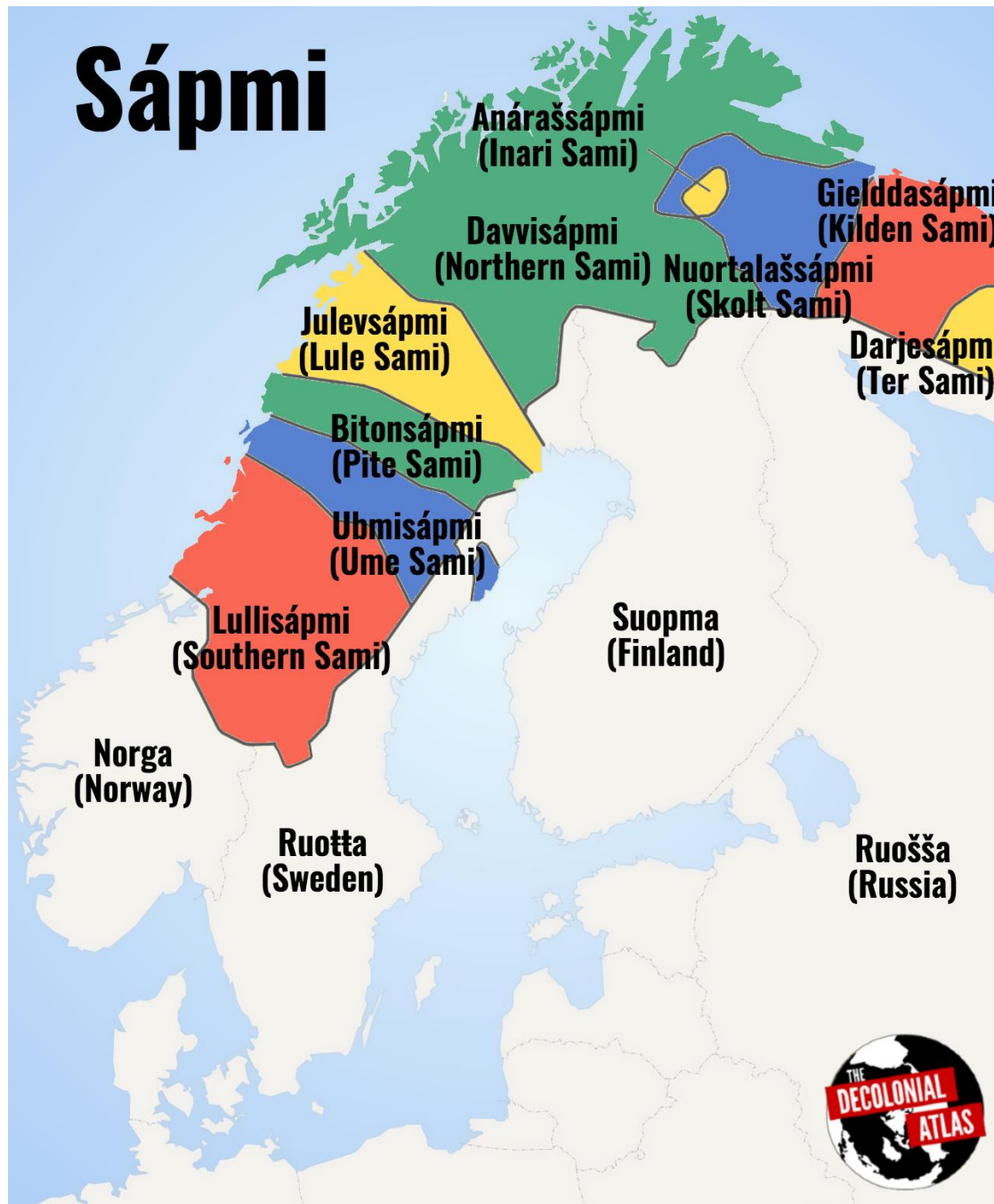






Sápmi



Temperatuur

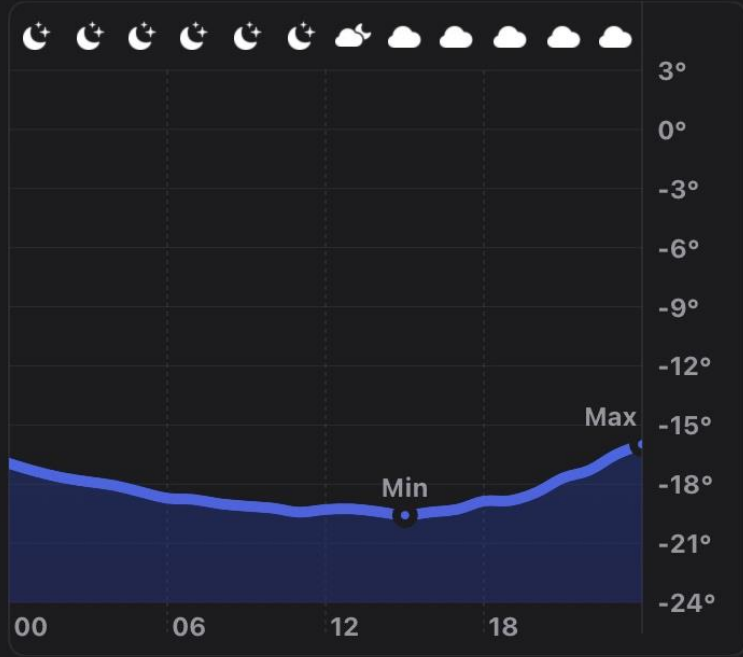


Vrijdag 12 december 2025

-16° -20° 



Celsius (°C)



Dagelijks overzicht

