



Media  
City  
Bergen

Odd Frantzens plass  
5

P  
Plass for sykkel  
parkering

Skogland.com

Skogland.com

# Skogland.com

---



- Hjelper minister, politikere og virksomheter med kunnskap, verktøy og råd for reell bærekraft.
- Foredragsholder om miljøpolitikk og reell bærekraft ved NHH i Bergen. Foredragsholder ved Techstars Startup Weekend i Bergen, Bergen Brainstorm og Blått hav.
- Mentor for Blått hav, virksomheter og Vello el-sykkelambassadør i Bergen.
- Kontor på Media City i Bergen.



# Nils Tore Skogland



- Jobbet med tiltak for å redusere miljøproblemer og formidle løsninger som daglig leder i Naturvernforbundet Hordaland, ansatt i Norge Naturvernforbund, rådgiver i Bergfald & co og tillitsvalgt og ansatt i Natur og Ungdom. Økonomiutdannet fra Universitetet i Bergen med fordypning i miljø- og finansøkonomi og humanistisk informatikk, psykologi og historie.



- Mottok Miljøprisen for Naturvernforbundet Hordaland fra Hordaland fylkeskommune i 2014. Vant Techstars Startupweekend 2018 med teamet Ecozon. Fikk kontorplass hos VIS og lærte Disiplinert Entreprenørskap på Grunderhub 2018/2019 med støtte fra SR-bank.



- Assisterende guvernør for Rotary for Hordaland, Bergen sør og vest.
- Har ikke vært involvert i noe politisk parti, men gir politisk bærekraftige innspill til politikere når kapasiteten tillater det.







## SERVICE ABOVE SELF 1905-2019

Vilje til å gagne andre som grunnlag for all virksomhet

- Verdens største yrkes- og service organisasjon
- «Doing good in the world»
- Utrydda Polio – bekjempe sjukdommar – fremja freden – forsyna folk med reint vatn – ta vare på mødre og barn – støtta utdanning og hjelpa til ved katastrofer



Johan Frederik Mowinckel

- Født 1934.
- Medlem i Bergen Rotary klubb
- Styrets leder Mowinckel Holding AS
- Styremedlem Bergensis Capital AS
- Varamedlem Bergens Elektriske Færageselskab AS



**Bergen Rotary  
Klubb 90 år**



#### FOR

- ▶ Future undergraduates
- ▶ Future postgraduates
- ▶ Current students
- ▶ International students
- ▶ Parents and family
- ▶ Staff
- ▶ Alumni and friends
- ▶ Business, employers and community
- ▶ The media

#### ABOUT

- ▶ The University
- ▶ Programmes and courses
- ▶ Admission and enrolment
- ▶ Learning and teaching
- ▶ Research
- ▶ Perspectives
- ▶ International Strategy
- ▶ Māori ki Tāmaki Makaurau | Māori at the University
- ▶ Pacific at the University
- ▶ Equity at the University | Te Ara Tautika
- ▶ Giving to Auckland
- ▶ Careers at Auckland
- ▶ News, events and notices

[University home](#) » [University directory search](#)

## Dr Niki Harre

*Diploma of Teaching, PhD*



Professor

In: [Psychology](#) » [Faculty of Science](#)

### Biography

My teaching and research is in the area of community psychology and the psychology of sustainability. I teach at both the undergraduate and graduate level.

### Research | Current


My most recent research addresses issues of sustainability, citizenship, values and political activism. The question that drives it is how to engage people in creating a more sustainable and equitable society. I am intrigued by the lives of those who are (or at least appear to be) dedicated to the common good. I have an ongoing project at Western Springs College in Auckland to investigate the creation of a 'sustainability culture' in a secondary school setting.

In 2011 I realised a book - [Psychology for a Better World](#) that explores strategies to inspire sustainability. I have given many workshops and talks on the ideas in the book. Click [here](#) to see a short video on the main ideas. You can order a 2018 edition of *Psychology for a Better World* from Auckland University Press [here](#).

### Identifiers

 <http://orcid.org/0000-0001-6378-324X>


### Contact details

 [+64 9 923 8512](tel:+6499238512)

 [n.harre@auckland.ac.nz](mailto:n.harre@auckland.ac.nz)

 Media Contact

 [Save to contacts](#)

 [Save to smartphone](#)

### Primary office location

SCIENCE CENTRE 301 - Bldg 301  
Level 2, Room 224B  
23 SYMONDS ST  
AUCKLAND CENTRAL  
AUCKLAND 1010  
New Zealand



1896

Den svenske  
kjemiker Svante  
Arrhenius påviste  
drivhuseffekten i  
1896 og fikk  
Nobelpris i kjemi i  
1903.



Hilde Reinertsen og Kristin Asdal

## Fra naturfredning til klimakamp:

Norges Naturvernforbund 1914–2014



Både i litteraturen og i intervjuer framgår det at NNV la seg tett opp mot forvaltningen, og enkelte framstiller forholdet nærmest som symbiotisk: en rekke enkeltpersoner beveget seg mellom NNV og departementet, departementet skal ha rekruttert flittig fra NNV, og NNV hadde god tilgang til departementet (Jansen 1989, Bortne, Strømsnes og Selle 2002). Hvilke kontaktpunkter fantes på personnivå mellom NNV og departementet i form av kollega- og vennskapsforhold, strategiske allianser og faglige nettverk? Hvordan var forholdet mellom de to i praksis, og i hvilken grad endret det seg over tid med skiftende ministre, stab og politiske prioriteringer? I hvilke saker var NNV og departementet uenige, og hvordan artet eventuelt slike konflikter seg? I hvilken grad diskuterte man den nære relasjonen til forvaltningen internt i NNV?

### 1972–77: Miljøvern på den internasjonale dagsorden

FNs generalforsamling vedtok i 1968 å avholde en stor konferanse om miljøspørsmål, med sikte på å øke kunnskapen og oppslutningen om miljøvernpolitiske grep blant verdens regjeringer og befolkning. Tanken om en forestående økologisk krise preget arbeidet. Konferansen «Bare én jord» ble avholdt i Stockholm i juni 1972, etter omfattende forarbeid i FN-systemet og medlemslandene. De kommende årene arrangerte FN flere konferanser og fokusår om spørsmål knyttet til miljø og livsgrunnlag: Verdensbefolkningsåret 1974, Verdens matvarekonferanse i Roma i november 1974, Habitat-konferansen (om boligforhold) i Vancouver i juni 1976, Våtmarksåret 1976 og Vannkonferansen i Argentina i 1977.

