

---

## **Politik för Konkurrenskraft**

**Christian Sandström**

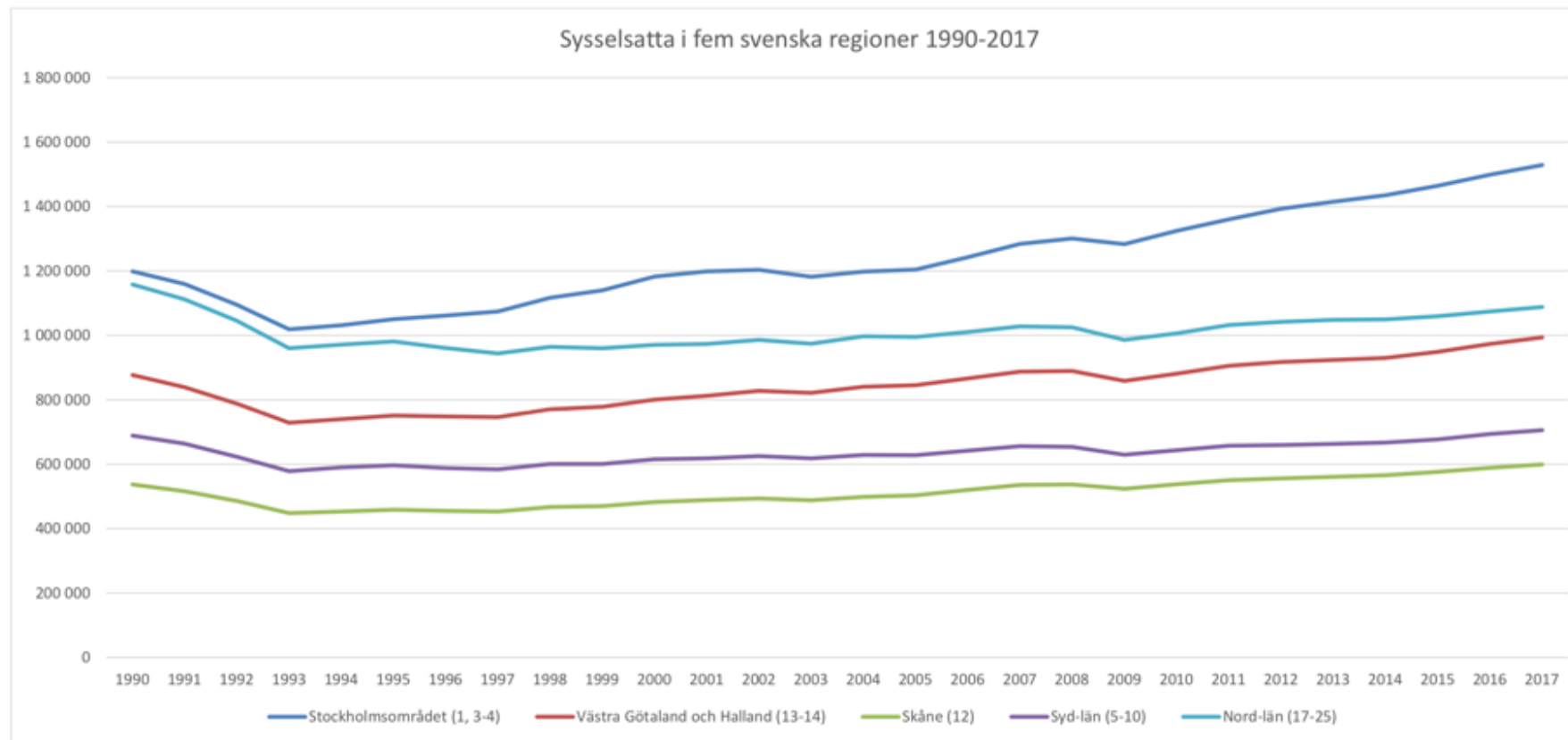
**Biträdande professor, Ratio och JIBS**

**Ratio 12 maj**

**[christian.sandstrom@ratio.se](mailto:christian.sandstrom@ratio.se)**

# Historisk kontext

## Otillräcklig återhämtning i nästan hela Sverige



Figur 1. Sysselsatta i fem svenska regioner 1990-2017. Källa SCB.

