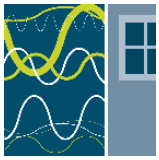
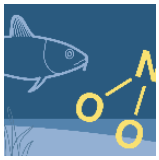
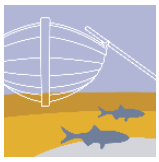
Communication on Progress för de svenska miljömålen

	Mål:	Beskrivning:	Hänvisning:	Kommentar:
	Begränsad klimatpåverkan	Halten av växthusgaser i atmosfären ska stabiliseras på en nivå som innebär att människans påverkan på klimat-systemet inte blir farlig.	Hållbarhetsredovisning; Avsnitt klimatpåverkan, G4-EN 15-17 klimatbokslut	Mål: 100 % förnybar och återvunnen energi Bolaget har under några år investerat 7 miljarder för att öka andelen återvunnen och förnybar energi och inriktningen är att nå nära 100 % förnybar eller återvunnen energi till år 2022. Noteras bör att en viktig målsättning är att säkerställa att de åtgärder som vidtas medför lägre klimatpåverkan såväl lokalt som totalt i det energisystem som verksamheten ingår i. Likaså är målet om återvunnen energi, dvs minskad förbrukning av primära resurser, en central del av bolagets klimatstrategi.
	Frisk luft	Luften ska vara så ren att människors hälsa samt djur, växter och kulturvärden inte skadas.	Hållbarhetsredovisning: Utsläpp till luft, G4-EN 21 Utsläpp av SOx, NOx och andra väsentliga luftföroreningar.	Utsläppen regleras i detalj av miljötillstånd som föreskriver bästa tillgängliga teknik. Utsläppen är idag mycket låga per kWh producerad energi och anses inte ha betydande påverkan på luftkvaliten.
	Bara naturlig försurning	De försurande effekterna av nedfall och markanvändning ska underskrida gränsen för vad mark och vatten tål.	Hållbarhetsredovisning: Utsläpp till luft, G4-EN 21 Utsläpp av SOx, NOx och andra väsentliga luftföroreningar.	Utsläppen regleras i detalj av lagstiftning eller miljötillstånd som föreskriver bästa tillgängliga teknik. Utsläppen är idag mycket låga per kWh producerad energi.
	Giftfri miljö	Förekomsten av ämnen i miljön som har skapats i eller utvunnits av samhället ska inte hota människors hälsa eller den biologiska mångfalden.	Hållbarhetsredovisning: Utsläpp till luft, G4-EN 21 Utsläpp av SOx, NOx och andra väsentliga luftföroreningar. Utsläpp till vatten	Krav på processer och utsläpp regleras i detalj av lagstiftning miljötillstånd som föreskriver bästa tillgängliga teknik. Lokala anläggningsvisa mål som avser teknikutveckling kan komma att utvecklas. Genom termisk avfallsbehandling med produktion av värme och el destrueras eller inkapslas farliga ämnen som förekommer i samhällets materialflöden.
	Skyddande ozonskikt	Ozonskiktet ska utvecklas så att det långsiktigt ger skydd mot skadlig UV-strålning.	Ingen särskild redovisning	Ozon utfasat. Indirekta påverkan bedöms som liten då verksamhetens specifika emissioner är låga och utsläpp sker genom höga skorstenar.
	Säker strålmiljö	Människors hälsa och den biologiska mångfalden ska skyddas mot skadliga effekter av strålning.	Ingen särskild redovisning	Hanteras som en del i arbetsmiljöarbetet

