

De toekomst is begonnen

NOVI conferentie -10 mei 2023

Bertram de Rooij
sr. onderzoeker | landschapsarchitect bnt
Wageningen Environmental Research

namens het kernteam NL2120
Michael van Buuren, Tim van Hattum
en dankzij de inbreng van vele anderen!!



HERINNERT
U ZICH DEZE
NOG
NOG
NOG



De toekomst is begonnen

Toekomstmuziek ...of daar zit muziek in?

Het is de toon
die de muziek maakt!



De toekomst is begonnen



gedeelde opgaven
verdienen **een gedeeld verhaal**

...positief
...en met ruimte

Be mindful of
intention.
Intention is the seed
that creates
our future

STORIES

BE PART OF THE SOLUTION, NOT PART OF THE PROBLEM

MATTER. MANY STORIES MATTER.



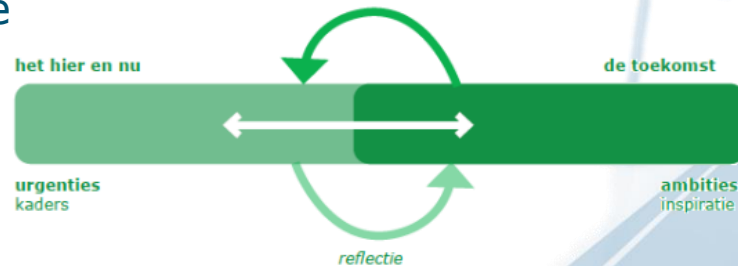
De toekomst is begonnen



lange termijn en korte termijn
verbonden

...in perspectief
...van crises naar optimisme en actie
...van doelfixatie naar missie

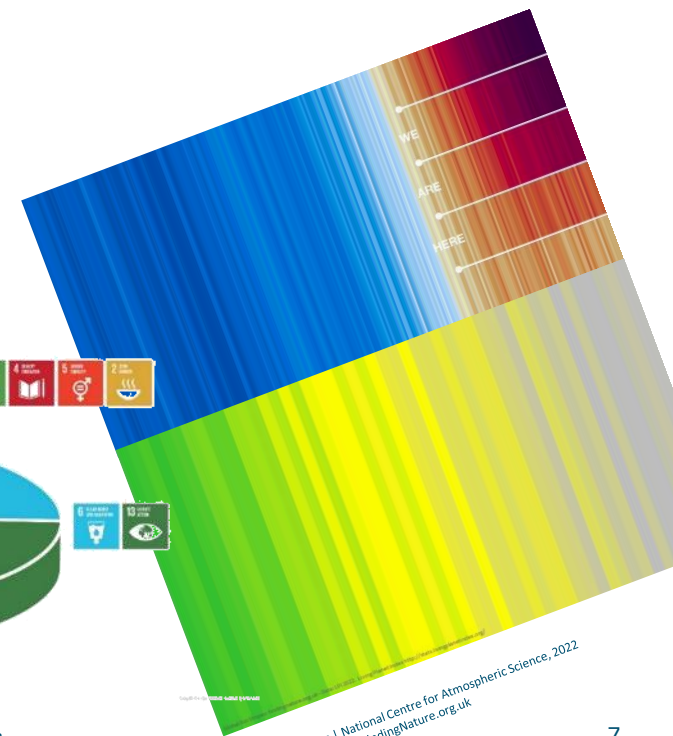
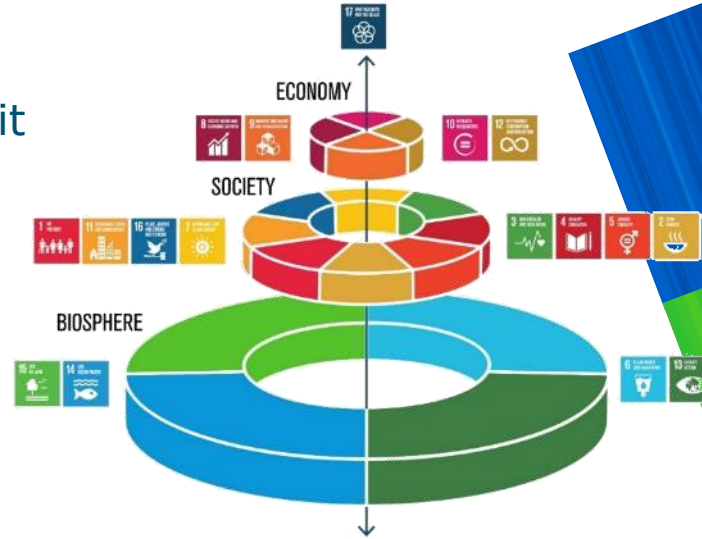
CONNECT THE FUTURE



