



elokapina
extinction rebellion
FINLAND

Ilmaston ja sivilisaation kriisi

Tervetuloa!

Suuntana sukupuutto



(ja mitä tehdä sille)



A large white 'X' is centered on a pink background. The 'X' is formed by two diagonal lines that intersect at the center. The background is a solid, vibrant pink color. The 'X' is composed of two thick white lines that cross each other, creating a central white square. The overall composition is simple and graphic.

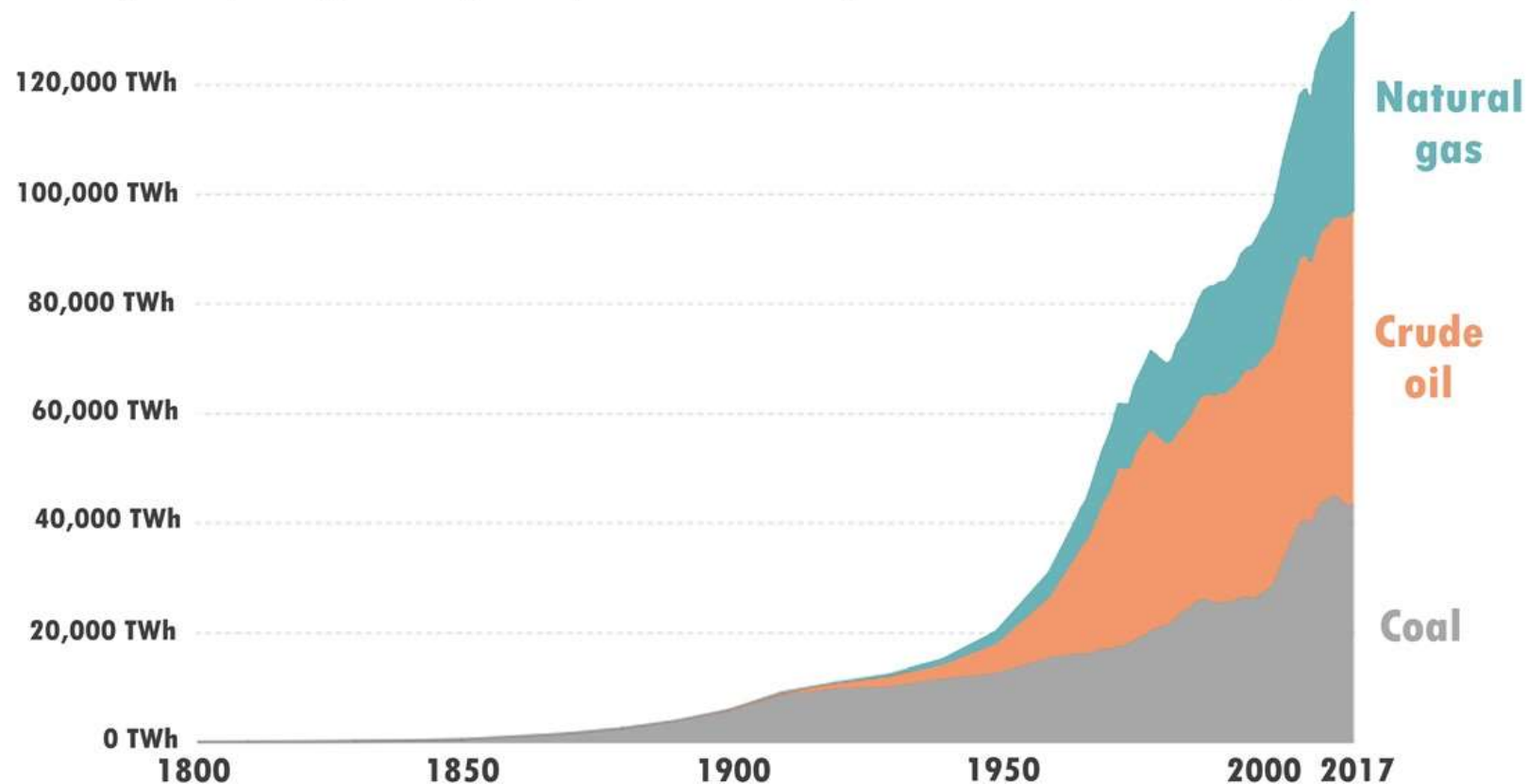
Miksi kapina?

Fossiilivilisaatio

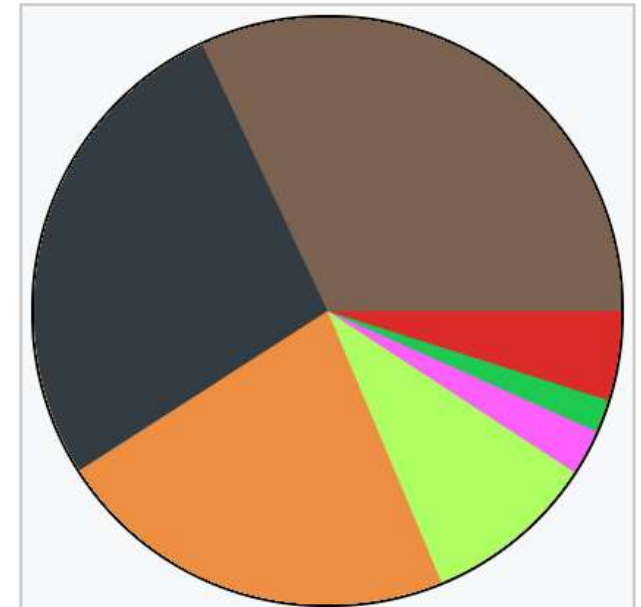
Fossiilienergiantuotanto

Global fossil fuel consumption

Global primary energy consumption by fossil fuel source, measured in terawatt-hours (TWh)



Source: Vaclav Smil (2017) Energy transitions: Global and National Perspective & BP Statistical review of World Energy

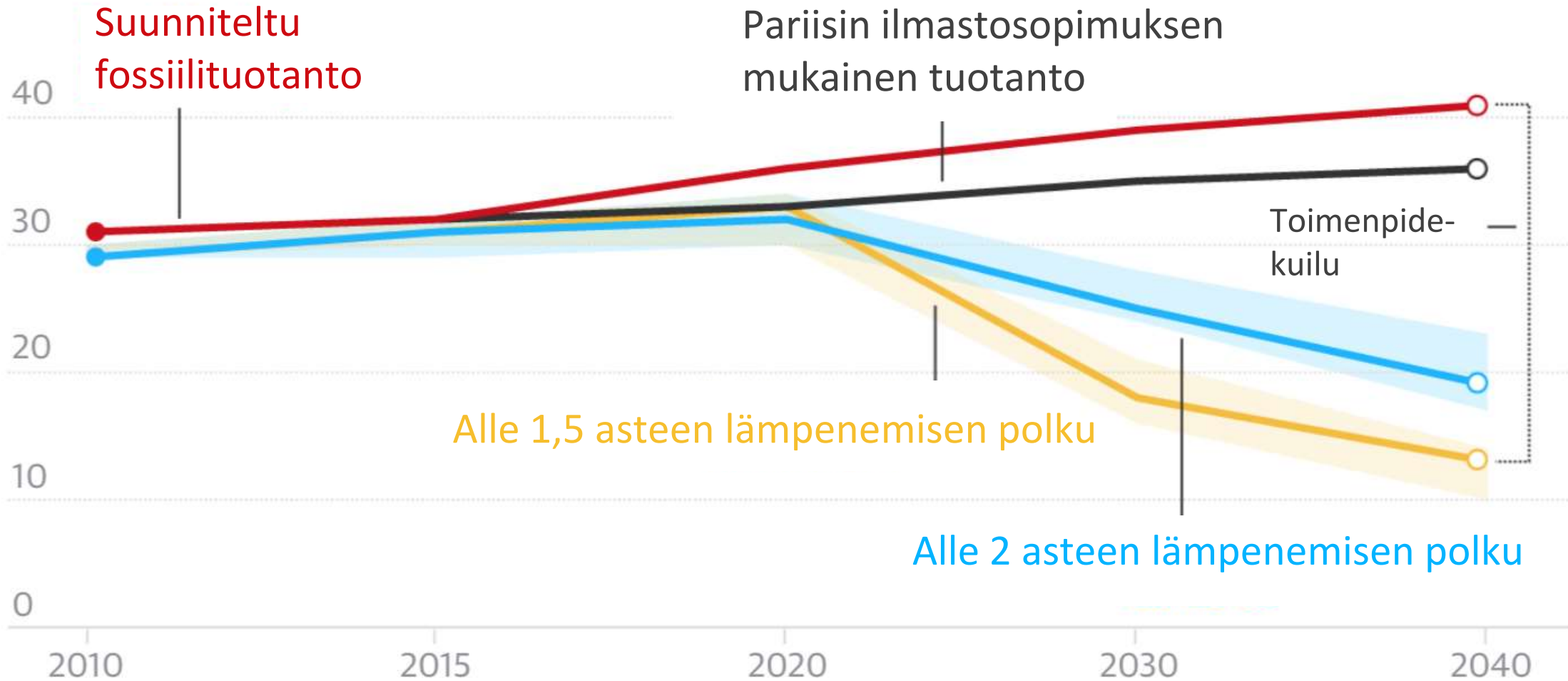


Total primary energy supply of 13,972 mega-toe by source in 2017 (IEA, 2019)^[14]

- Oil (32.0%)
- Coal/peat/shale (27.1%)
- Natural gas (22.2%)
- Biofuels and waste (9.5%)
- Hydro electricity (2.5%)
- Others (renewables) (1.8%)
- Nuclear (4.9%)