Norge inntok en offensiv rolle på flere av disse konferansene, og fremmet blant annet forslag om internasjonalt forbud mot dumping av miljøfarlige avfallsstoffer i havet (London-konvensjonen). Generelt var Norge på dette tidspunktet svært aktiv i ulike FN-organer, ikke bare på miljøvernområdet, men også innenfor bistandsarbeid og handelspolitikk, der Norge ofte talte på vegne av utviklingslandenes interesser. I hvilken grad forholdt NNV seg til Norge som en aktør på den internasjonale arenaen? Forsøkte NNV å påvirke Norges

strategier og standpunkter innenfor FN-systemet og overfor andre medlemsland, og i så fall hvordan? Samarbeidet NNV med sine søsterorganisasjoner i Sverige, Danmark og andre land for å gi tyngde til miljøsaken internasjonalt og overfor egne myndigheter?

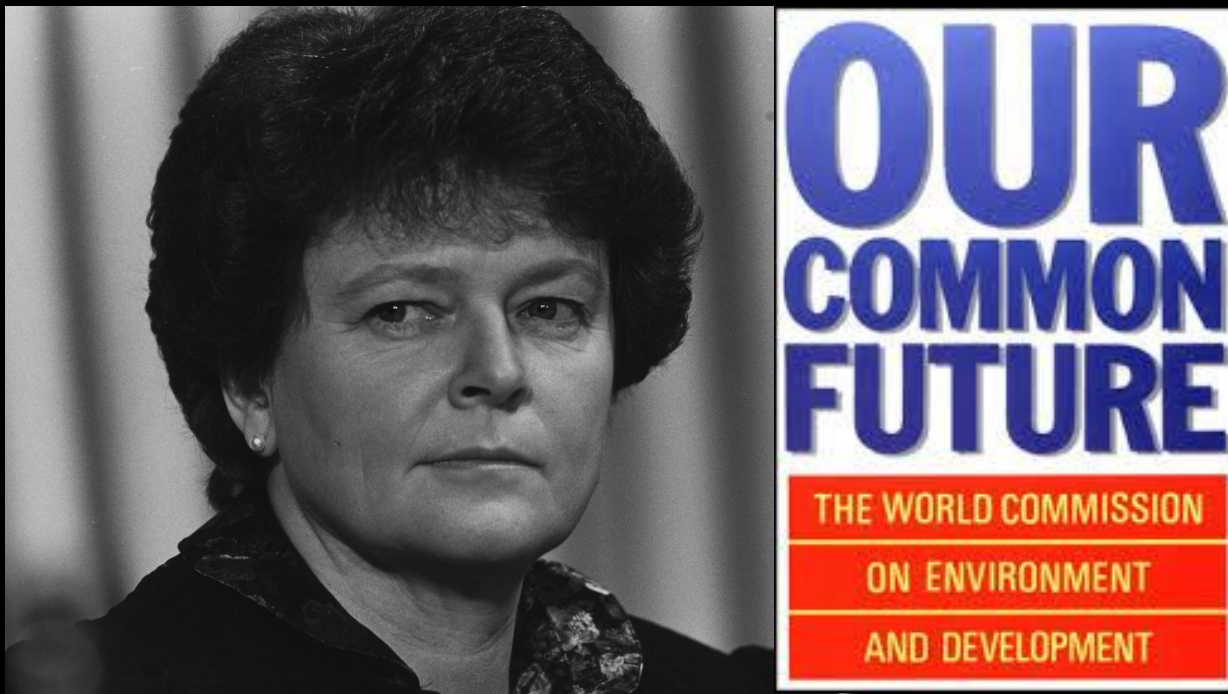
### 1973–74: Motekspertise om energipolitikk

Som vi har sett, sto energispørsmål høyt på Naturvernforbundet og miljøbevegelsens dagsorden hele 1970-tallet, og det kom til å bli helt vesentlig for natur- og miljøvernarbeidet i denne perioden. NNV allerede sterke engasjement for vassdragsvern og kritikk av statlig utbyggingsiver ble overført til også andre energiområder, som motstand mot det oljedrevne kraftverket på Slagentangen i Vestfold og (som vi skal komme tilbake til) motstand mot oljeboring nord for 62. breddegrad og utbygging av atomkraftverk. Men samtidig utviklet Naturvernforbundet en helhetlig energipolitikk i denne perioden som satte de ulike enkeltsakene inn i en større sammenheng.

Konkret dreide det seg om en egen motmelding Naturvernforbundet skrev i 1974 til regjeringen Brattelis stortingsmelding om energisituasjonen i Norge (St.meld. nr. 100 (1973–74), *Energiforsyningen i Norge i fremtiden*). NNVs motmelding, rapporten *Energi, miljø og samfunn*, var utarbeidet av et utvalg for energipolitikk som forbundet hadde nedsatt året før med fysiker og universitetsstipendiat Hugo Parr som leder. Forbundets landsstyre stilte seg bak rapporten, slik at den representerte «i det alt vesentligste Naturvernforbundets syn på energispørsmålene», ifølge rapportens forord. Hva slags ekspertise var representert i utvalget, og hva slags ekspertise bygget rapporten på? Var det debatt internt i forkant og under utvalgets arbeid med hensyn til å innta en tydeligere økologisk politisk posisjon og artikulere en mer overordnet analyse av energisaken?

*Energi, miljø og samfunn* konkluderte med at veksten i energiforbruket måtte stanses, og gikk slik rakt imot stortingsmeldingen, der fortsatt vekst i energiforbruket var et premiss. «Naturens kretslop og biologiske systemer tåler bare en viss belastning for det endres og bryter sammen,» skrev utvalget, og viste til at utslipp av

