

Hållbarhetsrapport Svanen
Handelsbanken Hållbar Energi

2021



Fond
3101 0010

Handelsbanken

Om fonden Hållbar Energi

Hållbar Energi är en aktivt förvaltnad aktiefond med renodlat fokus på hållbarhet. Fonden placerar globalt i företag som utvecklar eller använder teknologier och metoder för att begränsa den globala uppvärmningen genom att direkt eller indirekt begränsa utsläpp av koldioxid och andra växthusgaser.

Exempel på sådana företag är de som positivt kan bidra till effektivare energianvändning bland annat genom alternativa energikällor och miljöteknik.

Med andra ord betyder detta att fonden investerar i bolag som bidrar med lösningar på klimatproblemet. Fonden är aktivt förvaltnad vilket innebär att förvaltaren fattar egna aktiva placeringsbeslut. Målet är att långsiktigt överträffa avkastningen på underliggande marknad, definierad som jämförelseindex. Tillväxten i området har varit mycket stark och fortsatta regleringar till följd av Parisavtalet och även de fortsatta

utmaningarna på klimatområdet talar för liknande utsikter framöver.

Enligt EU-förordning 2019/2088 (Förordning om hållbarhetsrelaterade upplysningar som ska lämnas inom den finansiella tjänstesektorn, SFDR) klassificeras fonden som en artikel 9 fond. Fonden har hållbara investeringar som mål. Det innebär att fonden investerar i bolag vars produkter och tjänster bedöms ha ett direkt positivt bidrag till uppfyllelse av ett eller flera delmål i Agenda 2030.

Om Svanenmärkta Fonder

Svanenmärkningen är den officiella miljömärkningen i Norden, med syfte att vägleda konsumenter till bra miljöval. Svanenmärkning på en fond innebär att 25 obligatoriska krav gällande välja in, välja bort, påverka och transparens ska vara uppfyllda.

För mer information om Svanenmärkta fonder se:

svanen.se/spararen



Om den här rapporten

Ett av kraven för Svanenmärkta fonder är att rapportera om det hållbarhetsarbete som fonderna gör. Vår ambition med rapporten är att, utöver att uppfylla Svanens kriterier, ge en tydlig bild av hur fonden arbetar med hållbarhet. Rapporten avser data per 2021-12-31.



Vi investerar i lösningarna på klimatkrisen, och jobbar aktivt med bolagens hållbarhetsrisker, så att bolagen gör rätt saker på rätt sätt.

Patric Lindqvist, förvaltare

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Andelen
elbilar
accelererar

Höga
energipriser
drivkraft för
energi-
omställning

Ambitiösa
omställnings-
planer på
COP 26

Intressanta hållbarhetstrender

Stora framsteg gjordes under det 26:e klimatmötet, och de klimatpolitiska ambitionerna fortsätter att öka runt om i världen. Efterfrågan på elbilar accelererar och såväl länder som enskilda bilkoncerner planerar att ställa om sin produktion till laddningsbara fordon. De höga energipriserna innebär att de fossilfria alternativen, som redan är billigast, blir ännu mer fördelaktiga att investera i. Sol- och vindkraft blir därmed allt mer attraktivt.

Ambitiösa omställningsplaner på COP 26

Det 26:e klimatmötet gick av stapeln under senare delen av året, och även om alla högt ställda förväntningar inte infriades gjordes det stora framsteg. Medlemsländerna kommunicerade allt mer ambitiösa omställningsplaner samt löften om att minska påverkan från kol, metanutsläpp och avskogning. Världens två största ekonomier, USA och Kina, kommunicerade ett särskilt samarbete för att begränsa växthusgasutsläpp bland annat genom att verka för utveckling av billig förnyelsebar energi. Inom näringslivet ingick stora aktörer inom branscher med stor klimatpåverkan samman i "First movers Coalition" där de förband sig att investera i och köpa koldioxidfria alternativ. Sammantaget fortsätter de klimatpolitiska ambitionerna att höjas vilket påskyndar omställningen vilket är i linje med fondens investeringstes. Av största vikt för våra investeringar blir hur dessa ambitioner konkretiseras i form av lagar, program och andra typer av konkreta åtgärder.

Andelen elbilar accelererar

Penetrationen av elbilar inom nybilsförsäljningen under 2021 var drygt 8 procent. Vi ser en snabbt accelererande trend och i tredje kvartalet utgjorde laddningsbara bilar drygt 18-19 procent av försäljningen. Europa, Kina och flera stora bilkoncerner har under året kommunicerat ambitiösa planer för att snabbare ställa om sin produktion mot laddningsbara fordon. Dessa planer omfattar stora investeringar i hela värdekedjan, från batterier till laddstolpar, där det är viktigt att säkra tillräcklig kapacitet. Fonden har fortsatt betydande investeringar i flera delar av värdekedjan för elbilar för att ta del av denna trend.