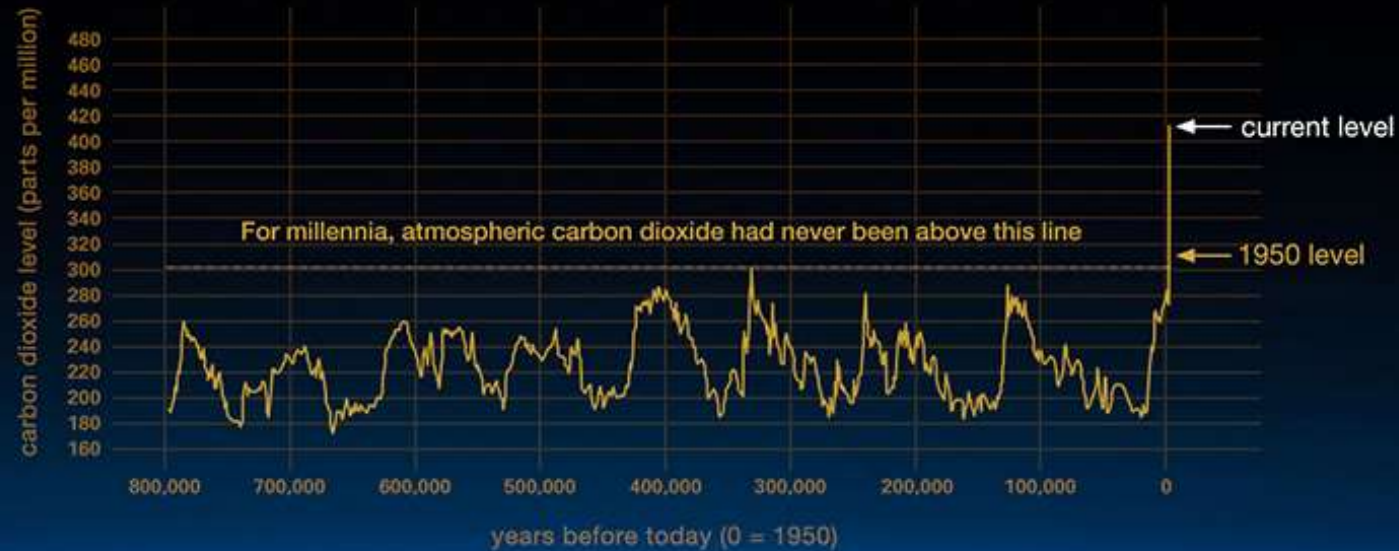
Fossiilituotantoa suunniteltu selvästi yli turvallisten päästörajojen

50 Gigatonnes of carbon dioxide per year

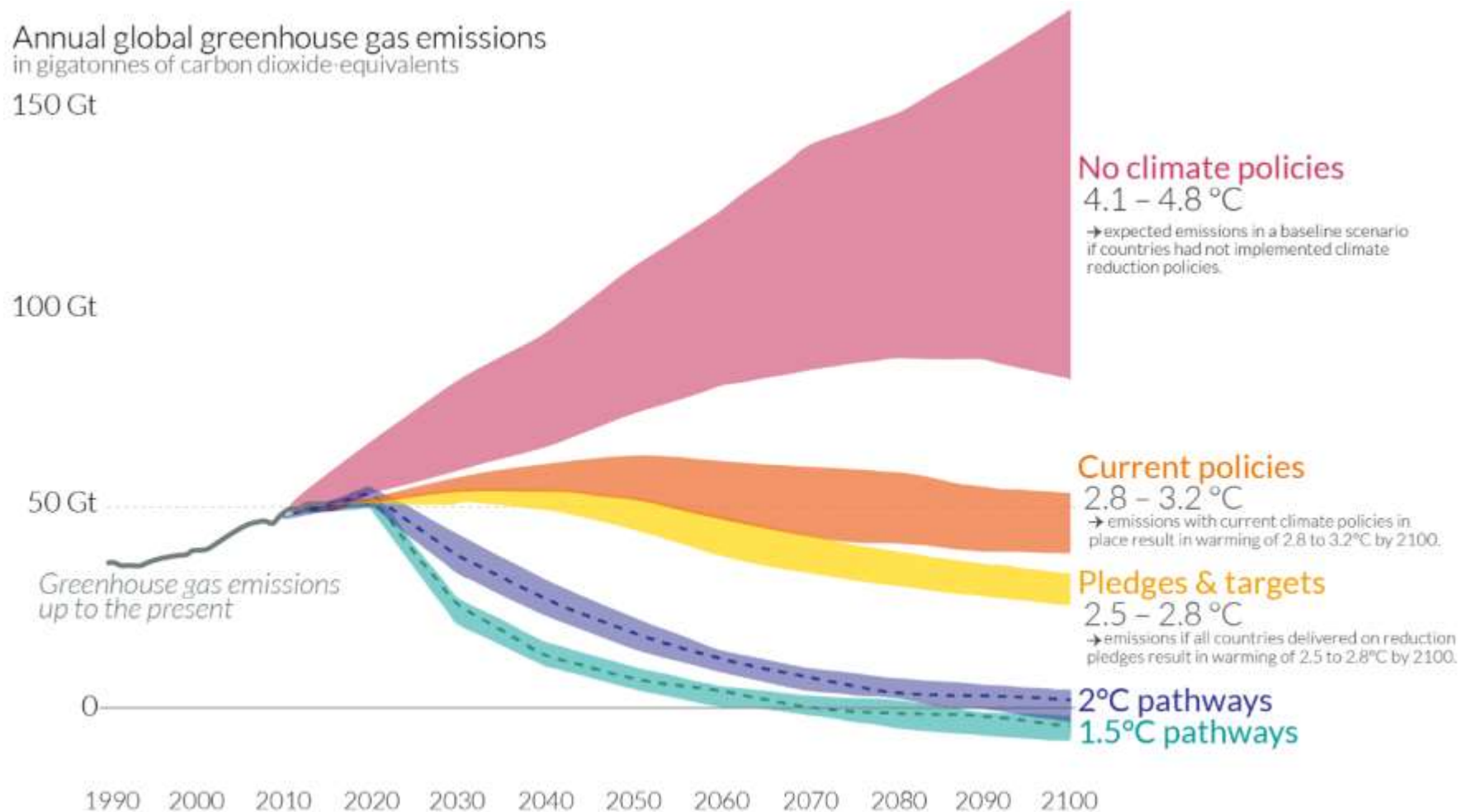


Guardian graphic. Source: The Production Gap: SEI, IISD, ODI, Climate Analytics, CICERO & UNEP, 2019

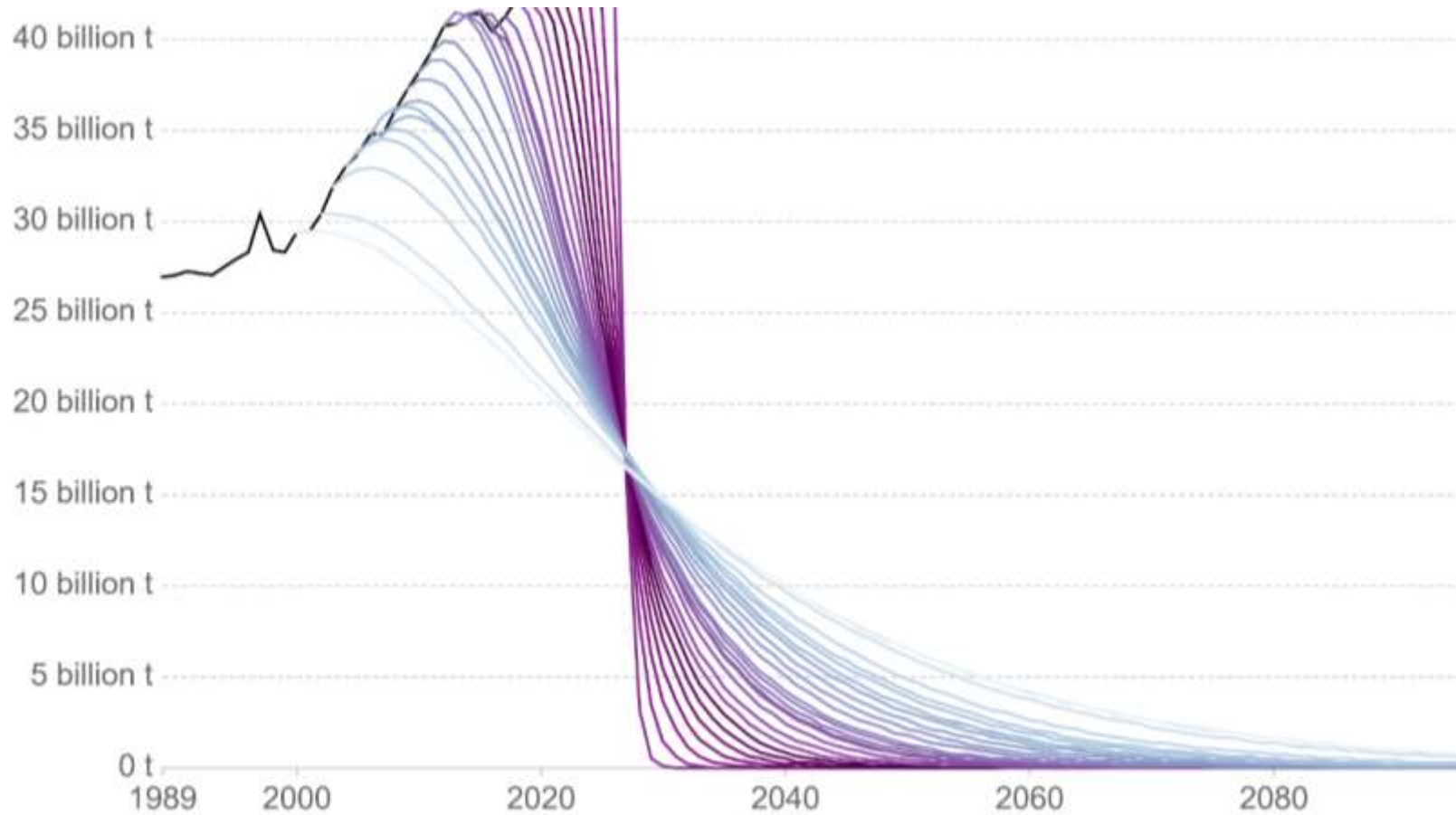
Ilmakehän CO₂-pitoisuus korkeampi kuin satoihin tuhansiin vuosiin




Päästörajoitukset eivät ole toteutumassa



Mitä myöhemmin toimimme, sitä dramaattisempi muutos tarvitaan



Source: Robbie Andrews (2019); based on Global Carbon Project & IPCC SR15
Note: Carbon budgets are based on a >66% chance of staying below 1.5°C from the IPCC's SR15 Report.
OurWorldInData.org/co2-and-other-greenhouse-gas-emissions • CC BY

A helicopter is flying in the upper right corner of the image, leaving a long, thin cable that extends diagonally across the sky. The background is a sunset over a forest, with the sun low on the horizon and trees silhouetted against the orange and yellow sky.