1987

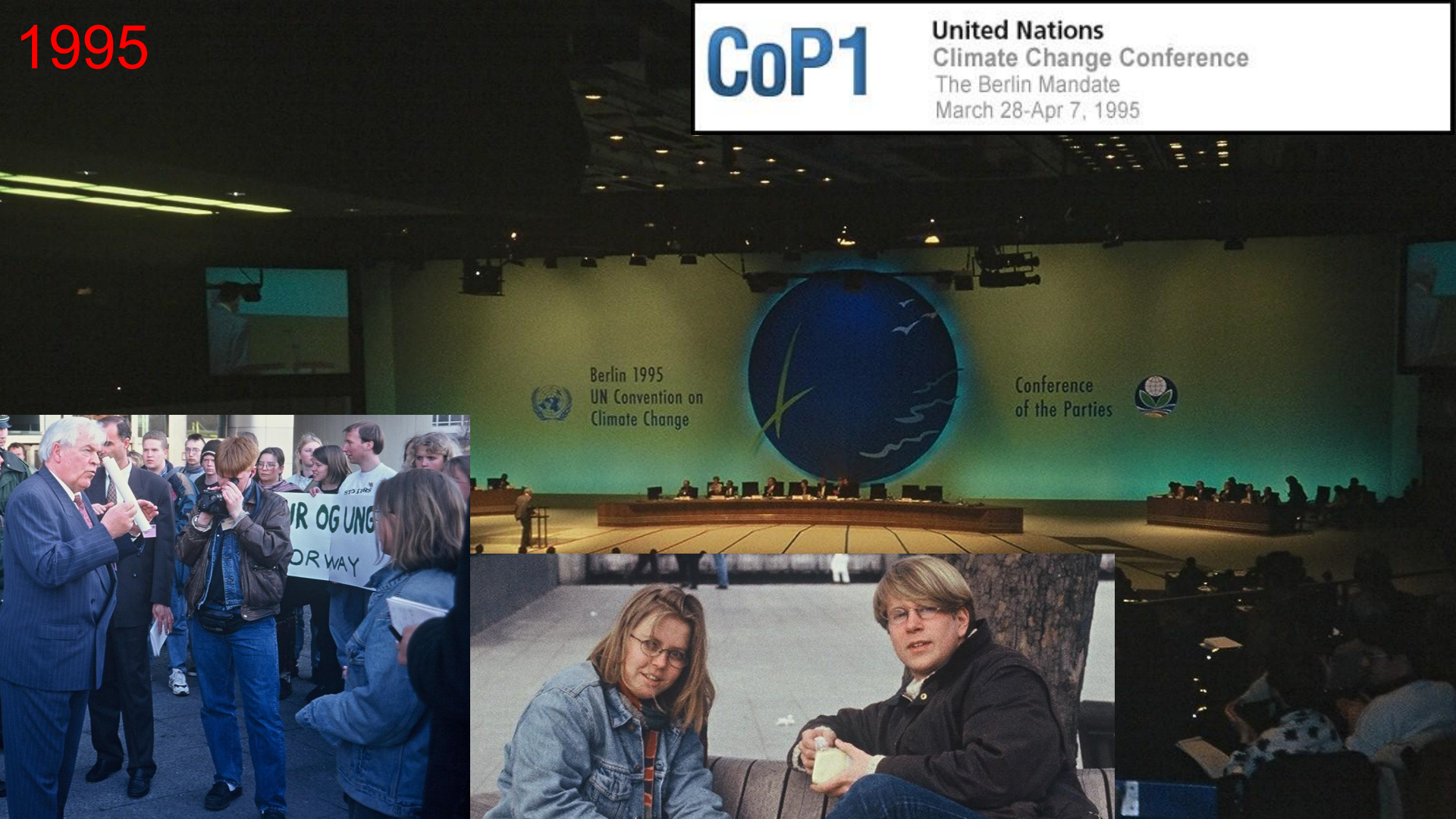


*Bærekraftig utvikling er utvikling som tilfredsstiller dagens behov uten at det går ut over evnen til fremtidige generasjoner til å dekke sine egne behov.*

1995

# CoP1

United Nations  
Climate Change Conference  
The Berlin Mandate  
March 28-Apr 7, 1995



2015



A young girl with brown hair and blue eyes is wearing a bright yellow raincoat with a grey-lined hood. She has a serious expression and is looking directly at the camera. The background is a grey brick wall. To her left, a white sign with black text is attached to the wall. To her right, a black backpack is on the ground near a grey door.

SKOLSTREJK  
FÖR  
KLIMATET

2018



2019



Greta Thunberg ✓  
@gretathunbergsweden

Startside

Innlegg

Anmeldelser

Videoer

Bilder

Om

Samfunn

Opprett en side



Likt ▾



Følger ▾



Del



...



Send melding



Skriv et innlegg ...



Bilde/video



Tagg venner



Sjekk inn



...

### Innlegg



Greta Thunberg

53 min · 🌐



There are NO pictures to do this justice. Early numbers say 400'000 across Australia. 100'000 in Berlin. 100'000 in London. 50'000 in Hamburg. And preliminary number in Germany is 1,4 million people!!! But it's beyond huge everywhere!!!! In every city. Every town. This picture is Sydney, Australia. Together we are changing the world. #fridaysforfuture #climatestrike



4,4



4,4 av 5 · Basert på 11 219 personers meninger



Climate Activist.

GretaThunbergMedia@gmail.com

Se mer

### Samfunn

Se alle



Inviter vennene dine til å like denne siden



1 343 526 personer liker dette



1 418 056 personer følger dette



Inki Roald Brown og 134 andre venner liker dette





2019



Nils Tore Skogland

251 Tweets

Du retweetet



**Donald J. Trump** @realDonaldTrump · 4t

She seems like a very happy young girl looking forward to a bright and wonderful future. So nice to see!

**WIRED** @WIRED · 16t

"People are suffering, people are dying, entire ecosystems are collapsing. We are in the beginning of a mass extinction and all you can talk about is money and fairytales of eternal economic growth." Watch Greta Thunberg speak at the UN Monday morning. [wired.trib.al/VXdAnKt](https://wired.trib.al/VXdAnKt)

[Vis denne tråden](#)



