundet för att stödja koncernens förpliktelser.

Per sista december 2022 uppgick moderbolagets eventalförpliktelser till 3,9 miljarder SEK (2,8).

Jämförelsesiffror för 2021 har uppdaterats enligt samma princip.

MSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
Aktier i dotterbolag	-	-	-	-
Bankmedel	-	-	-	-
Summa	-	-	-	-

Spärrade bankmedel redovisas även under likvida medel i balansräkningen.

MSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
Fullgörandegarantier	4 008	3 215	3 951	2 828
Summa	4 008	3 215	3 951	2 828

Not 29

Närstående

Moderbolagets direktägda dotterbolag redovisas i Not 16, Andelar i dotterföretag. Information om ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i Not 7, Antal anställda, löner, ersättningar och sociala kostnader.

Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har haft någon affärstransaktion mellan sig och koncernen som varit ovanlig i sin karaktär. Koncernen har inte ställt ut några säkerheter eller andra garantier alternativt ställt ut borgensförbindelser för någon styrelserepresentant eller för någon ledande befattningshavare. Två stycken styrelseledamöter har under året gått in i ett optionsprogram utfärdat av Peas Industries Invest AB. Programmet löper på tre år och är utformat så att investering har skett till marknadsvärde och programmet resulterar inte i någon kostnad enligt IFRS 2.

Den 28 oktober 2016, den 28 december 2016 och den 15 december 2017 har Peas Industries AB ingått tre avtal där Peas åtar sig att tillhandahålla redovisningstjänster till vissa investerare i fyra av bolagets tidigare projekt. Tjänsterna enligt avtalen tillhandahålls av bolaget, som i sin tur fakturerar Peas för utförda tjänster. Om avtalen inte sägs upp i framtid, i enlighet med vissa särskilda villkor, gäller avtalen i sju år från det att projekten lämnats in. Avtalen förväntas därför löpa ut omkring den 27 december 2025, den 27 december 2025, den 27 april 2027 respektive den 16 mars 2023.

Efter avyttring av 49 procent av Galatea-Galene Vindpark AB, Tritonia Vindpark AB och Aur Energipark AB, har fakturering av utvecklingstjänster om totalt 36 miljoner kronor skett till bolagen.

Not 30

Kassaflödesanalys

MSEK	Koncernen	
	2022-12-31	2021-12-31
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar/nedskrivningar	22	17
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	40	14
Summa	62	31

MSEK	Moderbolaget	
	2022-12-31	2021-12-31
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar/nedskrivningar	2	2
Anticiperad utdelning	-	-860
Nedskrivning av dotterföretag	292	758
Bokslutsdispositioner		
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-193	-46
Summa	99	-146

Förvärv av andelar i andra bolag avser tillskott till joint ventures. Under året har amortering av leasingsskulden skett med 15 MSEK (12). För mer information se not 14 Leasingavtal.

Upplysning om betalda och erhållna räntor

Koncernen

Under året uppgick betald ränta till 12 MSEK (7) och erhållen ränta till 12 MSEK (5).

Moderbolaget

Under året uppgick betald ränta till 11 MSEK (6) och erhållen ränta till 10 MSEK (3).

Not 31

Händelser efter årets utgång

- OX2 har påbörjat arbetet med att utveckla den havsbaserade vindparken Tyrsky i Bottniska viken i finsk ekonomisk zon. Projektet kommer att ha en total installerad kapacitet om 1400 MW och inkluderas i OX2:s projektportfölj från första kvartalet 2023.
- I januari meddelade Länsstyrelsen i Halland att den havsbaserade vindparken Galatea-Galene i Sverige kan få tillstånd att byggas enligt lagen om Sveriges ekonomiska zon.
- OX2 har inlett arbetet med att utveckla en storskalig havsbaserad energipark, sydöst om Blekinge. Energiparken uppskattas ha en total installerad kapacitet om 2 GW och kommer att producera både elektricitet och vätgas. Projektet som är i tidig fas inkluderas i OX2:s projektutvecklingsportfölj i första kvartalet 2023.
- Det kraftigt försämrade geopolitiska läget i samband med Rysslands invasion av Ukraina kan för OX2 medföra ökade risker för förseningar i projektbyggnation och följaktligen svårigheter att leverera i enlighet med kontrakt (till exempel force majeure, ukrainsk arbetskraft).

Not 32

Förslag till resultatdisposition

Förslag till resultatdisposition (kronor)

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Fritt eget kapital	1 923 706 438
Årets resultat	345 317 429
Summa	2 269 023 867
Styrelsen föreslår att i ny räkning balanseras	2 269 023 867
Summa	2 269 023 867

Not 33

Godkännande av finansiella rapporten

Årsredovisningen fastställdes av styrelsen och godkändes för utgivning den 28 mars 2023.

Intygande

Styrelsen intygar härmed att årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen samt RFR 1.3 och 2.3 och ger en rättvisande bild av företagets ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför. Styrelsen intygar härmed att koncernredo-

visningen har upprättats enligt International Financial Standards (IFRS) såsom de antagits av EG, och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen för koncernen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens verksamhet, ställning och resultat som beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår ovan, godkänts för utförande av styrelsen den 28 mars 2023. Koncernens resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 16 maj 2023.

Stockholm den 28 mars 2023

Johan Ihrfelt
Styrelseordförande

Thomas von Otter
Styrelseledamot

Petter Samlin
Styrelseledamot

Anna-Karin Eliasson Celsing
Styrelseledamot

Niklas Midby
Styrelseledamot

Jan Frykhammar
Styrelseledamot

Ann Grevelius
Styrelseledamot

Malin Persson
Styrelseledamot

Paul Stormoen
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den 28 mars 2023

Deloitte AB

Jonas Ståhlberg
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i OX2 AB (publ)
organisationsnummer 556675-7497

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för OX2 AB (publ) för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 67–102 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 2022 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 2022 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 och koncernen.

Våra uttalanden i denna rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen är förenliga med innehållet i den kompletterande rapport som har överlämnats till moderbolagets revisionsutskott i enlighet med Revisorsförordningens (537/2014/EU) artikel 11.

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. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i Revisorsförordningens (537/2014/EU) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Intäkter från avtal med kunder – försäljning av landbaserade vind- och solparker samt havsbaserade vindparker
OX2 koncernen utvecklar och säljer landbaserade vind- och solparker, projekträttigheter samt havsbaserade vindparker. Intäkter från avtal med kunder redovisas antingen över tid eller vid en viss tidpunkt. Varje transaktion innehåller specifika avtalsvillkor som bland annat reglerar tidpunkten för intäktsredovisning, betalningsmodell samt stipulerar respektive parts åtaganden och krav på fullgörande inom kontraktets löptid. Affärsupplägg och tillhörande kontraktsvillkor är ett komplext område där tolkningar och bedömningar av den genomförda transaktionen kan få en väsentlig påverkan på redovisningen av intäkter från avtal med kunder.

Våra granskningsåtgärder inkluderade, men var inte begränsade till;

- Utvärdering av process och interna kontroller
- Stickprovsgranskning av redovisning av intäkter från avtal med kunder genom avstämning mot försäljningsavtal
- Stickprovsgranskning av avtalsvillkor och bolagets bedömning av om intäkter från avtal med kunder skall redovisas över tid eller vid en viss tidpunkt
- Utvärdering av att ändamålsenliga upplysningar i enlighet med IFRS lämnas i årsredovisningen.

Värdering av projektutvecklingsportfölj

OX2 koncernen innehar en projektutvecklingsportfölj som redovisas i balansräkningen på raden "Projektutvecklingsportfölj och pågående arbete". Projektutvecklingsportföljen består av förvärvade projekt under utveckling och realisering, och värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Det redovisade värdet för projektutvecklingsportföljen uppgick per 31 december 2022 till 1 388 MSEK.

Balansposten är väsentlig till sin storlek och projektutvecklingsportföljen innehåller ett flertal projekt. Värdering av projektutvecklingsportföljen inkluderar väsentliga bedömningar, bland annat gällande projektets realiseringspotential på kort- respektive lång sikt.

Våra granskningsåtgärder inkluderade, men var inte begränsade till;

- Utvärdering av process och interna kontroller
- Granskning av förvärvsanalyser av förvärvade projekt
- Stickprovsgranskning av avtal för projekt i projektutvecklingsportföljen
- Utvärdering av bolagets bedömning gällande realiseringspotential av projekt på kort respektive lång sikt
- Utvärdering av att ändamålsenliga upplysningar i enlighet med IFRS lämnas i årsredovisningen.

Revisionsberättelse forts.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–66 och 106–131. 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 verk-

samheten 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 revisionsssed 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

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 OX2 AB (publ) för år 2022-01-01 – 2022-12-31 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 revisionsssed 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

Revisionsberättelse forts.

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 revisionsssed 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns uttalande om Esef-rapporten

Uttalande

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en granskning av att styrelsen och verkställande direktören har upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen i ett format som möjliggör enhetlig elektronisk rapportering (Esef-rapporten) enligt 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden för Företaget AB för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31.

Vår granskning och vårt uttalande avser endast det lagstadgade kravet.

Enligt vår uppfattning har Esef-rapporten upprättats i ett format som i allt väsentligt möjliggör enhetlig elektronisk rapportering.

Grund för uttalandet

Vi har utfört granskningen enligt FARs rekommendation RevR 18 Revisorns granskning av Esef-rapporten. Vårt ansvar enligt denna rekommendation beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Företaget AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de bevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att Esef-rapporten har upprättats i enlighet med 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, och för att det finns en sådan intern kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer nödvändig för att upprätta Esef-rapporten utan väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Revisorns ansvar

Vår uppgift är att uttala oss med rimlig säkerhet om Esef-rapporten i allt väsentligt är upprättad i ett format som uppfyller kraven i 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, på grundval av vår granskning.

RevR 18 kräver att vi planerar och genomför våra granskningsåtgärder för att uppnå rimlig säkerhet att Esef-rapporten är upprättad i ett format som uppfyller dessa krav.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en granskning som utförs enligt RevR 18 och god revisionsssed 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 Esef-rapporten.