Höga energipriser drivkraft för energiomställning

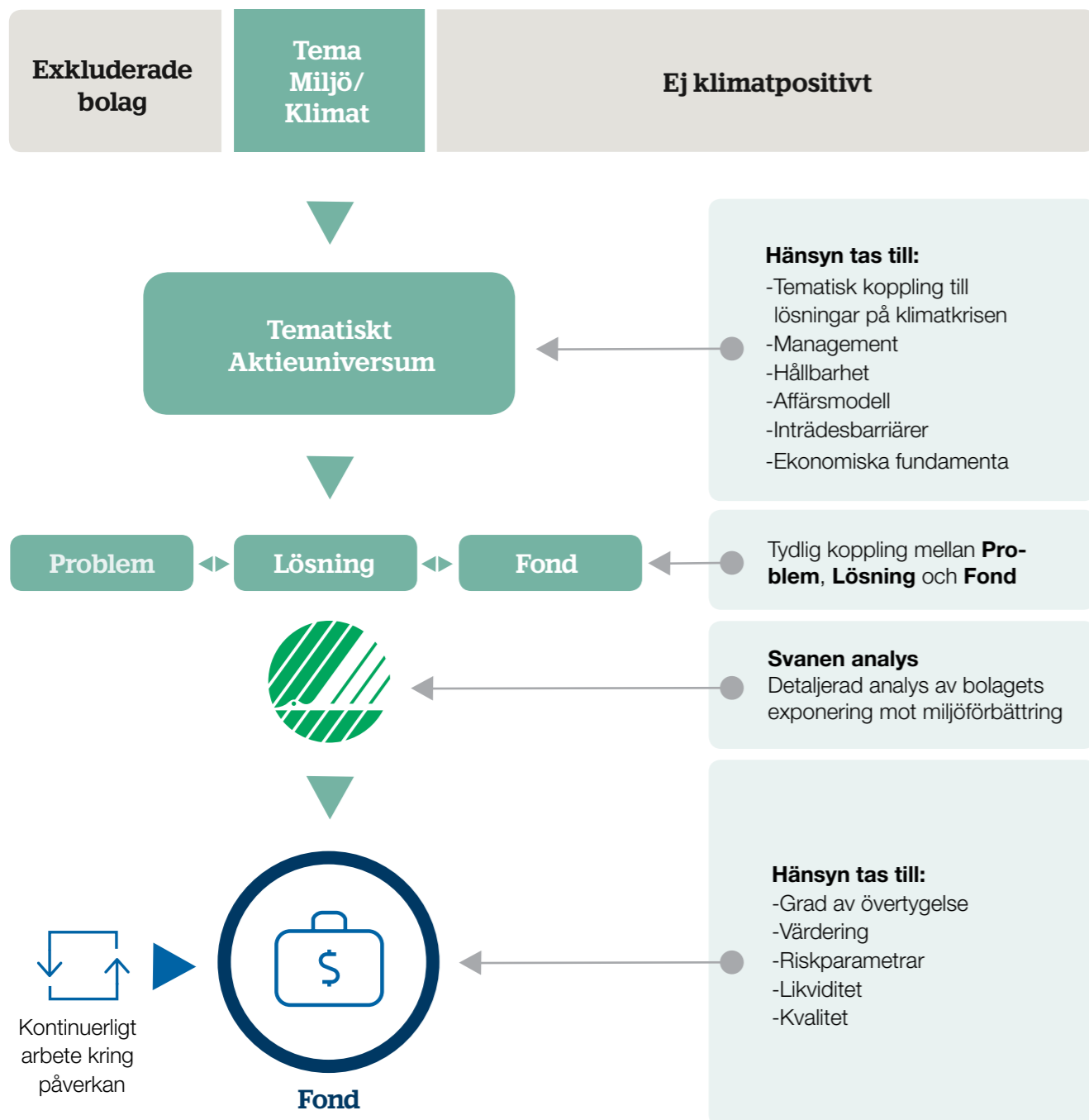
Stora delar av året har präglats av höga energipriser, bland annat som följd av höga priser på fossila bränslen. Därtill har priset på koldioxid i EU kraftigt ökat. Sammantaget har detta lett till att fossilfria energikällor, i förhållande till andra alternativ, blivit ännu billigare och mer fördelaktiga att investera i. I Kina har den 14:e femårsplanen slagit fast dramatiska ökningarna av installationstakten för vind och sol, och som första större land i världen sker expansionen i stort sett utan subventioner. Som vi sett tidigare i Kina har vissa detaljregleringar skapat kortsiktiga osäkerhetsmoment och påverkat sektorn. Men då de överordnade målen ligger fast ser vi det som en bra långsiktig investeringsmöjlighet och de första stegen mot ett förtydligande av regelverken har redan tagits. Vi har även sett tidiga tecken på en avreglering av den kinesiska kraftmarknaden, vilket är ytterligare en katalysator för energiomställningen.

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Tematisk process med fokus på lösningarna

Fonden väljer in lösningsbolag vars tjänster och produkter aktivt bidrar till att minska klimatproblemet samtidigt som bolag som bryter mot internationella konventioner och normer exkluderas, helt i linje med Handelsbankens Fonders process. Bolag som exkluderats, men vars verksamhet aktivt ställer om och ligger i linje med Parisavtalet kan, enligt en viss process, definieras som omställningsbolag ([läs mer här](#)) och ingå i Fondens investerbara univers. Ur det univers som återstår väljs bolag in med hänsyn till att skapa en tydlig koppling mellan klimatproblemet, dess lösningar och de investeringar som ingår i fonden. Innehaven analyseras vidare i detalj vad avser Svanens krav och bland annat dess totala exponering mot klimatfrågan. Sektorer och bolag viktas därefter mot bakgrund av fundamentala faktorer. Samtidigt pågår ett löpande påverkansarbete med fondens innehav, som en integrerad del i den löpande analysen av bolagen.



Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Hållbara lösningsbolag

Förbättrad infrastruktur kring laddningen av batterier driver trenden inom elbilar. Ökat intresse hos privatpersoner för solenergi i form av bland annat solpaneler gynnar bolag som levererar lösningar för detta. Kina satsar stora resurser på att ställa om energimixen till att innehålla mer förnyelsebar energi, i synnerhet sol- och vindkraft. Relativt låga produktionskostnader för grön el underlättar omställningen.

Volta Inc.

Trenden inom elbilar möjliggörs bland annat genom att infrastrukturen kring laddningsmöjligheter växer. Olika typer av lösningar efterfrågas vilket kan vara allt ifrån att en elbilsägare behöver en enkel laddningslösning i sitt garage till att en affärskedja ser över möjligheterna att installera mer kapacitetskrävande snabbladdare vid sina varuhus. En mängd företag med olika produkter för att möta denna efterfrågan har tillkommit det senaste decenniet.

Volta Inc. erbjuder olika typer av laddningslösningar och har, genom långtgående samarbeten med olika affärskedjor, positionerat sig starkt på den amerikanska marknaden. Affärsmodellen går ut på att erbjuda laddning hos affärskedjan i kombination med reklamerbjudanden och på så sätt delvis finansiera laddningen genom reklamintäkter. Därmed kan ett köpcenter locka kunder och erbjuda laddningslösningar mot en begränsad kostnad.

Genom strategisk positionering med samarbetsavtal med många större kedjor inom detalj- och dagligvaruhandel och en genomtänkt affärsmodell har Volta goda förutsättningar att snabbt växa, erhålla god lönsamhet och som en effekt av detta starkt bidra till omställningen till elbilar.

Sunnova

Bland husägare har det blivit populärt att installera solmoduler på sina tak. Främst är detta drivet av att kostnaderna för solenergi minskat kraftigt men även att de klimatmässiga fördelarna intresserar i allt större grad. Därtill finns ofta ytterligare ekonomiska incitament i form av subventioner eller genom försäljning av överskottsenergi tillbaka till elnätet.

Sunnova är ett amerikanskt företag som bistår med helhetslösningar för solenergi till husägare. Som en del av erbjudan-

det har kunder möjlighet att antingen köpa lösningen direkt eller leasa solpaneler från bolaget över en längre tidshorisont. Därmed kan en kund som inte har kontantinsatsen tillgänglig få tillgång till solenergi och billigare energilösning. Därtill finns möjlighet att installera ytterligare komponenter såsom backupbatterier och elbilsaddare.

Starka drivkrafter såsom minskat beroende av ett instabilt elnät och billigare solenergi, kombinerat med ett starkt kunderbjudande, gör att Sunnovas kundbas bör fortsätta växa starkt under överskådlig tid.

Xinyi Energy

I Kina satsas stora resurser på att ställa om energimixen till att innehålla mer förnyelsebar energi, i synnerhet sol- och vindkraft. Ett av incitamenten som används för att driva denna omställning är att produktion av grön el prissätts högre på den starkt reglerade elmarknaden. Under året, som även i Kina präglats av elbrist och höga produktionskostnader för el, har marknadsprissättning istället för fast avgift tillämpats i högre utsträckning. Då grön energi, i synnerhet med solkraft, är mycket billigare att producera jämfört med exempelvis el från kolkraft skapar detta än mer fördelaktiga marknadsförhållanden för hållbara energiproducenter.

Xinyi Energy, som utvecklar och driver solkraftsparker, är ett exempel på energibolag som kan dra nytta av detta. De har både genom egen utveckling och förvärv kraftigt utökat sin kapacitet och förvaltar idag över 2 GW solkraft. För att Kina ska nå landets högt ställda ambitioner kommer det att krävas en mångdubbling av dagens kapacitet av grön energi. Xinyi Energy kommer därmed att ha stora möjligheter att växa ytterligare och bidra till omställningen samtidigt som de kan gynnas ekonomiskt med bättre förutsättningar på elmarknaden.

Volta erbjuder laddning av bilbatterier hos Amerikanska affärskedjor



Sunnova ger kunder möjlighet att leasa solpaneler

Xinyi Energy förvaltar idag över 2 GW solkraft

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Fondens tio största innehav



Fonden väljer in

Inför varje investeringsbeslut sker en omfattande analys där hållbarhetsaspekter likväl som finansiella aspekter vägs in. För oss är hållbarhetsfrågor särskilt viktiga för att fatta bättre investeringsbeslut som kan generera en långsiktigt god avkastning. Som ett komplement till egen analys och kunskap om bolagen har vi tillgång till extern ESG-analys. I vår hållbarhetsanalys tittar vi på **hur** bolaget bedriver sin verksamhet och **vad** i termer av produkter och tjänster som bolaget erbjuder.

Hållbarhetsanalysen är en integrerad del av dokumentationen för våra investeringar och omfattar både hållbarhetsrisker och möjligheter.