Vrijdag wordt het minimaal -20° om 15:00, en maximaal -16° om 00:00.





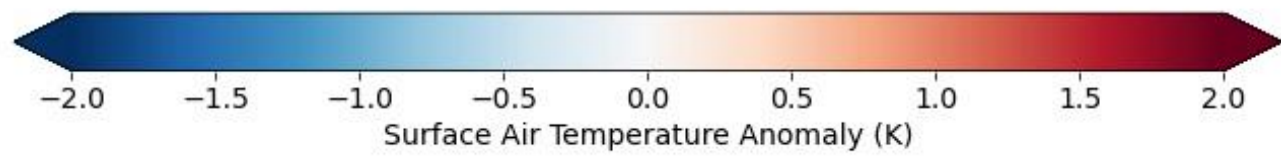
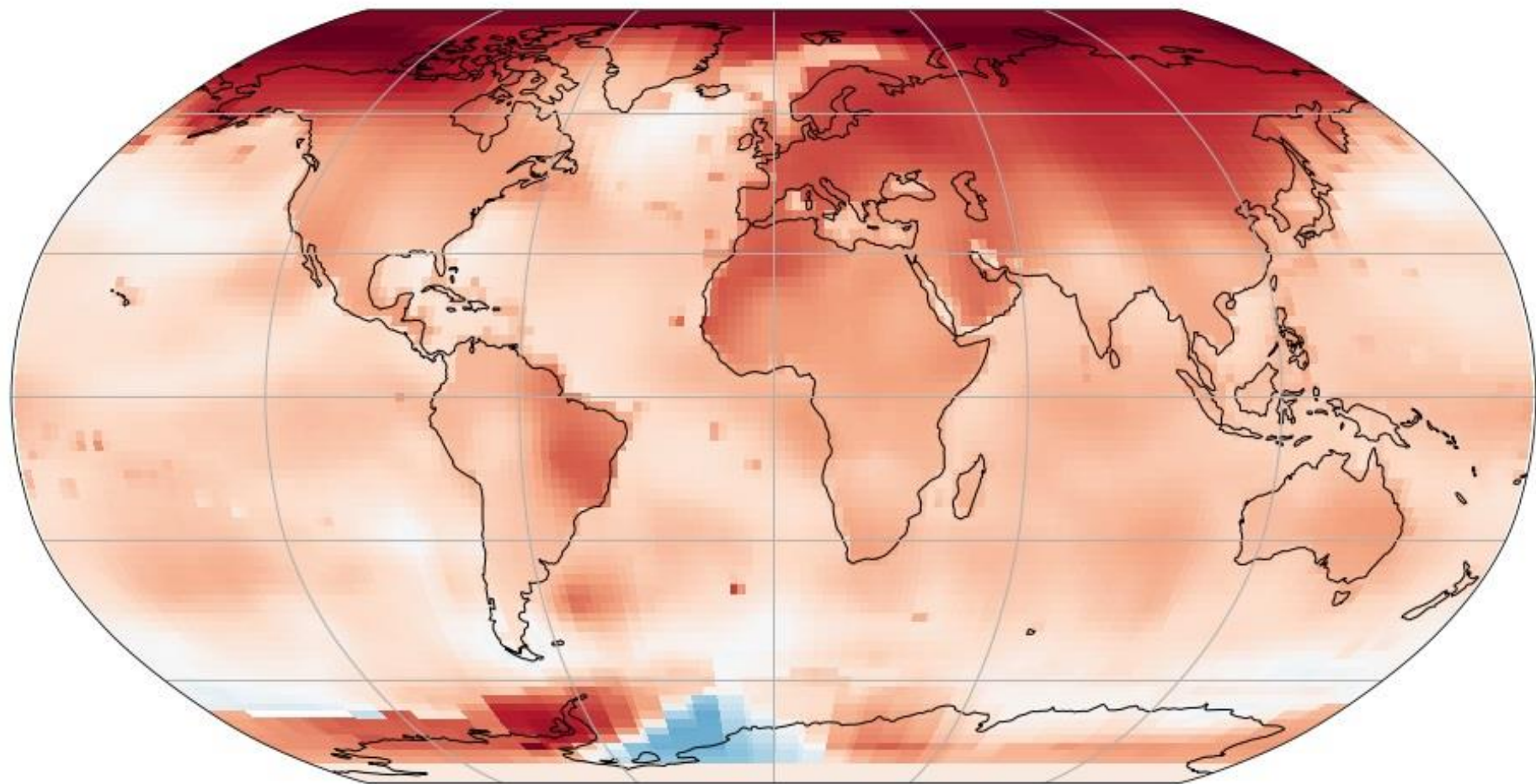














