

# Allt hänger samman

I **Klimatet, oljan och tillväxten** lyser de svepande adjektiven och de ljusa politiska visionerna med sin frånvaro. Istället tar boken spjörn mot trovärdig statistik, grundläggande fysik och skarpt utmejslade siffror.

Sedan årtionden är sambanden mellan de fossila bränslena och den globala uppvärmning en väletablerad sanning. Dessa illustreras i boken och utgör ett ständigt närvarande bakgrundsbrus, men den andra sidan av myntet har alltför ofta hamnat i skymundan. Det går inte att blunda inför att oljan, kolet och den fossila gasen har varit en förutsättning för den ekonomiska tillväxten och avgörande för det moderna samhället som i sitt sköte rymmer så mycket gott.

Såväl de fossila bränslena som de metaller som utgör kärnan i mycket av den ”gröna omställningen” är, per definition, ändliga resurser. De återstående reserverna av dessa kritiska naturresurser har historiskt uppvisat en ”magisk” förmåga att öka i storlek samtidigt som oljekällor och malmkroppar bevisligen har åderlåtits. En företeelse som granskas och som – på gott och ont – visar att utvinningen av dessa inom en överblickbar framtid kommer att passera en topp. Något som, dessvärre, inte blåser faran över för klimatet ...

Ett annat viktigt spår är att med officiell statistik och fysik på gymnasienivå visa att ny ”grön teknik” som elbilar, vätgaslagring och fossilfri energi, visserligen öppnar nya möjligheter, men att de är otillräckliga för att hålla klimat-, resurs- och energikriserna stängna. Tillväxtens dagar är oundvikligen räknade ...



ISBN 978-91-981467-3-8

I föredragets form lyfter jag bokens viktigaste slutsatser med uppdaterade data och belysa från skilda infallsvinklar. I dialogen vinnlägger jag mig om att räta ut frågetecken samt pröva mina egna och andras argument. Något som har potential att leda mot fördjupade insikter.

Till skillnad från vad man kan höra i många andra sammanhang utlovar jag inte något okomplicerat och ”lyckligt slut” på historien.

Istället utmynnar det hela i en maning att stärka förmågan att hantera störningar och kriser. Kriser som vi inte känner till vare sig karaktär, omfattning eller tidpunkt. Resiliens borde vara ledordet framför andra.



Stellan Tengroth

Min bakgrund är civilingenjörens med ett yrkesliv präglad av beräkningar och analyser inom såväl det privata näringslivet som i det offentliga.

Sedan drygt femton år har jag intresserat mig för problemkomplexet miljö, energi och tillväxt.

Tidigare utgivning innefattar bland annat ”*Tillväxt till döds*” och ”*Att svära i kyrkan – tjugofyra röster om evig tillväxt på en ändlig planet*”.

<https://www.tillvaxtreflektera.se/bocker/klimatet-oljan-och-tillvaxten/>

**Tillväxt-reflektera**

