



LUONNONVARAT KONFLIKTEISSA

Sovinnon mahdollistaja vai estäjä?

Teemu Palosaari
Rauhan- ja konfliktintutkimuskeskus
TAPRI
teemu.palosaari@uta.fi



Luonnonvarojen ja ympäristön rooli konflikteissa

- Syy, seuraus ja ratkaisu
- YK:n ympäristöohjelma UNEP
 - post-conflict assessments
 - from conflict to peacebuilding
- Konfliktisykli ja sen katkaiseminen



Luonnonvarat ja ympäristökonfliktien syynä

- Taistelu luonnonvaroista?
- Edesauttaa konfliktien syntymistä
- Pitkittää ja rahoittaa konflikteja
- Haittaa rauhanrakentamista

- [\[kartta\]](#)



Konfliktien ympäristövaikutukset

- "The UNEP post-conflict assessments show that after a political and military crisis there is almost always an environmental crisis."
- Laaja turvallisuus
- Teollinen sodankäynti
- Suorat, epäsuorat ja institutionaaliset vaikutukset
 - Ympäristösodankäynti



Impacts of conflict on natural resources and the environment

Direct impacts: are caused by the physical destruction of ecosystems and wildlife or the release of polluting and hazardous substances into the natural environment during conflict.

Indirect impacts: result from the coping strategies used by local and displaced populations to survive the socio-economic disruption and loss of basic services caused by conflict. This often entails the liquidation of natural assets for immediate survival income, or the overuse of marginal areas, which can lead to long-term environmental damage.

Institutional impacts: Conflict causes a disruption of state institutions, initiatives, and mechanisms of policy coordination, which in turn creates space for poor management, lack of investment, illegality, and the collapse of positive environmental practices. At the same time, financial resources are diverted away from investments in public infrastructure and essential services towards military objectives.

(UNEP 2009)



Luonnonvarat ja ympäristökonfliktien ratkaisuna

- UNEP: ”konfliktista rauhanrakentamiseen”
- Taloudellisen toipumisen tukeminen
- Elinympäristön vakauttaminen
- Dialogin, luottamuksen ja yhteistyön rakentaminen



Konfliktisykli ja luonnonvarat

- [taulukko, s 30]



Lähteitä

- Smith, Dan (2005): *Sodan ja rauhan kartasto*. Like.
- *Ympäristöatlas* (2008). Le Monde Diplomatique. Into.
- UNEP (2009): *From Conflict to Peacebuilding*.
- <http://unep.org/conflictsanddisasters/>
- Laakkonen, Simo & Vuorisalo, Timo (2007): *Sodan ekologia*. SKS.
- Depleted Uranium in Serbia and Montenegro. Post-Conflict Assessment. UNEP 2002.



Observed sea ice September 1979



Observed sea ice September 2003



Source:
Arctic Climate Impact Assessment (ACIA), 2004.
Impacts of a Warming Arctic.

1982



2007



National Snow and Ice Data Center, 2007



2010 - 2030



2040 - 2060



2070 - 2090

Arctic Climate Impact Assessment, 2004