17,6k

16,4k

64,3k

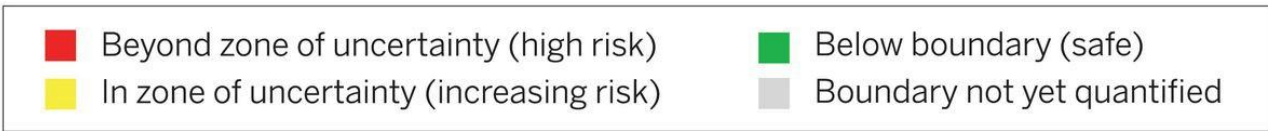
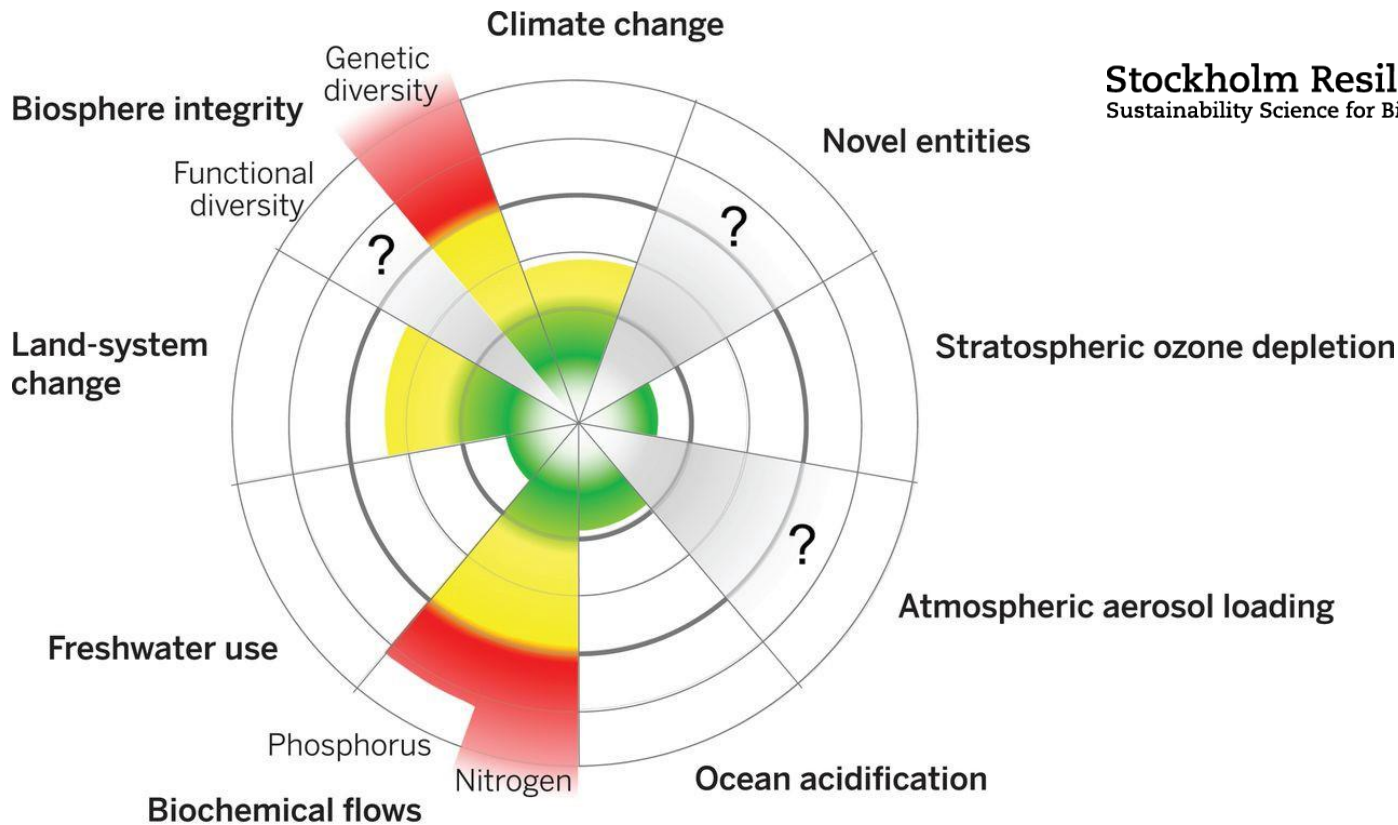


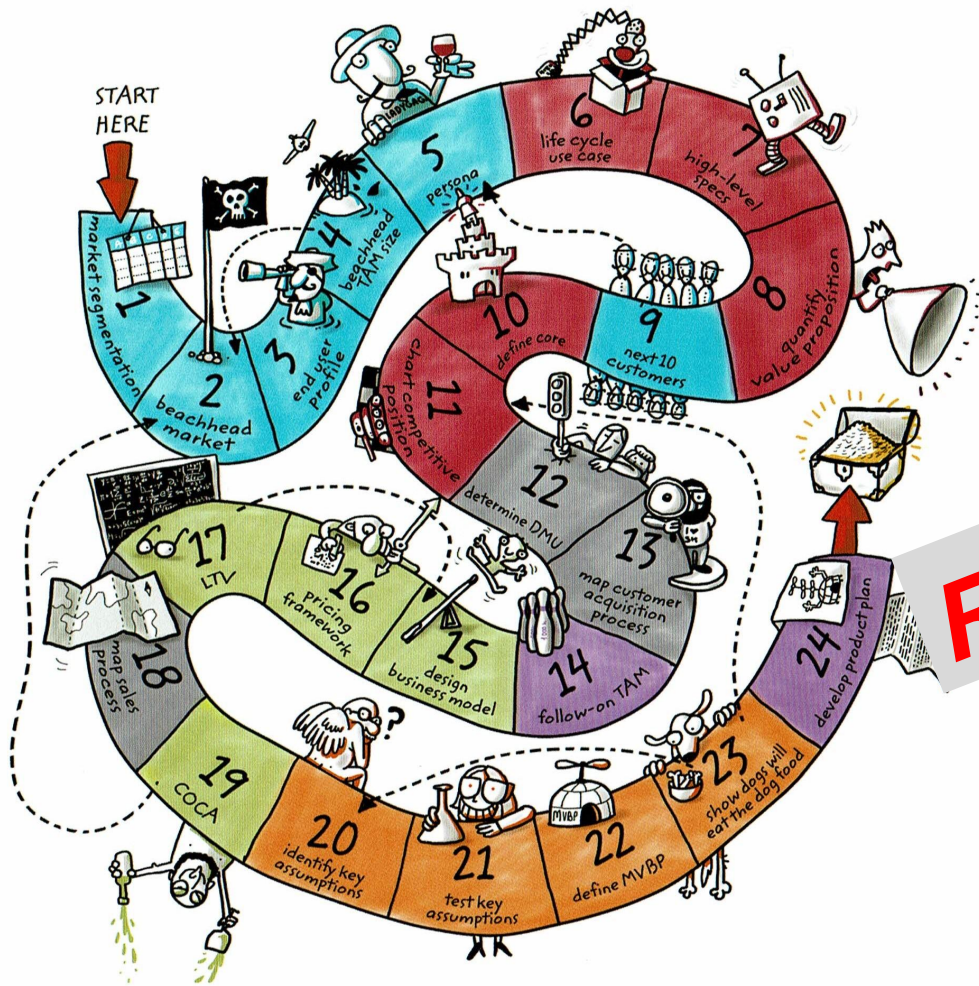


The  
Guardian

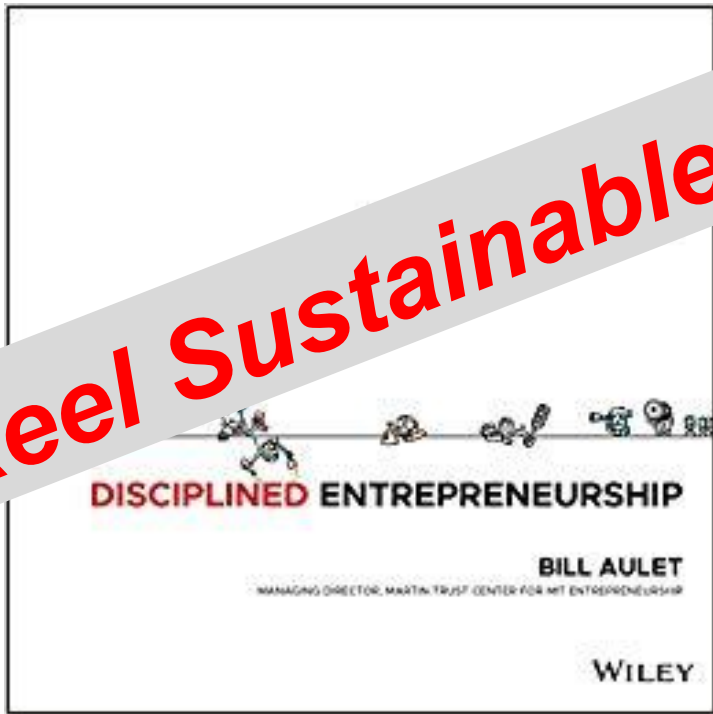


*Greta Thunberg is the daughter of Swedish actor Svante Thunberg and her mother is acclaimed Swedish opera singer Malena Ernman. Greta's paternal grandfather is Olof Thunberg, a Swedish actor and director. Through her father, Greta is also related to Svante Arrhenius, the Swedish scientist known for founding physical chemistry. He had won the Nobel Prize for Chemistry in 1903.* (<https://www.ibtimes.co.in>)