Bolagsnamn	Portföljvikt i procent
ALLKEM LTD	5,3%
DARLING INGREDIENTS INC	4,6%
ENEL SPA	3,6%
LIVENT CORP	3,5%
EDP RENOVAVEIS SA	3,4%
TAIWAN SEMICONDUCTOR MANUFAC	3,1%
XINYI ENERGY HOLDINGS LTD	3,1%
SAMSUNG SDI CO LTD	2,8%
BAKKAFROST P/F	2,80%
ALBEMARLE CORP	2,76%

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Beskrivning av bolaget	Väsentliga hållbarhetsfrågor	Hållbarhetsfrågor som diskuterats med bolaget
Utvinner och förädlar litium (namnbyte från Orocobre).	Risker kring vatten och landpåverkan samt scope 1 och 2 utsläpp.	Diskussioner främst kring hur bolaget kan begränsa och minimera miljöpåverkan.
Återvinner matavfall och producerar bland annat förnyelsebar diesel.	Risker kring vatten och hantering av Scope 1 och 2 utsläpp.	Diskussion främst kring behoven av att sätta mål, då redovisningen är god.
Energibolag som bland annat driver sol och vinkraftsparker.	Relationer till lokala samhällen.	Dialog fört kring ursprungsbefolkningens rättigheter vid uppsättande av vattenkraft.
Utvinner och förädlar litium.	Risker kring vatten och landpåverkan samt scope 1 och 2 utsläpp.	Diskussioner främst kring hur bolaget kan begränsa och minimera miljöpåverkan.
Utvecklar och äger vindparker på land och till havs.	Relationer till lokala samhällen.	Diskussion kring processer för att säkerställa ursprungsbefolkningens rätt vid byggande av vindparker.
Världsledande tillverkare av halvledarkomponenter.	Risker kring miljö, arbetsrelaterade risker i fabriker.	-
Utvecklar och driver solparker i Kina.	Hantering av giftiga avfall samt energikrävande tillverkningsprocess för solglas.	Fokus på ESG-rapportering och kommunikation kring vad bolaget gör.
Elektronikbolag som framförallt tillverkar elbilsbatterier.	Hantering av giftiga ämnen i tillverkningsprocess och arbetskraftsrelaterade frågor.	Fokus framförallt på säkerhet kring batterier i tillverkningsprocessen.
Bolag inom laxnäringen med huvudsaklig verksamhet på Färöarna.	Hållbart fiske	Dialog kring att verksamheten sker på ett hållbart sätt.
Kemikaliebolag som bland annat utvinner och förädlar litium.	Risker kring vatten och landpåverkan samt scope 1 och 2 utsläpp.	Diskussioner främst kring hur bolaget kan begränsa och minimera miljöpåverkan.

Om risk

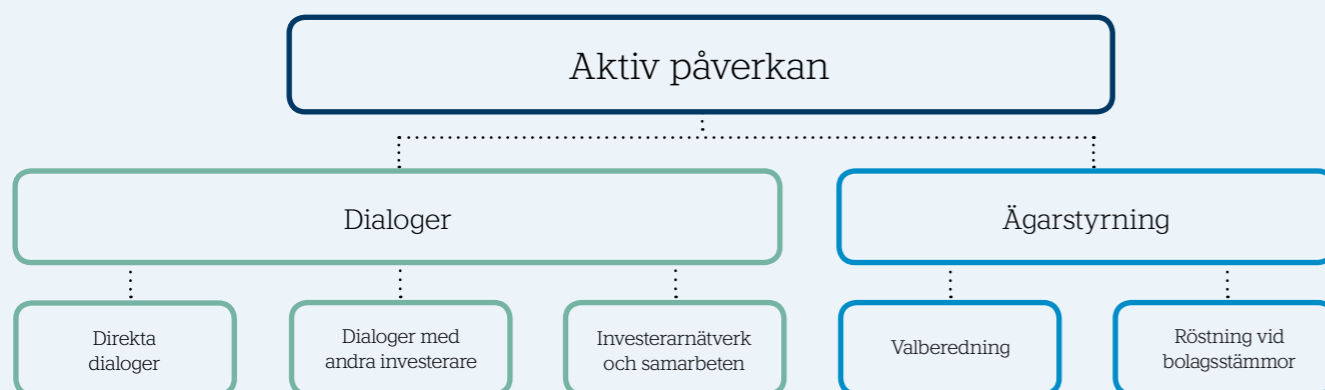
Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Påverkansdialoger som förs med bolag i fonden



Påverkan

Genom ett aktivt påverkansarbete kan vi påverka bolag i en mer hållbar riktning. Vi gör detta via bolagsdialoger, ägarstyrningsarbete och arbete i investerarnätverk.



Dialoger

Bolagsdialoger sker såväl direkt mellan förvaltare av våra fonder och bolaget som tillsammans med andra investerare eller inom ramen för investerarnätverk och andra samarbeten. Dialogerna omfattar olika hållbarhetsfrågor som till exempel krav på ökad transparens och rapportering av hållbarhetsarbete. Det kan även röra specifika frågor kring miljöpåverkan, mänskliga rättigheter samt arbetsrättsliga frågor.

Som aktiva förvaltare har vi löpande kontakt med bolagen vi är investerade i och träffar bolagsledningar samt besöker verksamheten.

Ägarstyrning

En viktig del i vårt uppdrag som kapitalförvaltare är aktiv och ansvarsfull ägarstyrning i de bolag som vi äger i våra fonder. Som aktieägare kan vi påverka bolag och vi utövar en aktiv ägarstyrning för både våra aktivt och passivt förvaltade fonder. Ett av de mest direkta sätten att påverka är genom representation i valberedningar och röstning på bolagsstämmor.

Utgångspunkten är vår Policy för aktieägarengagemang och ansvarsfulla investeringar samt våra riktlinjer kring valberedningsarbete. Vi utgår också från relevanta branschregler från Fondbolagens förening, Svensk kod för fondbolag och Riktlinjer för fondbolagens ägarutövande.