SÁMIRÁÐÐI
SAAMELAISNEUVOSTO
SAMERÅDET
COЮЗ СААМОВ
SAAMI COUNCIL

Geoengineering briefing

SCoPEX

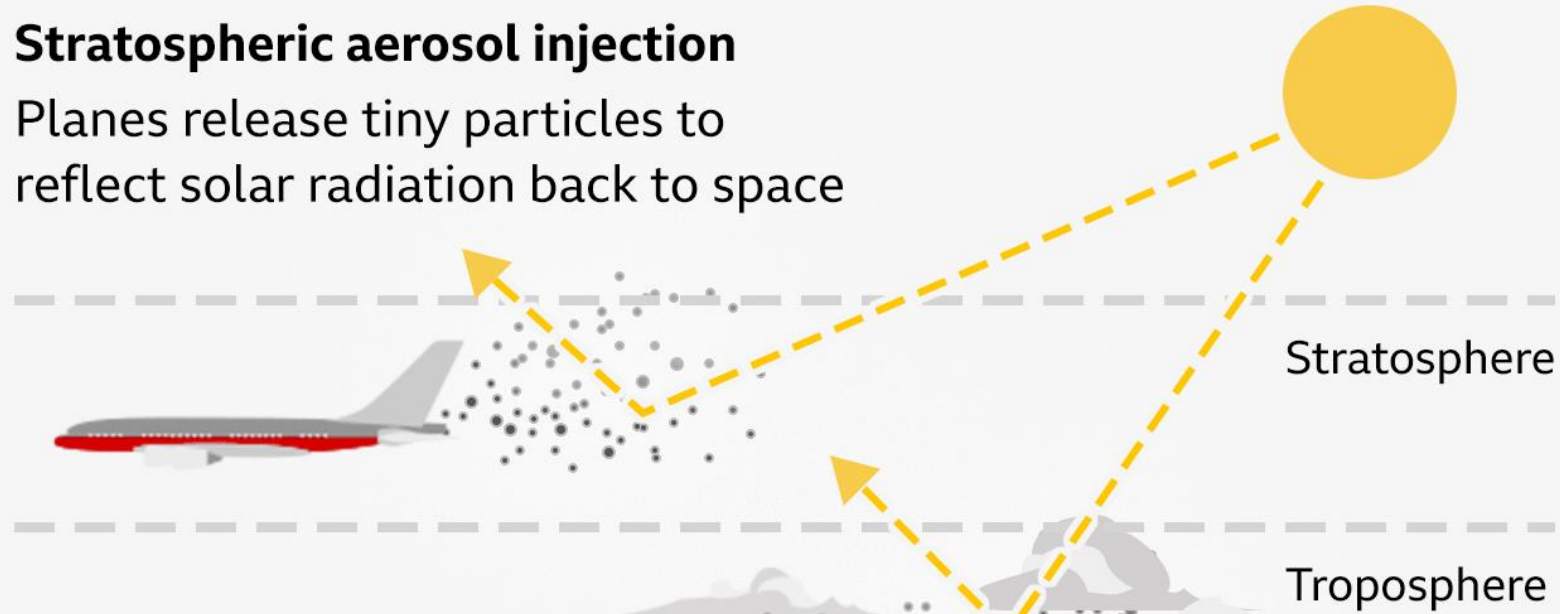
Stratospheric Controlled
Perturbation Experiment



