

# Kestävän kehityksen tavoitteiden linkityksen huomioiminen Suomen kehityspolitiikassa

Kansainvälisen luonnonvarapolitiikan yhteistyöverkoston  
tilaisuus 28.3.2018

Henri Horn, Energia-alan neuvonantaja  
Ulkoministeriö, Kehityspoliittinen osasto



# Nexuksen eli kytköksen määritelmistä

- FAO: *The water, energy and food (WEF) nexus means that the three sectors — water security, energy security and food security — are inextricably linked and that actions in one area more often than not have impacts in one or both of the others.*
- UNECE: *The nexus term in the context of water, food (agriculture) and energy refers to these sectors being inextricably linked so that actions in one area commonly have impacts on the others, as well as on ecosystems.*

UM: (KePo painopiste 4) *Ruokaturva sekä veden ja energian saatavuus ovat kohentuneet ja luonnonvaroja käytetään kestävämmiin.*

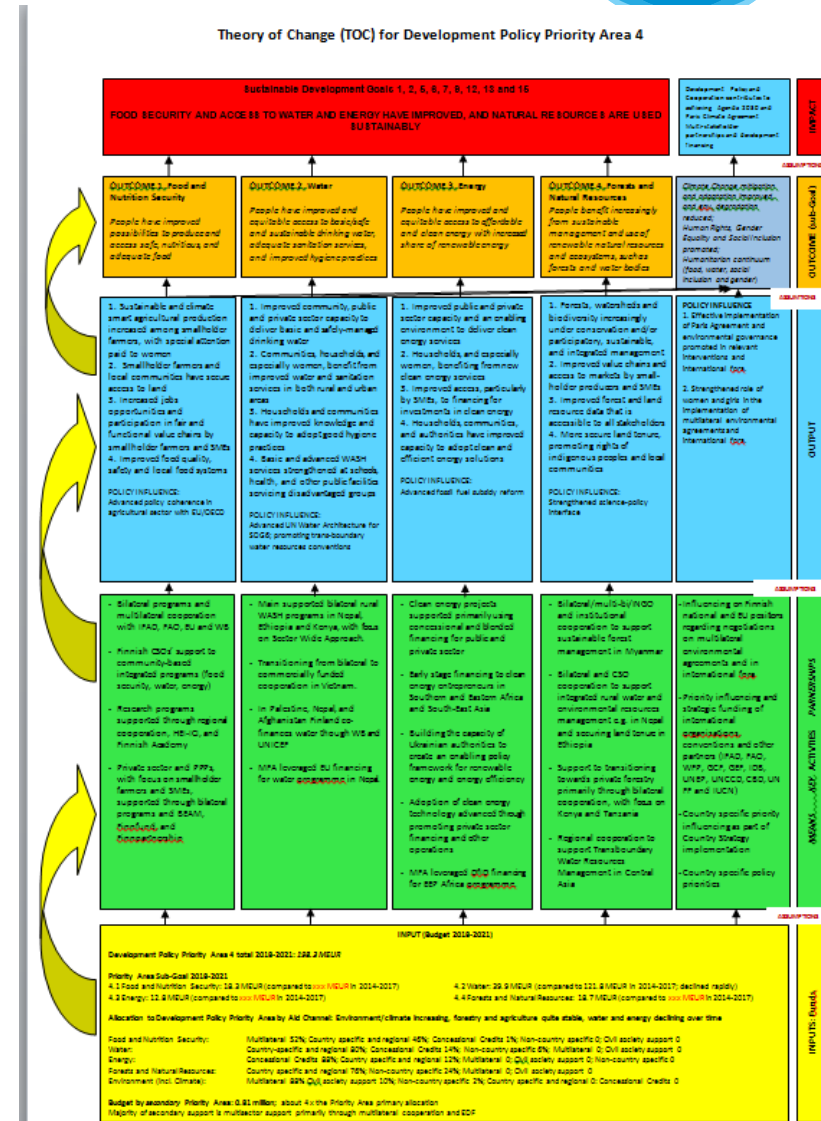
-Ilmastonmuutos vaikuttaa kestävästi tuotetun ruoan, puhtaan veden ja energian saatavuuteen