# Politik för Konkurrenskraft

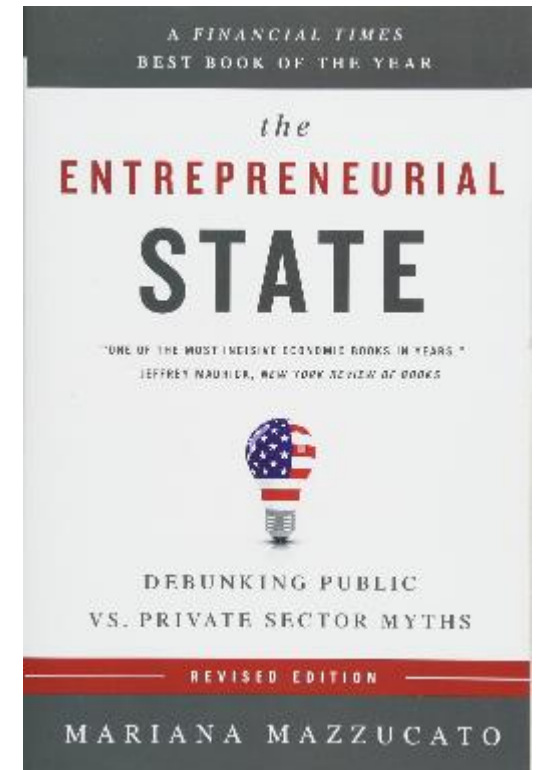
## Att ge stöd eller ta bort hinder?



# The Entrepreneurial State (2013)

*Bästsäljare av Mariana Mazzucato*

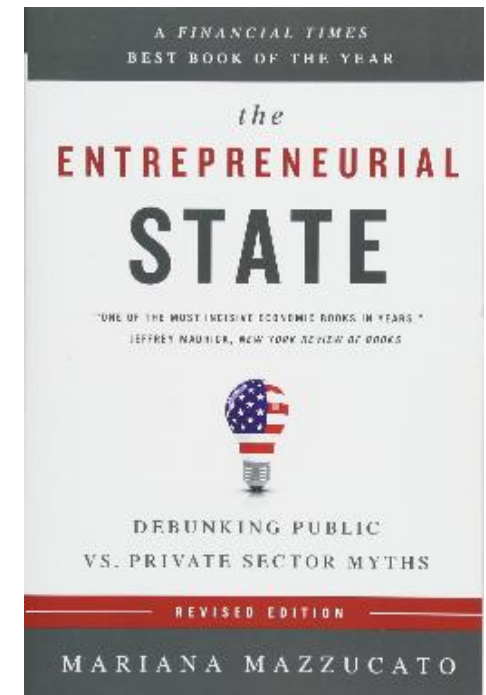
- Politiker ska inte bara korrigerera marknadsmisslyckanden eller investera i grundforskning.



# Industri- och Miljöpolitik konvergerar

*Kriser, svag återhämtning, krig, pandemi, elpriser och miljöproblem*

- EU "Green deal" 1000 miljarder över 10 år.
- 430 miljarder för vätgas
- Pandemin förstärkte dessa trender.



'All those in favour of a better future  
should read this book'  
GARDNER

# MARIANA MAZZUCATO



## MISSION ECONOMY

A Moonshot Guide to  
Changing Capitalism

## Organisera ekonomin runt "Missions"

- Strategiska Innovationsprogram
- FN:s hållbarhetsmål

International Studies in Entrepreneurship

Karl Wennberg  
Christian Sandström *Editors*

# Questioning the Entrepreneurial State

Status-quo, Pitfalls, and the Need  
for Credible Innovation Policy

OPEN ACCESS

 Springer

Open Access | Book

69

Mentions

88k

Downloads

“The government has a clear role, to provide the basic fabric of a dynamic society, but industrial policy and state-owned companies are the boulevard of broken dreams and unrealized visions. This important message is convincingly stated in *Questioning the Entrepreneurial State.*”

—*Anders Borg, former Minister of Finance, Sweden*

“A must-read for researchers and thought leaders in business and policy.”

—*David Audretsch, Distinguished Professor, Indiana University*

“While governments undoubtedly have an important role in ‘setting the table’ for entrepreneurship, their track record in direct interventions to this end has been much more problematic. The thoughtful essays in this volume highlight the many obstacles that aggressive government efforts to boost entrepreneurs can encounter, and provide a healthy corrective to naïve prescriptions by academics and policymakers alike.”

