

## **NY INRIKTNING FÖR MILJÖPOLITIKEN**

### **Krigens, upprustningens och den ohejdade konsumtionens miljöpåverkan**

Heikki Tervahattu, Åbo 28.10.2018

#### **Motto**

EU förbjöd sugrören av plast.

Står den militära upprustningen och krigsövningarna härnäst på förbudslistan?

Kommentar: De viktigaste först.

#### **Huvudteserna**

1. Den internationella miljöpolitiken är inte trovärdig och avancerar inte, därför att krigen och upprustningen har lämnats utanför restriktioner och kontroll.
2. De föreslagna utsläppsåtgärderna leder inte någon vart, om man inte drastiskt skär ner de rikas obegränsade konsumtion.

### **UTSLÄPPEN SOM FÖRORSAKAS AV MILITÄRA AKTIVITETER ÄR UNDANTAGNA BEGRÄNSNINGAR**

\* i Kyoto 1997 befriades USA och samtidigt också de andra länderna från att mäta och begränsa alla utsläpp av växthusgas som orsakas av den militära aktiviteten.

\* Alla utsläpp av växthusgas som förorsakas av militär aktivitet (truppernas och materielets fältaktioner, krigsövningar, produktion av vapen och laddningar mm ) står utanför internationell kontroll.

### **SPRIDARNA AV DÖD OCH FÖRSTÖRELSE**

\*Det moderna krigsmaskineriet sprider en ofantligt stor mängd död och

förstörelse.

\* Det förstör folkens livsvillkor och jagar miljontals människor på flykt för att söka sina livsmöjligheter i främmande länder.

\*Efter andra världskriget har USA dödat fler än 20 miljoner människor i 37 länder

## **PENTAGON VÄRLDENS STÖRSTA LUFTFÖRORENARE**

\* USAs krigsministerium Pentagon är världens största spridare av växthusgaser och andra skadliga utsläpp

\* Pentagon orsakar 5% av alla CO<sub>2</sub>-utsläpp (Barry Sanders)

\*(Dessa ingår inte i någon statistik)

## **OFANTLIGA UTSLÄPP AV KOLDIOXID**

\* De högeffektiva krigsmaskinerna använder väldiga mängder fossila bränslen och orsakar åtföljande koldioxidutsläpp.

### **F-Fighters, maskintyp**

Bränsleförbrukning	liter/timme
F-16 Fighting Falcon	6359
F-15 Eagle Fighter	5980
I överljudshastighet 15 liter per sekund	54 504

\*Kerosin är jetplanens bränsle

### **B-52 STRATOCRUISER**

* Tungt bombflyg med lång räckvidd	liter/timme
I normal flygning 1893 liter i minuten	ca 11 500

**CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>**

\* Krigsflygplanen från baser i Persiska viken till Afghanistan en rutt på 8 – 9 timmar

\* från Diego Garcia i Indiska oceanen, ca 8850 km, 12 – 15 timmar  
Ett B-52 plan använder under en resa 189 250 liter  
En formation av B-52plan under bombningsresa använder 1 892 500 liter kerosin.  
En personbil med en förbrukning på 6 liter/100 km som kör tre timmar varje dag kan köra i 300 år med denna mängd.

### **USS INDEPENDENCE**

Hangarfartyg förbrukar 18259 liter/timme och 378 500 liter/dygn

### **M-1 Abram tanks**

\* 954 liter/timme  
\* 331 992 liter/timme/division (348 tanks)  
\* Under kriget i Irak 1838 tanks  
\* Abramsarna deltog 7. - 18. maj 2018 i landstyrkornas krigsövning Arrow 18 i Niinisalo, Finland

### **EN KRIGSMAKT SOM OMFATTAR HELA VÄRLDEN (1)**

\* USA:s armés baser och garnisoner täcker hela vår planet.  
\* **Om man inte känner till dessa basers omfattning kan man inte förstå Förenta Staternas maktutövnings natur och mått.**

### **EN KRIGSMAKT SOM OMFATTAR HELA VÄRLDEN (2)**

\* År 2003 ägde Pentagon officiellt 702 militära baser i ca 130 länder och dessutom 6000 militära baser på eget territorium.  
\* De utländska basernas antal är för nuvarande över 800.