Toimettomuus ilmastonmuutoksen edessä on suuri sukupolvien välinen pyramidihuijaus, sanovat kylmäävän ympäristöraportin laatijat

[Helsingin sanomat 26.1.2021](#)

Kuva: Daniel Munoz / Reuters

[Yle 12.12.2020](#)

YK:n pääsihteeri maailman johtajille: Julistakaa ilmastohätätila

Virtuaalisen ilmastokokouksen alkusanoissaan Antonio Guterres kritisoi G20-maita siitä, että koronaelvytyspaketeilla tuetaan fossiilisten polttoaineiden käyttöä.

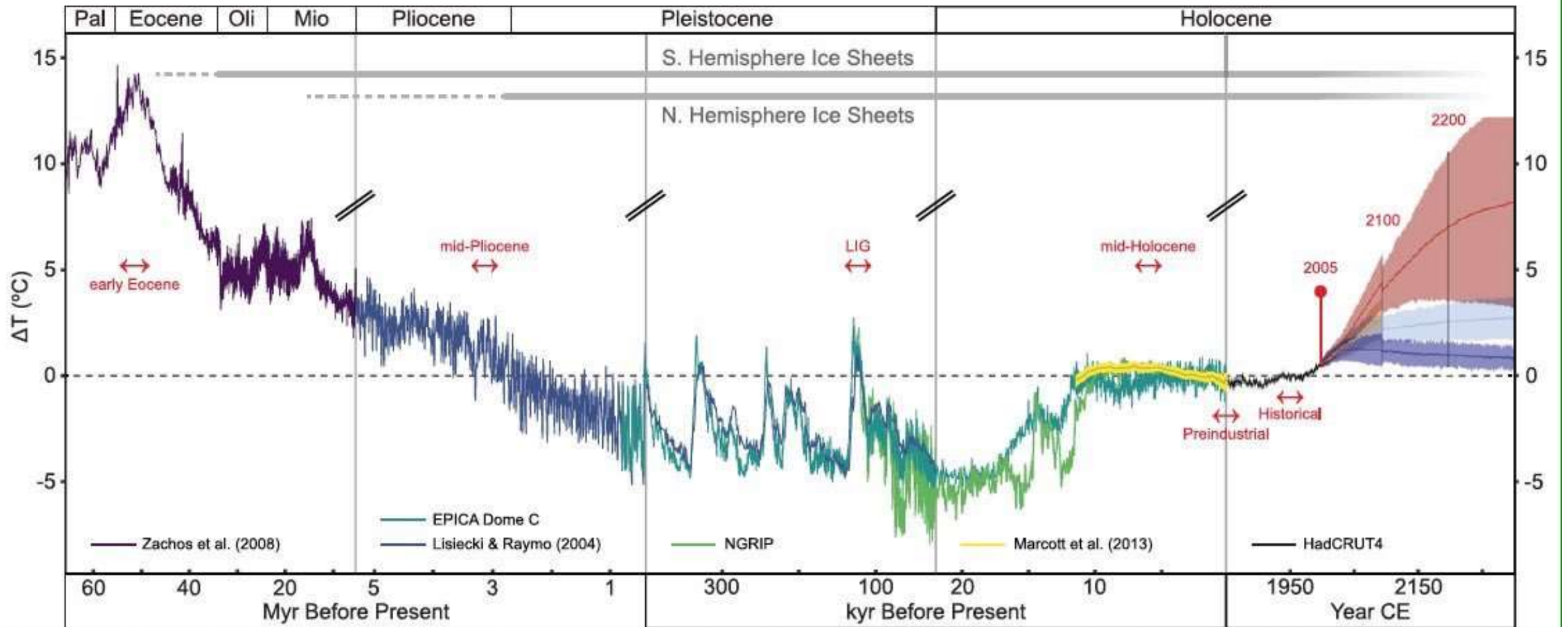
Ilmasto

12.12.2020



Kuva: Michael Kappeler / EPA

Maapallo ei ole kuumentunut $+2^{\circ}\text{C}$ yli 100 000 vuoteen
(ja $+4^{\circ}\text{C}$ useisiin miljooniin vuosiin)



varovaisuusperiaate



Kun jokin toiminta uhkaa aiheuttaa haittaa ihmiselle tai ympäristölle, ennaltaehkäisevät toimet pitää tehdä, vaikka jotkut syy/seuraussuhteet olisivat vielä tieteellisesti täsmentymättömiä.

1998 Wingspread Statement

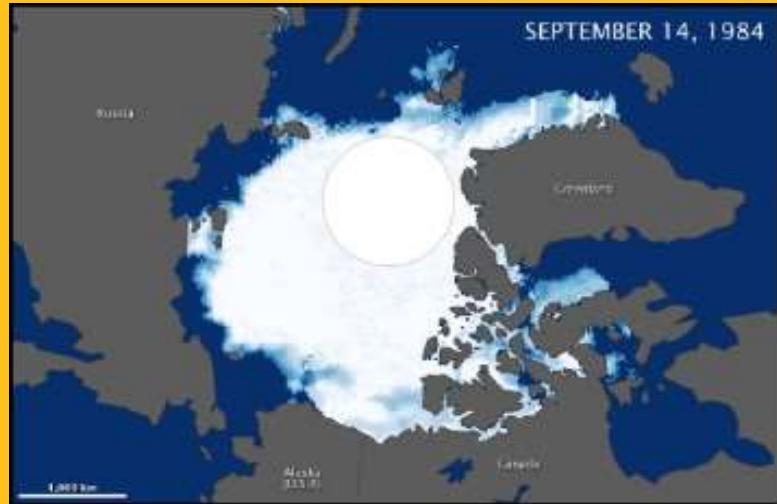
Keikahduspisteet

- "Tipping points"
- Epälineaarinen lämpeneminen: maapallo alkaa mahdollisesti lämmittää itseään

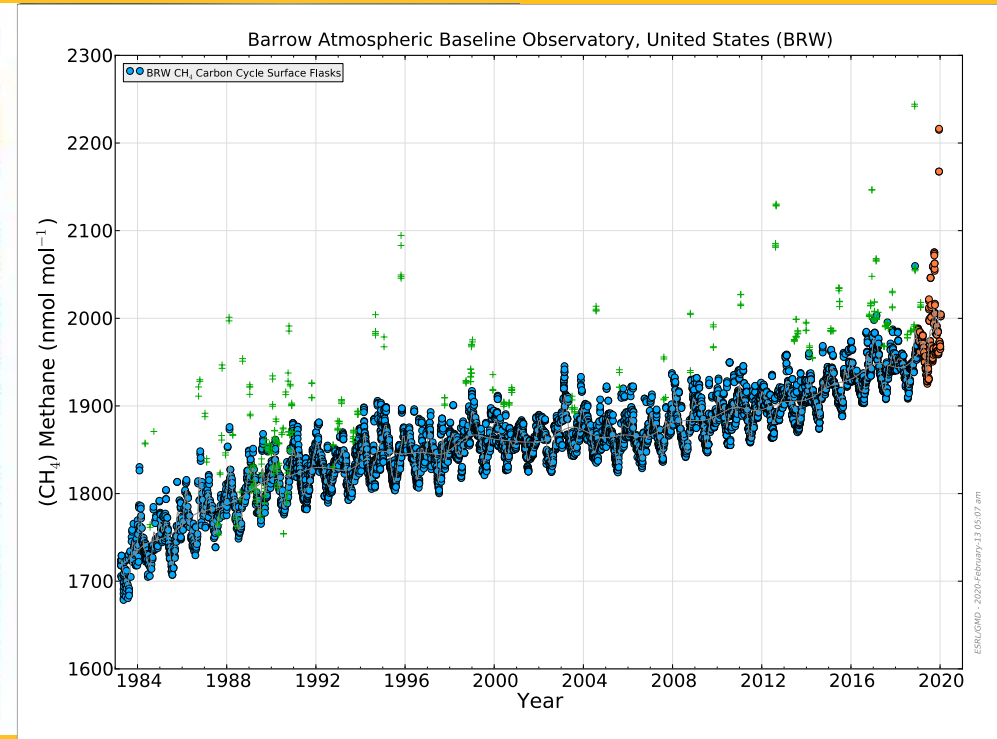
"Kynnyksen ylitettyämme [ehkä 2°C] hallitsemattomat ja vaikutuksemme ulottumattomissa olevat takaisinkytkennät saattavat muuttua määrääviksi tekijöiksi"