Illustratör: Tobias Flygar

	Ingen övergödning	Halterna av gödande ämnen i mark och vatten ska inte ha någon negativ inverkan på människors hälsa, förutsättningar för biologisk mångfald eller möjligheterna till allsidig användning av mark och vatten.	Hållbarhetsredovisning: Utsläpp till luft, G4-EN 21 Utsläpp av SOx, NOx och andra väsentliga luftförorening ar. Utsläpp till vatten	Krav på processer och utsläpp regleras i detalj av miljötillstånd som föreskriver bästa tillgängliga teknik. Mål avser störningsfri verksamhet för hög tillgänglighet i aktuell reningsutrustning.
	Levande sjöar och vattendrag	Sjöar och vattendrag ska vara ekologiskt hållbara och deras variationsrika livsmiljöer ska bevaras.	Hållbarhetsredovisning: Utsläpp till luft, G4-EN 21 Utsläpp av SOx, NOx och andra väsentliga luftförorening ar. Utsläpp till vatten	Program för recipientkontroll i vissa fall i samverkan med andra verksamheter. Inför varje större förändring av verksamheten görs omfattande MKB:s.
	Grundvatten av god kvalitet	Grundvattnet ska ge en säker och hållbar dricksvattenförsörjning samt bidra till en god livsmiljö för växter och djur i sjöar och vattendrag.	Redovisas i miljörapporter i förekommande fall	Mark/Grundvatten bedöms inte vara en signifikant recipient. Viss påverkan förekommer pga underjordiska anordningar och där är kravet att inte orsaka avsänkning av grundvattennivåer.
	Hav i balans och levande kust och skärgård	Västerhavet och Östersjön ska ha en långsiktigt hållbar produktionsförmåga och den biologiska mångfalden ska bevaras.	Ingen redovisning	Relevant i viss utsträckning avseende utsläpp av renat kondensatvatten från verksamheten. Bedömning görs i processen för miljötillstånd, t ex värderas flöden mot miljökvalitetsnormer.
	Myllrande våtmarker	Våtmarkernas ekologiska och vattenhushållande funktion i landskapet ska bibehållas och värdefulla våtmarker bevaras för framtiden.	Ingen redovisning	Bolaget har i ett fall anlagt våtmark i anslutning till en produktionsanläggning. Målet hanteras i huvudsak genom krav på hållbara uttag av biobränslen.
	Levande skogar	Skogens och skogsmarkens värde för biologisk produktion ska skyddas samtidigt som den biologiska mångfalden bevaras samt kulturmiljövärden och sociala värden värnas.	Hållbarhetsredovisningen: Ansvarsfulla inköp av biobränslen, Inköp	Målet hanteras i huvudsak genom krav på hållbara uttag av biobränslen, där målet är att samtliga fasta biobränslen skall uppfylla lägst Control Wood enligt FSC.
	Ett rikt odlings-landskap	Odlingslandskapets och jordbruksmarkens värde för biologisk produktion och livsmedelsproduktion ska skyddas samtidigt som den biologiska mångfalden och kulturmiljövärdena bevaras och stärks.	Ingen redovisning	Ej väsentlig aspekt för verksamheten
	Storslagen fjällmiljö	Fjällen ska ha en hög grad av ursprunglighet vad gäller biologisk mångfald, upplevelsevärden samt natur- och kulturvärden.	Ingen explicit redovisning	Målet hanteras i huvudsak genom krav på hållbara uttag av biobränslen, där biobränslen med ursprung i skyddsvärda biotoper inte skall ingå enligt tillämpade kriterier.

Illustratör: Tobias Flygar

	God bebyggd miljö	Städer, tätorter och annan bebyggd miljö ska utgöra en god och hälsosam livsmiljö samt medverka till en god regional och global miljö.	Ingen explicit redovisning	Verksamhetens inriktning och övergripande mål är att bidra till hållbar stadsutveckling genom hållbara energitjänster.
	Ett rikt växt- och djurliv	Den biologiska mångfalden ska bevaras och nyttjas på ett hållbart sätt, för nuvarande och framtida generationer.	Hållbarhetsredovisningen: Ansvarsfulla inköp av biobränslen, Inköp	Målet hanteras genom krav på hållbara uttag av biobränslen
	Generations-målet	Det övergripande målet för miljöpolitiken är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser.	Hållbarhetsredovisningen, Strategi för hållbarhet, G4-EN 15-17 klimatbokslut	Våra investeringar utvärderas utifrån en helhetssyn där systemeffekter värderas utan hänsyn till nationsgränser. Energiprodukternas miljövärden beräknas och redovisas utifrån LCA-perspektiv. En mindre andel av avfallsbränslet importeras, vilket innebär att vi bidrar till att lösa ett internationellt avfallshanteringsproblem.

För instruktioner om hur man redovisar företagets bidrag till uppfyllelsen av de svenska miljökvalitetsmålen, se Miljömålsportalen