### **MILITÄRBASERNAS RESURSER**

\* 500 000 personer stationerade i de utländska basernas  
\* 50 000 byggnader  
\* Stödpelare för den imperialistiska makten är också 38 ofantligt stora luft- och marinstyrkornas hangarfartyg  
\* USA har hela tiden flera hangarfartyg på dagens krigsområden.

## **U.S.MILITARY IS WORLD'S BIGGEST POLLUTER**

<https://www.ecowatch.com/military-largest-polluter-2408760609.html?xrs=RebelMouse> fb

Spritt giftiga föroreningar runtom i hela världen

## **DEN GLOBALA UPPVÄRMNINGEN OCH KRIGET I IRAK**

Ur artikeln A Climate of War

Nikki Reisch and Steve Kretzman

[http://priceofoil.org/wp-content/uploads/2008/03/](http://priceofoil.org/wp-content/uploads/2008/03/A%20of%20War%20FINAL%20(March%202017%202008).pdf)

[A % 20of % 20War % 20FINAL % 20\(March % 202017 % 202008.pdf](http://priceofoil.org/wp-content/uploads/2008/03/A%20of%20War%20FINAL%20(March%202017%202008).pdf)

Oil Change International, publicerad i mars 2008

## **FALSKA GRUNDER**

\*Krigen i Irak, Afghanistan, Libyen och Syrien fördes inte för att ”omintetgöra massförstörelsevapen”, för ”demokratien”, ”kvinnornas rättigheter” eller dylikt.

\*De förs för att USA och dess vasaller skall kunna nå och upprätthålla en ekonomisk-militär makt.

\*Därför finns ett ofantligt krigsmaskineri, som är redo att använda extremt våld för att uppnå sina mål.

## **ÖDELÄGGELSENA I KRIGET I IRAK**

\* I kriget hade över en miljon människor dött till år 2010

\* Omkring fyra miljoner människor hade tvingats fly från sina hem inom landet eller utomlands

\* De ekonomiska och kulturella förlusterna samt miljöförstörelsen, som kriget förorsakat, är enorma.

## **KRIGET I IRAK OCH KOLDIOXIDUTSLÄPPEN**

\*CO<sub>2</sub> utsläppen i kriget i Irak var större än CO<sub>2</sub>-utsläppen av tre års fossila bränslen i Finland.

\*På årsnivå är de CO2-utsläpp som orsakats av kriget större än 139 länders utsläpp.

\* I denna värdering ingår inte de enorma energimängder som används i vapenindustrin och upprustningen.

## **ELDSVÅDA I BORRBRUNNAR OCH OLJELEDNINGAR**

\*I Irak antändes över 600 borrbrunnar, många brann över 9 månader.

\*Brann 680 -816 miljoner liter olja och 70 – 100 miljoner kubikmeter gas.

\*Rökmolnen täckte 26000 km<sup>2</sup>, hindrade solljuset att nå marken och sänkte temperaturen 10 grader Celsius.

\* Ödeläggelsen enorm både när det gäller människorna och naturen.

## **MYCKET ANNAN FÖRSTÖRELSE**

\*USA:s armés fruktansvärda agerande ledde till att 90 % av Iraks område omvandlades till öken och förstörde således jordbruket så att landet tvingades importera 80% av maten

\*Utarmat Uran har också orsakat massiv skada.

## **KRIGENS CO2-UTSLÄPP UTGÖR INTE EN AVGÖRANDE ANDEL AV ALLA LÄNDERS UTSLÄPP, MEN...**

## **...MED DE MEDEL SOM ANVÄNDS I KRIG KUNDE MAN FÅ MYCKET GJORT – OCKSÅ I BEKÄMPANDET AV KLIMATUPPVÄRMNINGEN KRIGET I IRAK OCH INVESTERINGARNA I FÖRNYBAR ENERGI**

\* År 2006 använde USA mera pengar till kriget i Irak än **hela världen** till alla investeringar i olika förnybara energiformer.