Jäätiköiden sulaminen



Metaanin vapautuminen merenpohjasta ja roudasta



Lämpötilat nousevat

*Arktinen merijää
sulaa*

Tumma meri imee
enemmän lämpöä



Katastrofeja vuonna 2019

Rankkasateet



Kuivuus



Maastopalot



Myrskyt

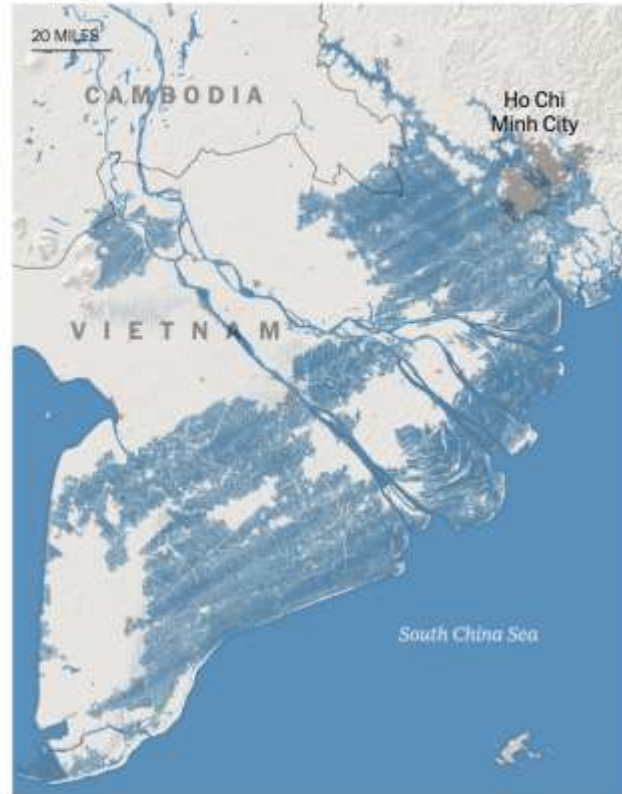


Merenpinnan nousu

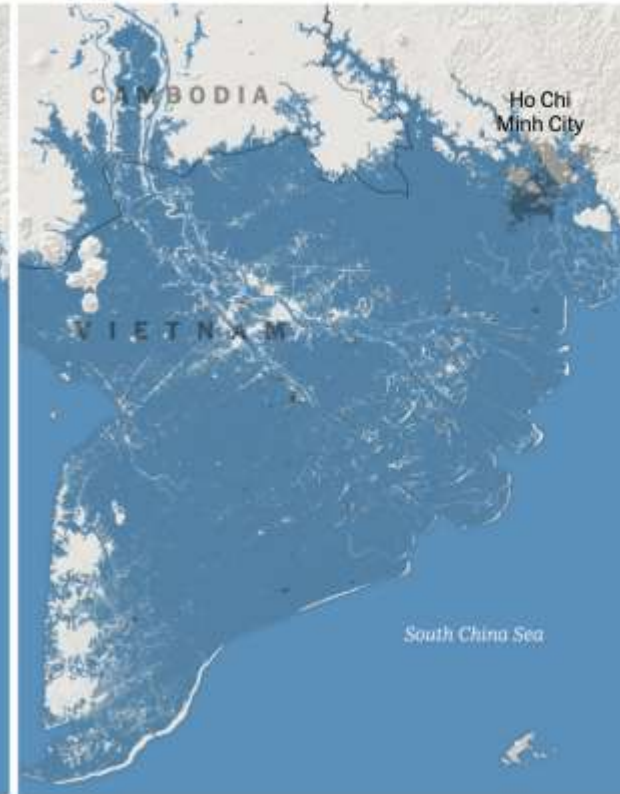
The New York Times

■ Land underwater at high tide ■ Populated area

Old projection for 2050



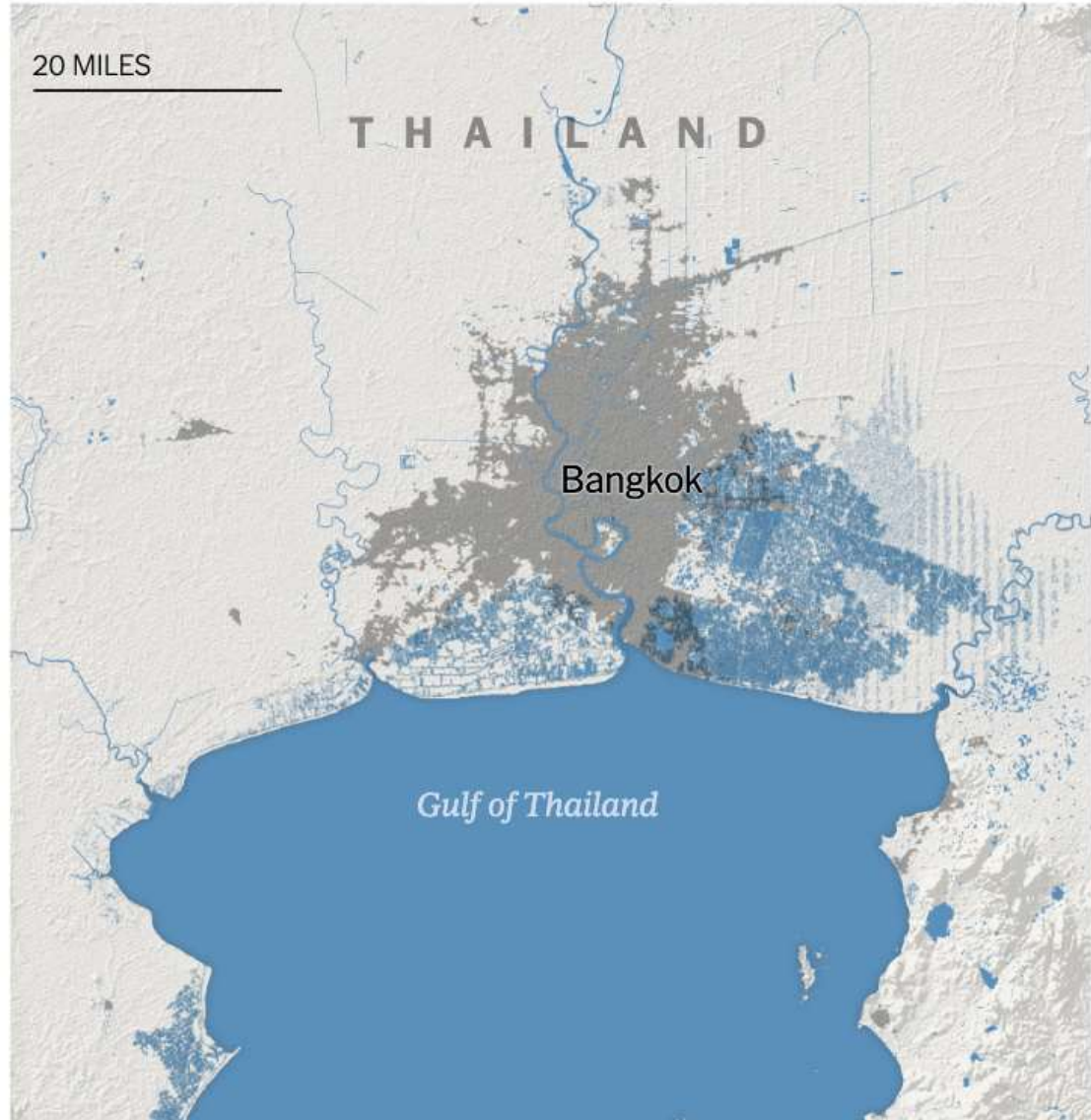
New projection for 2050



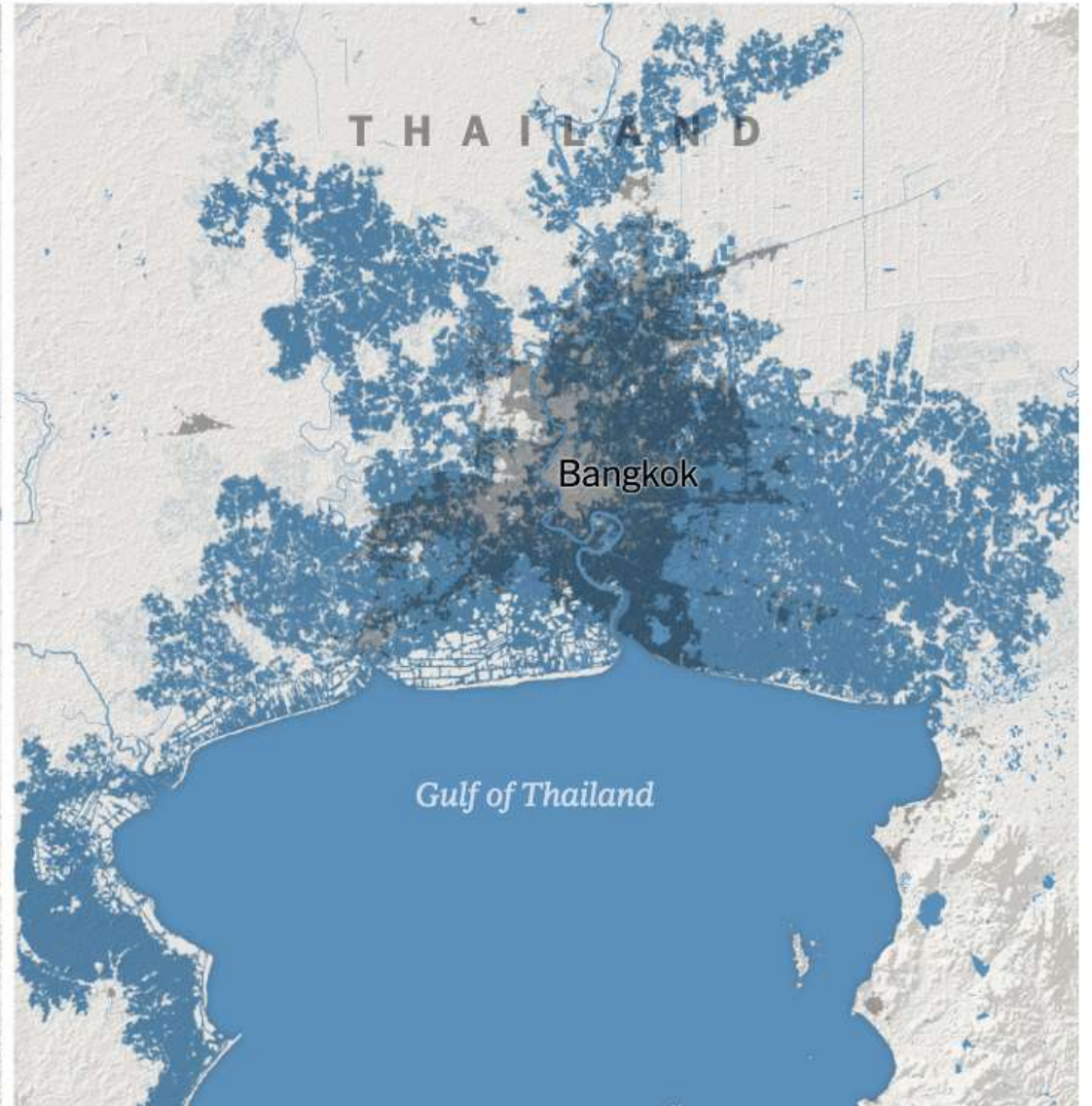
Southern Vietnam could all but disappear.