How geo-engineering could cool the atmosphere

Stratospheric aerosol injection

Planes release tiny particles to reflect solar radiation back to space



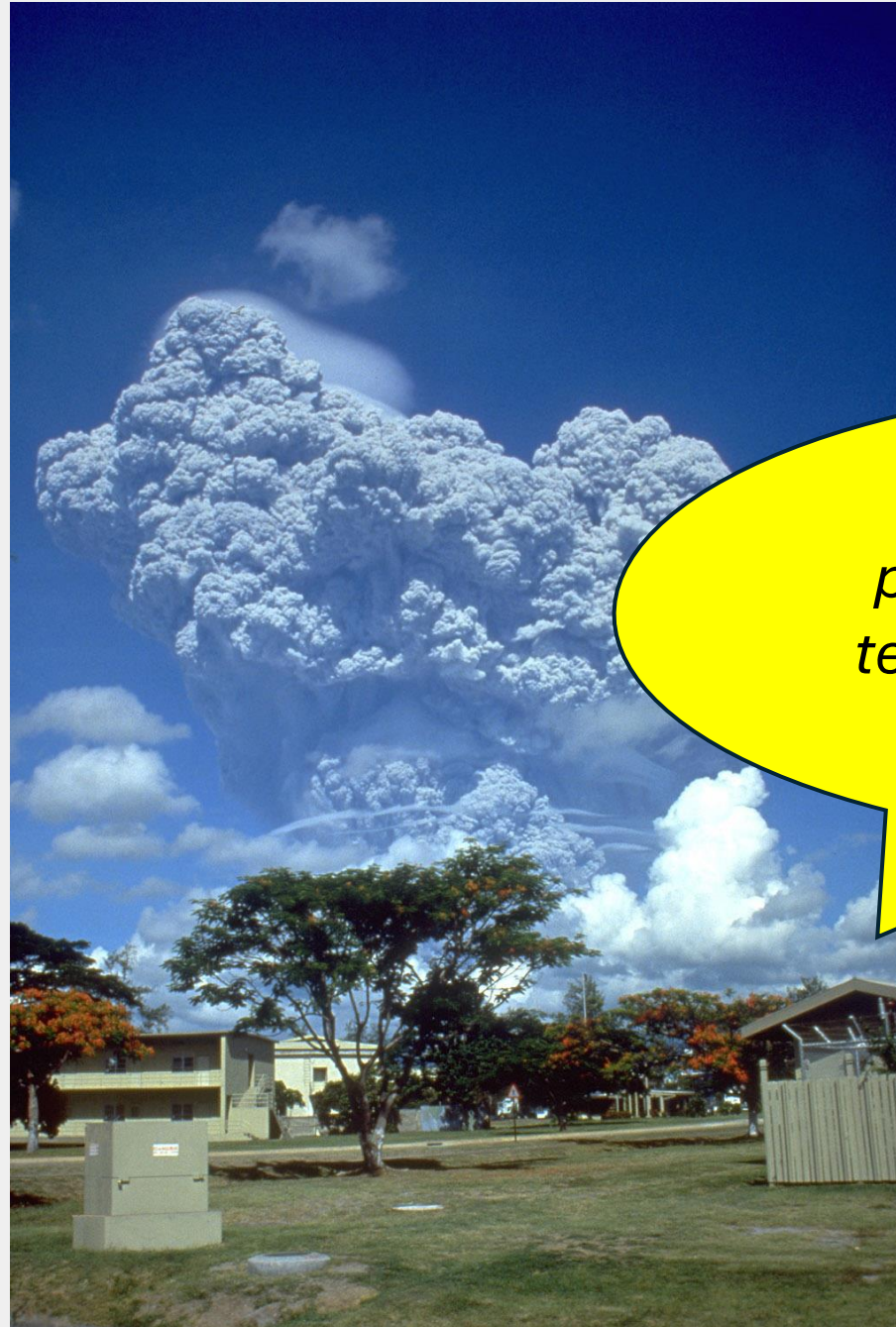
Marine cloud brightening

Boats release aerosols to make low cloud more reflective



Not to scale





*“Technologie heeft dit
probleem veroorzaakt en
technologie zal het helpen
oplossen.”*



SÁMIRÁÐÐI
SAAMELAISNEUVOSTO
SAMERÅDET
COYOB CAAMOB
SAAMI COUNCIL

Justice & Health

An Indigenous Group's Objection to Geoengineering Spurs a Debate About Social Justice in Climate Science

The Sámi people of Northern Sweden say blocking out the sun with reflective particles to cool the earth is the kind of thinking that produced the climate crisis in the first place.



By Haley Dunleavy
July 7, 2021



Members of the indigenous Sámi community march during a Friday for Future protest in Jokkmokk, northern Sweden on Feb. 7, 2020. Credit: Jonathan Nackstrand/AFP via Getty Images



Het is het soort denken dat in de EERSTE PLAATS TOT DE KLIMAATCRISIS HEEFT GELEID.

Justice & Health

An Indigenous Group's Objection to Geoengineering Spurs a Debate About Social Justice in Climate Science

The Sámi people of Northern Sweden say blocking out the sun with reflective particles to cool the earth is the kind of thinking that produced the climate crisis in the first place.



By Haley Dunleavy
July 7, 2021



Members of the indigenous Sámi community march during a Friday for Future protest in Jokkmokk, northern Sweden on Feb. 7, 2020.
Credit: Jonathan Nackstrand/AFP via Getty Images



REGENERATIEF