—*Josh Lerner, professor, Harvard Business School*

Funny...

....and honest.

—*Amar Bhidé, professor, Tufts University*



# Författare



**Zoltan Acs**  
*Professor,  
George Mason University*



**Carl Alm**  
*M.Sc.  
Orebro University*



**Carlo Amenta**  
*Associate Professor,  
University of Palermo*



**John-Erik Bergkvist**  
*PhD Candidate,  
Stockholm School of  
Economics*



**Anna Brattström**  
*Associate Professor,  
Lund University*



**Alex Coad**  
*Professor,  
Waseda Business School*



**Elias Collin**  
*PhD Candidate,  
Lund University*



**Sven-Olov Daunfeldt**  
*Professor,  
Swedish Enterprise Association*



# Författare



**Sinclair Davidson**  
*Professor,  
RMIT University, Melbourne*



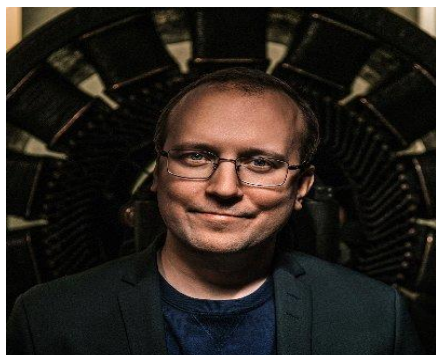
**Niklas Elert**  
*Researcher,  
Research Institute of Industrial  
Economics, Stockholm*



