Sitran keskeiset huomiot

Komission kertomus sopeutumisstrategiasta (E 106/2018 vp)

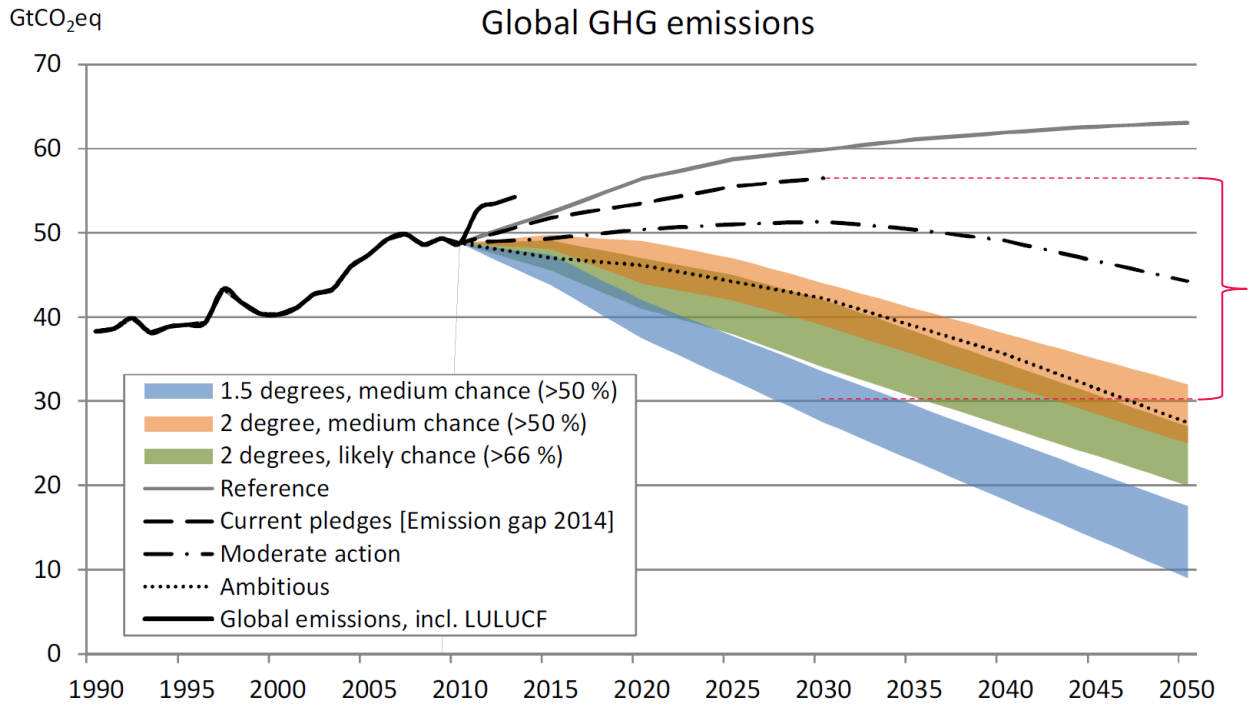
28.2.2019, Tuuli Hietaniemi

Sitran keskeiset huomiot

1. EU:n ilmastonmuutoksen sopeutumisstrategia tulee päivittää vastaamaan sopeutumisen nykytarpeita
2. EU:n tulee varmistaa politiikan johdonmukaisuus, jotta ilmastonmuutosta hillitään ja siihen sopeudutaan tehokkaasti
3. Kansainvälisiä heijastevaikutuksia tulee jatkossa painottaa nykyistä vahvemmin
4. EU tulee tukea ilmastonmuutokseen sopeutumista myös alueen ulkopuolella mm. kansainvälisen ilmastorahoituksen keinoin

SITRA

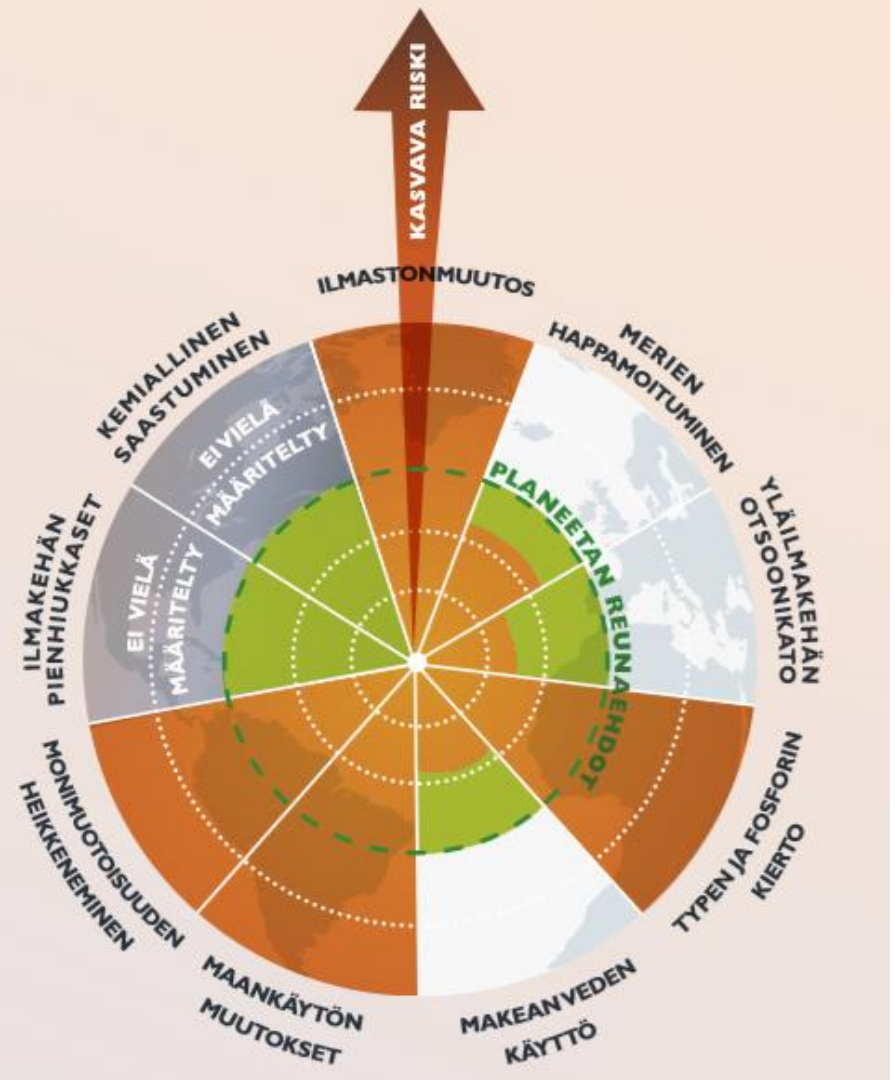
Pariisin osapuolten nykyiset päästövähennys-aikeet eivät ole linjassa tavoitteen kanssa