\*För 600 miljarder dollar kunde man bygga 9000 vindkraftsparker, var och en med 50 MW kapacitet

\* Därmed skulle man minska CO2-utsläppen 1000 miljoner ton/år

(15 gånger mer än Finlands CO2-utsläpp).

## **HUR MYCKET BEHÖVS FÖR ATT FÖRHINDRA UPPVÄRMNINGEN AV KLIMATET?**

\*OECD:s energiorganisation IEA: 10500 miljarder dollars investeringar 2010 -2030 för att CO2-halten inte skulle överstiga 450 ppm

\*Man skulle spara 8600 miljarder dollar i bränslekostnader

\*How the energy sector can deliver on a climate agreement (in Copenhagen, October 2009)

### **Lester R Brown: Plan B 3.0 – Mobilising to Save Civilization**

\* För att åtgärda de värsta globala miljöproblemen behövs **113 miljarder dollar/år**

\* För att reducera de svåraste sociala problemen i utvecklingsländerna behövs **77 miljarder dollar/år**  
**ETT 3000 MILJARDER DOLLARS KRIG**

**Joseph Stiglitz ja Linda Bilmes:**  
**Kostnaderna för kriget i Irak är**

**3000 miljarder dollar**

**3 000 000 000 000 dollar**

Stiglitz har fått Nobelpriset och är före detta chefsekonom för Världsbanken

Bilmes är professor vid Harvard universitet.

### **KRIGSVETERANERNA**

(Både från Irak och Afghanistan)

\* Sårade 71 000

- \* Posttraumatisk stress syndrom (PTSD) 300 000
- Posttraumatisk stress syndrom /TBI, hjärnskada) 320 000

## **VÅRDEN AV KRIGSVETERANERNA**

- \* Hälsovård 250,1 miljarder dollar
  - \* Ersättning för funktionsnedsättning 341,2 miljarder dollar
  - \* Socialskydd 38,4 miljarder dollar
- SUMMA 629,7 miljarder dollar

## **ÅTGÄRDERNA EFTER KRIG**

- \* Återuppbyggnaden efter krig en jättebusiness
- \* Förbrukar en väldig mängd energi och naturresurser
- \* Det mänskliga lidandet och därav beroende kostnader omätligt stora

## **UPPRUSTNING**

### **TOTALFÖRSTÖRELSENS OCH DÖDENS INDUSTRI**

- \* Det används kolossala mängder material för att producera vapen, krigsarsenal och förnödenheter
- \* Produktionen av materialen och vapnen är mycket energiintensiv
- \* Inget av detta tas med i den internationella beräkningen av växthusgaser

## **ANVÄNDNING AV VAPEN FÖR ANDRA ÄNDAMÅL ÄN KRIG**

- \* Krigsmaterial används kontinuerligt till utbildning, krigsövningar och dylikt
- \* Världens krigsmaterial producerar förutom i krig också i annat bruk en väldig mängd koldioxid och andra luftföroreningar

## **STOPPA DEN OHÄMMADE KONSUMTIONEN**

## **DE RIKA BLIR RIKARE OCH DE FATTIGA FATTIGARE**

- \* Den rikaste procenten äger över hälften av världens tillgångar
- \* De tre rikaste personernas förmögenhet är större än de minst utvecklade ländernas 600 miljoner stora befolknings sammanlagda bruttonationalprodukt.
- \* Närmare tre miljarder människor lever på mindre än två euro per dag.

## **OM ALLA SKULLE KONSUMERA LIKA MYCKET**

- \* Energiförbrukningen står i nästan direkt samband med förbrukningen av fossila bränslen och därmed med CO<sub>2</sub>-utsläppen.
- \* De 500 miljoner rikaste producerar hälften av alla fossila bränsleutsläpp. Om alla skulle producera lika mycket, skulle utsläppen vara mer än tre gånger större.