**Klas Eriksson**  
*PhD Candidate,  
Stockholm University, visiting  
researcher at Stanford University*



**Nicolai Foss**  
*Professor,  
Copenhagen Business School*



**Jonas Grafström**  
*PhD,  
Ratio Institute, Luleå Technical  
University*



**Daniel Halvarsson**  
*PhD,  
Ratio Institute*



**Peter Harasztosi**  
*PhD,  
European Investment Bank*



**Magnus Henrekson**  
*Professor,  
The Research Institute of  
Industrial Economics (IFN)*

# Författare



**Dan Hjalmarsson**  
*PhD,*  
*Stockholm School of Economics*



**Peter Klein**  
*Professor,*  
*Baylor University*



**Johan P Larsson**  
*PhD,*  
*University of Cambridge*



**Alexander McKelvie**  
*Professor,*  
*Syracuse University*



**Jerker Moodysson**  
*Professor,*  
*Jonkoping International*  
*Business School*



**Samuele Murtinu**  
*Professor,*  
*Utrecht University*



**Rasmus Nykvist**  
*PhD,*  
*Stockholm School of Economics*



**Pal Rozalia**  
*PhD,*  
*European Investment Bank*

# Författare



**Jason Potts**  
*Professor,*  
*RMIT University*



**Christian Sandström**  
*Associate Professor,*  
*Jonkoping International*  
*Business School*



**Saras Sarasvathy**  
*Professor,*  
*Darden School of Business,*  
*Virginia University*



**Carlo Stagnaro**  
*PhD,*  
*Istituto Bruno Leoni*



**Siri Terjesen**  
*Professor,*  
*Florida Atlantic University,*  
*Norwegian School of Economics*



**Mercedes Teruel**  
*Associate Professor,*  
*Universitat Rovira i Virgili*



**Patrik Tingvall**  
*Professor,*  
*Sodertorn University*



**Karl Wennberg**  
*Professor,*  
*Stockholm School*  
*of Economics*

# Section 1 – The Entrepreneurial State: Theoretical Perspectives

## Introductory chapter

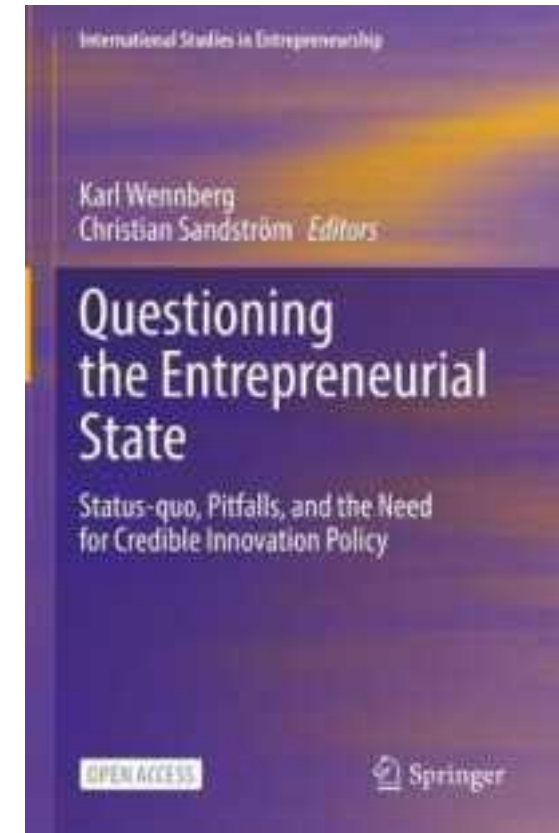
Chapter 1: Questioning the Entrepreneurial State  
(Wennberg & Sandstrom)

Chapter 2: The Entrepreneurial State and the Platform  
Economy (Davidsson & Potts)

Chapter 3: An Effectual Analysis of Markets and States  
(Sarasvathy)

Chapter 4: The Entrepreneurial State: An ownership  
competence perspective (Murtinu, Foss & Klein)

Chapter 5: Innovation without entrepreneurship? The pipe  
dream of mission oriented innovation policy (Larsson)



---

# Section 2 – The Entrepreneurial State, Universities and Startups

**Chapter 6: Building local innovation support systems:  
theory and practice (Hjalmarsson)**

**Chapter 7: Reducing higher education bureaucracy and  
reclaiming the entrepreneurial university (Terjesen)**

**Chapter 8: Cultural ideals in the entrepreneurship  
industry (Brattstrom)**

**Chapter 9: Evaluating Evaluations of innovation policy:  
Exploring reliability, methods and conflicts of interest  
(Collin, Sandstrom & Wennberg)**

**Chapter 10: Do Targeted R&D Grants Towards SMEs  
Increase Employment and Demand for High Human  
Capital Workers? (Daunfeldt, McKelvie & Tingvall)**

# Section 3 – The Entrepreneurial State and Sustainability Transitions

Chapter 11: 3rd Generation innovation policy: Vested interests and regulatory capture (Bergkvist & Moodysson)

Chapter 12: Less from More: China Built Wind Power, but Little Electricity Came (Grafstrom)

Chapter 13: The Failures of the Entrepreneurial State: Subsidies to Renewable Energies in Europe (Amenta & Stagnaro)

Chapter 14: Directionality in innovation policy and the ongoing failure of Green deals – evidence from biogas, bio-ethanol and “fossil free” steel (Sandstrom & Alm)



---

# Section 4 – From the Entrepreneurial State towards Evidence-based innovation policy

**Chapter 15: Policy instruments for High-Growth Enterprises (Coad, Harasztosi, Teurel & Pal)**

**Chapter 16: Public steering and private performing sectors: success and failures in Swedish finance, telecom and city planning sector (Eriksson & Nykvist)**

**Chapter 17: The Digital Platform Economy and the Entrepreneurial State: A European Dilemma (Acs)**

**Chapter 18: Collaborative Innovation Blocs and Mission-Oriented Innovation Policy: An Ecosystem Perspective (Elert & Henrekson)**

# Är "Missions" förenliga med hur förnyelse sker i en sektor?



maskinisten.net



Att televerkets emblem framställs som en skrämmande katt inför den ryttande musen Comvik kan leda till stämning för varumärkesintrång. Detta antyder televerket i en protest till Comvik.

... tillväxtanalys

En del av projektet: Vilka effekter skapar den tredje generationens näringspolitiska program?