Revisionsföretaget tillämpar International Standard on Quality Management 1, som kräver att företaget utformar,

implementerar och hanterar ett system för kvalitetsstyrning inklusive riktlinjer eller rutiner avseende efterlevnad av yrkesetiska krav, standarder för yrkesutövningen och tillämpliga krav i lagar och andra författningar.

Granskningen innefattar att genom olika åtgärder inhämta bevis om att Esef-rapporten har upprättats i ett format som möjliggör enhetlig elektronisk rapportering av årsredovisning och koncernredovisning. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i rapporteringen vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur styrelsen och verkställande direktören tar fram underlaget i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i den interna kontrollen. Granskningen omfattar också en utvärdering av ändamålsenligheten och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens antaganden.

Granskningsåtgärderna omfattar huvudsakligen validering av att Esef-rapporten upprättats i ett giltigt XHTML-format och en avstämning av att Esef-rapporten överensstämmer med den granskade årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vidare omfattar granskningen även en bedömning av huruvida koncernens resultat-, balans- och egetkapitalräkningar, kassaflödesanalys samt noter i Esef-rapporten har märkts med iXBRL i enlighet med vad som följer av Esef-förordningen.

Deloitte AB, utsågs till OX2 AB (publ)s revisor av bolagsstämman 2022-05-04 och har varit bolagets revisor sedan 2009-02-11.

Stockholm den 28 mars 2023

Deloitte AB

Jonas Ståhlberg
Auktoriserad revisor

Hållbarhetsstyrning

OX2 grundades 2004 i syfte att leda omställningen till förnybar energi och bidra till en hållbar framtid för både människa och planet. Vår utbyggnad av förnybar energi kan inte ske på bekostnad av naturen eller människan och vårt systematiska hållbarhetsarbete hjälper oss att accelerera tillgången till förnybar energi på ett ansvarsfullt sätt.

Väsentlighetsanalys

OX2:s hållbarhetsarbete grundar sig i de hållbarhetsfrågor som anses mest väsentliga för bolaget. OX2:s analys av väsentliga frågor sker löpande i syfte att identifiera, prioritera och fastställa bolagets väsentliga hållbarhetsfrågor. OX2 senaste väsentlighetsanalys genomfördes 2022 och företagets väsentliga hållbarhetsfrågor har uppdaterats i dialog med bolagets interna och externa experter samt intressenter. Resultatet av analysen ligger till grund för OX2:s hållbarhetsramverk som fokuserar på fyra fokusområden: Grunden för god styrning, Positiva bidrag till klimat och natur, Hållbart ledarskap och Lokalt engagemang.

Analysen av OX2:s väsentliga hållbarhetsfrågor grundar sig i aktiviteter där OX2 har en extern påverkan på miljö, ekonomi och människor, inklusive mänskliga rättigheter.

Hållbarhetsfrågornas påverkan och omfattning har beslutats utifrån diskussioner med externa och interna experter och viktiga inspel har genererats i dialog med olika intressentgrupper. Under året har OX2 genomfört en workshop med ledningsgruppen för att diskutera omfattning och påverkan på olika hållbarhetsfrågor. Enkäter har skickats ut till bolagets intressenter i syfte att förstå vilka hållbarhetsfrågor som de uppfattar som mest väsentliga i relation till de beslut och bedömningar som de gör i relation till bolaget.

OX2:s väsentliga hållbarhetsfrågor

OX2:s väsentliga hållbarhetsfrågor ligger till grund för företagets hållbarhetsramverk. Läs mer om OX2:s hållbarhetsramverk på sidan 36.

- Affärsetik
- Ansvarsfull leverantörskedja
- Biologisk mångfald
- Klimatavtryck
- Cirkularitet
- Hälsa och säkerhet
- Mångfald och inkludering
- Medarbetarnas välbefinnande
- Samhällsengagemang
- Positiva bidrag till lokalsamhället

I takt med att OX2 har uppdaterat sitt hållbarhetsramverk under året har de väsentliga hållbarhetsfrågorna kategoriserats inom olika fokusområden varpå strukturen och kategoriseringen av de väsentliga hållbarhetsfrågorna skiljer sig från tidigare redovisningar. De frågor som OX2 anser väsentliga skiljer sig dock inte från tidigare väsentlighetsanalyser.

Intressentdialog

För att kartlägga och kunna anpassa OX2:s väsentliga hållbarhetsfrågor efter krav och förväntningar från omvärlden genomför OX2 löpande dialoger med bolagets intressenter. Dialogen sker i olika situationer och kanaler i syfte att bättre förstå vilka hållbarhetsfrågor som olika intressentgrupper uppfattar är viktiga i relationen till OX2 och vilken betydande påverkan olika hållbarhetsfrågor har eller kan ha på omvärlden.

Intressentdialogerna sker vanligtvis i form av dialoger och intressentmöten kring hållbarhetsrelaterade frågor, enkätundersök-

ningar eller branschrelaterade forum och events. De frågor som uppkommer i dialog med intressenterna behandlas löpande, till exempel vid styrelsemöten, koncernledningsmöten, träffar med aktieägare och i den dagliga tvåvägskommunikationen med kunder, anställda, samarbetspartners, leverantörer och olika samhällsaktörer.

OX2:s viktigaste intressenter

OX2 påverkar och påverkas av olika intressentgrupper. De intressenter som identifierats som mest centrala för OX2:s verksamhet är:

Kunder

Ägare

Analytiker

Leverantörer

Medarbetare

Ansvar och övergripande styrning av hållbarhetsarbetet

Styrelsen bär det yttersta ansvaret för att OX2 styrs på ett hållbart och ansvarsfullt sätt.

OX2:s vd rapporterar utfall kring utvalda hållbarhetsmål på kvartalsbasis till styrelsen. Styrelsen och koncernledningen godkänner hållbarhetsredovisningen årligen och ledningen godkänner väsentlighetsanalysen när den uppdateras.

Under året har styrelsen uppdaterats kring alla hållbarhetsfrågor. I takt med OX2:s tillväxt har extra fokus lagts på att diskutera hållbarhet i leverantörsledet och de risker som finns kopplat till det området. Styrelsen har inte fått någon specifik hållbarhetsrelaterad utbildning under året men hållbarhet diskuteras i styrelsen löpande i syfte att alla ska vara uppdaterade i frågan. Exempelvis diskuteras relevanta finansiella och hållbarhetsrelaterade risker löpande i både styrelse och ledning.

OX2:s visseblåsarfunktion hjälper till att fånga upp eventuella missförhållanden. Rapporterade missförhållanden och väsentliga avvikelser mot uppförandekoden och policys rapporteras skyndsamt till styrelse och ledning. Under året har en avvikelse rapporterats. Ytterligare åtaganden för att åtgärda negativa effekter handlar för OX2:s del att lyssna till lokalsamhället, något som är en integrerad del av OX2:s arbetssätt.

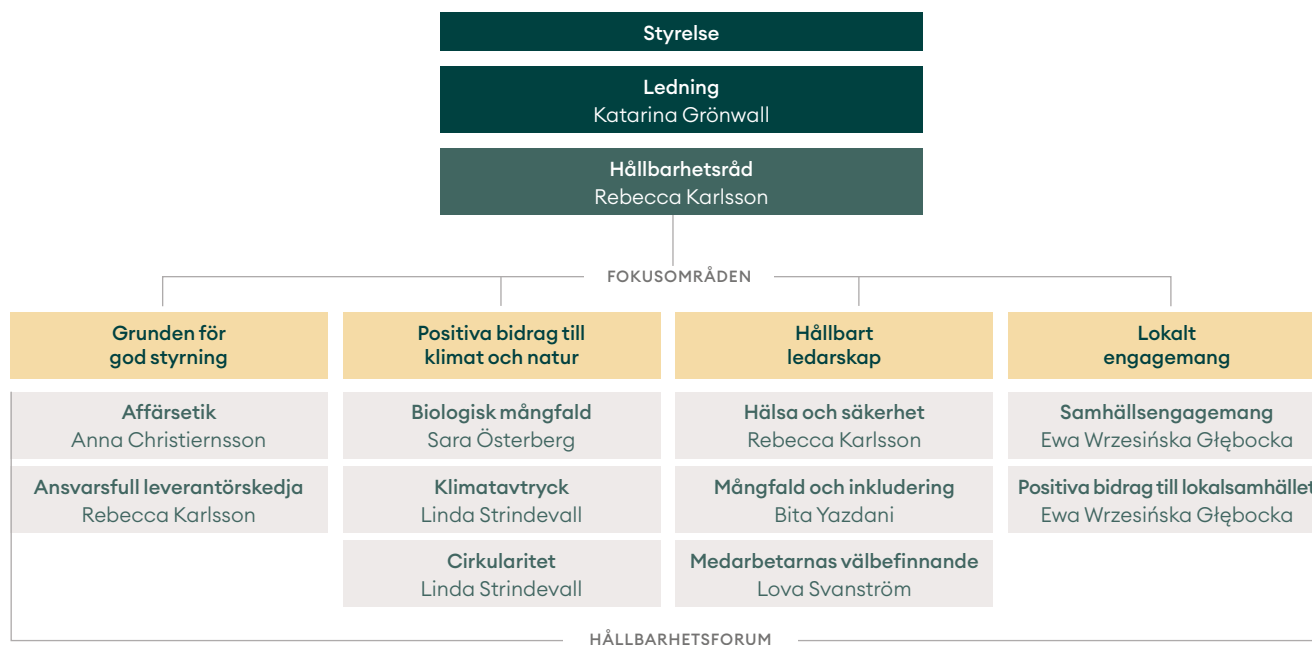
OX2:s hållbarhetsarbete regleras genom ett antal policys. För att säkerställa en hög grad av affärsetik och hållbarhet i det dagliga arbetet så har styrelsen utfärdat en uppförandekod. Den tar avstamp i företagets värderingar, kultur och hållbarhetsramverk och ligger till grund för OX2:s övriga policydokument. Företaget har exempelvis en miljöpolicy, en arbetsmiljöpolicy, en policy mot korruption, en policy för visseblåsning samt flertalet riktlinjer för att trygga anställdas säkerhet. Uppförandekoden och OX2:s olika policydokument ligger till grund för arbetets utförande, rutiner och processer. Det är upp till varje medarbetare att ansvara för att riktlinjerna följs.

