

Kanada – en ledande nation i klimatarbetet

Översättning av en artikel skriven av Catherine McKenna, Minister of the Environment and Climate Change, Kanada (se även [Climate leader papers](#))

Catherine McKenna, miljö- och klimatminister, beskriver Kanadas åtagande att främja klimatlösningar, inklusive stöd för prissättning växthusgaser och andra marknadsbaserade metoder som är viktiga verktyg i klimatarbetet.

Under sommaren 2016, lossade ett 1,2 kvadratkilometer stort isberg från Porcupine Glacier i nordvästra British Columbia, Kanadas västligaste provins. Detta tros vara det största isberget som någonsin brutits loss från en kanadensisk glaciär, och det var en dramatisk påminnelse för många om effekterna av klimatförändringarna. I Kanada, liksom i resten av världen, är klimatförändringarna uppenbara och dess konsekvenser påverkar hela vårt land.

I provinserna längs Atlankusten är erosion en verklig och viktig utmaning. Prince Edward Island bokstavligen krymper och har förlorat 46 centimeter kustlinje enbart sedan 2014. Det är två gånger det historiskt långsiktiga genomsnittet. Till sekelskiftet 2100 kan havsnivån i det arktiska Kanada stiga med upp till en meter vilket naturligtvis skulle få allvarliga följder.

På de kanadensiska prärierna, har extrema väderförhållanden i form av torka och översvämningar blivit allt vanligare. Dessa klimatförändringar får förödande effekter på skörden för våra lantbrukare. De kan även leda till fler dödsfall av boskap och det för även med sig en ökad förekomst av skadedjur och sjukdomar. I Kanadas arktiska provinser har den årliga medeltemperaturen sedan mitten av förra seklet tredubblats jämfört med det globala genomsnittet. Snö, havsis, glaciärer och permafrost är alla i en snabb tillbakagång.

Rekommenderade lösningar

Det var dessa miljöförhållanden som gjorde att vi från Kanada skickade en bred regeringsdelegation med både regeringsrepresentanter och industriledare till COP21 i Paris. Kanada kom till dessa överläggningar beredda att lägga fram och stödja konstruktiva lösningar. Bland dessa var Kanadas åtagande att stödja ett pris på klimatutsläpp då vi ser marknadsbaserade metoder som viktiga verktyg för att på allvar kunna ta itu med klimatförändringarna.

I Paris, meddelade Kanada att vi kunde ge ett bidrag på totalt C\$ 2,65 miljarder under fem år för att hjälpa utvecklingsländerna att minska sina utsläpp av växthusgaser och för att bättre anpassa sig till klimatförändringarna. Detta bidrag är en del av Kanadas åtagande för att stödja klimatarbetet runt om i världen.

Forskning och utveckling av renare energi

Kanada, tillsammans med 20 länder och EU, ställde sig också bakom ett försök som kallas Mission Innovation. Varje deltagare gick där med på att fördubbla sina respektive satsningar på forskning och utveckling av renare energi under fem år. Länderna åtog sig också att uppmuntra investeringar inom den privata sektorn inom hållbar energiteknik och att öka samarbetet mellan de deltagande parterna.

Som en del av engagemanget i Mission Innovation, kommer Kanada att fördubbla 2014-15 års insatser på C\$ 387 miljoner för forskning och utveckling till C\$ 775 miljoner år 2020.

Vancouver Deklarationen

Sedan COP21 i Paris, har Kanada också inlett en stor nationell ansträngning för att lägga grunden för landets framtida ekonomi. Kanadas regering anser att det inte finns någon åtgärd som är mer brådskande än att komma tillsammans och bekämpa klimatförändringarna. Kanadas federala regering har arbetat outtröttligt för att utveckla ett nationellt avtal kring klimatförändringar som varje provins och territorium kan stödja. Detta avtal, som kallas Vancouver Deklarationen undertecknades i mars 2016. För första gången i Kanadas historia, har nu den federala regeringen och alla 13 provinser och territorier förenas i kampen mot klimatförändringarna.