**Reel Sustainable**



1 NO POVERTY



2 NO HUNGER



3 GOOD HEALTH



4 QUALITY EDUCATION



5 GENDER EQUALITY



6 CLEAN WATER AND SANITATION



7 RENEWABLE ENERGY



8 GOOD JOBS AND ECONOMIC GROWTH



9 INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



10 REDUCED INEQUALITIES



11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



12 RESPONSIBLE CONSUMPTION



13 CLIMATE ACTION



14 LIFE BELOW WATER



15 LIFE ON LAND



16 PEACE AND JUSTICE



17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



**THE GLOBAL GOALS**  
For Sustainable Development

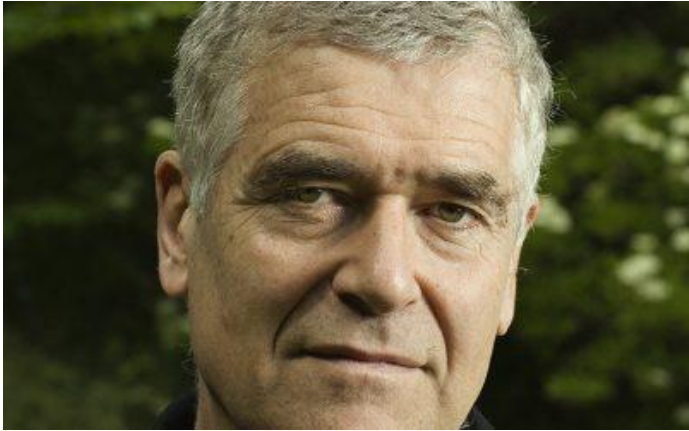
- I 2030, sikre tilgang for alle til tilstrekkelige, trygge og rimelige boliger og grunnleggende tjenester og oppgradere slummen
- Innen 2030, gi tilgang til trygge, rimelige, tilgjengelige og bærekraftige transportsystemer for alle, forbedre trafikk sikkerheten, særlig ved å utvide offentlig transport, med spesiell oppmerksomhet til behovene til de i utsatte situasjoner, kvinner, barn, funksjonshemmede og eldre personer
- Innen 2030, styrke inkluderende og bærekraftig urbanisering og kapasitet for deltakende, integrert og bærekraftig planlegging og styring av menneskelig bosetning i alle land
- Styrke innsatsen for å beskytte og ivareta verdens kulturelle og naturarv
- I 2030 reduserer antall dødsfall og antall mennesker som er rammet betydelig, og reduserer de direkte økonomiske tapene betydelig sammenlignet med det globale bruttonasjonalproduktet forårsaket av katastrofer, inkludert vannrelaterte katastrofer, med fokus på å beskytte de fattige og menneskene i sårbare situasjoner
- I 2030 må du redusere den negative miljøpåvirkningen per innbygger av byer, inkludert ved å være spesielt oppmerksom på luftkvalitet og kommunal og annen avfallshåndtering
- Innen 2030, gi universell tilgang til trygge, inkluderende og tilgjengelige, grønne og offentlige rom, spesielt for kvinner og barn, eldre personer og personer med nedsatt funksjonsevne
- Støtt positive økonomiske, sosiale og miljømessige koblinger mellom urbane, bynære og landlege områder ved å styrke nasjonal og regional utviklingsplanlegging
- Innen 2020, øke antallet byer og menneskelige bosetninger som iverksetter og implementerer integrerte politikker og planer for inkludering, ressurseffektivitet, avbøtning og tilpasning til klimaendringer, motstandskraft mot katastrofer og utvikle og implementere i tråd med Sendai-rammeverket for katastrofrisiko Reduksjon 2015-2030, helhetlig katastrofeforvaltning på alle nivåer
- Støtte minst utviklede land, inkludert finansiell og teknisk bistand, i å bygge bærekraftige og spenstige bygninger ved bruk av lokale materialer

## 11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



Finnes det et strategisk vitenskapelig rammeverk for bærekraftig utvikling basert på FNs definisjon av bærekraft?





- Karl Henrik Robert fikk konsensus for en operasjonell definisjon for bærekraftig utvikling mellom 49 forskere i 1989. Sterk politisk enighet om rammeverket i Sverige. Brosjyre signert av kong Carl XVI Gustav av Sverige og sendt til innbyggerne.
- Karl Henrik Robert er for tiden professor ved Blekinge Teknologiske Institutt i Sverige. Han har vært forskningsleder ved Karolinska Institute.
- Rammeverket har vært brukt av selskaper/byer som ABB, ALCOA, Alko, Ballast Nedam, Bcon, Beckers, Carlsberg, City of Calgary, City of Dublin, City of Eindhoven, City of Madison, City of Ottawa, City of Portland, IKEA and SEB . Ble brukt internasjonalt, men etterfølgere i Sverige gikk konkurs. Rammen er overtatt av nykommere, som også har digitalisert løsningen.
- Rammeverket formidles i Norge av Skogland.com i Bergen.