Hållbarhetschefen koordinerar arbetet, men det dagliga ansvaret för hållbarhetsfrågor är delegerat i funktioner och projekt i organisationen. Under senare delen av året antogs en ny styrmodell där varje hållbarhetsfråga drivs av ett forum. Ledarna för forumen ingår i hållbarhetsrådet som säkerställer framdrift och följer upp målen. Hållbarhetsrådet leds av hållbarhetschefen som rapporterar till ledningsgruppen. I tillägg till hållbarhetschefen finns även en ansvarig för miljö och arbetsmiljö, samt hållbarhetskoordinatorer i en del av de länder där företaget har verksamhet. Hållbarhetsfrågor är även integrerade i projektstyrningsmodellen och i varje projekt följs relevanta hållbarhetsmål upp. Hållbarhetschefen rapporterar utfall kring årets hållbarhetsmål samt ger förslag till nya mål som fastställs av ledningen.

Hållbarhetschefen koordinerar arbetet, men det dagliga ansvaret för hållbarhetsfrågor är delegerat i funktioner och projekt i organisationen. Under senare delen av året antogs en ny styrmodell där varje hållbarhetsfråga drivs av ett forum. Ledarna för forumen ingår i hållbarhetsrådet som säkerställer framdrift och följer upp målen. Hållbarhetsrådet leds av hållbarhetschefen som rapporterar till ledningsgruppen. I tillägg till hållbarhetschefen finns även en ansvarig för miljö och arbetsmiljö, samt hållbarhetskoordinatorer i en del av de länder där företaget har verksamhet. Hållbarhetsfrågor är även integrerade i projektstyrningsmodellen och i varje projekt följs relevanta hållbarhetsmål upp. Hållbarhetschefen rapporterar utfall kring årets hållbarhetsmål samt ger förslag till nya mål som fastställs av ledningen.

Hållbarhetsrådet leds av hållbarhetschefen som rapporterar till ledningsgruppen. I tillägg till hållbarhetschefen finns även en ansvarig för miljö och arbetsmiljö, samt hållbarhetskoordinatorer i en del av de länder där företaget har verksamhet. Hållbarhetsfrågor är även integrerade i projektstyrningsmodellen och i varje projekt följs relevanta hållbarhetsmål upp. Hållbarhetschefen rapporterar utfall kring årets hållbarhetsmål samt ger förslag till nya mål som fastställs av ledningen.

Hållbarhetsstyrning hos OX2



OX2:s uppförandekod tar avstamp i företagets värderingar, kultur och hållbarhetsramverk och ligger till grund för OX2:s övriga policys.

- Uppförandekod
- Uppförandekod för leverantörer
- Miljöpolicy
- Arbetsmiljöpolicy
- Policy mot korruption
- Visselblåsarpolicy
- Informations- och insiderpolicy
- Skattepolicy
- Jämställdhets- och likabehandlingspolicy

OX2 är medlem i flera organisationer i syfte att bidra till den hållbara utvecklingen.

- UN Global Compact
- Business@Biodiversity Sweden
- CLImB användargrupper
- WindEurope
- Impact Mitigation and Ecological Compensation (IMEC)
- Lokala branschorganisationer för vind och sol

Mål och måluppföljning

För att uppnå OX2:s mission och långsiktiga hållbarhetsmål sker uppföljning enligt nedanstående målområden för respektive fokusområde.


Mål	2022	2021	Beskrivning
Positiva bidrag till klimat och natur			
Alla projekt under byggnation ska implementera åtgärder för att främja biologisk mångfald	44 %	-	För att främja biologisk mångfald och skapa en naturpositiv påverkan på alla projektplatser arbetar OX2 med att undvika, minimera och återställa påverkan på natur enligt hänsynshierarkin. Det långsiktiga målet är att de vind- och solparker som byggs år 2030 är naturpositiva. Målet sattes under 2022.
Inga allvarliga miljöolyckor	1	0	Miljöolyckor som sker under byggnation av våra förnybara energilösningar kan orsaka negativ påverkan på omgivande natur. Vi arbetar med att minska risken för allvarliga miljöolyckor, hantera miljöolyckor på sådant sätt som minskar den negativa påverkan på omgivande natur och har ambitionen om att förekomma allvarliga miljöolyckor.
Mät växthusgasutsläpp (tCO _{2e}) och sätt ett utsläppsreducerande mål i linje med 1,5°C ambitionen	Scope 1: 46 Scope 2: 102 Scope 3: 242 484	Scope 1: 23 Scope 2: 55 Scope 3: 137 197	OX2 arbetar för att minska de växthusgaser som härstammar från verksamheten. Genom att samarbete med kunder, leverantörer och underentreprenörer främjar bolaget en hållbar design som konstrueras på ett hållbart sätt. Under året planeras insatser för att förbättra datakvalité och täckning för att stödja ett systematiskt arbete med utsläppsreducering.
Hållbart ledarskap			
eNPS över 60	51 / 53	-	OX2 ska årligen genomföra två medarbetarundersökningar. Syftet är att förstå hur medarbetarna upplever att arbeta på OX2 och att använda resultatet till att utvecklas tillsammans som företag. eNPS (employee net promoter score) är ett sätt att möta medarbetarnöjdhet.
Nolltolerans mot trakasserier och diskriminering	3	0	Nolltolerans mot diskriminering, trakasserier och kränkande särbehandling ska gälla. I det fall av trakasserier, diskriminering eller kränkande särbehandling uppstår (eller rapporteras) ska det omedelbart adresseras och följas upp.
LTIR under 5	3,74*	5,97*	OX2 ska systematiskt stärka den fysiska och sociala hälsan på arbetsplatsen och säkerställa en hög säkerhetskultur för både anställda och leverantörer. Vi har som ambition att inga allvarliga olyckor eller skador inträffar. *Avser olyckor med frånvaro från arbetet på byggarbetsplatsen.
Jämn könsfördelning 60/40	41 % kvinnor	42 % kvinnor	OX2 ska ha en jämlik representation av underrepresenterade grupper vid rekrytering samt bemanning av ledande positioner.

Mål och måluppföljning forts.

Mål	2022	2021	Beskrivning
Lokalt engagemang			
Agera ansvarsfullt och bygga förtroende lokalt genom transparens och tydlig kommunikation till närboende, myndigheter och andra lokala intressenter. Alla projekt ska ha en kommunikationsplan där intressenter kartläggs och plan för kommunikation till dessa framgår.	Kommunikationsplan i alla projekt	Kommunikationsplan i alla projekt	OX2 ska säkerställa lokalt engagemang och lokal närvaro i projekten genom att tex bjuda in till informationsmöten, öppet hus och tydlig information på webbplatser. Vidare ska vi säkerställa att anlidade entreprenörer och leverantörer visar lokal hänsyn. OX2 ska alltid återkoppling vid eventuella klagomål under byggnationstiden eller vid förvaltning av parken. Företaget strävar efter att öka antalet lokala arbetstillfällen.
Grunden för en god styrning			
Nolltolerans mot mutor och korruption. Alla anställda ska genomgå utbildning i anti-korruption.	74 %	87 %*	OX2 ska agera professionellt och med integritet i alla affärsförbindelser och relationer. Affäretisk riskhantering är inbyggt i affärsprocesserna som bland annat omfattar bakgrundskontroller av motparter. *Omfattade utvalda medarbetare.
Alla leverantörer ska följa OX2:s uppförandekod för leverantörer.	100 %	100 %	OX2 ska säkerställa att de eventuella sociala, miljömässiga och regulatoriska risker som kan uppstå i leverantörsledet uppmärksammas och att det finns en åtgärdsplan för att hantera dessa. I uppförandekoden för leverantörer framgår vilka krav bolaget ställer. Kraven baseras på UN Global Compact, UN Guiding Principles for Business and Human Rights, ILO och OECD Guidelines for Multinational Enterprises samt OX2:s egen kod och värderingar.

Hållbarhetsnoter

Grunden för god styrning

Grunden för god styrning	
<p>Bidrag till Globala Målen</p> 	<p>Affärsetik</p> <ul style="list-style-type: none"> OX2 har nolltolerans mot mutor och korruption (SDG 16.5). <p>Ansvarsfull leverantörskedja</p> <ul style="list-style-type: none"> OX2 bidrar till ekonomisk tillväxt och produktiv sysselsättning, och har en viktig roll i att ställa tydliga krav på anständiga arbetsvillkor i hela värdekedjan (SDG 8.5). Bolaget har en viktig roll att ställa tydliga krav på anständiga arbetsvillkor genom hela värdekedjan av leverantörer. Omställningen från fossila till förnybara energisystem kommer gynna en hållbar ekonomisk tillväxt som inkluderar hela samhället (SDG 8). OX2 strävar efter att uppmuntra företag att införa hållbara produktionsmetoder (SDG 12.6).
<p>Påverkan (faktisk och potentiell, negativ eller positiv påverkan)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Leverantörer som kan ha en negativ påverkan på omvärlden (miljömässiga såväl som sociala). Mitigerande åtgärder till följd av due diligence i leverantörsledet ökar transparens och påverkar positivt. Korruption Utbildning skapar ökad medvetenhet Branschsamarbeten
<p>Negativa effekter till följd av aktiviteter och affärsrelationer</p>	<ul style="list-style-type: none"> Leverantörer med negativ hållbarhetspåverkan, speciellt ur ett klimat och mänskliga rättigheter-perspektiv. Förekomst av korruption
<p>Policyer och åtaganden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Uppförandekod Uppförandekod för leverantörer Policy mot korruption

Grunden för god styrning	
<p>Åtgärder för att hantera påverkan</p>	<ul style="list-style-type: none"> Riskanalys i leverantörsledet, due diligence-process och upprättande av åtgärdsprogram tillsammans med leverantör samt uppföljning Uppförandekoden del av anställningsprocess Obligatorisk utbildning antikorruption Visselblåsarkanal Klagomålshantering Processer för bakgrundskontroll
<p>Uppföljning av effektiviteten i åtgärderna</p>	<ul style="list-style-type: none"> Uppföljning relativt fastställda mål Riskanalys och due diligence av leverantörer med hög risk Kvartalsvis rapportering till styrelse och ledning Årlig rapportering i års- och hållbarhetsredovisning
<p>Hur intressenterna informeras om effektiviteten i vidtagna åtgärder</p>	<ul style="list-style-type: none"> Intressentdialog Intern utbildning Dialog med leverantörer Års- och hållbarhetsredovisning Företagswebbplats
<p>GRI standarder</p>	<p>GRI 205-1, GRI 205-2, GRI 205-3, GRI 308-1, GRI 308-2, GRI 414-1, GRI 414-2</p>

GRI-upplysningar kopplade till Grunden för god styrning

GRI 2-27

Efterlevnad av lagar och förordningar

	2022	2021	2020
Antal lagbrytande incidenter	0	0	0

205-1

Verksamheter utvärderade gällande risker relaterade till korruption

Signifikanta risker relaterade till korruption är vid konsultavtal där konsulten även bistår bolaget i relation till tillståndsgivande myndigheter. Risken hanteras genom motpartskontroller och bestämmelser i konsultavtal som syftar till att motverka risken.