Vancouver Deklarationen är sedan 2016 navet i Kanadas arbete med klimatförändringar. Det tvingar ledande företrädare på alla nivåer att delta i arbetsgrupper inom fyra huvudområden:

- Prissättningsmekanismer för utsläpp av koldioxid
- Särskilda begränsningsmöjligheter
- Renare teknik, innovation och sysselsättning
- Anpassning- och ökad motståndskraft för klimatförändringar

Dessa fyra arbetsgrupper har arbetat hårt sedan i våras. De har utvecklat idéer och lösningar som nu behandlas av Kanadas premiärminister och ledarna inom alla Kanadas 13 provinser och territorier. De federala och regionala regeringarna diskuterar åtgärder som sedan kommer att bilda en ny Pan-kanadensisk ram för ren tillväxt och klimatförändringar.

Denna ramöverenskommelse kommer inte bara att omfatta en rad åtgärder som kan minska utsläppen av växthusgaser, utan även stödja innovation och förbättra landets förmåga att anpassa sig och bli mer motståndskraftig mot ett förändrat klimat. Det Pan-kanadensiska avtalet kommer att vara den plan som skall leda Kanada i en historisk omställning, en övergång som kommer att skydda miljön och stärka vår ekonomi.

Omställning till en ekonomi med låga koldioxidutsläpp

Övergången till en koldioxidsnål ekonomi är det som låg bakom Kanadas regerings tillkännagivanden i början av oktober 2016. Under samma vecka som Kanada ratificerade Parisavtalet, beslutades även att från och med 2018 sätta ett pris på koldioxidutsläpp över hela Kanada. Detta tror vi kommer att leda till betydande utsläppsminskningar av växthusgaser i Kanada.

Kanada har satt ett pris för koldioxidutsläpp på minst C\$10 per ton 2018. Dessa skall sedan öka med C\$10 per år till nivån C\$50 per ton år 2022. För att säkerställa att denna plan på ett effektivt sätt bidrar till att uppfylla Kanadas mål kommer det därefter att utvärderas i slutet av år 2022.

Det står provinser och territorier fritt att välja hur de vill prissätta sina koldioxidutsläpp. De kan antingen lägga en direkt pris på dessa genom en avgift eller genomföra ett cap-and-trade-system. Många av Kanadas provinser och territorier redan idag ledande med att ta itu med sina utsläpp av växthusgaser. I själva verket har redan idag mer än 80 procent av landets befolkning ett fungerande prissystem på kolutsläpp.

En viktig del av strategin är även att intäkterna från dessa avgifter stannar inom provinser och territorier. Det är dessa provinser och territorier som sedan ska bestämma hur man ska investera intäkterna.

Som alternativ kan de t ex investeras i renare teknik eller i förbättrad energieffektivitet. De kan även investeras i infrastruktur och miljövänliga transporter, eller de kan ge tillbaka pengarna till små företag eller till invånarna genom skattesänkningar. Många företagsledare stöder denna åtgärd eftersom de menar att en prissättning koldioxidutsläpp kan vara en god affär.

Engagerandet av industri och finans

I regeringens diskussioner med den kanadensiska industrin och finansledare under de senaste månaderna har ett gemensamt tema slagits fast. En prissättning på kol är ett av de mest effektiva sätten att minska utsläppen då åtgärden samtidigt kan stimulera marknaden att göra investeringar i innovation och skapa bra jobb för många kanadensare.

Många ledande nationella företag väger redan in en intern prissättning på kol i sina investeringsbeslut och många företagsledare har också anslutit sig till Carbon Pricing Leadership Coalition, som är ett internationellt partnerskap mellan regeringar, där företag och det civila samhällets organisationer som leds av Världsbanken, kommit överens om att arbeta tillsammans med varandra för ett koldioxidpris som skall kunna tillämpas i hela den globala ekonomin.

