



Ministerie van Landbouw,
Natuur en Voedselkwaliteit

Matchmaking missie natuur





Agenda

- › Opening en toelichting missie 1
- › Toelichting call proces en voorwaarden
- › Ervaringen van PPS deelnemers uit onderzoek/bedrijven
- › Missie 1 en onderliggende onderzoeksvragen
- › Pauze
- › Matchmaking
- › Recap Matchmaking
- › Borrel



Welkom & kennismaken

- › Voorstellen
- › Mentimeter: menti.com, code 64 04 99 2
- › Wifi ZZIIN, wachtwoord: WelkomZZIIN



Missiegedreven innoveren

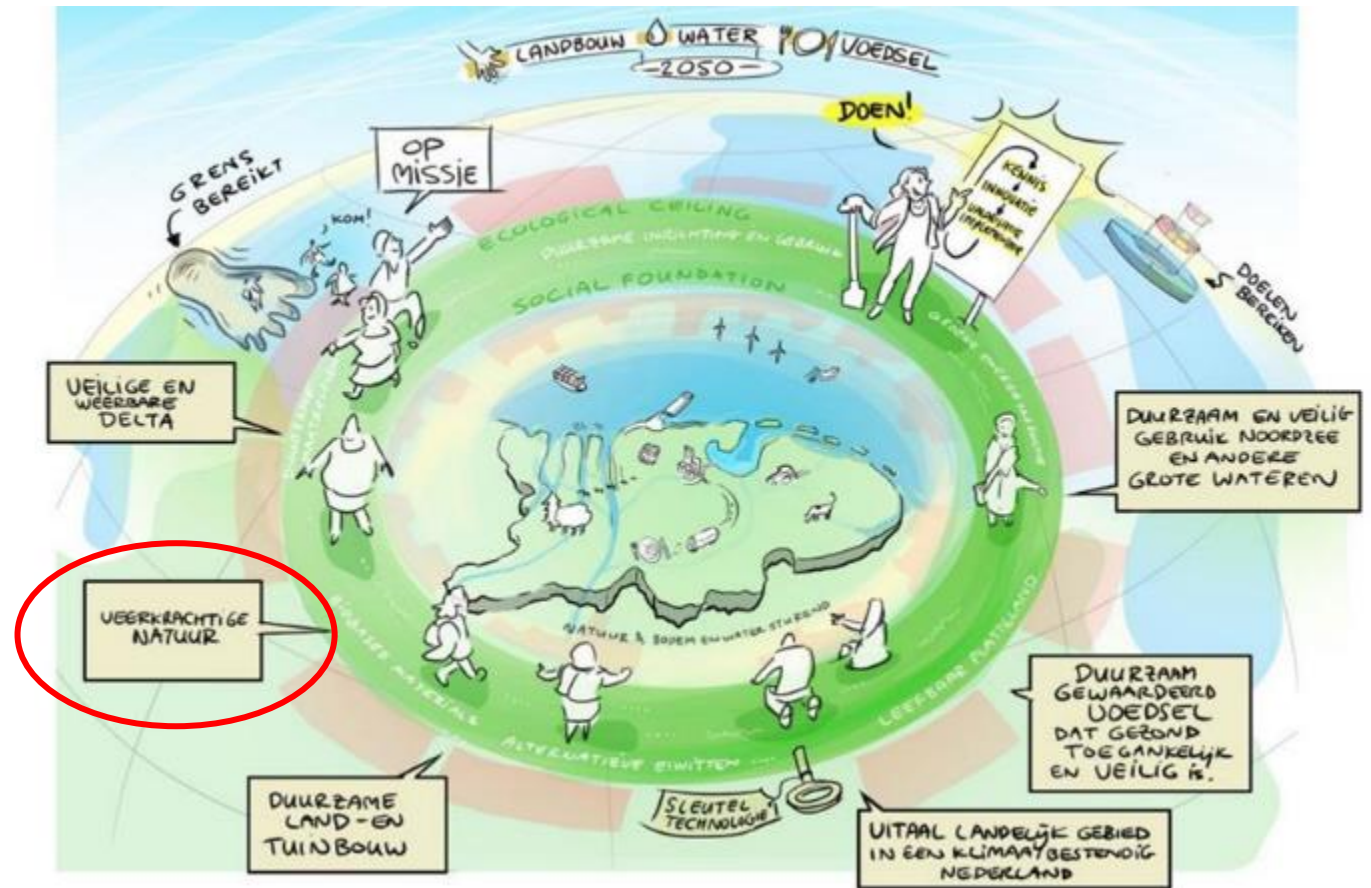
- Landbouw, Water en Voedsel is één van de 5 thema's van het kabinetsbrede missiegedreven innovatiebeleid.
- De KIA stimuleert dat private partijen investeren in kennis- en innovatie.
- 6 missies zijn opgesteld om uitdagende kennis- en innovatieprogramma's aan te jagen voor maatschappelijke en economische impact.