■ Land underwater at high tide ■ Populated area

Old projection for 2050



New projection for 2050



Ruoantuotanto

Tanska heinäkuussa 2017 ja 2018



These two images from the Copernicus Sentinel-2 mission show agricultural fields around the town of Slagelse in Zealand, Denmark. The image from July 2017, left, shows lush green fields, but as the image from this July shows, the heat and lack of rain has taken its toll on the health of the vegetation.

(ESA)

**Nälänhätä voi iskeä Suomeenkin –
asiantuntijat huolissaan: maatalouden
näivettyminen nakertaa omaa leipäämme**

Ilmastonmuutos muuttaa säätä ja sitä kautta myös viljelyä niin Suomessa kuin maailmallakin. Asiantuntijat ovat huolissaan siitä, että Suomi ei ole omavarainen.

Ruoantuotanto 17.7.2017 klo 09.45 | päivitetty 17.7.2017 klo 12.06

Yli 800 miljoonaa
ihmistä elää
jo nyt nälässä

Kiina 2019



Xinhua/Qiang Yong

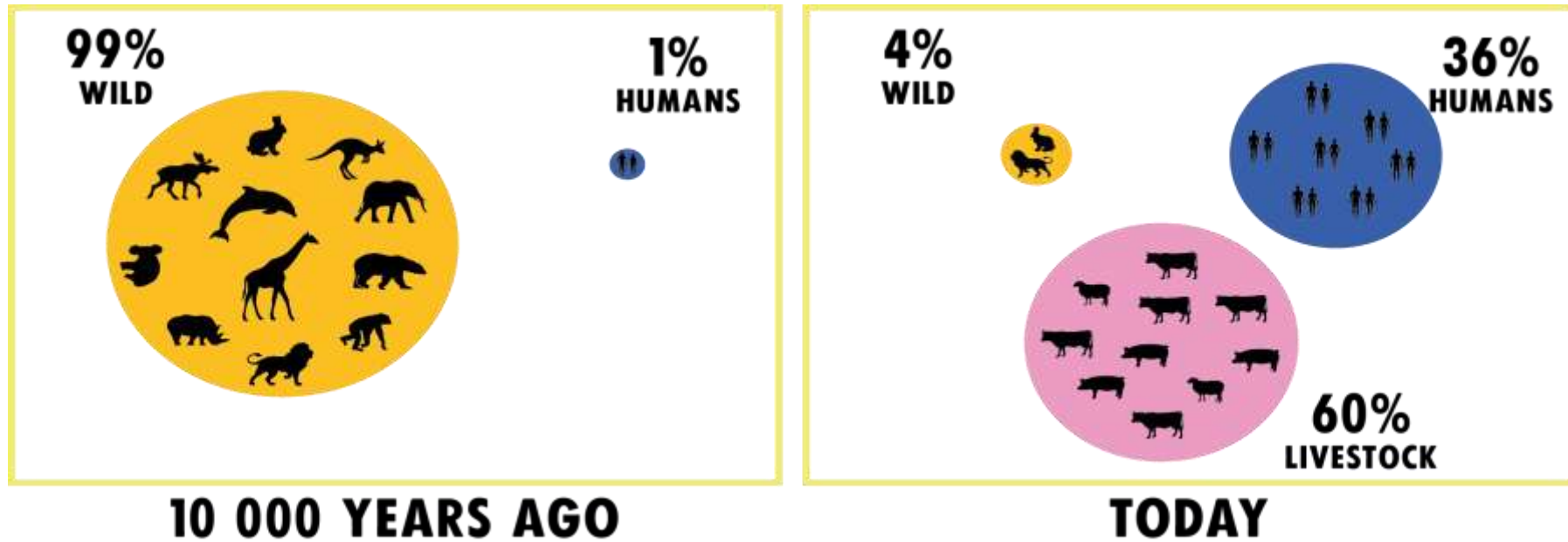
**Record 45 million people across Southern
Africa face hunger: U.N. food agency**

olemme käynnistäneet
maapallon kuudennen
massasukupuuton



...ihmisten aiheuttaman **hävityksen**

Suurin osa nisäkkäiden biomassasta ei ole enää villedjä eläimiä



10 000 vuotta sitten

Nyt

Pakolaisuus



25 miljoonaa – 1 miljardi ihmistä pakenee kodeistaan vuoteen 2050 mennessä (YK)

Building walls to keep climate refugees out

As the planet heats up, homes are becoming uninhabitable and people are on the move. The countries most responsible for climate change are fortifying their borders to keep them out.

DW, 11.04.2019



3/39 Members of the Manokian family gather with friends as they watch firefighters mop up around their home, which was destroyed in the Saddleridge fire in Porter Ranch. (Brian van der Brug / Los Angeles Times)

Oxfam arvioi: 20 miljoonaa pakeni vuosittain 2008 ja 2018 välillä

Sota

Lisääntyvät konfliktit

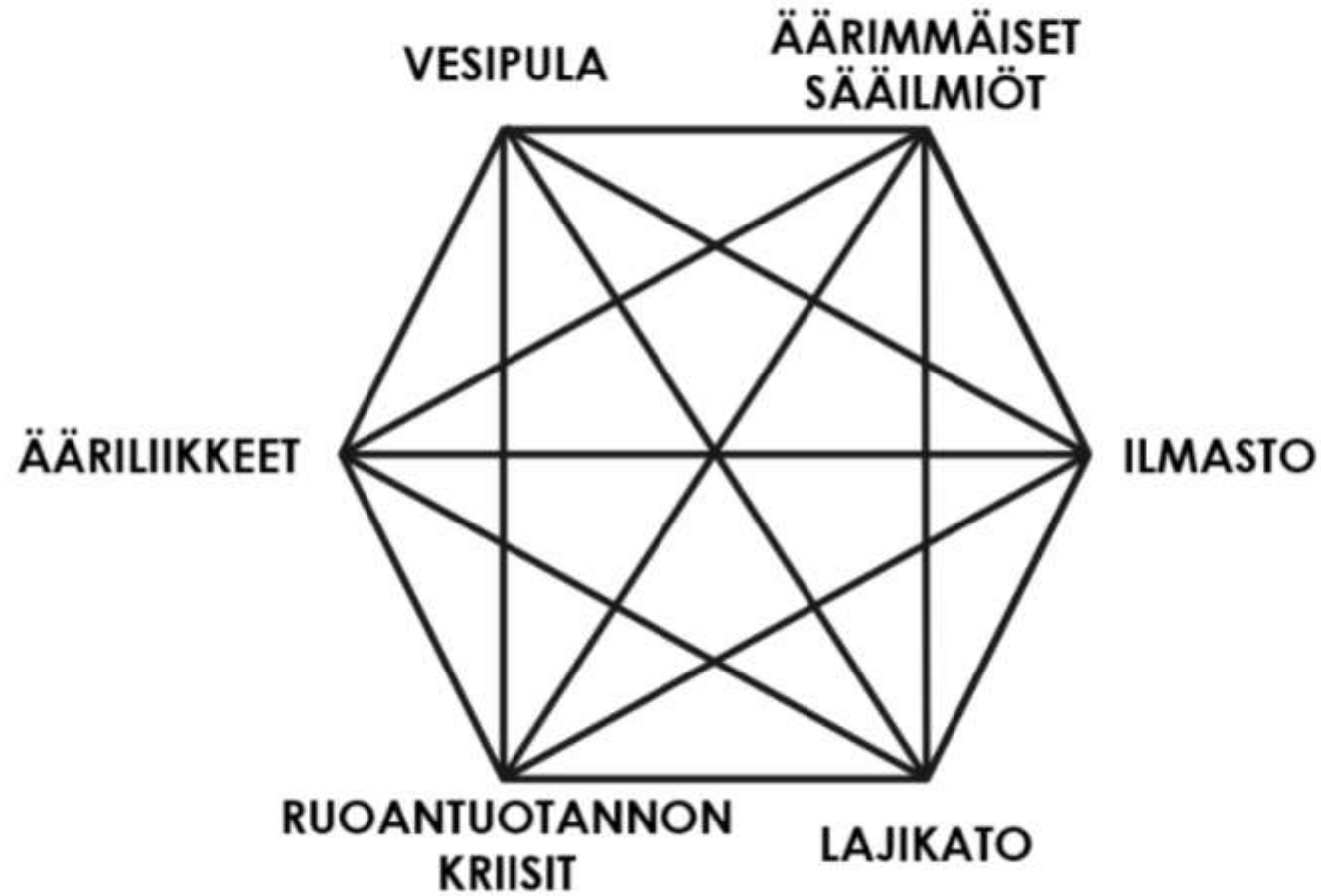
- Massamuuttoliikkeisiin liittyvät konfliktit
- Resurssisodat

Heikentyvät sotilaalliset infrastruktuurit

- Valtioiden heikentynyt puolustuskyky,
kriisinhallintaoperaatioiden vaikeutuminen?