PM 2020:12

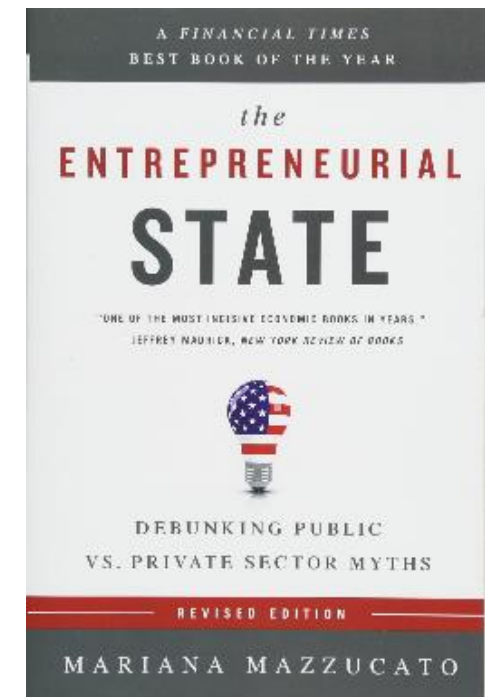
## Den tredje generationens innovationspolitik

Kunskapsöversikt och problematisering

TREDJE GENERATIONENS NÄRINGSPOLITISKA PROGRAM har fått allt större uppmärksamhet för att möta dagens samhällsutmaningar. Denna studie ger en första översikt av politikens grundantaganden och dess konsekvenser för styrning och ledning. Det senare understryker behovet av samverkan, experimentering och fokus på utbudssidan. En genomgång av nuvarande program visar att många inte är utvecklade för att åstadkomma transformation (förändring). De Strategiska Innovationsprogrammen har kommit längre på väg mot tredje generationens innovationspolitik än övriga program.



# I praktiken blir stödpolitiken en form av förtäckt industriöst

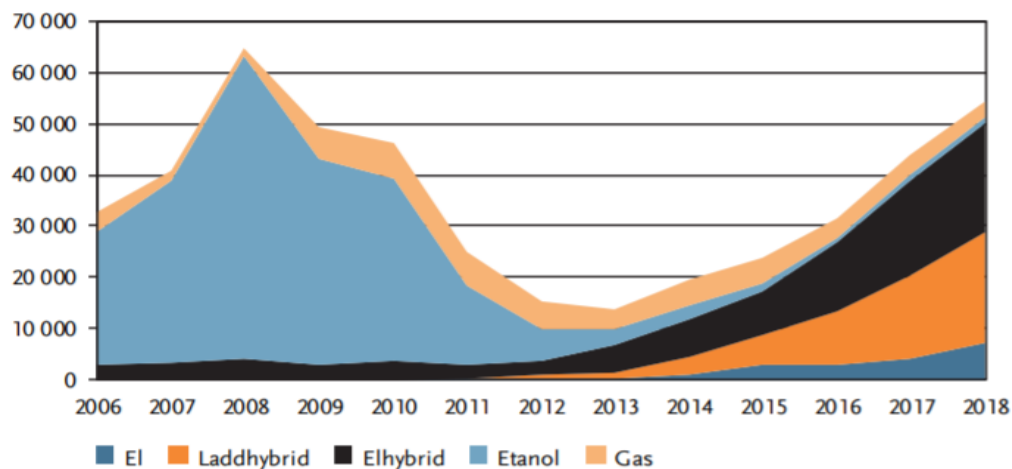


# Gröna Bubblor har skapats, och sannolikt kommer det skapas fler



# Etanolbilen

Figur 2 Utvecklingen av nyregistrering av personbilar med alternativa drivmedel i trafik, 2006–2018 (antal bilar)



Källa: Riksn

KONSUMENT

## "Jag ska aldrig tanka etanol igen"

▶ Etanolbilar fungerar inte

1:42 min [Min sida](#) [Dela](#)