- Nexuksen 3 ulottuvuutta: (Keskinen et al Vesitalous-lehden nexus-artikkelissa: <http://bit.ly/2dfRGqO>)
  - 1) veden, energian ja ruoan kytkökset – tuki sektoreiden suunnittelu- ja päätöksentekoprosesseille
  - 2) hallinnollinen kehikko, lisääntynyt yhteistyö eri sektoreiden välillä sekä päätöksenteon ja suunnitteluprosessien johdonmukaisuus.
  - 3) eri sektoreiden yhteisvaikutukset - riskien hallinta ja minimointi: veden ja luonnonvarojen niukkuus sekä siihen kytkeytyvien turvallisuuden muodot



# Kehityspolitiikan painopiste 4: Ruokaturva, veden ja energian saatavuus sekä luonnonvarojen kestävä käyttö

- Huomioiko Kehityspoliittisen ohjelman toteutus nexus-ajattelua?
- Muutosteoriassa kytkökset oletukset-tasolla
- Lisäksi muutosteoria ilmastonmuutoksesta
- Myös humanitaarisen avun ja muuttoliikkeen muutosteoriat valmisteilla



# Nexus ohjelma Nepalissa

## Rural Villages Water Resources Management Project

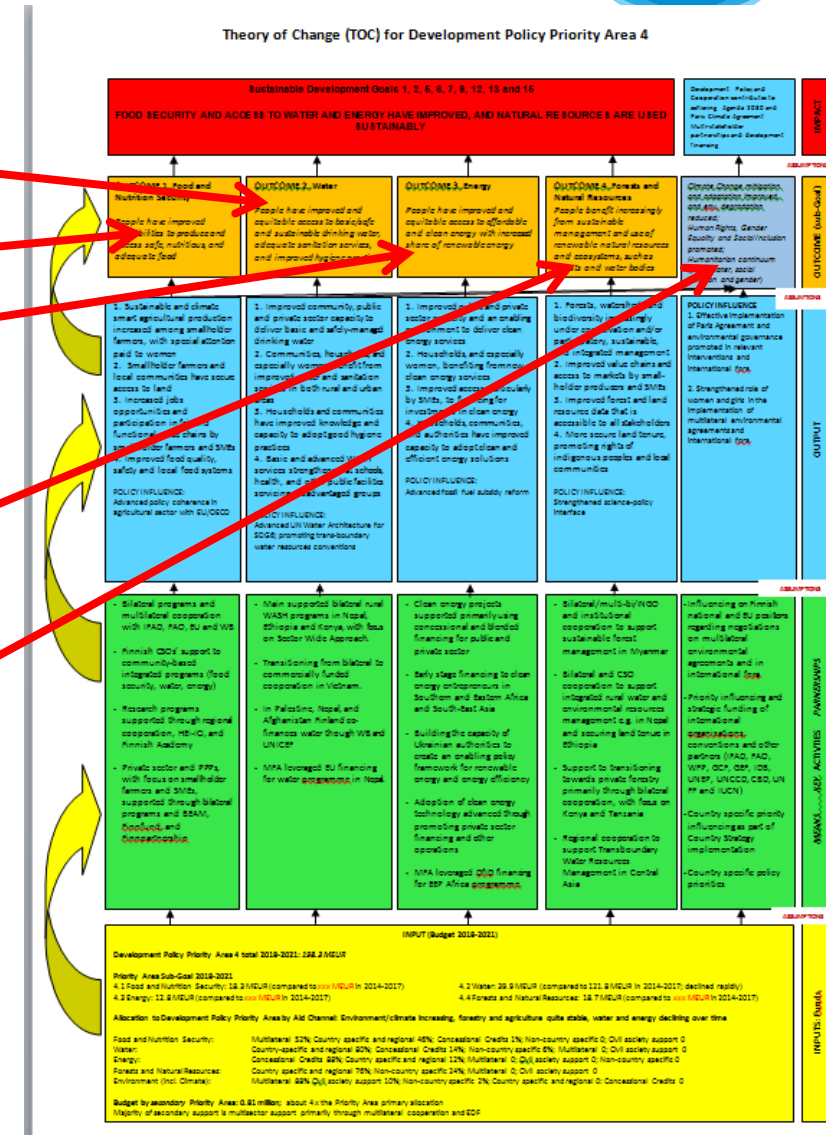


Tavoitteet:

1. Increasing access to safe drinking water and toilet;
2. Support livelihood improvement, home gardens, improve nutrition and provide cash contributions;
3. Off-grid micro-hydro energy solutions;
4. Mitigation of adverse impacts of Climate Change (e.g. micro-level watershed management, source protection, introduction of renewable energy technologies etc);
5. Increasing social inclusion, specifically women's and disadvantaged groups' participation in natural resource management;

Vaihe III 2016-2020, yhteensä noin 60 miljoonaa euroa, josta UM 14 meuroa

ON-LINE RESULTS: <https://www.rvwrmp.org.np/project-progress>



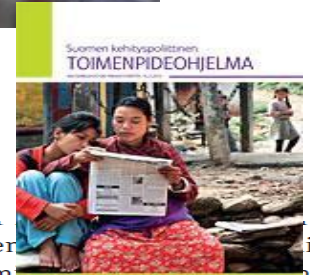