SYSTEEMINEN KRIISI



Systeeminen kriisi, jossa kaikki ongelmat voivat voimistaa toisiaan.

Elämme kollektiivisen kieltämisen tilassa

- Harva kieltää ihmisen aiheuttaman ilmastonmuutoksen
- Valtaosa kieltää ilmastonmuutoksen laajuuden, ajallisen läheisyyden ja yhteiskuntajärjestelmien todennäköiset lähitulevaisuuden romahdukset – tai he ovat tietämättömiä niistä (eikä se olisi ihme, jos ajattelee meidän mediaa ja julkista keskustelua)



Miksi emme (halua) usko(a)?

- Ongelman näennäinen etäisyys – ajallinen ja tilallinen etäisyys
- Kehityksen illuusio – teknologia, vauraus, tasa-arvo
- Tunteiden pelko – pelko tuntea tunteita, pelko omasta ja läheisten puolesta
- Luopumisen pelko – ajatus kulutusvalintojen muuttamisesta
- Vapaan markkinatalouden ristiriita – jatkuva kasvu rajallisella planeetalla
- Poliitiikan dilemma – Lyhytjänteisyys, ”poliittinen mahdottomuus”, kykenemättömyys ajatella katastrofeja
- tieteen ongelma – todennäköisyydet vs. mahdollisuudet, IPCC

Yhteiskuntamme eivät

- a) tee tarvittavia toimia ilmastokriisin hillitsemiseksi
- b) ole varautuneet ilmastokatastrofeihin
- c) ole valmistautuneet ilmastokaoottiseen maailmaan

Politiikan ja talouden ongelma

Poliittiset ja taloudelliset järjestelmämme eivät ole kehittyneet vastaamaan ilmaston ja ekologian kriisiin – kriisiin, joka on globaali ja pitkäkestoinen ja johon reagoiminen riittävällä tavalla on täysin ristiriidassa jatkuvan kasvun ideologian kanssa

Paradoksaalisesti, poliittiset ja taloudelliset järjestelmät eivät reagoi, vaikka ilmastokriisin eteneminen uhkaa niitä itsejään

tilanne on hälyttävä,
mutta mitään ei tehdä.
Miksi?

Miten olemme yrittäneet vaikuttaa?

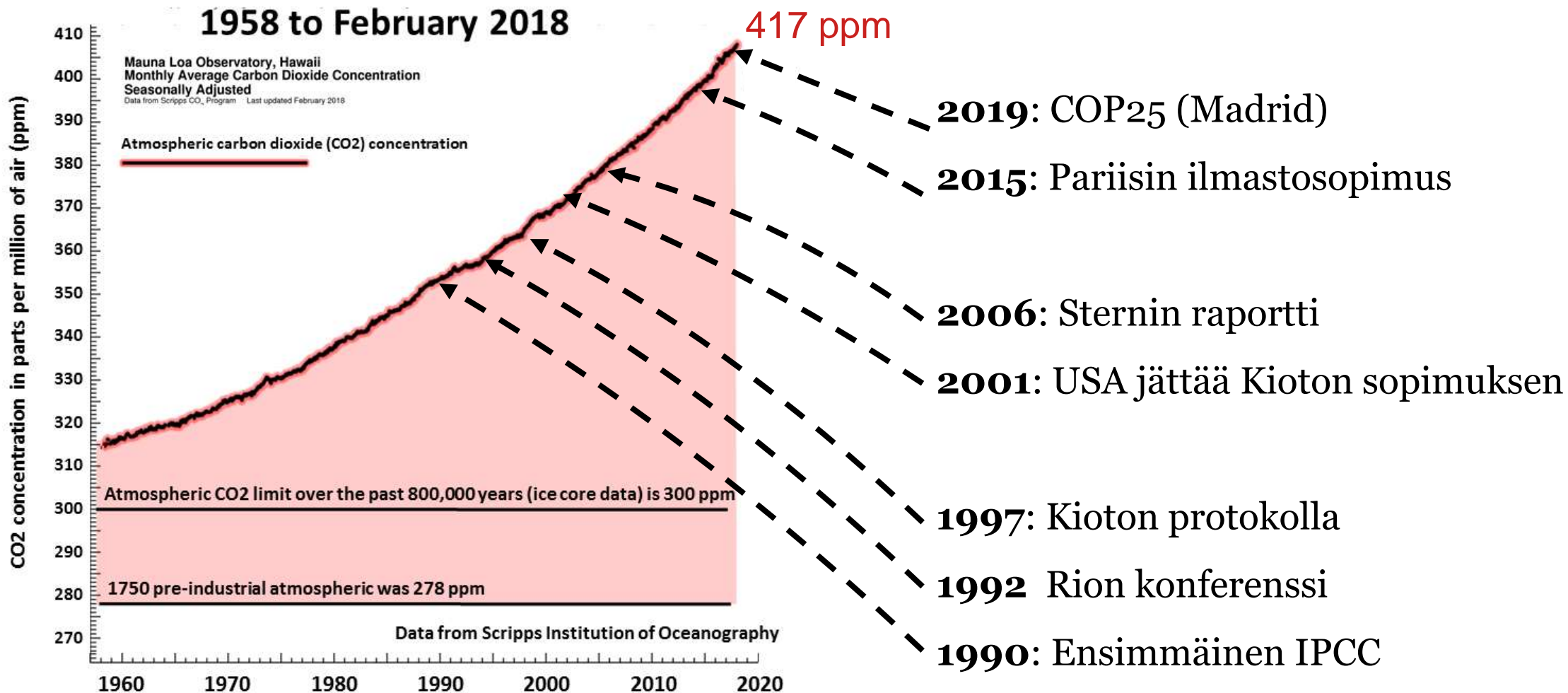
- Kansainväliset ilmastokokoukset ja ilmastososopimukset
- Äänestäminen, lakialoitteet,
- Vetoomukset, ”kliktivismi”
- Ammattiaktivismi
- Kulutustottumukset
- Mielenosoitukset ja marssit

Rio, 1992



Mikään näistä ei ole toiminut

Accelerating Atmospheric Carbon Dioxide Concentration



FROM THIS MOMENT
DESPAIR ENDS
AND TACTICS BEGIN



Elokapina (Extinction Rebellion) on

väkivallaton

suoran toiminnan protestijärjestö.

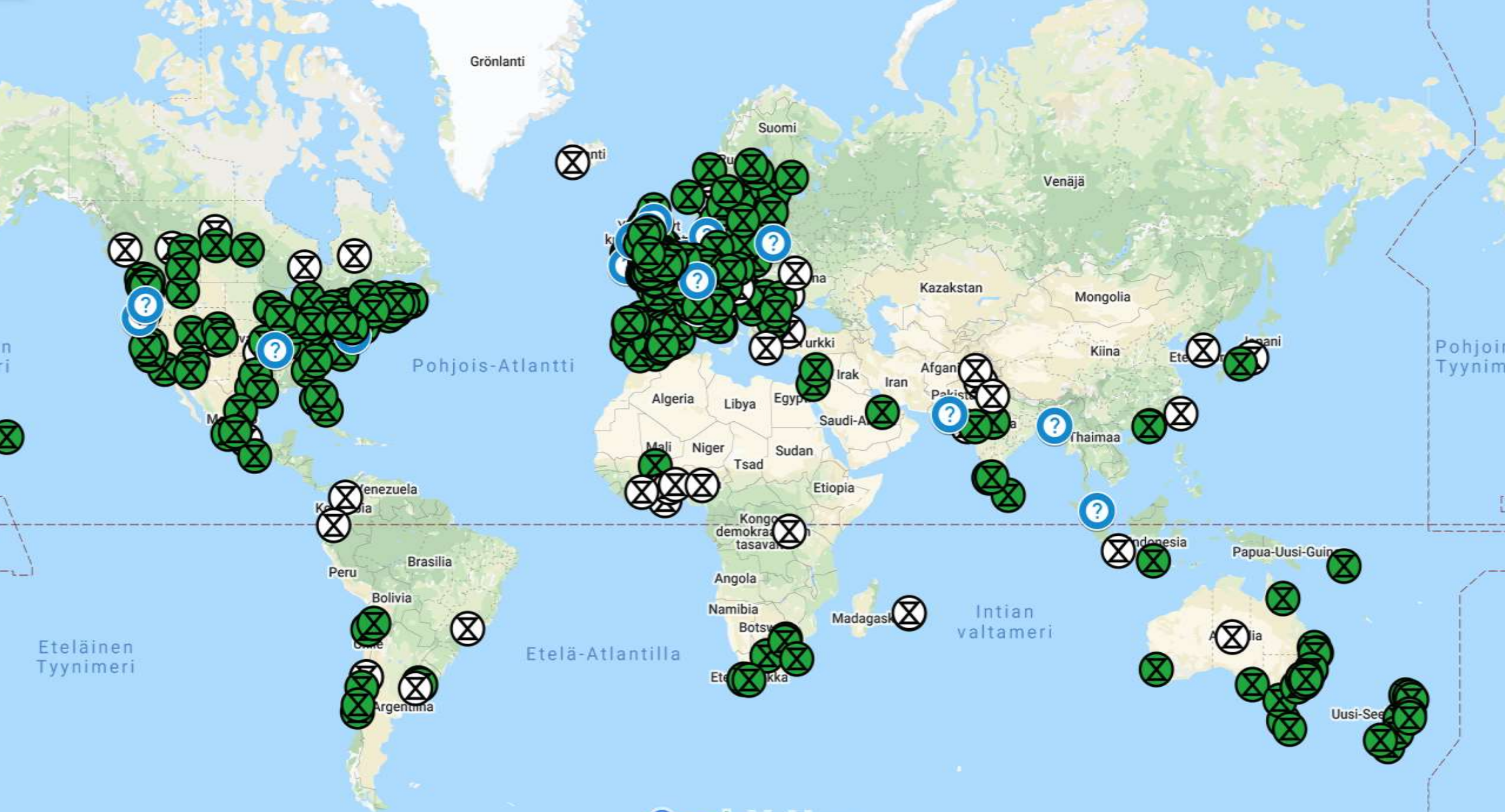
Pyrkimyksemme on saada aikaan
valtiollisia toimia **ilmasto-** ja
ympäristökriiseihin
vastaamiseksi.