A winter landscape at sunset. The scene is dominated by snow-covered evergreen trees in the foreground and middle ground. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the sky and the snow. The sky is filled with soft, white clouds, and the overall atmosphere is serene and peaceful. The sun's rays create a lens flare effect in the center of the image.

REGENERATIEF

DANKBAARHEID

A winter landscape at sunset. The scene is filled with snow-covered evergreen trees in the foreground and middle ground. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the sky and the snow. The sky is a mix of blue and orange, with scattered clouds. The overall mood is peaceful and serene.

REGENERATIEF

DANKBAARHEID

WEDERKERIGHEID

A winter landscape at sunset. The scene is filled with snow-covered evergreen trees in the foreground and middle ground. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the sky and the snow. The sky is a mix of blue and orange, with scattered clouds. The overall mood is peaceful and serene.

REGENERATIEF

DANKBAARHEID

WEDERKERIGHEID

RELATIE

A winter landscape at sunset. The scene is filled with snow-covered evergreen trees in the foreground and middle ground. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the sky and the snow. The sky is a mix of blue and orange, with scattered clouds. The overall atmosphere is serene and peaceful.

REGENERATIEF

DANKBAARHEID

ZUINIGHEID

WEDERKERIGHEID

RELATIE



REGENERATIEF

DANKBAARHEID

ZUINIGHEID

DUURZAAMHEID

WEDERKERIGHEID

RELATIE

Inheemse volkeren worden van generatie op generatie geleerd om de natuur met liefde en respect te behandelen, NIET ALS EXPERIMENT van techno-utopisme.

DANKBAARHEID

ZUINIGHEID

DUURZAAMHEID

WEDERKERIGHEID

RELATIE

Inheemse volkeren worden van generatie op generatie geleerd om de natuur met liefde en respect te behandelen, niet als experiment van techno-utopisme.