	2022	2021	2020
Antal verksamheter utvärderade gällande risker relaterade till korruption	2	0	0

205-3

Bekräftade korruptionsincidenter och vidtagna åtgärder

	2022	2021	2020
Antal lagbrytande incidenter	0	0	0

206-1

Legala fall gällande konkurrensbegränsande praxis, konkurrenslagstiftning och dominerande marknadsställning

	2022	2021	2020
Antal rättsliga åtgärder avseende konkurrensbegränsande beteende och brott mot antitrust- och monopollagstiftning	0	0	0

308-1

Nya leverantörer som granskats enligt miljökriterier

Samtliga OX2:s nya leverantörer för byggnation av vindpark och batterilagring granskas enligt hållbarhetskriterier. För OX2:s del är energilagring en ny teknologi och ökat fokus var granskning av nya leverantörer inom det området. I december byggstartades OX2:s första energilagringsprojekt, Bredhälla, i Sverige. Under året upphandlades leverantör för upprättande av batterianläggningen. Tre leverantörer genomförde en självgranskning och den valda leverantörens processer kring miljömässiga och sociala risker utvärderades med hjälp av extern part.

%	2022	2021
Andel nya leverantörer som granskades med hjälp av miljökriterier	100 %	-

GRI 308-2

Negativ miljöpåverkan i leverantörsledet och vidtagna åtgärder

Inköp av vindkraftverk utgör den största andelen av företagets totala inköp och OX2 har långvariga relationer med tillverkarna och kontinuerliga dialoger. Alla leverantörer inom vindkraft granskas avseende miljö och arbetsmiljö samt åtar sig att följa OX2:s uppförandekod för leverantörer.

Vid litiumextraktion kan skador på jorden och luftföroreningar uppstå. Ökad vattenanvändning är också en möjligt negativ miljöpåverkan. Tillverkning av batterier sker ofta i länder där elproduktionen är beroende av kol såsom Kina, Sydkorea och Japan. I Kina är den biologiska mångfalden hotad bland annat på grund av överexploatering av naturresurser. OX2 har med hjälp av extern part genomfört analys av leverantörens due diligence-förfarande. Den valda leverantören har policy kring miljö och sociala frågor samt en etablerad process för granskning av sina underleverantörer. OX2 för dialoger med leverantören för ytterligare transparens kring råmaterialens ursprungsland och plan för mitigerering av risker.

	2022	2021
Antal leverantörer som granskats för dess miljöpåverkan	6	-
Antal leverantörer som identifierats ha betydande faktisk och potentiell negativ miljöpåverkan	1	-
Andel där man kommit överens om förbättringar som ett resultat av bedömningen	100 %	-
Andel med vilka relationer avslutades som ett resultat av bedömningen	0 %	-

GRI 414-1

Nya leverantörer som granskats enligt sociala kriterier

För OX2:s del är energilagring en ny teknologi och fokus har varit att granska nya leverantörer inom området. I december byggstartades OX2:s första energilagringsprojekt, Bredhälla, i Sverige. Under året upphandlades leverantör för upprättande av batterianläggningen. Tre leverantörer genomförde en självgranskning och den valda leverantörens processer kring miljömässiga och sociala risker utvärderades djupgående.

%	2022	2021
Andel nya leverantörer som granskades med hjälp av sociala kriterier.	100 %	-

GRI 414-2

Negativ social påverkan i leverantörsledet och vidtagna åtgärder

Inköp av vindkraftverk utgör den största andelen av våra totala inköp under 2022 och OX2 har långvariga relationer med tillverkarna samt kontinuerliga dialoger främst kring arbetsmiljö och miljö. Alla leverantörer granskas avseende miljö och arbetsmiljö samt åtar sig att följa OX2:s uppförandekod för leverantörer.

I leverantörsledet för batterilagringlösningar finns risk att urfolk drabbas vid utvinning av litium och produktion av batterier då det finns exempel på att samhällen tvångsförflyttats för att ge plats åt gruvor. Även barnarbete samt tvångsarbete förekommer i regionen där råvaran utvinns och produceras. OX2 har genomfört en analys med hjälp av en extern avseende social påverkan i leverantörsledet och för dialoger med vald leverantör för ytterligare transparens kring risker. Leverantören har processer för granskning av underleverantörer och undviker inköp av råvara från högriskländer när det är möjligt.

Positiva bidrag till klimat och natur

Positiva bidrag till klimat och natur	
<p>Bidrag till Globala Målen</p> 	<p>Biologisk mångfald</p> <ul style="list-style-type: none"> Havsbaserad vindkraft planeras med hänsyn till att minimera negativ påverkan på marina och kustnära ekosystem (SDG 14.2). OX2 har en strategi för ökad biologisk mångfald. OX2:s projekt ska tillämpa hänsynshierarkin och i första hand undvika att skada befintliga naturvärden, i andra hand minimera uppkommen skada, därefter genomföra restaurerande åtgärder och kompensera kvarvarande förluster av biologisk mångfald med målet om naturpositivitet (SDG 15.1, 15.5). <p>Klimatavtryck</p> <ul style="list-style-type: none"> OX2 bidrar till ett minskat användande av fossil energi genom att realisera förnybar energi i stor skala. Detta främjar även teknikutvecklingen med fortsatt ökad effektivitet och allt lägre kostnader (SDG 7.1, 7.2). OX2:s verksamhet handlar om att bygga ut den förnybara energin för att på detta sätt bidra till att växthusgaserna minskar (SDG 13). <p>Cirkularitet</p> <ul style="list-style-type: none"> Genom samverkan med och kravställning på leverantörer samt insamling av hållbarhetsrelaterad information, inklusive livscykelanalyser och information om sällsynta metaller och återvinnbarhet, främjar OX2 användandet av hållbara metoder och projekt för ökad andel förnybar energi (SDG 12.2, 12.6).
<p>Påverkan (faktisk och potentiell, negativ eller positiv påverkan)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Direkt positiv påverkan på miljö och klimat genom ökad tillgång till förnybar energi. Negativ påverkan på natur och livsmiljöer till följd av byggnation av förnybara energiparker. Förändrad markanvändning. Restaurerande och kompensande åtgärder främjar biologisk mångfald.

Positiva bidrag till klimat och natur	
<p>Negativa effekter till följd av aktiviteter och affärsrelationer</p>	<ul style="list-style-type: none"> Utsläpp av växthusgaser genom bolagets verksamhet Förändrad markanvändning
<p>Policyer och åtaganden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Miljöpolicy Resepolicy Strategi för ökad biologisk mångfald Miljöledningssystem ISO 14001
<p>Åtgärder för att hantera påverkan</p>	<ul style="list-style-type: none"> Mätning av koldioxidekvivalenter (CO₂e) för att kunna sätta ett vetenskapligt baserat mål i linje med Parisavtalet Använda hänsynshierarkin i alla projekt för att minska förlust av biologisk mångfald Dialog med leverantörer och kunder om materialval och arbetsmetoder för att öka cirkulariteten, minska växthusgasutsläpp och främja biologisk mångfald
<p>Uppföljning av effektiviteten i åtgärderna</p>	<ul style="list-style-type: none"> Uppföljning relativt fastställda mål Extern revision av miljöledningssystem, ISO 14001 Interna revisioner i projekt samt av processer Kvartalsvis rapportering till styrelse och ledning Årlig rapportering i års- och hållbarhetsredovisning
<p>Hur intressenterna informeras om effektiviteten i vidtagna åtgärder</p>	<ul style="list-style-type: none"> Projektens webbsida samt företagswebbplats Samråd och publika dokument Års- och hållbarhetsredovisning
<p>GRI standarder</p>	<p>GRI 302-1, GRI 304-1, GRI 304-2, GRI 304-3, GRI 304-4, GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3, GRI 306-3</p>

GRI-upplysningar kopplade till Positiva bidrag till klimat och natur

GRI 302-1

Energianvändning inom den egna organisationen

	2022		2021	
	Energiförbrukning (MWh)	Andel förnybart (%)	Energiförbrukning (MWh)	Andel förnybart (%)
El	226	65 %	214	87 %
Värme och kyla	443	-	444	-
Totalt	669	-	658	-

Energiförbrukning omfattar företagets kontor. Data är insamlat från kontor som tillsammans utgör >85 procent av OX2:s personal och därefter extrapolerats för att representera alla kontor. Förnybar energi är endast medräknat och certifikat om förnybar energi kan uppvisas. Förnybar energi är inte uppmätt för värme och kyla då information och data saknas.

GRI 305-1,2,3

Ton växthusgasutsläpp, tCO ₂ e	2022	2021
Scope 1: Direkta utsläpp	46	23
Scope 2: Indirekta utsläpp	102	55
Scope 3: Andra Indirekta utsläpp	242 484	137 197
Totalt scope 1, 2 och 3	242 631	137 275

OX2:s växthusgasberäkningar och rapportering sker enligt Greenhouse Gas Protocols riktlinjer och omfattar hela bolaget.