## About Alexandre Magnin

Sustainability consultant and illustrator



DRAWING & ILLUSTRATION

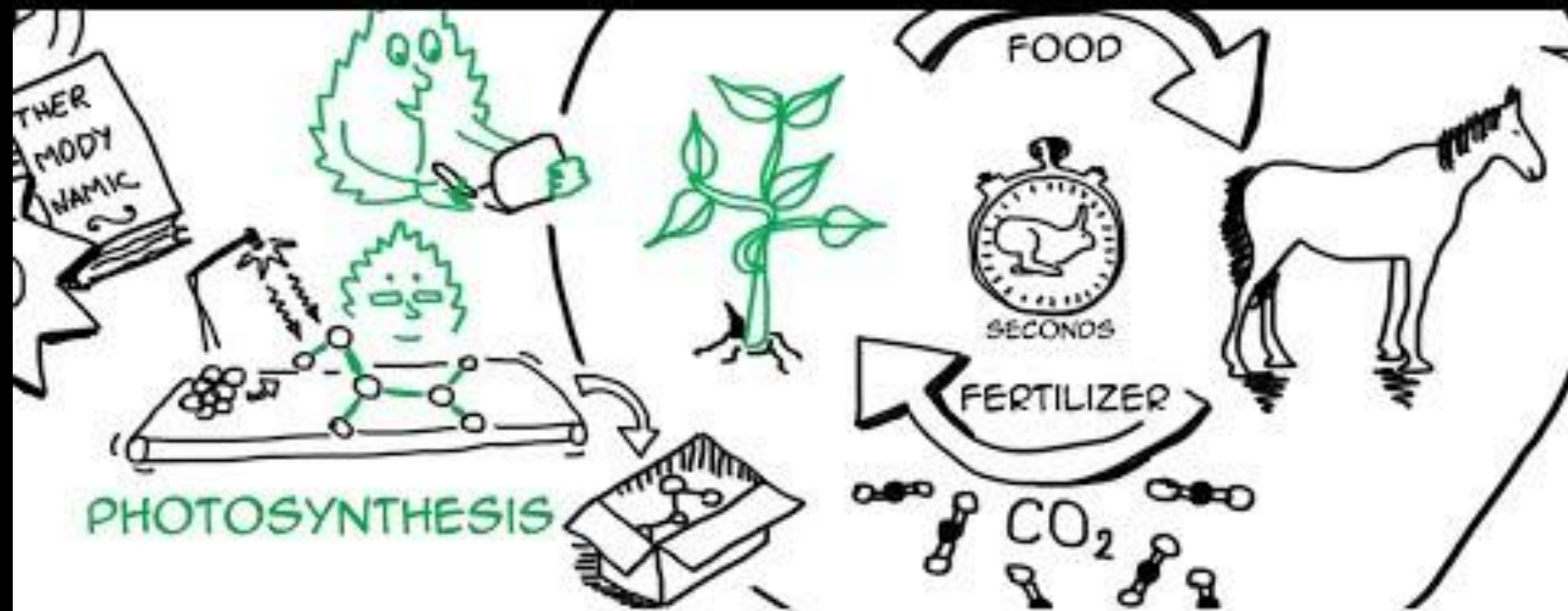


ANIMATION & VIDEO  
EDITING

## Hello, my name is Alexandre Magnin

I am a sustainability consultant and illustrator. I create animation videos and illustrations to help people learn about and teach sustainability in an engaging and effective way.

I have been working as a sustainability advisor for almost 10 years (with the international non-profit [The Natural Step](#)). I have seen first hand the power of a smart approach to sustainability change people's lives, business and communities for the better. As an artist and illustrator, I have also witnessed the power of drawing and communication to help people understand and learn more



**SUSTAINABILITY EXPLAINED  
WITH NATURAL SCIENCE**

## Virkelig bærekraftige bedrifter og samfunn utsetter ikke systematisk naturen for:



1. ... utvinning av flere materialer, stoffer og gasser fra jordskorpen enn omgivelsene tåler. Må prioritere materialgjenvinning framfor gruvedrift til lands og til sjøs.



2. ... spredning av materialer, stoffer eller gasser med en struktur eller omfang naturen ikke takler. Foretrekk naturlige materialer som lett kan råtne i naturen.



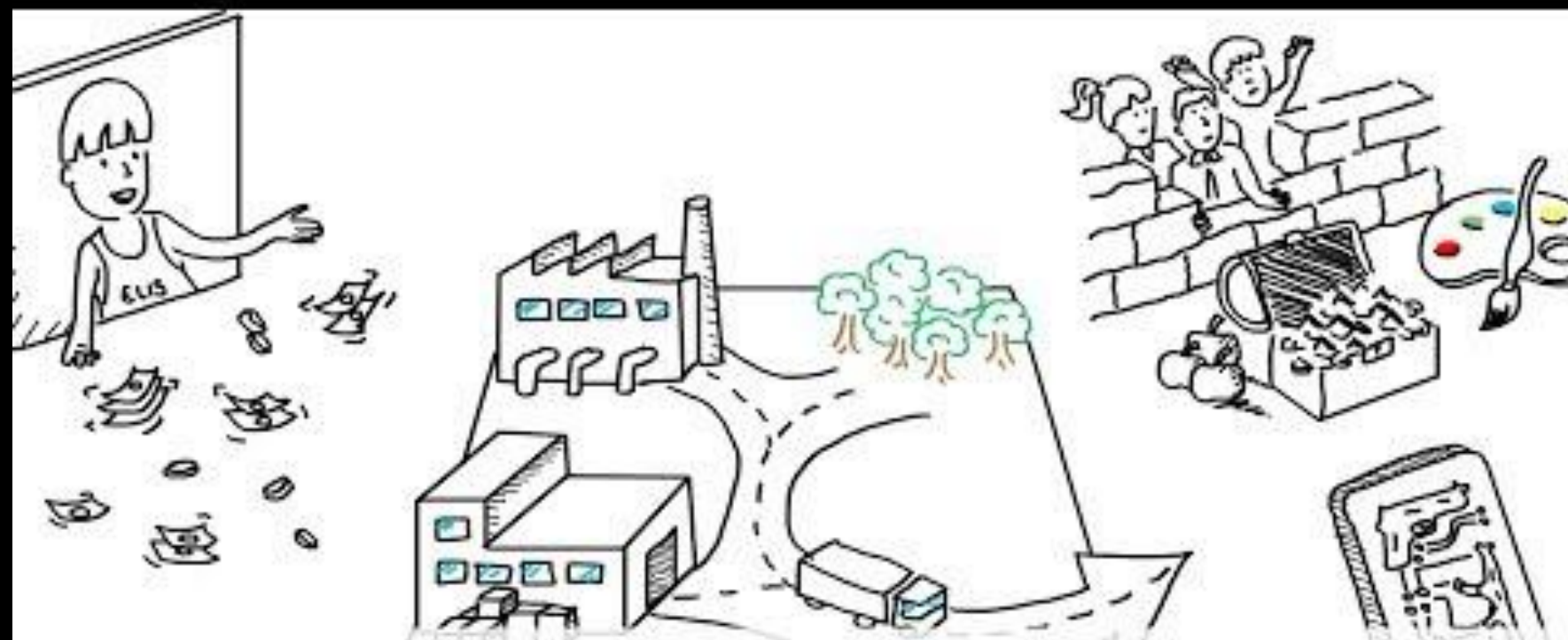
3. ... At naturtyper, økosystemer og naturområder brytes opp og korridorer i mellom forsvinner.



4. .... At mennesker ikke får dekket sine grunnleggende behov som livsopphold, beskyttelse, kjærlighet, forståelse, deltakelse, fritid, kreativitet/kunstnerisk utfoldelse, identitet og frihet.