Kanadas näringsliv är känt över hela världen för sin forskningsamverkan och utveckling, särskilt inom den gröna teknologisektorn. Kanadensiska företag spenderade 1,2 miljarder C\$ på forskning och utveckling

inom renare teknik enbart under 2014. Och Kanada har redan sett stora utländska investeringar och partnerskap inom ren energiteknik. Tillväxttakten i Kanadas gröna energisektor går helt tydligt snabbare än den gör för många andra jämförbara länder.

I Kanada finns mer än 750 teknikföretag inom förnybar energi och mer än 87 procent av dem är redan exportörer. Detta stärker oss i övertygelsen att förnyelsebar energi är bra för Kanada. Kanada kommer att skapa en stark ekonomi med låga koldioxidutsläpp som ger bra jobb och möjligheter för alla. Detta genom att göra smarta, strategiska investeringar i ren tillväxt och ny infrastruktur. Kanada har redan börjat att göra dessa investeringar genom att satsa:

- C\$ 2 miljarder en koldioxidsnål fond för att stödja provinser och territorier som arbetar för övergång till en ekonomi med låga koldioxidutsläpp
- Ytterligare flera miljarder dollar kommer att satsas på kollektivtrafik och annan grön infrastruktur, inklusive laddstationer för elektriska fordon och tankställen för alternativa bränslefordon
- C\$ 1 miljard för förnybar energiteknik och mer än C\$100 miljoner dollar på ökad energieffektivitet.

Det är dessa investeringar som, tillsammans med Kanadas plan att prissätta kolföröreningar över hela Kanada, återspeglar tron på att det behövs omedelbara åtgärder för att ta itu med klimatförändringarna. Bara med hårt arbete och beslutsamhet, kan vi ge våra barn och barnbarn det arv de förtjänar. För att åstadkomma detta vill - och kommer - Kanada att vara en framtida ledare i klimatarbetet.

Kanada är värd för Världsmiljödagen 2017

Kanadensarna i gemen brinner för att skydda vår planet. Vi arbetar hårt för att göra vårt land renare och hälsosammare för denna- och kommande generationer. Det är hedrade att FN: s miljöprogram har utsett Kanada till att vara värd World Environment Day 2017. Den kanadensiska regeringen har börjat med sitt arbete och vill med goda exempel att leda det globala miljöarbetet. Att ge prioritet åt att motverka klimatförändringen och lyfta miljön är en viktig del av arbetet. En annan del är att arbeta tillsammans med den kanadensiska industrin med att utveckla en renare ekonomi, öka våra marina skyddsområden och även ger fri entré till våra nationalparker i samband med Kanadas 150-årsfirande 2017.

Världsmiljödagen 2017 blir ett tillfälle för alla kanadensare att fira Kanadas ledarskap på miljön och klimatförändringar. Vi kanadensare vet att detta inte bara är en nationell fråga, utan en fråga som omfattar hela planeten.

Läs hela [Climate Action 2016/17 här](#)

Författare:

The Hon Catherine McKenna, The Ministry of Environment and Climate Change, Canada

Catherine McKenna är Kanadas minister för miljö- och klimatförändringar. Hon har arbetat med konkurrensfrågor och internationell handel i Kanada och Indonesien och varit ledande förhandlare med FN: s fredsbevarande uppdrag i Östtimor. Hon fungerade också som senior rådgivare till den Antonio Lamer:s granskning av Kanadas militära rättssystem. Catherine grundade organisationen Canadian Lawyers Abroad, en välgörenhetsorganisation som arbetar i utvecklingsländerna och med ursprungsbefolkningar i Kanada. Hon har även tjänstgjort som verkställande direktör för Banff Forum, en offentlig politisk organisation för unga ledare. Catherine har även undervisat vid Munk Institutionen för globala frågor.



The Ministry of Environment and Climate Change, Canada

Ministeriet för miljö och klimatförändringar i Kanada (ECCC, <http://www.ec.gc.ca>) är en mångsidig organisation där program, tjänster och personer arbetar med genomförandet av Kanadas regering miljöagenda. Man samarbetar med partners såväl i Kanada som utomlands, för att realisera konkreta framsteg på initiativ som syftar till att skydda hälsan hos vårt folk och vår planet.