Scope 1-utsläppen avser affärsresor med företagsbilar. Milersättning, utsläpptintensitet och bränsle eller elförbrukning samlas in för att kunna beräkna växthusgasutsläppen som de ger upphov till.

Scope 1 avser även utsläpp från uppvärmning av ett kontor med naturgas.

Scope 2-utsläpp avser indirekta utsläpp från energiförbrukning i OX2:s kontor som används för elektricitet, värme och kyla. Data är insamlat från kontor som tillsammans utgör >85 procent av företagets medarbetare och därefter extrapolerats för att representera alla OX2:s kontor. Scope 2-utsläppen beräknas med den marknadsbaserade metoden vilket tar hänsyn till certifikat för förnybar energi.

Scope 3-utsläpp avser andra indirekta utsläpp vilket inkluderar utsläpp från våra projekt, inköp, affärsresor, pendling samt energi- och bränslerelaterade utsläpp. Ungefär 95 procent av OX2:s utsläpp kommer från projekt vilket omfattar material, entreprenörer, transport och markförändring (LULUC). LULUC-utsläpp är den uteblivna kolbindningen som sker till följd av etableringen av projekt och inkluderar endast avskogning. Växthusgasutsläpp som härstammar från våra projekt rapporteras det året de driftsätts, vilket för 2022 är Metsälamminkangas, Åndberg, Korkeakangas och Żary. För tre av projekten baseras klimatberäkningarna på livscykelanalyser eller miljövarudeklarationer och för det fjärde uppskattas utsläppen utifrån uppmätta värden, projektspecifika antaganden och schabloner.

Växthusgasutsläppen för 2021 har räknats om till följd av insamling av faktiskt data från till exempel en resevanundersökning. Jämföranden bör därmed göras med försiktighet. OX2 arbetar med att förbättra datakvaliteten och täckningen för att stödja ett systematiskt arbete med att minska klimatpåverkan från projekten.

GRI 304-1

Operativa enheter som ägs eller hyrs och som bedrivs inom eller i nära anslutning till skyddade områden och områden med högt biologisk mångfaldsvärde utanför skyddade områden

I utveckling av förnybar energiproduktion görs den första delen av undvika-steget genom att i screening efter nya områden undanta områden med tidigare kända höga naturvärden, så som exempelvis Natura 2000-områden, naturreservat, nationalparker, biotopskyddsområden och utsjöbankar. Tack vare att de förnybara energiresurserna är tillgängliga i många områden finns en stor flexibilitet i lokaliseringen.

Skyddat område syftar till geografiskt område som är utsett, reglerat eller förvalt för att uppnå specifika bevarandemål (internationella naturvårdsunionen IUCN:s definition). Denna definition omfattar även skogsbruk vilket är vanligt förekommande i Sverige och Finland.

Projekt	Fas	Land	Storlek, ha	Skyddat område
Riberget	Byggnation	Sverige	710	Ja ²⁾
Klevberget	Byggnation	Sverige	2 430	Ja ^{2), 3)}
Åndberg	Driftsfas	Sverige	3 590	Ja ^{1), 2)}
Karskruv	Byggnation	Sverige	1 630	Ja ^{2), 3)}
Marhult	Byggnation	Sverige	450	Ja ²⁾
Bredhälla	Byggnation	Sweden	1	Ja ²⁾
Lestjärvi	Byggnation	Finland	11 000	Ja ^{1), 2), 3)}
Merkkikallio	Byggnation	Finland	2 330	Ja ²⁾
Puutikankangas	Byggnation	Finland	1 080	Nej
Rustari	Byggnation	Finland	1 420	Nej
Niinimäki	Byggnation	Finland	2 330	Nej
Wysoka	Byggnation	Polen	1 270	Ja ²⁾
Kraśnik	Byggnation	Polen	550	Ja ²⁾
Huszliew	Byggnation	Polen	1 050	Ja ²⁾
Grajewo	Byggnation	Polen	950	Ja ²⁾
Sulmierzyce	Byggnation	Polen	400	Ja ²⁾
Totalt			31 190	

¹⁾ Skyddat område inom vindparken.

²⁾ Skyddat område i närheten av vindparken (närmare än 5 km).

³⁾ Skyddat område, delvis inom vindparken.

GRI 304-2

Väsentlig påverkan från aktiviteter, produkter och tjänster på den biologiska mångfalden

För vindkraft utgörs främst negativ påverkan av förändrad markanvändning med förlust och degradering av livsmiljöer, fragmentering och barriäreffekter samt ökad tillgänglighet till området för skogsavverkning. En av de största negativa effekterna sker när mark tas i anspråk för nya vägar och vindkraftverk. Direkta positiva konsekvenser på marken kan variera beroende på var i landskapet en vindpark byggs. I ett skogslandskap kan blottad mineraljord eller sandjord bidra till positiva effekter för vissa insekter men även potentialen till restaurering och skydd.

GRI 304-3**Skyddade eller återställda livsmiljöer**

För alla OX2:s projekt genomförs en naturvärdesinventering med syfte att identifiera värdefulla områden för biologisk mångfald eller artförekomster. Åtgärder genomförs därefter för att skydda värdefulla områden och arter. Det kan till exempel innebära ett avbrott i byggnation under en fågels häckningsperiod. Naturpositiva åtgärder syftar till att ha en positiv påverkan på biodiversitet, men är inte kopplade till negativ påverkan från etableringen av vindkraftsparken.

Projekt	Typ av aktivitet	Storlek, ha	Start	Slut
Riberget	Naturpositiv åtgärd	2	2023	2024
Klevberget	Naturpositiv åtgärd	35	2022	2024
Åndberg	Kompensation	59	2019	2055
Karskruv	Naturpositiv åtgärd	2	2021	2023
Wysoka	Naturpositiv åtgärd	-	2023	2025
Lestijärvi	Naturpositiv åtgärd	65	2022	-
Puutikankangas	Naturpositiv åtgärd	-	-	-
Totalt		163		

Information kring storlek av mark som omfattas av åtgärden samt tidsramen för aktiviteten utelämnas där det inte ännu finns en fastställd plan. Genomförda och planerade åtgärder innefattar främst att återskapa, restaurera och främja livsmiljöer för arter genom att plantera träd och buskar, utläggning av död ved och att introducera häckningshyddor och insektshotell. Aktiviteter kan även innefatta deltagande i lokala projekt, till exempel restaureringsprojektet för Lestijärvisjön där vattenkvalitet i sjöns upptagningsområde mäts på månadsbasis med syfte att förbättra vattenkvaliteten.

GRI 304-4**IUCN:s rödlistade arter och arter på den nationella bevarandelistan med livsmiljöer i områden som drabbats av verksamheten**

Data som presenteras i tabellen baseras på naturvärdesinventeringar som utförs i ett tidigt skede av projekten inför framtagning av respektive miljökonsekvensbeskrivning. Området för naturvärdesinventering och miljökonsekvensbeskrivning kan vara större än den faktiska projektområdet då resultatet av miljökonsekvensbeskrivningen har en inverkan på tillstånd och projektets lokalisering. Tabellen visar rödlistade arter som observerats i området och tar inte hänsyn till huruvida de drabbas.

Område	RE	CR	EN	VU
Riberget	0	0	1	5
Klevberget	0	0	1	2
Åndberg	0	0	0	0
Karskruv	0	0	0	2
Marhult	0	0	0	0
Bredhälla	0	0	0	0
Wysoka	1	1	2	5
Krašnik	1	1	1	4
Huszlew	1	1	1	6
Grajewo	1	3	2	1
Sulmierzyce	1	0	1	2
Lestijärvi	0	0	8	7
Merkkikallio	0	1	2	6
Puutikankangas	0	0	0	1
Rustari	0	1	2	6
Niinimäki	0	0	7	5
Totalt	5	8	28	52

Datan ska läsas med försiktighet då arternas förekomst i området och dess rödlistestatus varierar över tid, miljökonsekvensbeskrivningen kan ha genomförts för många år sedan samt att undersökt område kan vara större än det faktiska projektområdet. Rödlistestatus omvärderas regelbundet och kommer därför variera mellan naturvärdesinventeringen, miljökonsekvensbeskrivningen och etableringen av projekten. Rödlistestatus inkluderar sårbar (VU), starkt hotad (EN), akut hotad (CR) och nationellt utdöd (RE).

GRI 306-3**Väsentligt spill**

Under byggnationen av projekt dokumenterar OX2 incidenter avseende miljö, vilket inkluderar spill. Spill kan uppstå när utrustning går sönder eller vid tankning av generatorer, maskiner och fordon på plats. OX2 dokumenterar och följer upp spillincidenter i ett projektledningssystem. OX2 har inte haft ett väsentligt spill som har resulterat i legala konsekvenser.