DANKBAARHEID

ZUINIGHEID

DUURZAAMHEID

WEDERKERIGHEID

RELATIE

We moeten een combinatie maken van de wetenschap en de oude kennis. De kern moet zijn: waarvoor gebruiken we onderzoek en technologie?

Test Flight for Sunlight-Blocking Research Is Canceled

The Swedish Space Corporation said it had canceled the flight — part of research to better understand the controversial idea of blocking the sun to fight climate change — after an outcry from environmentalists and others.

Indigenous Peoples Celebrate the Ending of Harvard's Geoengineering Experiment SCoPEX





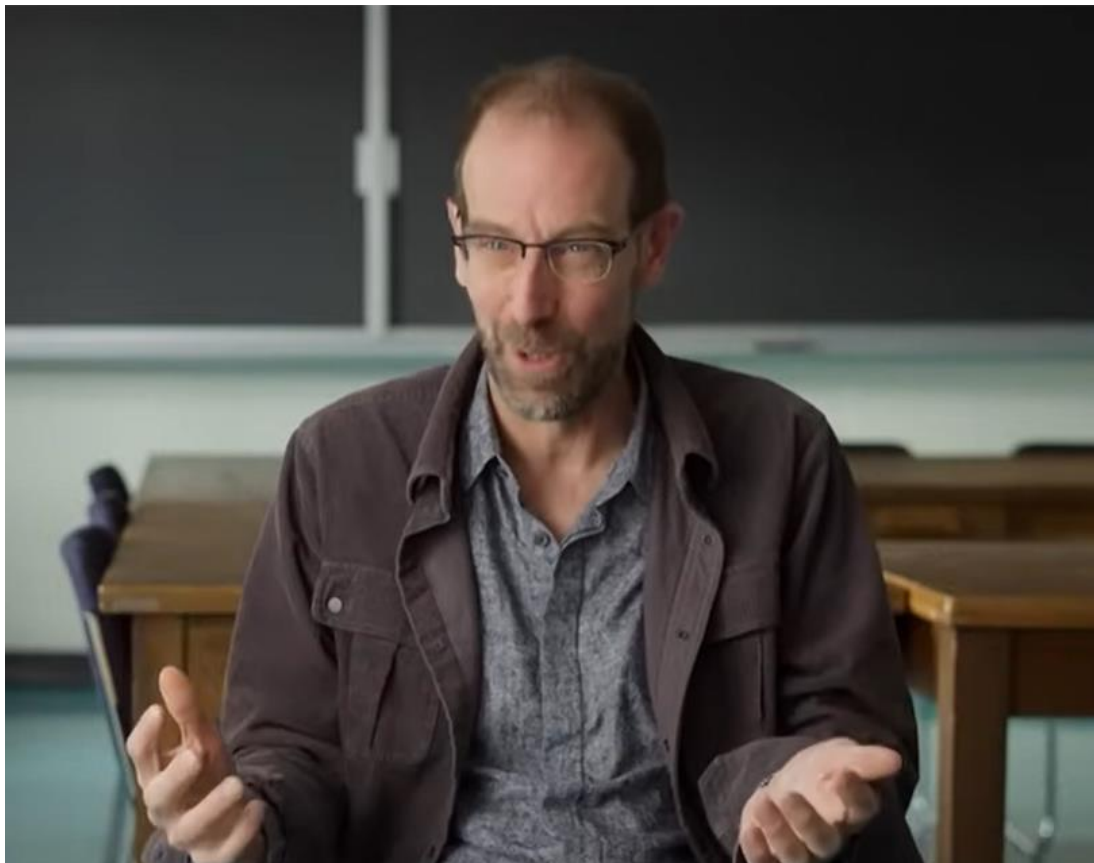
Afronding

Bespreking met de hele groep

of

Bespreking in groepjes





David Keith – Harvard University (SCoPEX)

In Zweden wilden we niets uitstoten. We wilden hoogstens een kilo gebruiken; dat is minder dan een vliegtuig in een minuut uitstoot.

Ik zou liever een duidelijkere discussie zien, over de risico's voor milieu en maatschappij, van het al dan niet gebruiken van deze technologieën. Men moet reëler zijn.