Exempel på viktiga frågor i vårt ägarstyrningsarbete är transparens och god informationsgivning, styrelsens kompetens och sammansättning, arvoden och ersättningar till styrelseledamöter, ersättningssystem och incitamentsprogrami bolagen samt hållbarhetsarbete och vision.

Vi röstar på bolagsstämmor där vi har ett betydande ägande och bolag där det finns särskilda skäl avseende miljö-, sociala och bolagsstyrningsaspekter.

För information angående röstning och dialoger se innehavslistan på sidan 16.

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Albemarle

Dialogämne

Utmaningar inom miljö och relationer till lokalsamhälle i Atacama. Betydande risk inom vatten och biologisk mångfald, ursprungsfolkens rättigheter kopplat till utvinning av litium.

Status på dialog

Under 2020 och 2021 har vi fört löpande dialoger med bolagsledning och ESG ansvariga. Albemarle har intensifierat sitt samarbete med lokalbefolkningen inom bland annat infrastruktur, omsorg, övervakning av vattennivåer samt införsel av vattensnåla teknologier ansvariga. De har nu även satt upp mål för att minska växthusgasutsläpp och vattenintensitet i linje med målsättningarna i parsavtalet. 2050 skall verksamheten uppnå nettonollutsläpp av växthusgaser.

Tidsfrist och åtgärd

Fortsatt uppföljning och dialog.

Bakkafrost/Mowi/Leröy

Dialogämne

Kartläggning av utmaningar i sektorn. Analys av de större lax bolagens ESG arbete, för uppföljning och eventuell vidare fördjupning. Detaljerad kartläggning för varje bolag kring ett större antal industrispecifika utmaningar

Status på dialog

Pågående

Tidsfrist och åtgärd

Fortsatt uppföljning och dialog

Daqo

Dialogämne

Hållbarhetsstrategi och hållbarhetsredovisning samt mänskliga rättigheter i Xinjiang Provinsen. Målsättning att säkerställa att verksamheten samt värdekedjor inte är kopplade till tvångsarbete men också att MR respekteras och att relevanta ESG-relaterade frågor adresseras och hanteras.

Status på dialog

Flertalet möten under 2020 och 2021. Intensifierad dialog i linje med Investor Alliance For Human Rights kring hållbarhetsstrategier men även kring mänskliga rättigheter. ESG-rapporten publicerad. Bolaget har utvecklat tydliga policier och uppföljning av dessa kring miljö- och sociala frågor inklusive en strikt icke tolerans för tvångsarbete. MR frågor har varit ett stort fokus under 2021 där man inom bolaget arbetat för säkerställa att man inte är delaktiga i detta, att man har en transparent organisation och samt att få igenom tredjepartsgranskning.

Tidsfrist och åtgärd

Fortsatt uppföljning kring hållbarhetsrapport, MR frågor och tredjepartsgranskning.

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Enel

Dialogämne

Utmaningar i Colombia vad gäller en vattenkraftsdamm och dess påverkan för lokalbefolkningen. Målsättningen är att utvärdera vad som hänt, säkerställa att tillräckliga åtgärder vidtas för att bolaget lever upp till sina åtaganden.

Status på dialog

Dialog har förts med representanter för Enel och berörda dotterbolag. Bolaget menar att de lever upp till de krav som finns och vidtagit de åtgärder de ålagts för att de skall få då sköta driften för dammen. De har bl.a. beskrivit dessa insatser i årsrapport men bolaget skall ta fram ytterligare bevis som del av pågående rättsprocess.

Tidsfrist och åtgärd

Fortsatt uppföljning och dialog.

Iberdrola

Dialogämne

Bolaget är inblandat i en konflikt som är flaggat av ISS ESG som normkränkare givet Iberdrolas dotterbolags minoritetspost i ett vattenkraftsprojekt i Brasilien. Målsättning att säkerställa att tillräckliga åtgärder vidtas för att bolaget skall anses leva upp till sina åtaganden.

Status på dialog

Dialog har vid ett flertal tillfällen förts med Iberdrola och berörda dotterbolag. Vi upplever att de, som moderbolag, tar frågan på allvar och driver frågan framåt, i den mån som minoritetsägandet möjliggör detta. Frågan är inte stängd och fortsatta diskussioner förekommer.

Tidsfrist och åtgärd

Fortsätter att bevaka.

Vestas

Dialogämne

Anklagelser om kränkningar av internationella normer. Dialog kring lokalbefolkningens rättigheter i ett kenyanskt projekt.

Status på dialog

Löpande diskussion med bolaget i Kenya-frågan. Sedan december 2016 har vi haft flera möten med bolaget där vi diskuterat Kenya-frågan. I November kom en dom där det fastslogs att lokala myndigheter var skyldiga till att mot rådande lagar tillåtit att vindkraftsparken uppförts på lokalinvånarnas mark. Projektorganisationen bakom vindkraftsparken, i vilket Vestas äger 15%, var inte föremål för domen. Parken, som förser 20% av landet med el, kommer få fortsätta drivas.

Tidsfrist och åtgärd

Domen fastslår att det är lokala myndigheter som olovligt tillåtit att vindkraftsparken uppförts. Trots att projektbolaget inte utpekats har vi en planerad dialog i närtid för att bättre förstå hur Vestas avser att agera efter domslutet och vilka processförändringar som skett i Vestas mot bakgrund av detta fall.