# Esimerkki nexuksen huomioimisesta: Haitallisten kytkösten ehkäisy



Sektorikohtaisia linjauksilla ja periaatteilla rajoitettu riskialttiita hankkeita

- Suurpatohankkeet
- Öljypalmun viljely



...jossa on ympäristövaikutusten lisäksi...  
kunnalliset vaikutukset esimerkiksi alueen...  
toimeentuloon. Kielteiset vaikutukset on m...  
lussa että toteutuksessa, ja arviointien on oitava aidosti osallistavia.  
**Suomi ei rahoita** kehitysyhteistyövaroillaan ydin- ja hiilivoimaa tai  
**suurpatoja** ja edistää tätä kantaa mahdollisuuksien mukaan kansain-  
välisissä järjestöissä.

Väestönkasvu, kaupungistuminen ja ilmastonmuutos lisäävät kil-  
pailua luonnonvaroista ja maa-alasta. Samalla ne rajoittavat monien





# Esimerkkejä ja mahdollisuuksia nexus-ajattelun edistämisestä politiikkavaikuttamisessa

Puheenvuorot sekä EU-kantoihin vaikuttaminen:

- Ilmastosopimus, Agenda 2030 ja Sendain kehys (DRR)
- High-Level Political Forum 2018
- GEF ja ympäristösopimusten väliset synergiat
- Aavikoitumis- ja biodiversiteettisopimukset
- YK:n ympäristökokous UNEA
- YK:n Metsäfoorumi

# Mahdolliset jatkotoimet



- Muotoillaan Suomen yhtenäiset viestit nexuksen merkityksestä (kaikki ministeriöt)
- Kehitetään ohjeistusta kytkösten huomioimiseksi kehitysyhteistyössä ja politiikkavaikuttamisessa, esim:
  - Riskien minimointi huomioidaan yksittäisten sektoreiden lisäksi myös sektoreiden välisten vaikutussuhteiden ja takaisinkytkentöjen tarkastelussa.
  - Laajennetaan aikaperspektiiviä: ympäristöön ja luonnonvaroihin liittyvät riskit nousevat koko ajan merkittävimmiksi
  - Edistetään laaja-alaista ymmärrystä riskeistä ja niiden vaikutuksista: veteen, ilmastoon ja ympäristöön liittyvillä muutoksilla on erittäin merkittäviä taloudellisia ja yhteiskunnallisia vaikutuksia