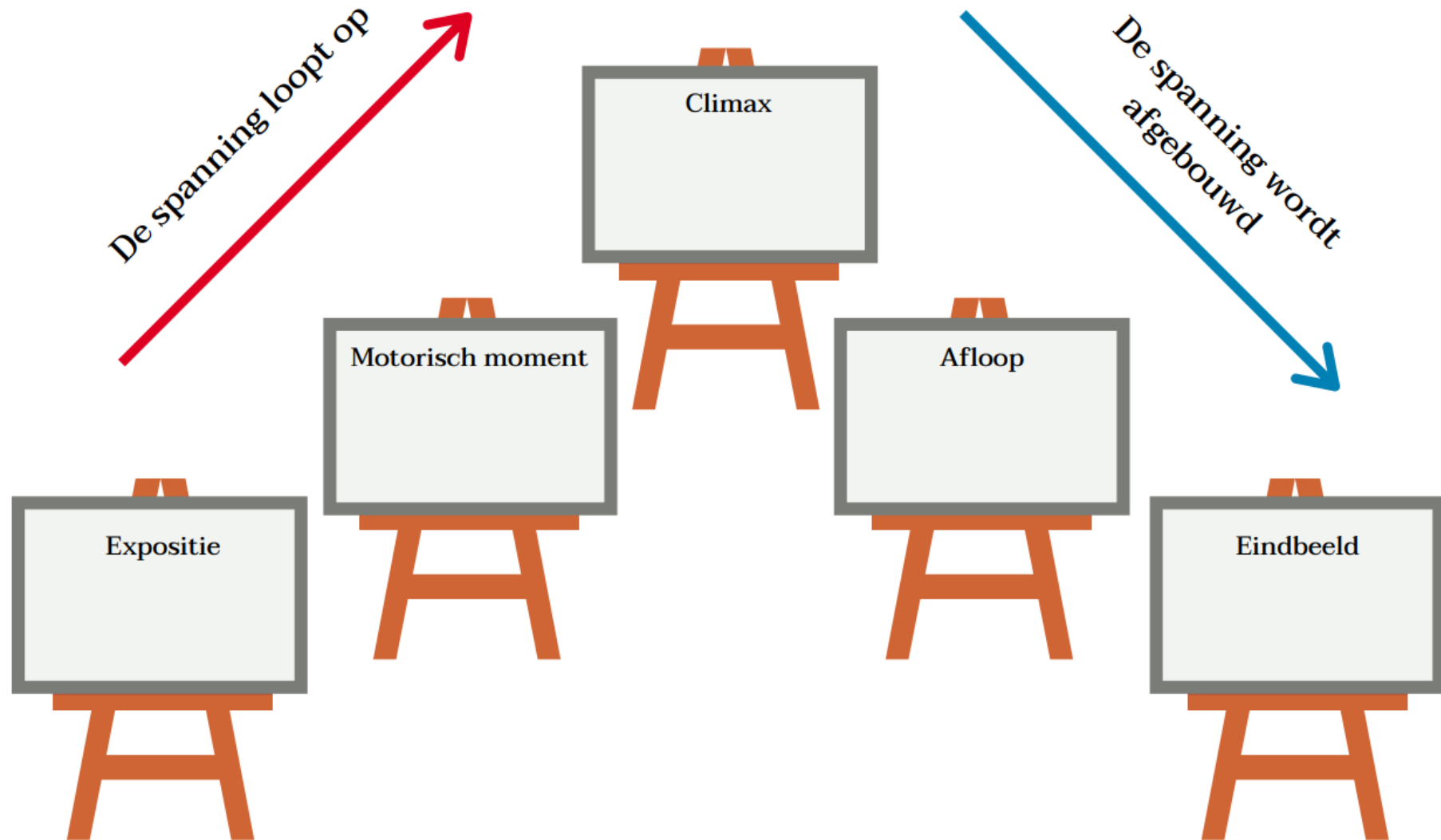


Asa Larsson Blind vice-voorzitter Samiraad

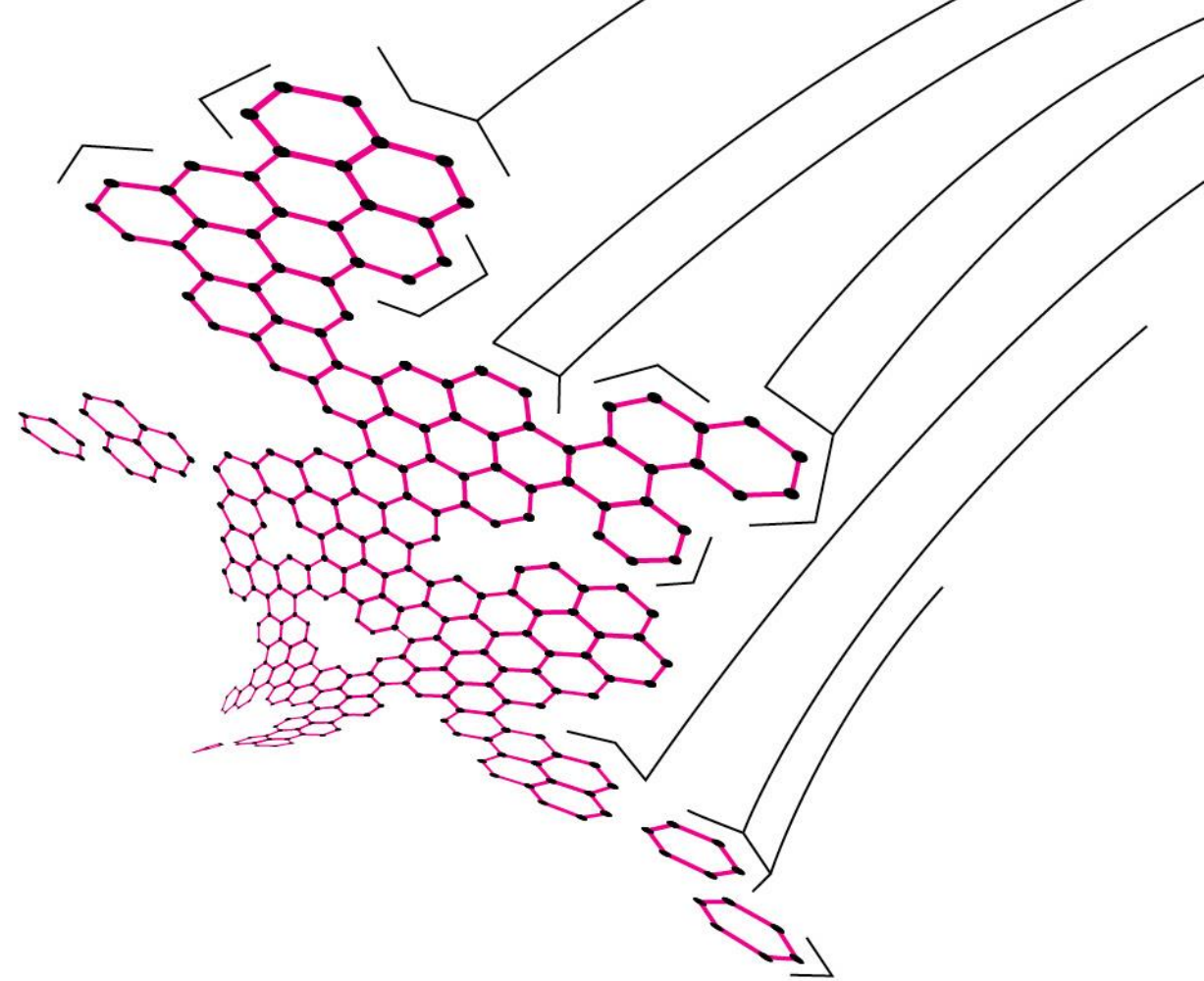
Ons verzet is geworteld in de inheemse kosmologie, met wijsheid uit onheuglijke tijden om de heiligheid van Moeder Aarde en Vader Hemel te eren.

Inheemse volkeren worden van generatie op generatie geleerd om de natuur met liefde en respect te behandelen, niet als experiment van techno-utopisme.

VERHAALOPBOUW



MEER INFO



[BRIEFJE MET GEGEVENS/ EVENTUEEL UITPROBEREN LESMATERIAAL]

TORE VAN DER LEIJ
ELAN, VAKGROEP DOCENTONTWIKKELING
TORE.VANDERLEIJ@UTWENTE.NL