Longyuan

Dialogämne

Bolaget, som vi klassificerar som omställningsbolag, har haft två kolkraftverk i sin portfölj som utgjort en liten del av den totala produktionskapaciteten. Målsättning är att försöka påverka bolaget att avyttra eller avveckla dessa två kolkraftverk.

Status på dialog

Använt ägarinflytande för försöka begränsa kol i bolaget. Därtill också påtalat för Longyuan fördelarna att vara en renodlad producent av grön el samt nackdelarna med kolkraft ur ett investerarperspektiv. Bolaget har under 2021 beslutat att avyttra sina två kolkraftverk.

Tidsfrist och åtgärd

Dialog avslutad. Forsatt bevakning att bolaget exekverar på den uttalade planen att avyttra sin kolkraft.

Jinko Solar

Dialogämne

Utveckling av hållbarhetsarbete /redovisning. Hållbarhetsstrategi och hållbarhetsredovisning samt mänskliga rättigheter i Xinjiang Provinsen. Målsättning att säkerställa att verksamheten samt värdekedjor inte är kopplade till tvångsarbete men också att MR respekteras och att relevanta ESG-relaterade frågor adresseras och hanteras.

Status på dialog

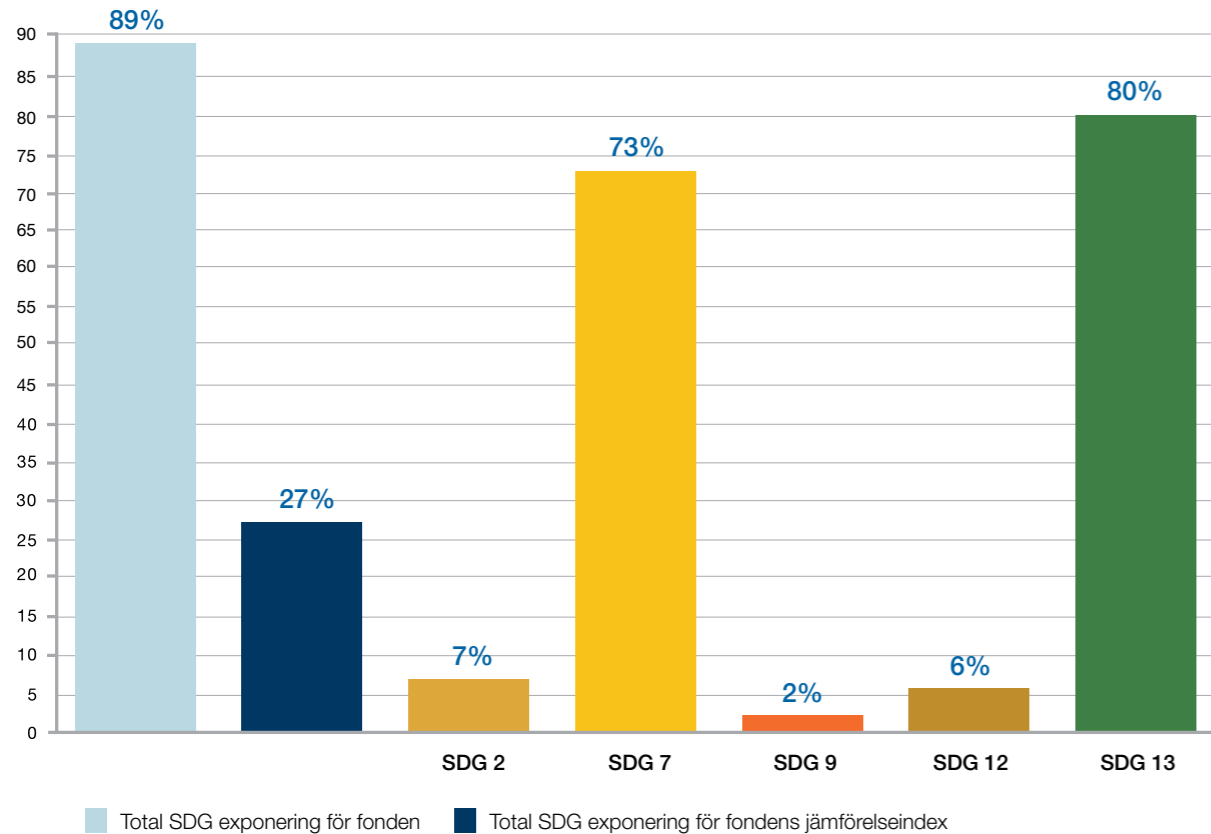
Bolaget har upprättat en ESG-rapport där man själva omfattar HR frågor - i sin egen analys kan man inte hitta/identifiera något som tyder på tvångsarbete i värdekedjan (eller i egna bolaget). Tar tydligt avstånd från allt vad tvångsarbete heter och uttrycker att man arbetar tydligt mot Tvångsarbete och diskriminerande beteenden. De har tillsatt en tredjepartsutredare för att ytterligare säkerställa detta. Därtill har man satt upp en "supplier code of conduct", arbetar för att uppfylla UNGC med mera.

Tidsfrist och åtgärd

Fortsatt dialog, bland annat kring uppföljningsparametrar.