KIA Landbouw, Water, Voedsel

Op missie naar een vitaal landelijk gebied en een veerkrachtige natuur in een klimaatbestendig Nederland, waarin water en bodem sturend zijn, landbouw- en voedselsysteem ecologisch en economisch duurzaam en gezond, en de delta en de grote wateren veilig.



Crossovers



Kennis- en Innovatieagenda Landbouw, Water, Voedsel
De maatschappelijke uitdagingen waar Nederland voor staat vragen om samenwerking met andere Kennis- en Innovatieagenda's en Topsectoren. Daarom werken in de Innovatiehelix overheid, bedrijven en kennisinstellingen samen aan missies voor de toekomst.



KIA Sleuteltechnologieën

- Biomolecular and cell technologies
- (Bio) process technology
- Mechatronica en opto-mechatronica



KIA Klimaat en Energie

Energietransitie

- Decentrale elektriciteitsproductie uit zon en wind
- Geothermie en Waterstof
- Wijken van de toekomst (Infra, leefomgeving)

Bouw en Techniek

- Klimaatadaptatie gebouwen omgeving
- Natuurinclusief bouwen
- Reduceren van emissies

Logistiek

- Duurzaamheid van vervoer, opslag en conditionering
- Ketenergie en -samenwerking (aandrijving, product- en reststromen)
- Ondersteunende (digitale) concepten (o.a. track & trace, RFID)



KIA Digitalisering

- Artificial Intelligence en Data science
- Cybersecurity
- Decentrale Technology (o.a. Blockchain)



KIA Landbouw, Water, Voedsel



KIA Gezondheid & Zorg

- Voeding & Gezondheid
- Kwaliteit Leefomgeving
- OneHealth (zoonoses, antimicrobiele resistentie)



KIA Maatschappelijk Verdienvermogen

- Versnelling maatschappelijke transitie
- Coöperaties voor Missiegedreven innovatie
- Opschalen innovaties en verdienvermogen



KIA Circulaire Economie

- Ontwerpen voor circulariteit
- Ketensamenwerking
- Transitie naar een circulaire economie