Publicerat fredag 10 december 2010 kl 16.06

## Etanol hälsofarligare än bensin

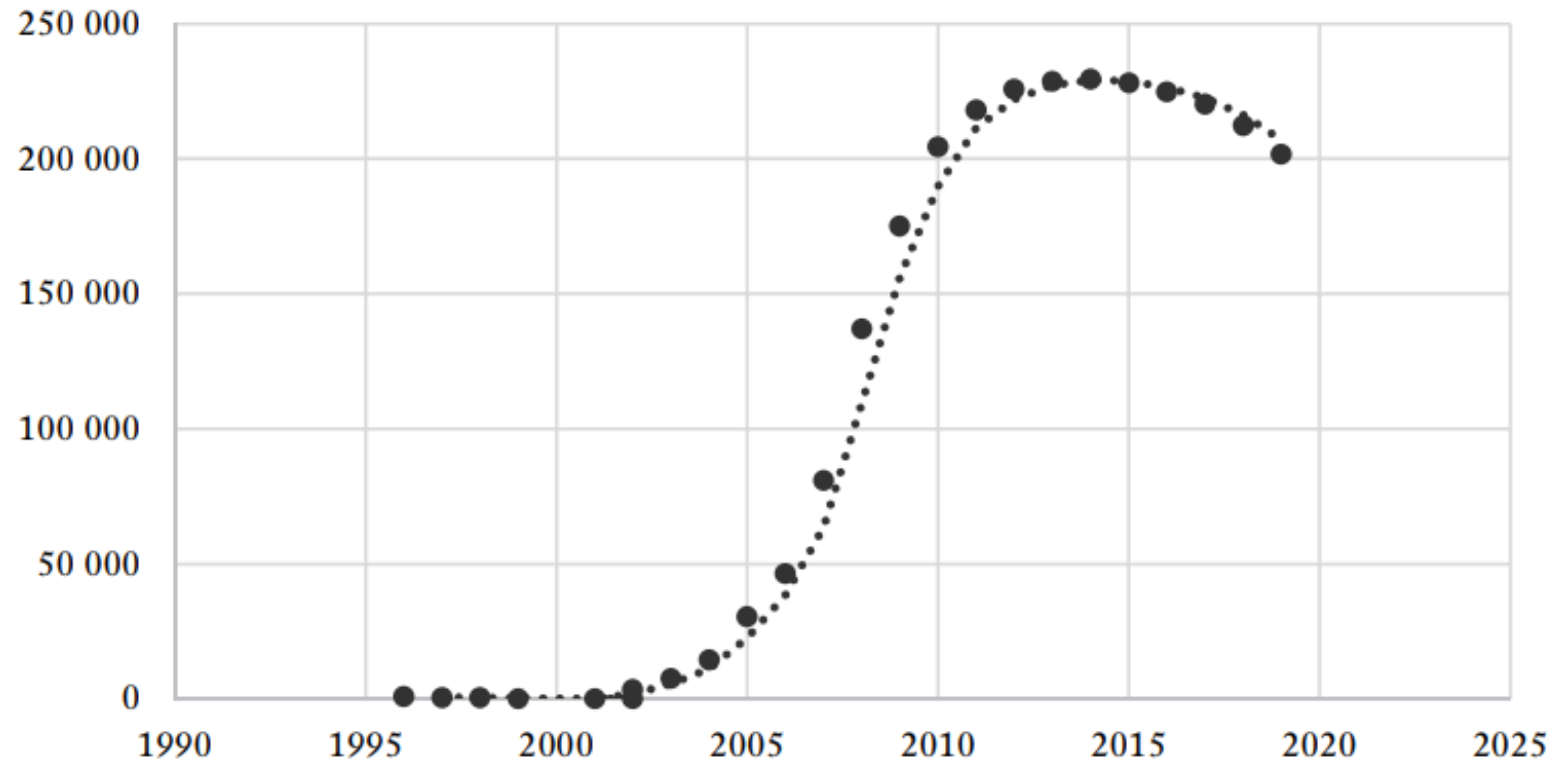
PUBLICERAD 21 APRIL 2008

## Etanol riskerar ge motorskador

Sverige • Bilar som kan köras på både bensin och etanol riskerar att få motorskador när de körs på etanol.

