

Klimatsmart kapitalförvaltning

Hanna Arneson

Hållbarhetsstrateg

Örebro kommun

14 september 2016



Grön ekonomi - myntet har två sidor



Lånebehov



Placeringsbehov

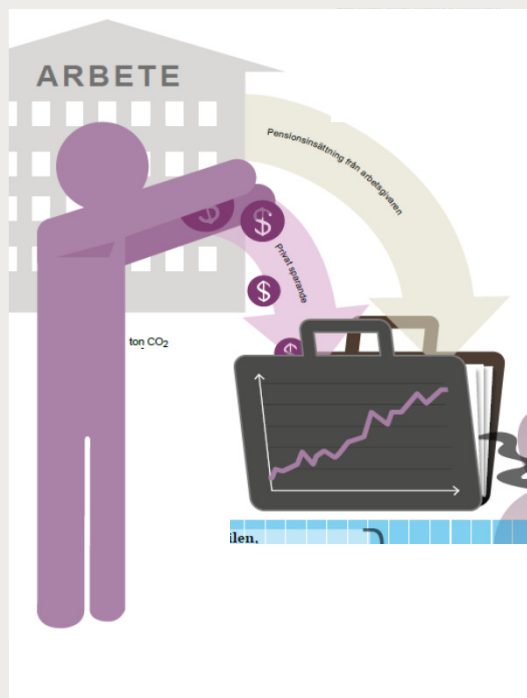


Klimatvärstingarna



(Världsnaturfonden, WWF)

Vårt sparande orsakar lika stora utsläpp som hela Sverige.



Utsläpp från konsumtion:
10,6 ton/år/person.

Utsläpp från energiproduktion:
7,9 ton/år/sparare.

Världsnaturfonden (2014). Du äger! Svenska investeringar i energisektorn och kapitalets klimatpåverkan.

Världsnaturfonden (2015). Du äger! Svenska aktiefonders ägande av fossila reserver.

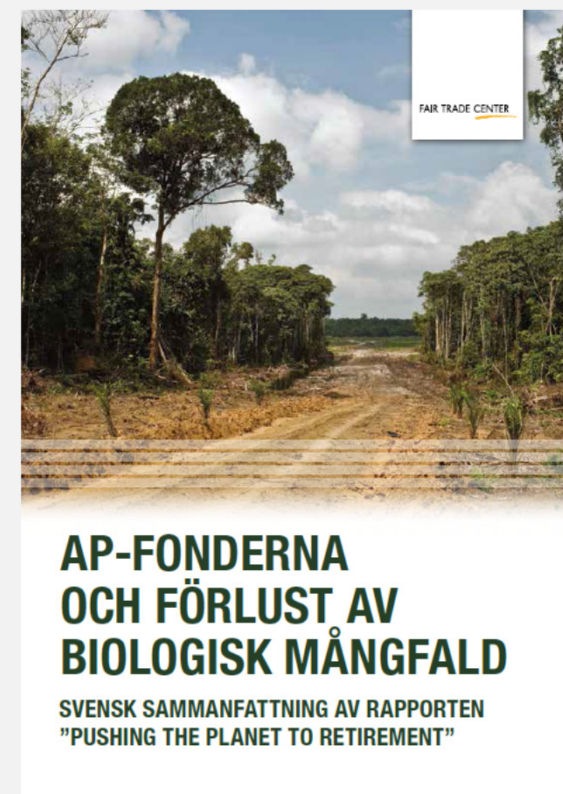
Våra besparingars klimat- och miljöeffekter



2014



2015



2014

Svenska sparare vill att deras kapital ska bidra aktivt till hållbara klimatlösningar

Två av tre

- vill ha ett privat sparande som aktivt investerar i klimatlösningar.
- vill att den egna kommunen förvaltar de kommunala tillgångarna i klimatsmarta fonder.

(Världsnaturfonden, 2015)

Vad är problemet för finanserna?

Från klimatrisk till portföljrisk.

1) Fossilbubblan, stranded assets, unburnable carbon, carbon bubble, carbon budget, etc.

2) Kommande klimatförändringar blir kostsamma för finansvärlden.

(1) Ansar, Caldecott och Tilbury, 2013; University of Cambridge, Institutional Investors Group on Climate Change och UNEP Programme Finance Initiative, 2014; Weyzig, Kuepper, van Gelder, och van Tilburg, 2014).