De toekomst is begonnen

op **een gezonde basis**

...klimaat en biodiversiteit
...bodem en water



De toekomst is begonnen



**systemisch
en integraal**

systemic

throughout the
whole system



systematic

methodic or
according to a plan

**In search of the
Holy INTEGraal**

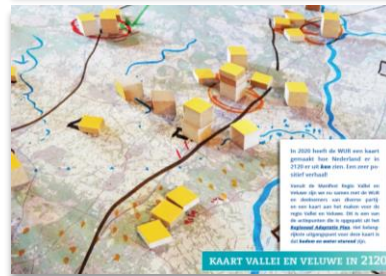
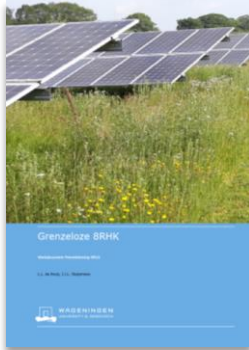


De toekomst is begonnen

HOE DAN?



De toekomst is begonnen



Blik vooruit,
Groene Metropoolregio 2120

KENNISREGIO AAN ZEE

TKI
Delta
technologie

Nieuw project gestart: WAARdT –
WAterbasis voor Regionale ADaptaTie

op: 10 juli 2022

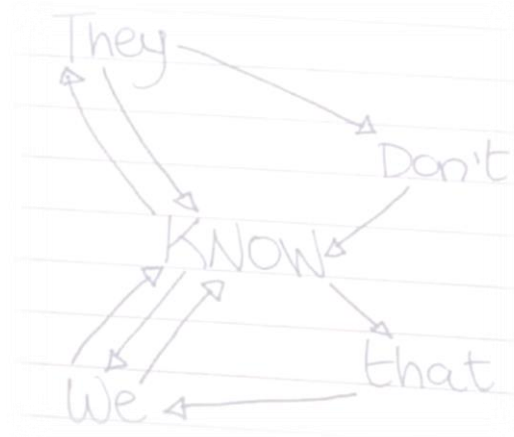
wordt extremer, met lange droogteperiodes,
—hematiek. In dit kader biedt het natuurlijke
klimaatadaptief in te richten en
moeten dan wel

De toekomst is begonnen



de consistente basis

- > door de schalen heen
- > **blijvend verbinden**
- > **nog verrassend veel te ontdekken**,
niet alleen de toekomst is onzeker



WHEN
EVERYTHING
IS UNCERTAIN,

EVERYTHING THAT
IS IMPORTANT BECOMES
CLEAR.

It's like tooth brushes...
Everybody has one, but no
one likes to use someone
else's

De toekomst is begonnen



integraal

- > **vergt open blik**
- > samenhang en volgorde
- > keuzes en consequenties
- > meer dan passend maken:
vergt ontwerp- en verbeeldingskracht



We make our choices,
then our choices make us.



De toekomst is begonnen



nature based solutions

- ✓ **geen optelsom van losse maatregelen**
- ✓ geënt op het systeem, de plek en de samenhang
- ✓ systeemverandering en mainstreaming



De toekomst is begonnen



doorwerking en continuïteit

- ✓ **vergt nieuwe manieren van samenwerken en organisatiekracht**
 - ✓ tussen gebieden
 - ✓ tussen schalen
 - ✓ tussen sectoren
 - ✓ tussen korte termijn en lange termijn
 - ✓ tussen visie en uitvoering

NO

ONE STOP SHOP

LONG
SHORT TERM

Be flexible, but stick to your principles.

Eleanor Roosevelt

Blik op
vooruit

Samen aan de slag!

De toekomst is begonnen



NL2120, het groene verdienvermogen

Urgente opgaves, zoals klimaatverandering en de afname van biodiversiteit, zetten het verdienvermogen en de leefbaarheid van Nederland en delta's wereldwijd onder druk. Daarom is een gehele aanpak gericht op duurzaam en klimaatbestendig gebruik van land- en watersystemen noodzakelijk.

COLUMN
BERT WAGENDORP

De kaart 'Nederland in 2120' is
zich al aan het vormen

SAMEN AAN ZET



WILL IT BE
EASY?
NOPE.
WORTH IT?
ABSOLUTELY.
stay inspired
Als je vandaag
hetzelfde doet als gisteren,
verandert er morgen niets

De toekomst is begonnen



het verhaal doet er toe!



**GOED VERHAAL
LEKKER KORT**



**"I love it
when a
plan comes
together"**

Dank voor uw aandacht !

NL2120 team

- Martin Baptist
- Tim van Hattum
- Stijn Reinhard
- Michael van Buuren
- Bertram de Rooij
- Xiaolu Hu
- Sabine van Rooij
- Nico Polman
- Sander van den Burg
- GerJan Piet
- Tom Ysebaert
- Brenda Walles
- Jeroen Veraart
- Wieger Wamelink
- Bram Bregman
- Bram Bos
- Trond Selnes

Meer info/contact:

bertram.derooij@wur.nl