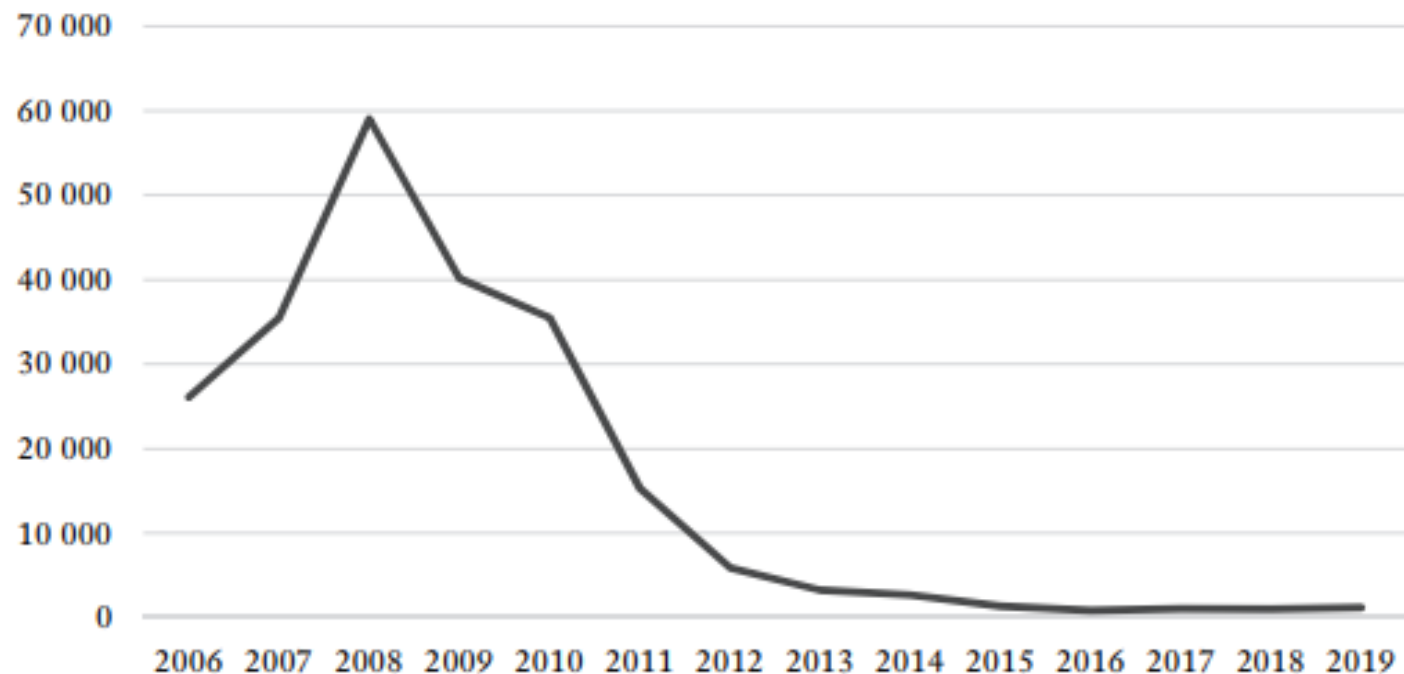
RATIO

# Etanolbubblan...



*Figur 1 visar den snabba uppgången i etanolbilar från 2005 och framåt. Nedgången blir inte lika brant eftersom en bil har lång livslängd. Då de flesta etanolbilar är flexifuel-bilar som från 2010 och framåt oftast körs på bensin är nedgången emellertid markant, och syns ännu tydligare i nästa figur (Sandström & Björnemalm, 2022).*

## ... som sprack



*Figur 2*  
Antal nyregistrerade  
etanolbilar per år

*Figur 2 visar antalet nyregistrerade bilar per år och ger således en bättre bild av hur etanolbubblan spricker 2008-2010 (Sandström & Björnemalm, 2022).*

# Att lova guld och gröna jobb

Per "Etanol-Jesus" Carstedt

*"Vi bygger snart de första anläggningarna i tre av orterna Örnsköldsvik, Umeå, Skellefteå, Storuman och Lycksele."  
(Norrlandsfonden, 2005)*



Delsboföretag  
världsledande  
Sidan 20–21

Göteborgsprojekt gav  
nya Ragundabor  
Sidan 24–25

Ger kommunernas  
kampanjer resultat?  
Sidan 26–27

**RATIO**

# Vart är våra ekonomier på väg?

*Rör vi oss mot en mer korporativistisk ekonomi, och hur påverkar det konkurrenskraften?*

Pandemi

Klimatfrågan

Konkurrens från Kina

Säkerhetspolitisk ny situation

Utdragna ekonomiska kriser



Industristöd  
"Green Deals"  
Protektionism  
Regleringar



Ett annat  
näringsliv

# Sammanfattning

Fokuset på att undanröja hinder, eller ta bort problem har minskat.

Mer fokus på stöd, men även tullar mm.

Vi rör oss mot en mer korporatistisk ekonomi.





**RATIO**

Näringslivets  
forskningsinstitut