- kapina elämää tuhoavia järjestelmiä vastaan
- Alkanut briteissä nimellä Extinction rebellion
- nyt satoja tuhansia ihmisiä yli 70 maassa
- Toiminta perustuu kansalaistottelemattomuuteen ja väkivallattomaan suoraan toimintaan





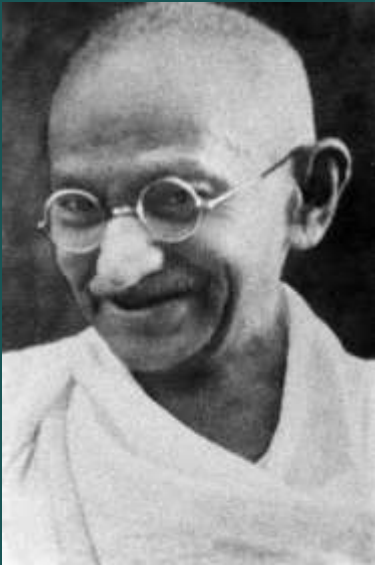
Strategia

- Rikkomalla lakia ja aiheuttamalla häiriötä **pyrimme saamaan huomiota suuremmalle häiriölle ja valtion reagoimaan.**
- Aiheutamme tilanteen, jossa valtion on pakko reagoida vaatimuksiimme muutenkin kuin poliisi- ja oikeustoimilla.

Tämä strategia liittyy massa-aktioihin. Elokapiinassa on monenlaisia aktioita, joista kaikissa ei rikota lakia tai aiheuteta suurta häiriötä.

Nekin ovat osa liikkeen tavoitetta: herättää huomiota ilmastokriisiin ja saada ihmisiä mukaan.

Elokapinan toiminta perustuu
kansalaistottelemattomuuteen
ja väkivallattomaan suoraan toimintaan (NVDA)



Mahatma Gandhi



Rosa Parks



Martin Luther King

toimiva kansalaistottelemattomuus

- **Väkivallattomuus:** tehokkaampaa ja *moraalisesti oikein*
- **Koko:** paljon ihmisiä *erilaisista taustoista*
- **Paine:** tuottaa häiriötä ja *ristipaineita*



5,897 views | Feb 24, 2020, 12:00am

Former UN Climate Chief Calls For Civil Disobedience

They endorse Extinction Rebellion and Greta Thunberg. They evoke legendary activists who effected change on the scale required by the climate crisis, including Gandhi, Martin Luther King Jr., and Nelson Mandela.

“Civil disobedience is not only a moral choice, it is also the most powerful way of shaping world politics,” they write, citing [scientific resources](#) on the impact of civil disobedience.



1

Kerro totuus

Hallituksen on aika julistaa Suomeen ilmastohätätila sekä ryhtyä läpinäkyvään tiedotukseen globaalin ilmasto- ja ekologisen kriisin vakavuudesta.

2

Toimi nyt

Hiilineutraaliuden saavuttamiseksi vuoteen 2025 mennessä on luotava sitova lainsäädäntö.

3

Laajennetaan demokratiaa

On muodostettava kansalaisista koostuva demokraattinen ja tutkijoiden informoima kansalaisfoorumi valvomaan päästötavoitteiden toteutumista.

1. vaatimus

hallitus ja media -
kertokaa totuus



2. vaatimus

miksi 2025?



Mitä kauemmin odotamme, sitä
suuremmat riskit

Koronavirus on näyttänyt, että nopeat
muutokset ovat mahdollisia



3. vaatimus

kansalaisfoorumi

aito toiminta ilmastokriisin
pysäyttämiseksi *häiritsee varmasti*

ihmisten elämää

Kansan luottamus

Vapaa lobbareista

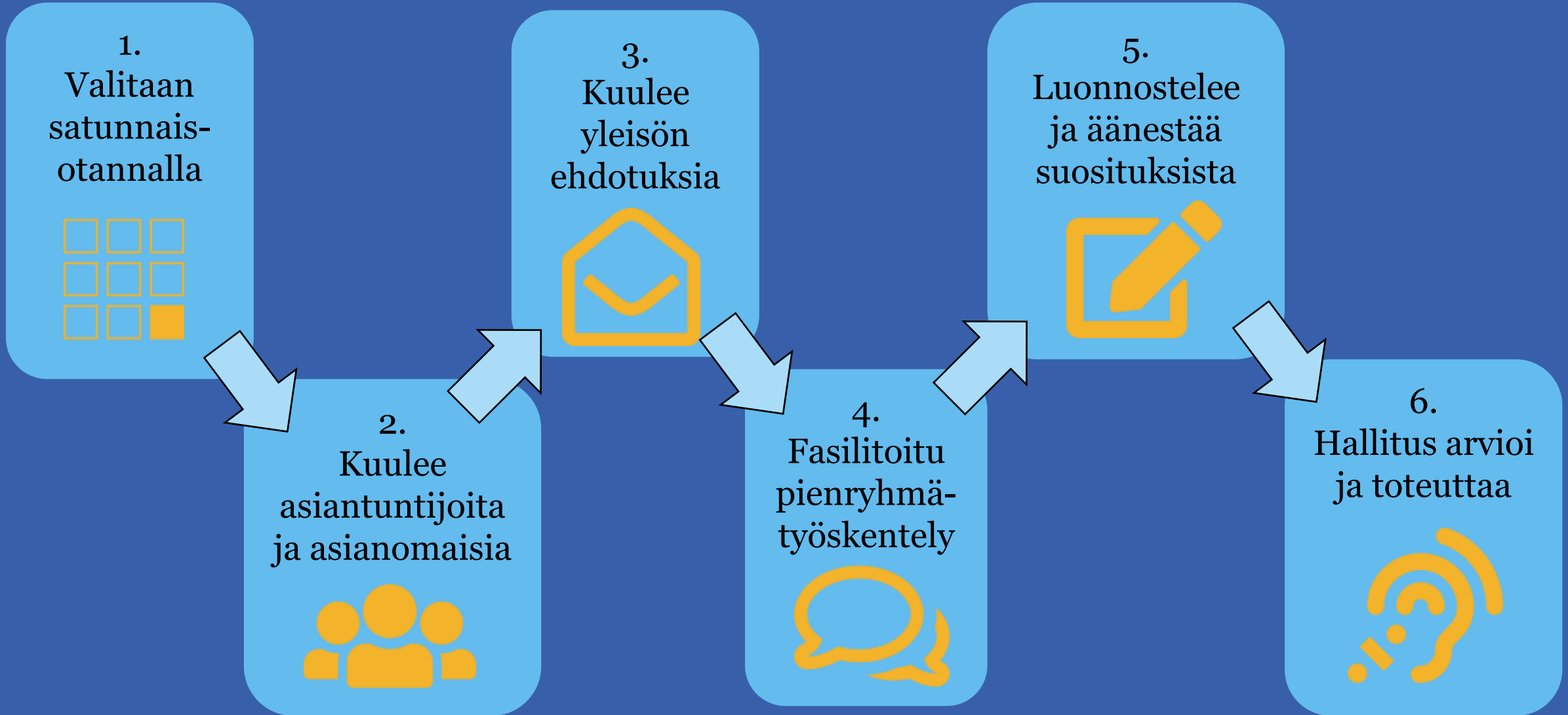
Ei painetta uudelleenvalinnasta

Vahvistaa demokratiaa



elokapina
extinction rebellion
FINLAND

miten kansalaisfoorumi toimii



Arvot ja periaatteet ohjaavat toimintaamme

1. Meillä on yhteinen näkemys muutoksesta

Haluamme maailman, jossa tulevatkin sukupolvet voivat elää.

2. Tehtävämme on välttämätön

Pyrimme mobilisoimaan riittävän määrän väestöstä, jotta yhteiskuntajärjestelmän muutos on mahdollinen.

3. Luomme uusiutuvan kulttuurin

Luomme toimintakulttuurin, joka on terve, joustava ja muokattavissa.

4. Haastamme avoimesti sekä itsemme että nykyisen itselleen haitallisen järjestelmän

Hakeudumme aktiivisesti pois mukavuusalueiltamme, jotta toimintamme ylittää tarvittavaan muutokseen.

5. Arvostamme reflektointia ja oppimista

Toteutamme syklistä toimintatapaa: toiminta, reflektointi, oppiminen, tulevan toiminnan suunnittelu. Opimme niin muista liikkeistä ja konteksteista kuin omista kokemuksistamme.

Arvot ja periaatteet ohjaavat toimintaamme

6. Toivotamme tervetulleiksi jokaisen omana itsenään

Työskentelemme aktiivisesti turvallisten ja esteettömämpien tilojen luomiseksi.