Fonden Hållbar Energis investeringsfokus är att investera i lösningar för att begränsa klimatförändringarna. För att förstå fondens bidrag till Agenda 2030 mäter vi fondens bidrag till Globala målen. Vi mäter även fondens koldioxidavtryck.

SDG* exponering



GLOBALA MÅLEN
för hållbar utveckling

- 2 BÄTTRE HUNGER** Avskaffa hunger, uppnå tryggad livsmedelsförsörjning och förbättrad nutrition samt främja ett hållbart jordbruk.
- 7 HÅLLBAR ENERGI FÖR ALLA** Säkerställa tillgång till ekonomiskt överkomlig, tillförlitlig, hållbar och modern energi för alla.
- 9 HÅLLBAR INDUSTRI, INNOVATIONER OCH INFRASTRUKTUR** Bygga motståndskraftig infrastruktur, verka för en inkluderande och hållbar industrialisering samt främja innovation.

- 12 HÅLLBAR KONSUMTION OCH PRODUKTION** Säkerställa hållbara konsumtions- och produktionsmönster.
- 13 BEKÄMPA KLIMATFÖRÄNDRINGARNA** Vidta omedelbara åtgärder för att bekämpa klimatförändringarna och dess konsekvenser.

[Läs mer om vår SDG modell](#)

Om risk
Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Kort om vår koldioxidmätning

Vi beräknar koldioxidavtryck enligt Fondbolagens föreningsriktlinjer som är i linje med Task Force on Climate Related Financial Disclosures rekommendationer. Data omfattar scope 1 (företagens direkta utsläpp) och scope 2 (företagens indirekta utsläpp från konsumtion av el, värme eller ånga). Fondens koldioxidintensitet beräknas som det vägda genomsnittet av koldioxidintensiteten hos respektive portföljbolag i fonden. Scope 3, det vill säga koldioxideffekten av produkterna, räknas

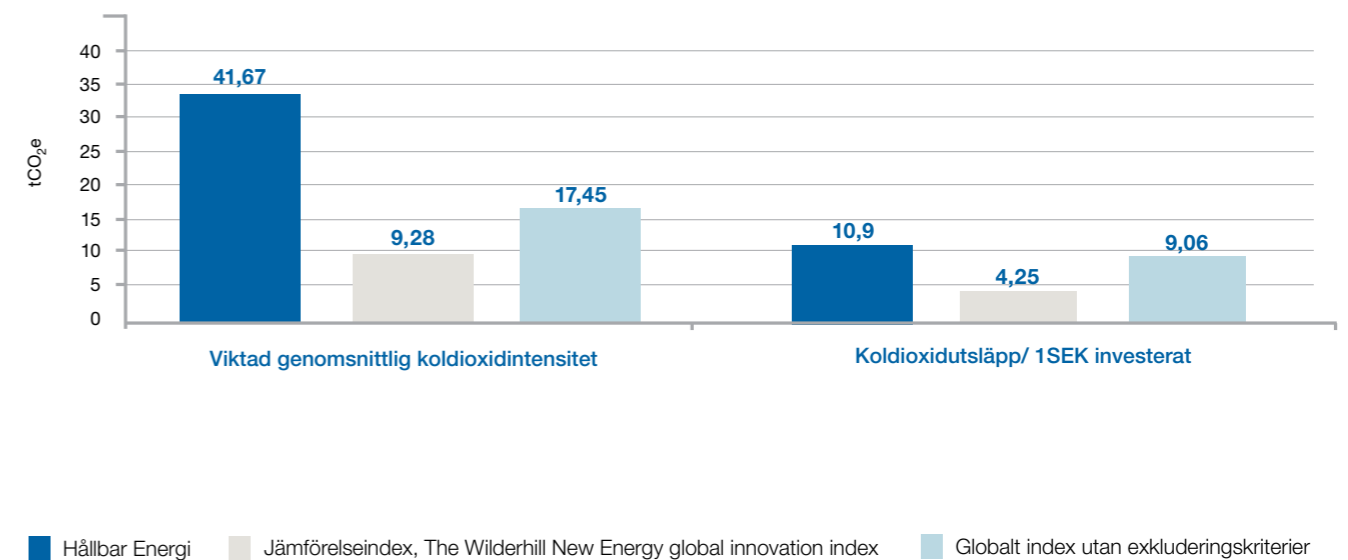
inte in i detta mått. Man kan notera att fondens inriktning är att investera i lösningsbolag, där produkten eller tjänsten minskar klimatpåverkan.

Vidare har Fondens omställningsbolag en betydande påverkan på denna statistiska siffra, där vi under året aktivt medverkat till att minska det fossila avtrycket, se ovan redovisade dialog med China Longyuan

[Läs mer om koldioxidavtryck i våra fonder här. >](#)

Koldioxidavtryck

2021-12-31



Fonden väljer bort



Fonden har som tidigare beskrivits en tydlig "välja in" strategi, se sida 6. Alla företag som inte uppfyller dessa krav väljs således bort. Dessutom placeras inte fonden i företag som är involverade i produkter och tjänster i rutan till höger. Högst fem procent av omsättningen i det bolag där placeringen sker får avse verksamhet som är hänförlig till den angivna produkten eller tjänsten. För flertalet av våra fonder kan principen att välja bort fossila bränslen undantas om bolaget uppfyller våra krav för att kvalificeras som ett omställningsbolag.

Om risk
Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Europa, Kina och flera stora bilkoncerner har under året kommunicerat ambitiösa planer för att snabbare ställa om sin produktion mot laddningsbara fordon.