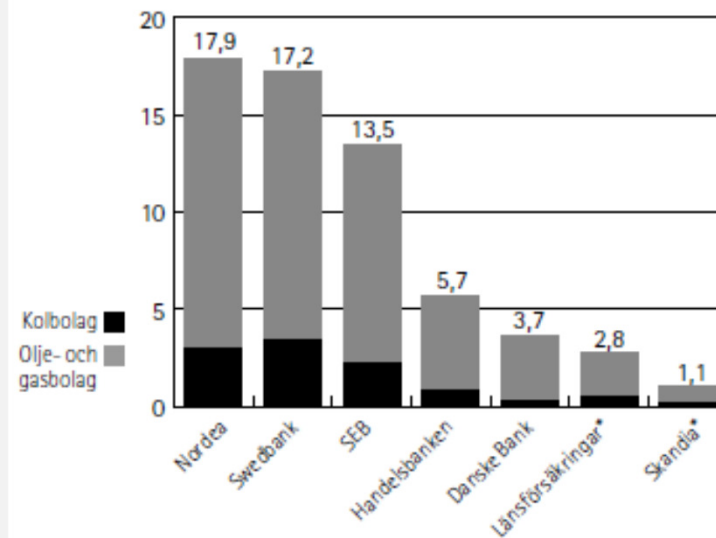
(2) University of Cambridge, Institutional Investors Group on Climate Change, United Nations Environment Programme Finance Initiatives, 2014)

Bankernas svarta samvete



2015

Figur 1: Bankernas ägande i CU200 enligt undersökningen. Enhet: miljarder kronor.



Sammantaget 62 miljarder.

Vad pågår?

Reglering genom lagstiftning

- Frankrike: Ny lag - kapitalförvaltarna ska redovisa sin riskexponering mot klimathotet.
- Anders Wijkman, miljömålberedningens ordförande (2016.08.29): Lagstifta så finansmarknaden tvingas ta klimatansvar.

Frivilliga initiativ

- Montreal carbon pledge.
- Portfolio decarbonization coalition.
- 2 degrees investment initiative (2015-2017): Ny metod utvärderar aktieportfölj utifrån tvågradersmålet.

Placeringspolicy



Hållbara och ansvarsfulla investeringar

- Kommunens kapitalplaceringar ska leda i samma riktning som besluten om målen för ekologisk, social och ekonomisk hållbarhet.
- Örebro kommun ska vara fossilfritt 2050: Kommunens kapital ska arbeta i samma riktning.

Klimatsmart kapitalförvaltning

Tre huvudprinciper

- ▶ Divestera olja- kol- och gasföretag.
- ▶ Investera aktivt i klimat- och miljölösningar.
- ▶ Aktivt ägarskap av befintligt innehav.



Fossilfria placeringar

- Inga placeringar i företag som ägnar sig åt prospektering, exploatering, utvinning eller produktion av olja, gas, oljesand och annan okonventionell fossil olja. Detsamma gäller för kol.
- Under en övergångsperiod får fossil energi utgöra en mindre andel av innehavet.



Hur väl har vår formulering fungerat hittills?

- 2014 – första tillämpningen. Sammanlagt 3,7 miljarder placerade.
- Årsskiftet 2014/2015: **2,2 % (80 miljoner)** placerade i utvinning av fossil energi.
- 2015, delår 2: **0,3 % (13 miljoner)** placerade i utvinning av fossil energi.
- Årsskiftet 2015/2016: **0,2 % (9 miljoner)** placerade i utvinning av fossil energi.

Ny klimatstrategi

**ÖREBRO
KLIMATNEUTRAL
KOMMUNKONCERN
2030**



Antagen juni 2016.

orebro.se

Föredrag för Hållbar utveckling väst, Göteborg 2016-09-14, hållbarhetsstrateg Hanna Arneson, hanna.arneson@orebro.se.



ÖREBRO

Insatsområden

- Energi
- Resor och transporter
- Livsmedel
- Övriga produkter – nytt område!
- Gröna finanser – nytt område!

Klimatstrategi - Gröna finanser

- Målet är att klimatbelastningen från kapitalförvaltningen ska vara lägre än jämförbara index och årligen minska med ambitionen att kapitalförvaltningen ska vara klimatneutral 2030
- Vid finansiering av större projekt som omfattas av ramverket för den gröna obligationen ska kommunen i första hand att emittera en grön obligation om marknadsförhållandena tillåter det.

Gröna finanser

Delmål Org7a: Klimatbelastningen från kommunens kapitalförvaltning ska vara lägre än jämförbara index och klimatbelastningen ska årligen minska med ambitionen att vara klimatneutral 2030.

Förslag till viktiga åtgärder att genomföra de närmaste åren	Ansvar
Mäta hur stor klimatpåverkan kommunens kapitalförvaltning har genom att mäta klimatavtrycket i förvaltningen samt att sätta det i förhållande till jämförbara index.	Kommunstyrelsen
Driva på den finansiella marknaden att redovisa klimatpåverkan.	Kommunstyrelsen
Vid utvärdering av jämförbara fonder som kommunen ska placera i så ska hänsyn tas till fondens klimatavtryck, tillsammans med faktorer som finansiell risk och avkastning.	Kommunstyrelsen

Kontaktuppgifter

Mats Rodenfelt, finanschef

mats.rodenfelt@orebro.se

Hanna Arneson, hållbarhetsstrateg

hanna.arneson@orebro.se

Vill du veta mer om Örebro kommuns placeringspolicy eller gröna obligationer?

www.orebro.se, sök efter 'placeringspolicy' respektive
'grön obligation'.