Projekt	Rapporterade förekomster av spill	Beskrivning av rapporterade fall inklusive deras påverkan
Korkeakangas	1	Spill (<1liter) från läckage från huvudkran
Żary	0	
Ångberg	7	Små spill från utrustning varav fem från hydraulikslangar
Metsälamminkangas	0	
Totalt antal av rapporterade fall av spill	8	

Hållbart ledarskap

Hållbart ledarskap	
<p>Bidrag till Globala Målen</p> 	<p>Hälsa och säkerhet</p> <ul style="list-style-type: none"> Med stort fokus på hälsa och säkerhet i projekt kan OX2 bidra positivt genom att utbilda personal inom säkerhet på projektområdet samt vid transporter och i trafik (SDG 3.6). <p>Mångfald och inkludering</p> <ul style="list-style-type: none"> OX2 strävar efter att säkerställa lika möjligheter för alla medarbetare och minska förekomsten av diskriminering (SDG 10.3). OX2 har en jämn fördelning av kvinnor och män och följer i medarbetarundersökningen hur anställda upplever inkludering (SDG 5.1, 5.5, 10.3). <p>Anställdas välmående</p> <ul style="list-style-type: none"> OX2 strävar efter att genom förebyggande arbete främja psykisk hälsa och välbefinnande (SDG 3.4.). OX2 strävar efter att skydda medarbetarnas rättigheter och främja en trygg och säker arbetsmiljö, vilket även inkluderar arbetstagare hos alla anlitade underleverantörer (SDG 8.8).
<p>Påverkan (faktisk och potentiell, negativ eller positiv påverkan)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Positiv påverkan på anställdas och entreprenörers hälsa och säkerhet. Positiv påverkan på mångfald och inkludering med välförankrade värderingar och mångkulturell organisation. Hög säkerhetskultur. Arbetsmiljörelaterade risker (egna och entreprenörers) så som trafiksäkerhetsrisker, arbete på höjd, ensamarbete.
<p>Negativa effekter till följd av aktiviteter och affärsrelationer</p>	<ul style="list-style-type: none"> Olyckor (egna och entreprenörers) Hög arbetsbelastning i en växande organisation

Hållbart ledarskap	
<p>Policyer och åtaganden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Policy för likabehandling och jämlikhet Arbetsmiljöledningssystem, ISO 45001
<p>Åtgärder för att hantera påverkan</p>	<ul style="list-style-type: none"> Riskbedömning och efterföljande åtgärder i organisationen Avvikelse följs upp och åtgärder vidtas för att undvika upprepning Skyddsronder, interna revisioner Utbildning och proaktivt säkerhetsarbete. Hög inrapportering av avvikelser Lärande kultur
<p>Uppföljning av effektiviteten i åtgärderna</p>	<ul style="list-style-type: none"> Uppföljning relativt fastställda mål. Extern revision av arbetsmiljöledningssystem, ISO 45001 Interna revisioner i projekt samt av processer Skyddsronder Kvartalsvis rapportering till styrelse och ledning Årlig rapportering i års- och hållbarhetsredovisning
<p>Hur intressenterna informeras om effektiviteten i vidtagna åtgärder</p>	<ul style="list-style-type: none"> Intressentdialog Års- och hållbarhetsredovisning Dialog med entreprenörer och leverantörer
<p>GRI standarder</p>	<p>GRI 2-7, GRI 2-21, GRI 2-30, GRI 401-1, GRI 403-1 till GRI 403-7, GRI 403-9, GRI 403-10, GRI 404-1, GRI 404-3, GRI 405-1, GRI 406-1</p>

GRI-upplysningar kopplade till Hållbart ledarskap

GRI 2-7

Anställda

Antal anställda per anställningsform och kön	2022			2021		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Fast anställning (tillsvidare-, deltids- och provanställning)	151	215	366	116	160	276
Tidsbegränsad anställning	3	3	6	0	1	1
Totalt	154	218	372	116	161	277
Inhyrd personal ¹⁾	-	-	73	16	22	38

¹⁾ Inhyrd personal är främst konsulter för stöd vid utveckling av sol- och vindkraftsparkar samt stöd till vissa stabsfunktioner.

Antal anställda fördelat på anställningsform och anställningsgrad	2022			2021		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Antal anställda heltid	151	214	365	111	158	269
Antal anställda deltid	1	0	1	5	3	8
Totalt	152	214	366	116	161	277

GRI 2-30

Kollektivavtal

	2022	2021	2020
Andel av anställda som omfattas av kollektivavtal	32 %	28 %	21 %

Den italienska, finska, franska och spanska verksamheten omfattas av kollektivavtal. Övriga verksamheter har likvärdiga förmåner.

401-1 Nyanställningar och personalomsättning

Nyanställningar och personalomsättning baserat på kön	2022			2021		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Antal nya medarbetare	57	90	147	44	64	108
Antal medarbetare som slutat	13	19	32	4	11	15
Personalomsättning	8 %	9 %	17 %	2 %	6 %	7 %

Nyanställningar och personalomsättning fördelat på ålder	2022			2021		
	<30	30-50	>50	<30	30-50	>50
Antal nya medarbetare	28	102	17	28	71	9
Antal medarbetare som slutat	5	22	5	5	9	1
Personalomsättning	13 %	8 %	10 %	2 %	4 %	0 %

GRI 403-1-7, 10 Hälsa och säkerhet

OX2 arbetar systematiskt med att förbättra det fysiska och sociala välbefinnandet på arbetsplatsen och strävar efter hög närvaro och få långtidssjukskrivningar. Sjukfrånvaron på företaget är låg. Det finns en hög medvetenhet om arbetsmiljöfrågor på OX2:s byggarbetsplatser och säkerheten har högsta prioritet. Alla medarbetare, liksom entreprenörer och leverantörer som arbetar för OX2, omfattas av företagets systematiska arbetsmiljöarbete. Tillbud och olyckor anmäls och utreds internt. Korrigerande åtgärder i form av förbättrade arbetsrutiner vidtas.

Hälsoindex	2022	2021
Antal sjuktimmar rapporterade under året	6 113,8	9 139,59
Antal möjliga arbetstimmar ¹⁾	424 179,6	623 407,4
Andel frisknärvaro av den totala arbetstiden %	98,53 %	98,56 %

¹⁾ Antal arbetstimmar × antal anställda.

GRI 403-9 Arbetsrelaterade skador

Den huvudsakliga typen av skador har varit skadade eller brutna lemmar (ankel, ben, finger) och huvudorsakerna är ojämna ytor och lyft. De vanligaste olyckorna är halk- och snubbelolyckor och klämskador relaterade till lyft. För att förebygga dessa och andra olyckor gör OX2 regelbundna uppföljningar av alla projekt och har möten med entreprenörer för att se över säkerhetskraven. Avvikelser rapporteras och åtgärder vidtas för att hitta grundorsaken och minska riskerna. Toolbox talks genomförs dagligen alternativt veckovis. Skyddsronder ökar också medvetenheten om hälsa och säkerhetsfrågor. Antalet allvarliga olyckor och tillbud har minskat jämfört med förra året, främst beroende på ett nära samarbete kring säkerhetsfrågor med våra entreprenörer och leverantörer samt transportörer. Företagets nära samarbete med entreprenörer i hälso- och säkerhetsfrågor bidrar till en ökad säkerhetskultur. Vid allvarlig olycka alternativt allvarligt tillbud stoppas arbetet för att gå igenom grundorsakerna och åtgärder för att förhindra uppkomst av liknande olyckor.

GRI 403-9 forts.

	2022		2021		2020	
	Medarbetare	Leverantör	Medarbetare	Leverantör	Medarbetare	Leverantör
Antal arbetsrelaterade dödsfall	0	0	0	0	0	0
Antal arbetsskador med frånvaro	0	6	0	7	0	9
Skadefrekvens per 1 000 000 timmar	-	3,74	-	5,97	-	-
Antal arbetsskador med allvarlig konsekvens	0	1	0	3	0	7
Antal olyckor som inte lett till sjukfrånvaro	2	36	4	38	0	50
Totalt antal arbetade timmar	-	1 664 185	-	1 218 319	-	-

Skadefrekvens räknas per en miljon arbetade timmar. Avser endast olyckor med frånvaro på byggarbetsplatsen. De vanligaste olyckorna har varit halk- och snubbelolyckor.

GRI 404-1

Genomsnittligt antal utbildningstimmar per år och anställd

	2022	2021	2020
Genomsnittligt antal utbildningstimmar	16,41 h	27,54 h	23,07 h

GRI 404-3

Andel anställda som får regelbunden utvärdering av prestation och karriärutveckling

	2022	2021	2020
Andel anställda som får regelbunden utvärdering av prestation och karriärutveckling fördelat på kön	83 %	-	-

Det saknas uppföljning av denna upplysning från föregående år.

GRI 405-1**Mångfald i ledning och bland medarbetare**

	2022				2021			
	Kvinnor		Män		Kvinnor		Män	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Antal anställda fördelat på kön								
Styrelse	3	38 %	5	62 %	3	38 %	5	62 %
Ledningsgrupp	2	29 %	5	71 %	3	38 %	5	62 %
Övriga chefer	13	35 %	24	65 %	17	39 %	27	61 %
Medarbetare	136	42 %	186	58 %	96	43 %	129	57 %
Totalt antal anställda (exkl. styrelse)	151	41 %	215	59 %	116	42 %	161	58 %

	2022			2021		
	<30	30-50	>50	<30	30-50	>50
	Antal anställda fördelat på ålder					
Styrelse	0	1	7	0	1	7
Ledningsgrupp	0	5	2	0	6	2
Övriga chefer	0	29	8	0	38	6
Medarbetare	40	243	39	38	166	21
Totalt antal anställda (exkl. styrelse)	40	277	49	38	210	29

GRI 406-1**Fall av diskriminering och vidtagna åtgärder**

Två fall av kränkande särbehandling har rapporterats under året, de har utretts och följts upp internt och åtgärder har vidtagits. Vid rapportering har de hanterats genom dialog med parterna. Under året rapporterades ett ärende till visselblåsarkanalerna.