## **SÅHÄR FÖRSTÖR DE RIKA JORDKLOTET**

- \* Herve Kémpf: How the Rich Are Destroying the Earth.
- \* Kémpf lägger skulden till förstörelsetrenden på den globala överklassen.
- \* Hans tes grundar sig inte på elitens sammanlagda konsumtion, utan på deras makt och konsumtionsinriktade livsstil, som de andra samhällsskikten försöker ta efter. Konsumtionsmängderna växer som kedjereaktioner genom hela samhället med destruktiv inverkan på jordklotet.

## **HUR OHÄMMAD KONSUMTION HAR ÖKATS I FINLAND GENOM SKATTEPOLITIK OCH HUR DEN SKULLE KUNNA BEHÄRSKAS GENOM SKATTEPOLITIK**

## **KAPITALINKOMSTERNA ÅTSKILDA FRÅN FÖRVÄRSINKOMSTERNA**

- \* Innan ”skattereformen” år 1993 räknades förvärvs- och kapitalinkomsterna samman. Progressionen steg och dämpade de rikas rofferi.
- \* 1993 skildes beskattningen av kapitalinkomsterna och förvärvsinkomsterna



åt. Beskattningen av dividender sänktes till 25%. Det påbörjade en explosionsartad tillväxt av dividender som aktiebolagen betalade till sina ägare.

## **HÖGINKOMSTTAGARNAS SKATTELÄTTNADER ÄR FINLANDS STÖRSTA BROTT MOT MILJÖN**

MOT -programmet i TV1 31.augusti 2009: de rikas inkomster och skattelättnader

**Aatos Erkko**, storägare i Sanoma OY

	<b>Inkomster</b>	<b>%skatt</b>	<b>netto</b>
<b>1993</b>	<b>521 900</b>	<b>72</b>	<b>146 132</b>
<b>2007</b>	<b>19 447 600</b>	<b>28</b>	<b>14 002 272</b>
<b>Skattelättnad</b>	<b>19 447 600</b>	<b>72 -28=44</b>	<b>8 556 944</b>

Fler möjligheter till ökad konsumtion på grund av skattelättnaderna till förmån för höginkomsttagare och kapitalinkomster.

## **VARFÖR TAR INTE REGERINGEN AV DE RIKA?**

Genom att minska drastiskt skatteprogressionen och genom att göra direkt lockande att förvandla förvärvsinkomst till kapitalinkomst har överklassens inkomster ökat explosionsartat.

\* Om kapitalet skulle beskattas på EU:s genomsnittsnivå, skulle det per år bildas 5,5 miljarder mer skatteintäkter.

## **KLIMATFÖRÄNDRINGEN SOM FÖREVÄNDNING FÖR ATT DRIVA ANDRA AGENDOR**

\* Stora businessplaner (till exempel bilindustrin)

\* Försök att få politisk popularitet

## **KLIMATPOLITIKENS ÅTGÄRDER PÅ INTERNATIONELLA STORKAPITALET'S VILLKOR**

- \* Klimatpolitiken inriktar sig på teknologiska lösningar – det behövs stora mängder material och energi
- \* Man tar ur bruk väl fungerande energiproduktion och andra produkter
- \* Man beaktar inte de material och den energi som behövs för att producera dem

## **EN MYCKET OMFATTANDE OCH PRODUKTIV AFFÄRSVERKSAMHET**

”... Samtidigt kan vi också dra nytta av klimatförändringen. Vår ställning inom handeln kan förändras på oväntade sätt.”

Trafik-och kommunikationsminister Anne Berner hösten 2016.

## **WE CAN'T FEED THE POOR BUT WE CAN FUND A WAR?**

### **SLUTSATSER**

- \* Vi måste börja vidta åtgärder för en sundare civilisation
- \* En ny strategi till att åtgärda klimatförändringen
- \* Vi måste stoppa krig och upprustning
- \* De rikas hejdlösa konsumtion måste skäras ner radikalt

## **DET LYCKAS KNAPPAST INOM RAMARNA FÖR DET NUTIDA SAMHÄLLELIGA OCH EKONOMISKA SYSTEMET**









