

# MILJÖ & KLIMAT



INTRODUKTION

SDG:ER I FOKUS GENOM VÅRT ARBETE: ▼ SDG 7.2 ▼ SDG 8.4 ▼ SDG 12.2 ▼ SDG 13.1 ▼ SDG 13.3

Klimatförändringarna är idag en av de största utmaningarna som världen står inför. Den globala genomsnittstemperaturen stiger, vilket leder till ett förändrat klimat och mer extrema väder som torka, översvämningar, stormar och en högre havsnivå.

Effekterna slår hårdast mot världens fattiga. Förutom att de ofta bor i utsatta områden har de också begränsade eller inga resurser att använda för att anpassa sig till eller återhämta sig från extremväder och naturkatastrofer. Allt eftersom effekterna av klimatförändringen förvärras minskas möjligheterna för dem att ta sig ur fattigdomen.

Den globala ekonomin är starkt beroende av fossila bränslen och det tar tid att styra in på en mer hållbar väg. Utvecklingsländerna behöver stöd för att utveckla sina samhällen med minimal miljöpåverkan och även för att genomföra nödvändiga anpassningar till ett förändrat klimat.

Behovet av investeringar i energisektorn är stora i utvecklingsländer. Tillgången till energi kan skapa betydande utvecklings-effekter. Företag uppger att bristen på tillförlitlig energi är ett grundläggande utvecklingshinder<sup>1</sup>. Idag har många verksamheter i Afrika söder om Sahara ett dieselaggregat som reservgenerator. Återkommande elavbrott gör det nödvändigt att använda dessa.

Swedfund strävar efter att minimera negativ klimatpåverkan i alla våra investeringar. Vårt miljö- och klimatarbete är integrerat i vår investeringsprocess med

delvis olika fokus i våra utvalda sektorer; finansiella institutioner och fonder, energi samt tillverkning och service.

2014 bidrog förnybara energikällor till 18 procent av världens energibehov.<sup>2</sup> Swedfund nyinvesterar enbart i förnybar energi vilket syftar till att öka den andelen. Inom tillverknings- och servicesektorn strävar Swedfund efter att hitta lösningar som bidrar till en förbättrad resursanvändning.

Under 2017 har Swedfund utvecklat en metodologi för att beräkna klimatpåverkan i alla våra portföljbolag. Genom att mäta nuläget och sedan följa upp utvecklingen över tid kan vi skapa oss en förståelse för hur miljö- och klimatsituationen ser ut i våra investeringar – och vidta nödvändiga förbättringar.

## 40%

AV TILLVÄXTEN I ENERGI I VÄRLDEN KOMMER FRÅN FÖRNYBARA KÄLLOR.<sup>3</sup>

DE GLOBALA UTSLÄPPEN AV VÄXTHUSGASER FRÅN ANVÄNDNING AV FOSSILA BRÄNSLEN **FÖRVÄNTAS ÖKA MED TVÅ PROCENT UNDER 2017**<sup>4</sup>.

“CLIMATE ACTION IS A RACE AGAINST TIME.”

**ANTONIO GUTERRES**  
UN SECRETARY GENERAL, 2017<sup>5</sup>

“THE EXPECTED TRANSITION TO A LOWER-CARBON ECONOMY IS ESTIMATED TO REQUIRE AROUND \$1 TRILLION OF INVESTMENTS A YEAR FOR THE FORESEEABLE FUTURE, GENERATING NEW INVESTMENT OPPORTUNITIES.”

TASK FORCE ON CLIMATE-RELATED FINANCIAL DISCLOSURES - TCFD  
JUNE, 2017<sup>6</sup>

## 120 MILJONER

MÄNNISKOR RISKERAR ATT DRIVAS TILL FATTIGDOM SOM ETT DIREKT RESULTAT AV KLIMATFÖRÄNDRINGAR OM DAGENS UTVECKLING FORTSÄTTER FRAM TILL ÅR 2030.<sup>7</sup>

VAD SWEDFUND GÖR

### GENOM INVESTERINGAR:

- ▼ I vårt due-diligence-arbete inför en investering genomlyser vi bolagets resursutnyttjande och miljöpåverkan.
- ▼ Vi arbetar aktivt för att minimera resursanvändning och negativ miljöpåverkan. Vi ställer krav på implementering av miljö- och socialt ledningssystem inom tre år från investeringstidpunkten.
- ▼ Swedfund investerar i produktion av förnybar energi.
- ▼ Utvecklingsfinansiärer fyller en viktig roll som finansiärer i tidiga skeden i riskfyllda energiprojekt. Här kan vi vara katalytiska och accelerera privata investeringar inom den förnybara energisektorn i Afrika.

### VI MÄTER RESULTAT:

- ▼ Vi ställer krav på implementering av miljö- och sociala ledningssystem. Vi följer också upp implementering av dessa.

- ▼ Vi mäter GWh producerad förnybar elektricitet från förnybara källor.

- ▼ Vi beräknar klimatpåverkan från alla våra portföljbolag. Genom att mäta nuläget och sedan följa upp utvecklingen över tid kan vi få en bättre förståelse av våra investeringars totala miljöpåverkan. Utifrån den kunskapen kan vi sedan vidta nödvändiga förbättringar.

### STYRANDE POLICY & ANSVAR:

- ▼ Hållbarhetspolicy
- ▼ Swedfund ställningstagande för miljö och klimat
- ▼ Investeringschefen