Lokalt engagemang

Lokalt engagemang	
<p>Bidrag till Globala Målen</p> 	<p>Samhällsengagemang</p> <ul style="list-style-type: none"> • Att vara lyhörd och inkluderande i samband med beslutsfattande kring vindkraft är en förutsättning och avgörande för den lokala acceptansen. Demokratisk förankring är en viktig del av etableringsprocessen (SDG 16.7) • OX2 strävar efter att uppmuntra och främja effektiva offentliga och offentlig-privata partnerskap (SDG 17.17) <p>Positiva bidrag till samhället</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utbyggnaden av vindkraft leder till förstärkning av regionala och lokala elnät samt vägar, vilket bidrar till människors välbefinnande, lokal ekonomisk utveckling och arbetstillfällen (SDG 9.1) • Inför en vindkraftsetablering görs omfattande inventeringar av projektområdet, och både natur- och kulturarv dokumenteras och lyfts fram för att säkerställa att dessa områden skyddas under fortsatt projektering och byggnation. Många gånger identifieras värden som tidigare inte varit kända i området (SDG 11.4).
Påverkan (faktisk och potentiell, negativ eller positiv påverkan)	<ul style="list-style-type: none"> • Arbetstillfällen • Potentiell risk för korruption vid utvecklande av initiativ för utveckling i området • Skapande av lokala arbetstillfällen • Initiativ för utveckling av området
Negativa effekter till följd av aktiviteter och affärsrelationer	<ul style="list-style-type: none"> • Påverkan på urfolks markanvändning • Ljud- och skuggeffekter
Policyer och åtaganden	<ul style="list-style-type: none"> • Uppförandekod • Policy mot korruption

Lokalt engagemang	
Åtgärder för att hantera påverkan	<ul style="list-style-type: none"> • Uppförandekod • Samrådsprocesser och lokal dialog • Kanal för klagomål
Uppföljning av effektiviteten i åtgärderna	<ul style="list-style-type: none"> • Uppföljning relativt fastställda mål • Kvartalsvis rapportering till styrelse och ledning • Årlig rapportering i års- och hållbarhetsredovisning • Uppföljning av hantering av bygdemedel
Hur intressenterna informeras om effektiviteten i vidtagna åtgärder	<ul style="list-style-type: none"> • Publika samråd, informationsmöten • Års- och hållbarhetsredovisning • Företagswebbplats
GRI Standarder	GRI 413-1

GRI-upplysningar kopplade till Lokalt engagemang

413-1

Verksamhet med lokalt samhällsengagemang, konsekvensanalys och utvecklingsprogram

Vid utveckling av sol- och vindkraft genomförs en miljökonsekvensbeskrivning på samtliga av OX2:s marknader. Miljökonsekvensbeskrivningen är publik och beroende på land kungörs den i olika forum. Påverkan som beskrivs kan vara på däggdjur, fågel, fauna, kulturmiljö och landskapsbild. De flesta länder inom EU, där OX2 har verksamhet, har lagstiftningar som reglerar närhet till intilliggande byggnader, ljud och skugga. OX2:s mål är att alla projekt ska ha en kommunikationsplan där

intressenter finns kartlagda och informationstillfällena planerade för tydlig och transparent kommunikation. Samtliga av OX2:s projekt under byggnation har en kanal för klagomål. Företaget har en process för hur klagomål hanteras. Målet är att alltid återkoppla till de som framför klagomål så snart det är möjligt. Under året har alla klagomål bemötts. Det är av största vikt att visa hänsyn och lyssna till eventuella klagomål som framförs.

Om hållbarhetsredovisningen

OX2 publicerar årligen en hållbarhetsredovisning. Redovisningen tar sin utgångspunkt i bolagets mest väsentliga hållbarhetsfrågor och redogör för OX2:s hållbarhetsarbete och hur bolaget bidrar till de tio principerna i UN Global Compact samt till FN:s hållbarhetsmål. De väsentliga hållbarhetsfrågorna har identifierats i dialog med bolagets intressenter och ligger till grund för OX2:s hållbarhetsramverk som lyfter fram fyra fokusområden – Grunden för god styrning, Positiva bidrag till klimat och natur, Hållbart ledarskap och Lokalt engagemang.

Hållbarhetsredovisningen är upprättad i enlighet med GRI Standards 2021 och omfattningen på redovisningen framgår av GRI-indexet på s. 122–125. Hållbarhetsredovisningen har samma omfattning som årsredovisningen och avser OX2 AB och samtliga dotterbolag som framgår av not 15. I de fall omfattningen på en upplysning avviker från ovan framgår detta. Gällande upplysningar om utsläpp av växthusgaser så har korrigeringar skett till följd av vidareutvecklad metod och i högre

grad applicering av projektspecifik data jämfört med tidigare år. I tillägg har arbetsskada med frånvaro (frekvens) justerats för år 2021 från 4,3 till 5,97 då det i ett senare skede framkom att en arbetsskada medfört frånvaro. Hållbarhetsredovisningen utgör OX2:s lagstadgade hållbarhetsrapport i enlighet med kraven i årsredovisningslagen.

Hållbarhetsredovisningen följer OX2:s räkenskapsår och omfattar perioden 1 januari 2022 till 31 december 2022. Års- och hållbarhetsredovisningen publicerades 31 mars 2023. Inga väsentliga förvärv eller avyttringar har skett under året som har påverkat omfattningen av hållbarhetsredovisningen.

OX2 omfattas inte av kravet på rapportering enligt EU:s taxonomiförordning.

Vid frågor kring OX2:s hållbarhetsarbete och hållbarhetsredovisning hänvisar vi till bolagets hållbarhetschef,

Rebecca Karlsson,
rebecca.karlsson@ox2.com

GRI-innehållsindex

Nivå på tillämpning	OX2 har rapporterat i enlighet med GRI-standards under perioden 1 januari – 31 december.
GRI som används	GRI 2021
Tillämpliga GRI-sektorsstandarder	Tillämpliga GRI-sektorsstandarder är inte ännu tillgängliga.

GRI Universella Standarder 2021

GRI Standard	Uppllysning	Upplysningens namn	Sidhänvisning	Avsteg		
				Avsteg från krav	Skäl	Förklaring
Generella upplysningar						
Organisationen och redovisningsprinciper						
	2-1	Detaljer om organisationen	3–5, 67–69			
	2-2	Enheter inkluderade i organisationens hållbarhetsrapportering	83, 96			
	2-3	Redovisningsperiod, frekvens och kontaktperson	122			
	2-4	Återgivning av information	112, 122			
	2-5	Externt bestyrkande	127			
Aktiviteter och anställda						
	2-6	Aktiviteter, värdekedja och andra affärsförbindelser	4, 10			
	2-7	Anställda	116–119	OX2 rapporterar inte medarbetare per region.	Majoriteten av OX2:s medarbetare är anställda i Sverige. I not 7 framgår medelantalet anställda på OX2:s marknader	Inte väsentligt att rapportera per region.
	2-8	Andra anställda	116			
Styrning						
	2-9	Sammansättning och struktur för styrning	55–65, 106–107			
	2-10	Nominering och val för högsta styrande organ	55–65			
	2-11	Ordförande för högsta styrande organ	55–65			
	2-12	Styrande organs roll i översyn och hantering av påverkan	55–65, 106–107			
	2-13	Delegering av beslutsfattande för hantering av påverkan	106–107			
	2-14	Högsta styrande organets roll i hållbarhetsredovisning	106–107			
	2-15	Intressekonflikter	58, 101			
	2-16	Kommunikation av kritiska angelägenheter	107			
	2-17	Den samlade kunskapen hos det högsta styrande organet	62–65			
	2-18	Utvärdering av det högsta styrande organets prestation	55–65			

GRI Universella Standarder 2021

GRI Standard	Upplysning	Upplysningens namn	Sidhänvisning	Avsteg		
				Avsteg från krav	Skäl	Förklaring
	2-19	Ersättningspolicy	Ersättningsrapport samt 93			
	2-20	Process för att fastställa ersättningar	Ersättningsrapport samt 93			
	2-21	Årligt totalt kompensationsförhållande	92-93	Data för totalt kompensationsförhållande saknas.		Planerar att rapportera mer omfattande i takt med att CSRD träder i kraft.
Strategi, policyer och praxis						
	2-22	Uttalande om strategi för hållbar utveckling	18, 37			
	2-23	Värderingar, principer, standarder och normer gällande uppförande	107			
	2-24	Förankring av värderingar, principer, standarder och normer gällande uppförande	107			
	2-25	Processer för att avhjälpa negativ påverkan	107			
	2-26	Mekanismer för rådgivning och rapportering av angelägenheter för organisationen	107			
	2-27	Efterlevnad av lagar och förordningar	111			
	2-28	Medlemskap i organisationer	107			
Intressentengagemang						
	2-29	Metod för intressentengagemang	106			
	2-30	Kollektivavtal	116			
GRI 3: Väsentliga frågor 2021						
	3-1	Process för att fastställa väsentliga frågor	106			
	3-2	Lista på väsentliga frågor	106			
SPECIFIKA UPPLYSNINGAR – GRI 200: Ekonomi						
GRI 205: Anti-korruption 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	107, 109-110			
	205-1	Verksamheter utvärderade gällande risker relaterade till korruption	54, 111			
	205-2	Utbildning och kommunikation av organisationens policyer och arbetssätt avseende motverkan mot korruption	38, 109			
	205-3	Bekräftade korruptionsincidenter och vidtagna åtgärder	111			
GRI 206: Konkurrensbegränsande 2016						
	206-1	Legala fall gällande konkurrensbegränsande praxis, konkurrenslagstiftning och dominerande marknadsställning	111			

GRI Universella Standarder 2021

GRI Standard	Upplysning	Upplysningens namn	Sidhänvisning	Avsteg		
				Avsteg från krav	Skäl	Förklaring
SPECIFIKA UPPLYSNINGAR – GRI 300: Miljö						
GRI 302: Energi 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	107-108, 112			
	302-1	Energianvändning inom den egna organisationen	113			
GRI 304: Biologisk mångfald 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	105-106, 111			
	304-1	Operativa enheter som ägs eller hyrs och som bedrivs inom eller i nära anslutning till skyddade områden och områden med högt biologisk mångfaldsvärde utanför skyddade områden	113			
	304-2	Väsentlig påverkan från aktiviteter, produkter och tjänster på den biologiska mångfalden	113			
	304-3	Skyddade eller återställda livsmiljöer	114			
	304-4	IUCN:s rödlistade arter och arter på den nationella bevarandelistan med livsmiljöer i områden som drabbats av verksamheten	114			
GRI 305: Utsläpp 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 112			
	305-1	Direkta utsläpp av växthusgaser (scope 1)	113			
	305-2	Indirekta utsläpp av växthusgaser (scope 2)	113			
	305-3	Övriga indirekta utsläpp av växthusgaser (scope 3)	113			
GRI 306: Avfall och utsläpp 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 112			
	306-3	Väsentligt spill	114			
GRI 308: Bedömning av leverantörer utifrån miljökriterier 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 110-111			
	308-1	Nya leverantörer som granskats enligt miljökriterier	111			
	308-2	Negativ miljöpåverkan i leverantörsledet och vidtagna åtgärder	111			
SPECIFIKA UPPLYSNINGAR – GRI 400: Socialt						
GRI 401: Anställning 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 115			
	401-1	Nyanställningar och personalomsättning	117			