EINSTEIN  
SOLVING OUR SUSTAINABILITY  
PROBLEMS: BACKCASTING



**4 SUSTAINABILITY PRINCIPLES  
DEFINING SUCCESS**



**SOCIAL SUSTAINABILITY:  
SATISFYING HUMAN NEEDS**

## Hva betyr det i praksis?



1. Hvilke relevante bærekraftige ressurser over bakken kan brukes?



2. Hvilken struktur på materialene fungerer i naturen?



3. Hvilke områder er relevant å operere i?

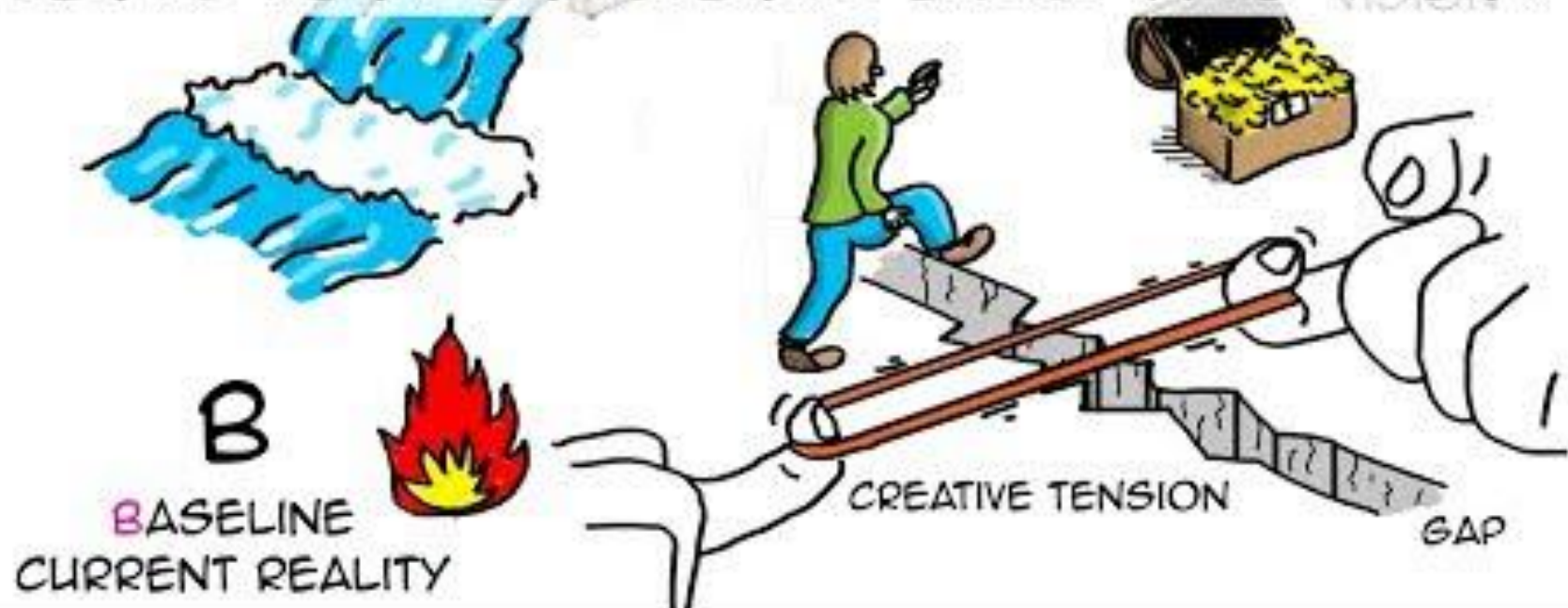


4. Hvordan skaper vi bærekraftige relasjoner til hverandre som mennesker?

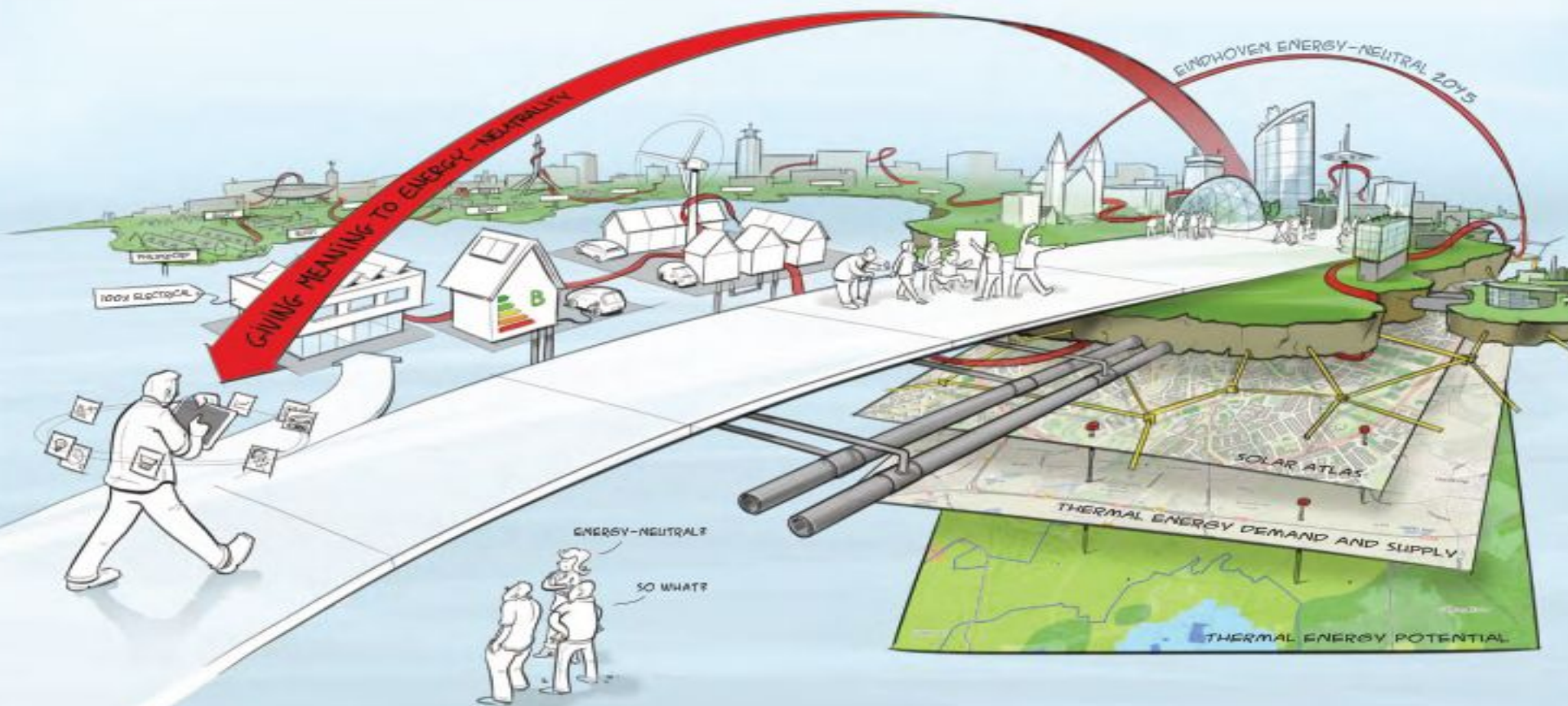




# SUSTAINABILITY GAP: CREATIVE TENSION ENGENDERS MOTION



# Together towards Eindhoven energy-neutral in the built environment in 2045

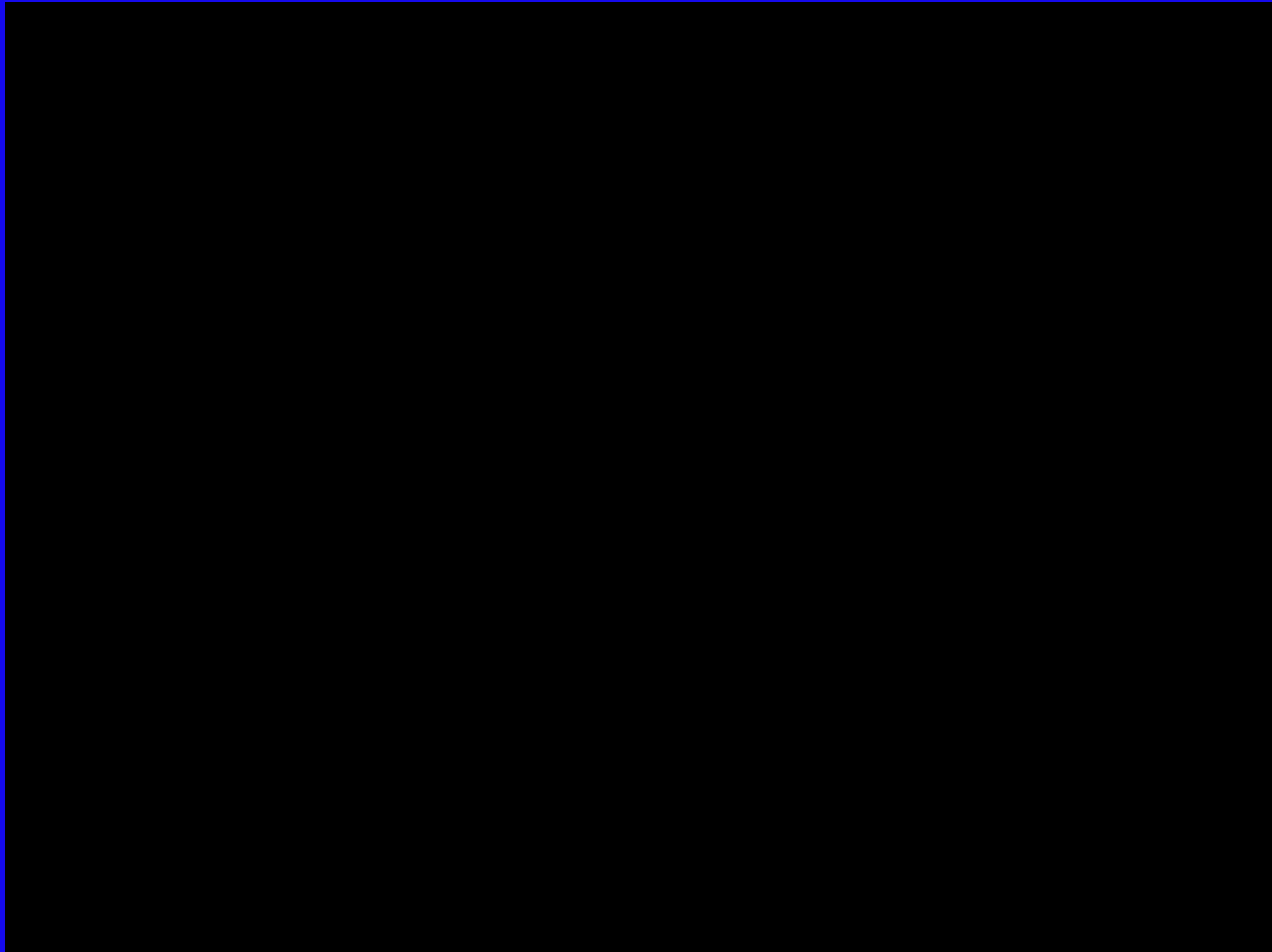