Verrattuna nykyisiin lupauksiin nettopäästövähennyksiä tarvittaisiin yli 25 GtCO2eq lisää 2030 mennessä

Lähde: VTT, https://www.vtt.fi/inf/julkaisut/muut/2015/VTT-R-00140-15.pdf

SITRA



Tarvitaan johdonmukaista politiikkaa

- Planeetan reunaehtojen (vihreä viiva) varovaisuusperiaate on jo ylitetty
- Tilanne on vakava erityisesti ilmastonmuutoksen, luonnon monimuotoisuuden heikkenemisen, typen ja fosforin virtojen sekä ihmisen hyödyntämän maa-alan osalta
- EU:n ja sen jäsenmaiden tulisi huomioida Pariisin sopimuksen tavoitteet kaikessa poliittisessa päätöksenteossa

SITRA

Heijastevaikutukset huomioitava vahvemmin

Food security

World's food supply under 'severe threat' from loss of biodiversity

Plants, insects and organisms crucial to food production in steep decline, says UN

Jonathan Watts *Global environment editor*

@jonathanwatts

Thu 21 Feb 2019 23.05 GMT

18 387



Harva tuntee proteiini- ja kuitupitoisen sinilupiinin hyödyt

Makealupiineihin kuuluva ja jalostettu sinilupiini on viljelykasvi, jota viljellään vähäisiä määriä myös Suomessa. Kyseessä ei ole luonnonvarainen, esimerkiksi tienvarsilla ja puutarhoissa nähtävä lupiini, joka ei käy ravinnoksi ihmisille eikä eläimille vaan on myrkyllinen.

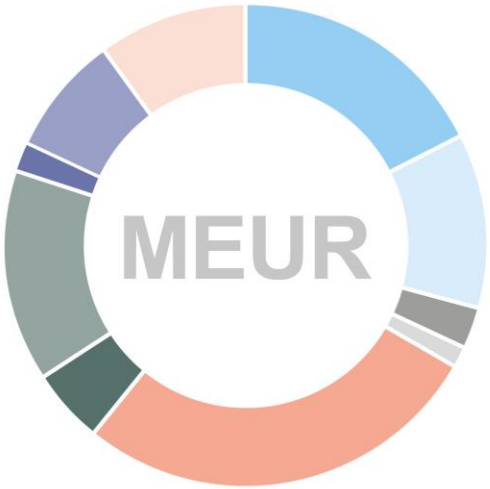
Kotimaa 4.4.2013 klo 06:44



Kuva: Frederick Stoddard

Suomen ilmastorahoitus kehitysmaille

Ilmastonmuutoksen seuraukset koettelevat vakavimmin maailman köyhimpiä maita. Suomi tukee kehitysmaiden ilmastotoimia osana kehitysyhteistyötä. Hankkeiden kautta voidaan joko hillitä ilmastonmuutosta tai tukea ihmisyhteisöjen ja luonnonjärjestelmien sopeutumista ja varautumista muutokseen.



Tuki vuonna 2016

Kahdenväliset kanavat (61 %)

- Kehitysrahoituslaitos Finnfund (7,6 MEUR)
- Energia- ja ympäristökumppanuus EEP (5 MEUR)
- Ilmastoyhteistyö Oseaniassa/ Kaakkois-Aasiassa (1,2 MEUR)
- Andien alueellinen hydrometeorologian ohjelma (0,6 MEUR)
- Muut (11,8 MEUR)

Monenkeskiset kanavat (39 %)

- Maailmanlaajuinen ympäristörahasto GEF (2,2 MEUR)
- Kansainvälinen kehitysjärjestö IDA (6,1 MEUR)
- Aasian kehitysrahasto AsDF (0,8 MEUR)
- Afrikan kehitysrahasto AfDF (3,4 MEUR)
- Muut (4,3 MEUR)



- Ilmastonmuutoksen hillintä (58 %)
- Ilmastonmuutokseen sopeutuminen (42 %).

Vuonna 2017 Suomi ja Kansainvälinen rahoitusyhtiö IFC perustivat yhteisen ilmastorahaston, joka tukee uusiutuvan ja puhtaan energian ratkaisuja sekä ilmastohankkeita kehitysmaissa. Suomi ohjaa rahastoon

114 MEUR



RISE TO SHINE!



sitra.fi | seuraavaerä.fi
@sitrafund

SITRA