GRI Universella Standarder 2021

GRI Standard	Uppllysning	Upplysningens namn	Sidhänvisning	Avsteg		
				Avsteg från krav	Skäl	Förklaring
GRI 403: Hälsa och säkerhet 2018						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 115			
	403-1	Arbetsmiljöledningssystem	117			
	403-2	Riskidentifiering, riskbedömning och incidentundersökning	117			
	403-3	Arbetshälsovårdstjänster	117			
	403-4	Medarbetardeltagande, konsultation och kommunikation gällande hälsa och säkerhet	44-45, 117			
	403-5	Träning och utbildning gällande hälsa och säkerhet	44-45, 117			
	403-6	Främjande av medarbetares hälsa	44-45, 117			
	403-7	Förebyggande och hantering av hälso- och säkerhetspåverkan på arbetsplatsen direkt kopplade till affärsrelationer	44-45, 117			
	403-9	Arbetsrelaterade skador	44-45, 117-118			
	403-10	Arbetsrelaterad ohälsa	44-45, 117			
GRI 404: Träning och utbildning 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	105-106, 115			
	404-1	Genomsnittligt antal utbildningstimmar per år och anställd	118	Ej rapporterat per kön eller personalgrupp	Data finns inte tillgänglig	Kan inte rapporteras per kön eller personalgrupp
	404-3	Andel anställda som får regelbunden utvärdering av prestation och karriärutveckling	118	Ej rapporterat per kön eller personalgrupp	Data finns inte tillgänglig	Kan inte rapporteras per kön eller personalgrupp
GRI 405: Mångfald och lika möjligheter 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 115			
	405-1	Mångfald i ledningar och bland medarbetare	119	Ej rapporterat enligt annan mångfaldsindikator såsom anställda per region	Ej relevant	OX2 anser inte att det är väsentligt att rapportera anställda per region
GRI 406: Icke-diskriminering 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 115			
	406-1	Fall av diskriminering och vidtagna åtgärder	119			
GRI 413: Lokala samhällen 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	106-107, 109, 120			
	413-1	Verksamhet med lokalt samhällsengagemang, konsekvensanalys och utvecklingsprogram	47, 121			
GRI 414: Bedömning av leverantörer utifrån sociala kriterier 2016						
	3-3	Styrning av väsentliga frågor	105-106, 108-109			
	414-1	Nya leverantörer som granskats enligt sociala kriterier	38, 110			
	414-2	Negativ social påverkan i leverantörsledet och vidtagna åtgärder	38, 110			

Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

*Till bolagsstämman i OX2 AB (publ)
organisationsnummer 556675-7497*

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten för år 2022 på sidorna 36–48, 106–126 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

Uttalande

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Stockholm den 28 mars 2023
Deloitte AB

Jonas Ståhlberg
Auktoriserad revisor

Avstämning nyckeltal

Med alternativa nyckeltal avser OX2 finansiella mått över historisk eller framtida resultatutveckling, finansiell ställning, finansiellt resultat eller kassaflöden som inte definieras eller anges i tillämpliga regler för finansiell rapportering (för OX2:s koncernredovisning innebär detta IFRS).

I de finansiella rapporter som OX2 avger finns alternativa nyckeltal angivna, vilka kompletterar de mått som definieras eller specificeras i tillämpliga regler för finansiell rapportering såsom intäkter, vinst eller förlust eller vinst per aktie.

Alternativa nyckeltal anges då de i sina sammanhang kompletterar de mått som definieras i IFRS. Utgångspunkten för lämnade alternativa nyckeltal är att de används av företagsledningen för att bedöma den finansiella utvecklingen och därmed anses ge analytiker och andra intressenter värdefull information.

Avkastning på eget kapital

MSEK	2022	2021
Eget kapital periodens ingång	2 355	766
Eget kapital periodens utgång	3 414	2 355
Genomsnittligt eget kapital	2 885	1 561
Periodens resultat	1 085	334
Genomsnittligt eget kapital	2 855	1 561
Avkastning på eget kapital	38 %	21 %

Avkastning på sysselsatt kapital

MSEK	2022	2021
Eget kapital	3 414	2 355
Räntebärande skulder (långfristiga och kortfristiga)	257	28
Sysselsatt kapital	3 671	2 383
Genomsnittligt sysselsatt kapital		
Sysselsatt kapital periodens ingång	2 383	789
Sysselsatt kapital periodens utgång	3 671	2 383
Genomsnittligt sysselsatt kapital	3 027	1 586
Rörelseresultat	1 122	414
Genomsnittligt sysselsatt kapital	3 027	1 586
Avkastning på sysselsatt kapital	37 %	26 %

Resultat per aktie före och efter utspädning

MSEK	2022	2021
Årets resultat		
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	272 517 586	261 783 175
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	272 600 913	261 783 175
Årets resultat per aktie före utspädning (kr)	3,98	1,28
Årets resultat per aktie efter utspädning (kr)	3,98	1,28

Definitioner

Rörelsemarginal, %	Rörelseresultat i procent av nettoomsättning
Nettomarginal, %	Resultat efter finansiella poster i procent av nettoomsättning
Förvaltningsavtal, MW	Tekniska och kommersiella förvaltningsavtal.
Investering i projektutvecklingsportföljen	Betalning för förvärvade projekträttigheter och ytterligare projektrelaterade investeringar.
Projektförvärv, MW	Förvärvade rättigheter till kraftverksprojekt.
Projektutvecklingsportfölj, MW	OX2:s projekt under utveckling.
Projekt under byggnation, MW	Projekt under byggnation.
Projekt överlämnade till kund, MW	Färdigställda projekt som överlämnats till kund.
Resultat per aktie	Resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier.
Sålda projekt, MW	Sålda projekt.

Ordlista

Elcertifikat

Köp- och säljbara certifikat som erhålls vid produktion av förnybar energi.

Elproduktionskapacitet

Den totala mängd el som är möjlig att producera från ett visst kraftslag eller område.

EPC-avtal

Avtal som avser totalentreprenad. Förkortningen kommer från engelskans Engineering, Procurement and Construction.

Fossiltilverkad energi

Energi från fossila källor som kol, olja och gas.

Förnybar energi

Förnybara energikällor är energikällor som hela tiden förnyas sig och som därför inte kommer att ta slut inom en överskådlig framtid, såsom vind-, vatten- och bioenergi.

(Kärnkraft räknas inte som förnybar eftersom den baseras på ändliga resurser.)

Installerad effekt

Prestanda enligt konstruktionsdata. Mäts vanligen i MW.

PPA-avtal

Avtal som en stor elförbrukare tecknar om att köpa el från ägaren av en vindkraftsanläggning. Förkortningen kommer från engelskans Power Purchase Agreement.

Repowering

Återinvesteringar i existerande vindparker där äldre vindkraftverk byts ut mot nya moderna vindkraftverk med mer effekt.

Tillgänglighet

Med tillgänglighet menas hur stor del av den totala tiden vindkraftverken varit tillgängliga för produktion av el.

Vindkraftsleverantör eller turbinleverantör

Leverantör av kompletta vindkraftverk.

Utsläppsrätt

Innehavande av utsläppsrätt ger rätt att släppa ut en bestämd mängd koldioxid.

Vindpark

Gruppstation bestående av minst 3 vindkraftverk.

Vindkraftverk

Fristående vindkraftverk bestående av torn, maskinhus och rotor.

Växthusgaser

Gaser som lägger sig runt jorden och hindrar utströmningen av värme. De viktigaste växthusgaserna är vattenånga (H₂O), koldioxid (CO₂), lustgas (N₂O), metan (CH₄) och CFC (klorfluorkol-föreningar).

Enheter

Energi anges i kilowatt-timmar.

1 MWh = 1 000 kWh

1 GWh = 1 000 000 kWh

1 TWh = 1 000 000 000 kWh

Effekt anges i watt

1 MW = 1 000 000 W

1 GW = 1 000 000 000 W

Kontaktuppgifter

OX2

Lilla Nygatan 1
Box 2299
SE-103 17 Stockholm,
Sverige

Tel +46 8 559 310 00
info@ox2.com
www.OX2.com

Adresser

Sverige (huvudkontor)

Lilla Nygatan 1, Box 2299
103 17 Stockholm

Finland

Kansakoulukuja 1
FI-00100 Helsingfors

Frankrike

102 Boulevard de Sébastopol
75003 Paris

Grekland

Kodrou 10, 2nd Floor
Neo Psychiko 15451

Italien

Via Fabio Filzi 7
20124 Milano

Litauen

Dariaus ir Girėno g. 50A
Gargždai 96181

Polen

ul. Grzybowska 2/29
00-131 Warszawa

Rumänien

21 Tudor Arghezi Street, 1st Floor
Bukarest 030167

Spanien

Paseo de Recoletos, 5
28004 Madrid

Åland

Blomstringevägen 12
Ax-22150 Jomala

Årsstämma

OX2 AB:s (publ) årsstämma 2023 kommer att hållas tisdagen den 16 maj 2023 kl 10:00 på Brygghuset (Norr tullsgatan 12N) i Stockholm. Aktieägare kan delta vid årsstämman fysiskt, genom ombud eller genom poströstning. En kallelse till årsstämman, inklusive dagordning, finns tillgänglig på www.OX2.com.

Aktieägare som vill delta i årsstämman ska:

- dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken måndagen den 8 maj 2023 eller, om aktierna är förvaltarregistrerade, begära att förvaltaren rösträttsregistrerar aktierna i sådan tid att registreringen är verkställd onsdagen den 10 maj 2023, och
- dels ha anmält sig senast onsdagen den 10 maj 2023.

För ytterligare information om årsstämman 2023 hänvisas till www.OX2.com.



Produktion: OX2 i samarbete med Hallvarsson & Halvarsson.

Foto: Tomas Årlemo, Christian Gustavsson, Janne Mäkinen, Unsplash, Jommi Tervo, Claire Zhang, Niklas Franck, StockSeller_ukr, iStockphoto, Getty Images, Peter Phillips, Nordic Sea Farm, Petteri Löppönen. Media Kosmala Ewa&Piotr, Windhunter Academy, Michael Wall, Henrik Hedman.

Illustration: Stefan Hörberg, Rithuset.

Tryck: By Wind, 2023.



Powering the great shift