# Blått Hav

VI HJELPER UNGE NYTENKENDE MENNESKER TIL Å MØTE  
HAVNÆRINGENE,  
OG HAVNÆRINGENE MED Å MØTE UNGE NYTENKENDE  
MENNESKER.





# Blått Hav

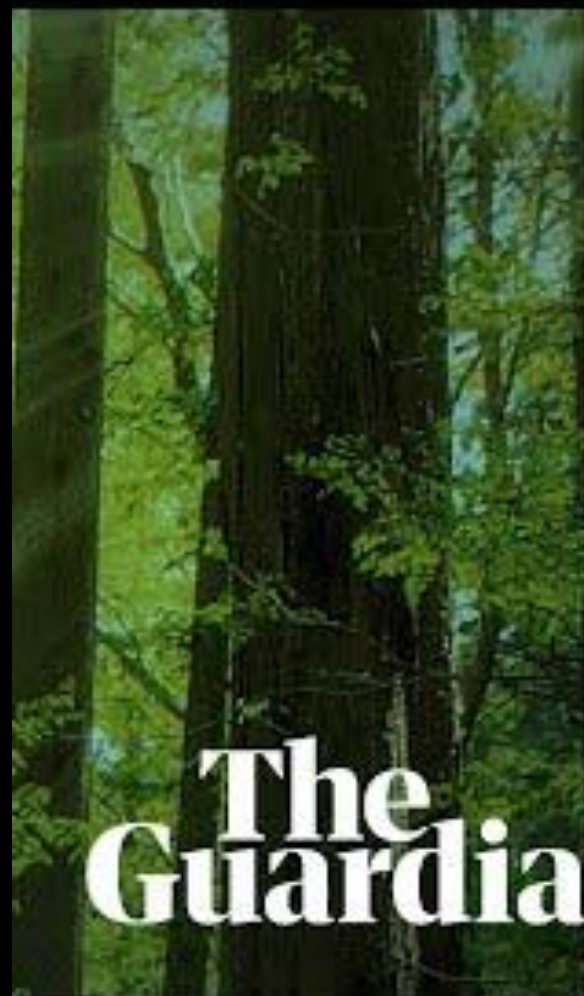
Skogland.com



BERGEN  
KOMMUNE

Corvus  Energy





Vil du bidra til flere unge får startet reelt bærekraftige bedrifter på Vestlandet? Ta kontakt på [post@skogland.com](mailto:post@skogland.com)



[Skogland.com](https://skogland.com) hos Spaces på Media City Bergen.  
[facebook.com/skoglandcom](https://facebook.com/skoglandcom) [post@skogland.com](mailto:post@skogland.com) +47 99010607.