

Innehåll

Fakta om svenska växthusgasutsläpp	25
---	-----------

KLIMATET OCH RÄTTVISAN

Räkna även med klass, genus och utsläpp utomlands!	33
---	-----------

Annika Carlsson-Kanyama

Klimaträttvisa i Sverige – vad är politiskt möjligt?	45
---	-----------

Åsa Löfgren

Kvinnor missgynnas i klimatarbetet	57
---	-----------

Sven Ove Hansson

SVERIGES KLIMAT I FÖRÄNDRING

Historiska varningssignaler	71
------------------------------------	-----------

Svante Björck och Anders Moberg

Sveriges klimat i framtiden	87
------------------------------------	-----------

Markku Rummukainen

Klimatet i medierna – ett tillrättalagt drama?	103
---	------------

Ulrika Olausson

NATUR OCH BEBYGGELSE

Hur påverkas Östersjön?	117
--------------------------------	------------

Agneta Andersson och Markus Meier

Kommer svensken att känna igen sin natur?	133
--	------------

Martin Sykes

Från kalvfjäll till vitsippslund	153
Leif Kullman	
Svensk växtodling i nytt klimat	165
Håkan Fogelfors, Henrik Eckersten och Roland Sigvald	
Skogsbruket måste påbörja omställningen	185
Johan Bergh och Sune Linder	
Låt ekosystem i staden möta klimatförändringen!	203
Thomas Elmqvist	
Ras, skred och översvämningar – samhället behöver säkerhetsmarginaler	213
Sten Bergström och Göran Sällfors	
KLIMATNYTTA MED SKOGEN	
Hur gör skogen störst klimatnytta?	227
Hillevi Eriksson	
Lagra eller använda skogen?	229
Mats Olsson	
Skogens kolbalans bestäms av upptag och utsläpp	241
Achim Grelle	
Gödslad skog gör största klimatnyttan	253
Tomas Lundmark	

ENERGI OCH TRANSPORTER

Sverige i en energivärld i förändring 265

Tomas Kåberger

**Energieffektivisera bostadshusen
när de ändå ska renoveras!** 283

Arne Elmroth

Transportsektorn en gökunge i klimatboet 301

Bengt Holmberg

Inget biter på massbilismen 315

Gunnar Falkemark

Transporttekniska återvändsgränder 327

Per Kågeson

VAD SKA VI GÖRA – OCH VEM SKA GÖRA DET?

**Klimatförändring i Sverige ger både
plus och minus i kassaboken** 344

Tom Hedlund

**Är det någon mening att minska
Sveriges utsläpp?** 351

Bengt Johansson

Politiken och omställningens konst 363

Lars J Nilsson och Jamil Khan

**Nationell och lokal klimatpolitik
– låsning eller lösning?** 377

Katarina Eckerberg

Kommunen – klimataktör med stor potential	389
Ingemar Elander, Mikael Granberg och Eva Gustavsson	
Klimatneutrala kommuner – i vardag och verklighet	401
Henriette Söderberg	
Företagens miljöarbete – behärskad omställning på marknadens villkor	411
Lars G Hassel	
Existentiell konsumtion – hinder för hållbar utveckling	423
Cecilia Solér	
Klimatundervisning – fakta, normer eller kritiskt tänkande?	433
Johan Öhman	
Ingenjörskonst som nödbroms – om klimatet skenar iväg	445
Markku Rummukainen	