7. Puramme aktiivisesti valtarakenteita

Puramme hierarkioita mahdollistaaksemme tasa-arvoisen osallistumisen.

8. Vältämme syylistämistä ja häpeään saattamista

Elämme toksisessa (= itselleen vaarallisessa) järjestelmässä. Siten kukaan yksilö ei yksin ole syyllinen järjestelmän tilaan.

9. Olemme väkivallaton verkosto

Käytämme väkivallatonta strategiaa ja taktiikoita tehokkaimpina keinoina muutokseen.

10. Toimintamme perustuu autonomiaan ja hajauttamiseen

Kollektiivinen voimamme rakentuu muutoskykyisistä autonomisista pienyksiköistä, joiden avulla voimme haastaa nykyiset valtarakenteet.

Elokapinan organismi

Paikallisryhmät

Lähiryhmät

Työryhmät

Yhteisöryhmät

Paikallisryhmät

- Maantieteellinen, autonominen yksikkö
- Helsinki, Joensuu, Jyväskylä, Lahti, Oulu, Rovaniemi, Tampere, Turku, Espoo, Kuopio, Kotka, Lappeenranta, Pori ...

Lähiryhmät

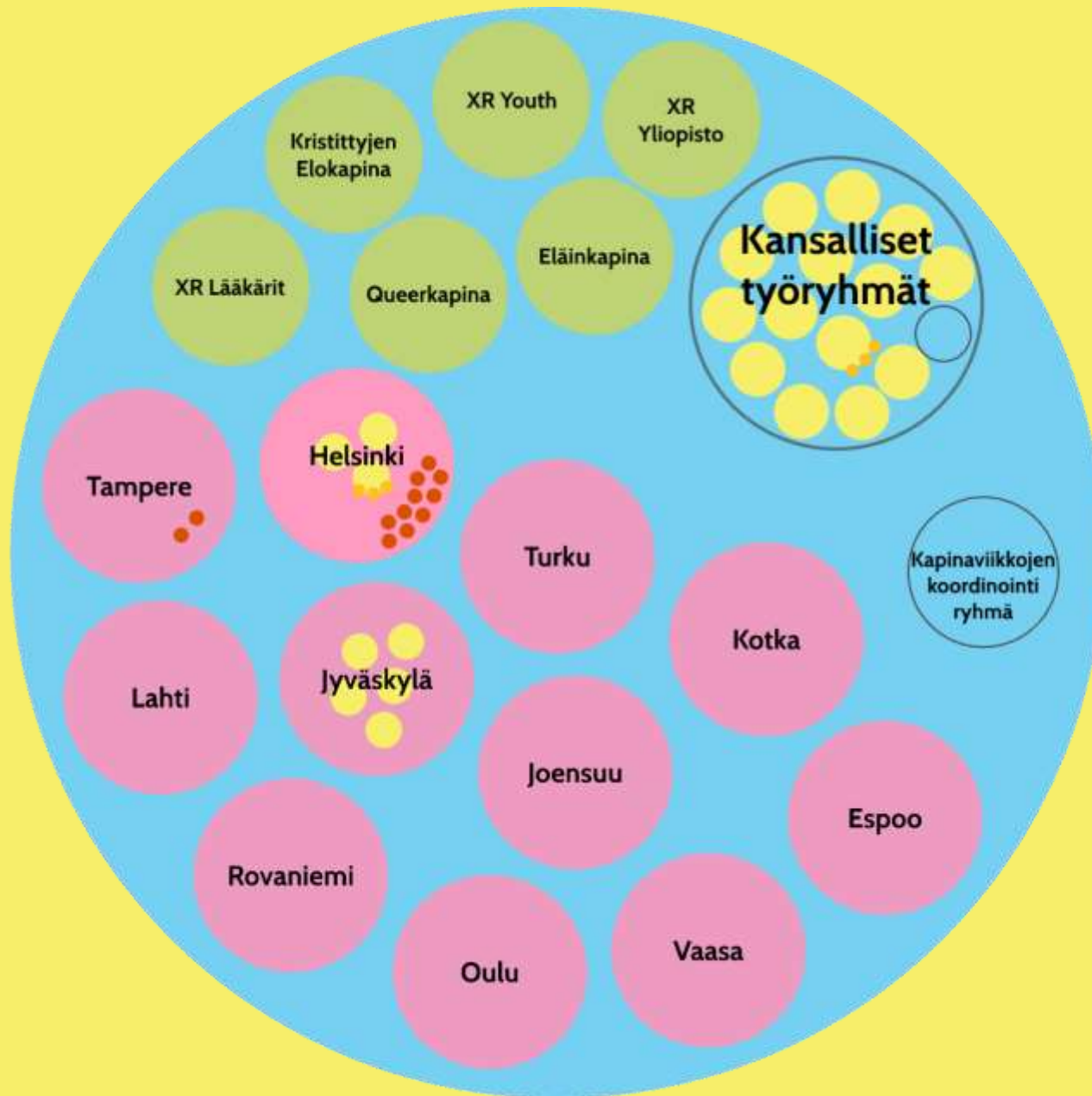
- Aktiosuunnittelun autonominen toimintayksikkö
- Koko 8–12 hlöä
- Muodostetaan tavallisesti kansalaistottelemattomuuskoulutuksessa
- Mahdollistaa paitsi hajautetun organisoitumisen, myös vertaistuen ja huolenpidon.

Työryhmät

- Pyörittävät koko organismia, jokaisella oma mandaatti
- Panostus voi olla pientä tai suurta
- Yhteisö ja kasvu, Media, Metsäryhmä, Kansalaisfoorumi, Antirasismi, Taide, Infrastrukturi, Uusiutuva kulttuuri, Kansainvälinen, Laki, Strategia, Tanssikapina, Elokuoro, Musiikkiryhmä, Poliisikontakti, Häirintäyhteyshenkilöryhmä, Turvallisuustiimi ja SOS

Yhteisöryhmät

- Ihmisille, joilla on jokin yhteinen kiinnostuksen kohde, rooli, ominaisuus tai muu tekijä
- Jakavat Elokapinan arvot ja periaatteet, mutta ovat erillisiä toimijoita
- Elokapinanuoret, XR Yliopisto, Queerkapina, Eläinkapina, 45+, Kristittyjen Elokapina ja Elokapina Lääkärit, lisäksi aluillaan Elokapina Perheet



Värien selitykset

- Lähiryhmä
- Paikallisryhmä
- Yhteisöryhmä
- Työryhmä
- Alatyöryhmä

Prezi



Aktiot

Mitä olemme tehneet?





Kuva: Katariina Jumppanen

Mitä olemme tehneet?



Kaupunki

Kajakeilla liikkuneet henkilöt yrittivät estää risteilyalusta lähtemästä Hernesaaren satamasta, poliisi otti kiinni yhdeksän henkilöä

Kiinniotettuja epäillään liikenteen häiritsemisestä ja niskoittelusta poliisia vastaan.



Poliisi otti kiinni kajakeilla liikkuneita aktivisteja risteilyaluksen lähtöstä Hernesaarella keskiyöllä. (KUVA: JARMO RUHANEN / LUCCAN KUVA)

Luetuimmat

JUURI NYT PÄIVÄ VIIKKO

1. Amerikkalaistoimittajan julkaisemasta Niinistö-kuvasta tuli hitti: Trumpin sisäpoliittista vaahtoamista kuunteleva presidentti huvittaa maailmalla
2. "Hän vastasi, että hän on hyvin ujo ihminen" - Erikoisartikkeli näyttää, miten Kuopion kouluhyökkäys eteni ja mitä sen jälkeen tapahtui
3. Kuopion epäiltyä hyökkääjää kiusattiin koulussa vuosia, koulukaverit kertovat HS:lle
4. Suora lähetykset: Niinistö ja Trump pitävät yhteisen tiedotustilaisuuden Valkoisessa talossa, HS seuraa hetki hetkeltä
5. Poliisi on päässyt ensi kertaa puhuttamaan Kuopion kouluhyökkäyksestä epäiltyä miestä - hyökkäyksen uhri oli 23-vuotias ukrainalaisnainen
6. Vapaavuori, Sinnemäki ja Razmyr











Kuva: Mikko Suutarinen / HS

ÄLÄ AJA PÄÄLLE T. KOUKURINEN AAMULEHTI

KAIKKI MITÄ RAKASTAMME ON VAARASSA
ILMASTOHÄTÄTILA
LIITY KAPINAAN

KAIKKI MITÄ RAKASTAMME ON VAARASSA
**YMPÄRISTÖ-
HÄTÄTILA**
LIITY KAPINAAN

**VAKIVALTA LOPPUU
VÄKIVALLATTOMUUDEN
VOIMALLA**







LUONTO

=

QUEER

kansalaistottelemattomuus on aktioidemme ytimessä



mutta aktion toteuttamiseen tarvitaan paljon ihmisiä

hyvinvointihenkilö

lakitarkkailija

poliisikontakti

putkatuki

mediakontakti

striimaaja

AKTION ROOLIT

blokkaaja

juontaja

puhuja

koordinaattorit

esiintyjä

**+ aktiota edeltäneet suunnittelijat,
kirjoittajat, keskustelijat!**

An aerial photograph of a city street intersection. A group of people is gathered in the middle of the road, holding a long pink banner and a green flag. The banner has some text on it, including "KITA" and "20". The green flag has "KITA" written on it. There are several cars stopped at the intersection, including a white car, a blue car, and a red car. A white bus with "EXPRESS" written on it is also visible. The scene is set in an urban environment with a green lawn and a statue in the background. The text "Siksi nousemme kapinaan" is overlaid in the center of the image.

Siksi nousemme kapinaan

Kysymyksiä ja keskustelua!