Om Handelsbanken Fonder

Handelsbanken Fonder AB är, genom Handelsbankens Fondbolagsförvaltning AB, ett helägt dotterbolag till Svenska Handelsbanken AB (publ). Fondbolaget har haft tillstånd att bedriva fondverksamhet sedan 1991 och förvaltar såväl värdepappersfonder under lagen om värdepappersfonder som alternativa investeringsfonder i form av specialfonder under lagen om förvaltare av alternativa investeringsfonder. Förvaltningen av aktiva-, passiva- och allokeringfonder (fond-i-fonder) är uppdelad på tre affärsområden – vilket stärker och förenklar bolagsstyrningen generellt och särskilt i förhållande till hållbarhetsområdet.

Länkar

Läs mer om vårt arbete med ansvarsfulla investeringar:

[Handelsbanken Fonder Hållbarhets- och ägarstyrningsrapport 2020](#)

[Om Handelsbanken Fonder](#)

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Innehavslista

Bolagsnamn	Portföljvikt i procent	Röstning	Valberedning	Egna Dialoger/ Pooled Engagement
Allkem Ltd	5,28%			x
Darling Ingredients	4,61%	x		x
Enel SpA	3,58%	x		x
Livent	3,48%	x		
EDP Renovaveis SA	3,41%	x		
Taiwan Semiconductor Manufacturing Ltd	3,09%	x		
Xinyi Energy Holdings Ltd	3,08%	x		
Samsung SDI Ltd	2,80%	x		
Bakkafrost P/F	2,80%	x		x
Albemarle	2,76%	x		x
China Longyuan Power Group Ltd	2,62%	x		x
Hannon Armstrong Sustainable Infrastructure	2,61%	x		
Xinyi Solar Holdings Ltd	2,28%	x		
LG Chem Ltd	2,28%			
Mowi ASA	2,25%	x		x
Sunnova Energy International	2,23%	x		
Wuxi Lead Intelligent Equipment Co Ltd	1,89%			
Contemporary Amperex Technology Co Ltd	1,87%			
Verbund AG	1,80%	x		
Xinjiang Goldwind Science & Technology Ltd	1,66%	x		
FREYR Battery	1,58%			
IPG Photonics	1,56%	x		
Iberdrola SA	1,52%			x
Nidec	1,51%			
Prysmian SpA	1,50%	x		
Sunrun Inc	1,36%	x		
Schneider Electric	1,34%			
Ameresco	1,33%	x		
Ormat Technologies	1,27%	x		
JinkoSolar Holding Ltd	1,26%	x		x
Daqo New Energy	1,25%			x
ABB Ltd	1,23%			
A.O. Smith	1,23%	x		
Universal Display	1,15%	x		
ERG SPA	1,15%	x		
Ganfeng Lithium Ltd	1,13%	x		
Array Technologies	1,10%			
SolarEdge Technologies Inc	1,00%	x		
First Solar Inc	0,98%	x		
Tongwei Ltd	0,91%			
Aker Carbon Capture AS	0,90%	x		
AB Ignitis Grupe	0,82%	x		
Boralex Inc	0,82%	x		
Cadeler AS	0,81%	x		
BYD Co Ltd	0,77%			
Volta Inc	0,70%			
Wolfspeed Inc	0,68%	x		
Sao Martinho SA	0,68%	x		
Willdan Group Inc	0,67%	x		

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

Bolagsnamn	Portföljvikt i procent	Röstning	Valberedning	Egna Dialoger/ Pooled Engagement
NEL ASA	0,64%	x		x
Bloom Energy	0,59%	x		
Falck Renewables SpA	0,54%	x		
Rockwool International A/S	0,50%	x		
ChargePoint Holdings Inc	0,49%			
McPhy Energy SA	0,49%	x		
Canadian Solar Inc	0,48%	x		
Aker Horizons ASA	0,46%	x		
Veritone Inc	0,46%	x		
Fluence Energy Inc	0,45%			
Scatec ASA	0,42%			
Signify NV	0,40%	x		
Ballard Power Systems Inc	0,40%	x		
Hyllion Holdings	0,37%	x		
Plug Power Inc	0,37%			
Waga Energy SA	0,36%			
Soltec Power Holdings SA	0,34%	x		
Eneti Inc	0,33%			
Loop Industries Inc	0,32%	x		
Smart Wires Technology Ltd	0,32%			
Exro Technologies Inc	0,30%	x		x
Grieg Seafood ASA	0,29%	x		
Grupo Ecoener SA	0,22%			
View Inc	0,22%			
Azure Power Global Ltd	0,22%	x		
Quantafuel ASA	0,19%	x		
Hexagon Purus ASA	0,17%	x		
Atlantic Sapphire ASA	0,16%	x		
Scandinavian Biogas Fuels International	0,12%	x		
Vestas Wind Systems A/S	0,08%	x		x

Sammanfattning

Antal möten med röstning* (antal bolag i portföljen)	84	75,68%
Antal möten med minst en röst, Mot eller Avstått	31	27,93%

*Röstning vid bolagsstämma samt vid extra bolagsstämma

Om risk

Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. De pengar som placeras i fonder kan både öka och minska i värde och det är inte säkert att du får tillbaka hela det insatta beloppet. På handelsbankenfonder.se finner du informationsbroschyr, fondbestämmelser och faktablad under respektive fond i kurslistan.