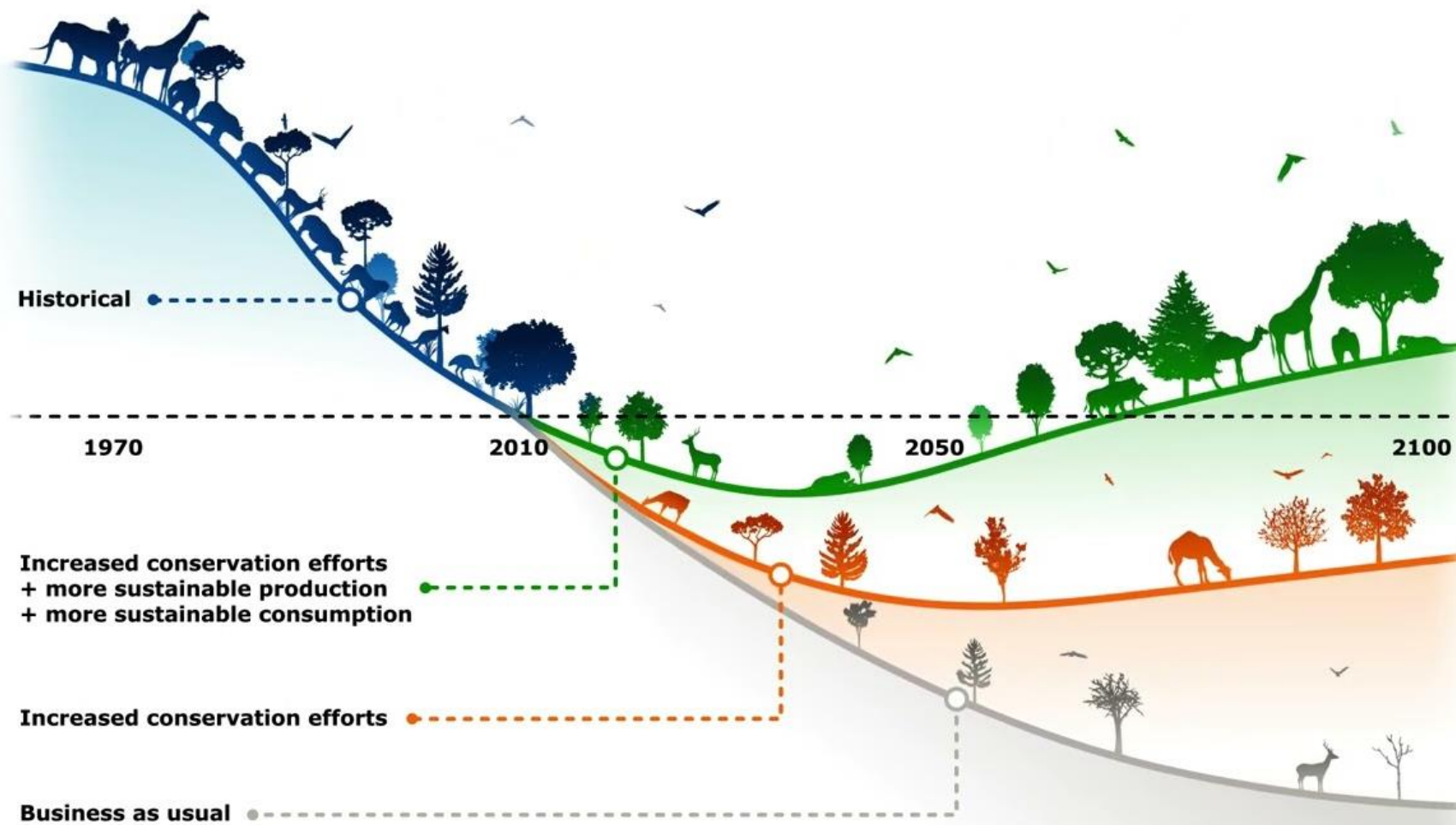
Veerkrachtige Natuur: probleemschets

- › Natuur en biodiversiteit als pijler voor welvaart, welzijn en innovatie; basis van de groene transitie
- › Staat van natuur en biodiversiteit is slecht en gaat nationaal en internationaal achteruit
- › Noodzaak van systeemverandering





Veerkrachtige Natuur: doel



- > “Bending the curve”
- > Meer inzicht nodig hoe we dit effectief kunnen bereiken
- > Mobiliseren kapitaal en innovatiekracht van bedrijven en samenleving



Veerkrachtige Natuur: missie 1

- › In 2050 zijn de biodiversiteit en de veerkracht van de natuur duurzaam en meetbaar versterkt.
- › De samenleving en economie dragen hier positief aan bij.





Veerkrachtige Natuur: opzet

EINDDOEL
2050

In 2050 zijn de biodiversiteit en de veerkracht van de natuur duurzaam en meetbaar versterkt.
De samenleving en economie dragen hier positief aan bij.

MMIP

**A. Versterken natuur en
biodiversiteit**

**B. Versterken en
waarderen
ecosysteemdiensten**

**C. Effectieve en
duurzame inzet van
nature based solutions**

**D. Transitie naar een
natuurinclusieve
samenleving**

**E. Technologie- en data-
gedreven natuurbeleid
en -beheer**

EINDDOEL
MMIP
2050

Biodiversiteit, soorten en
habitats zijn hersteld en
toekomstbestendig
geborgd

De baten die de natuur
levert zijn vergroot en
zijn economisch en
maatschappelijk
gewaardeerd

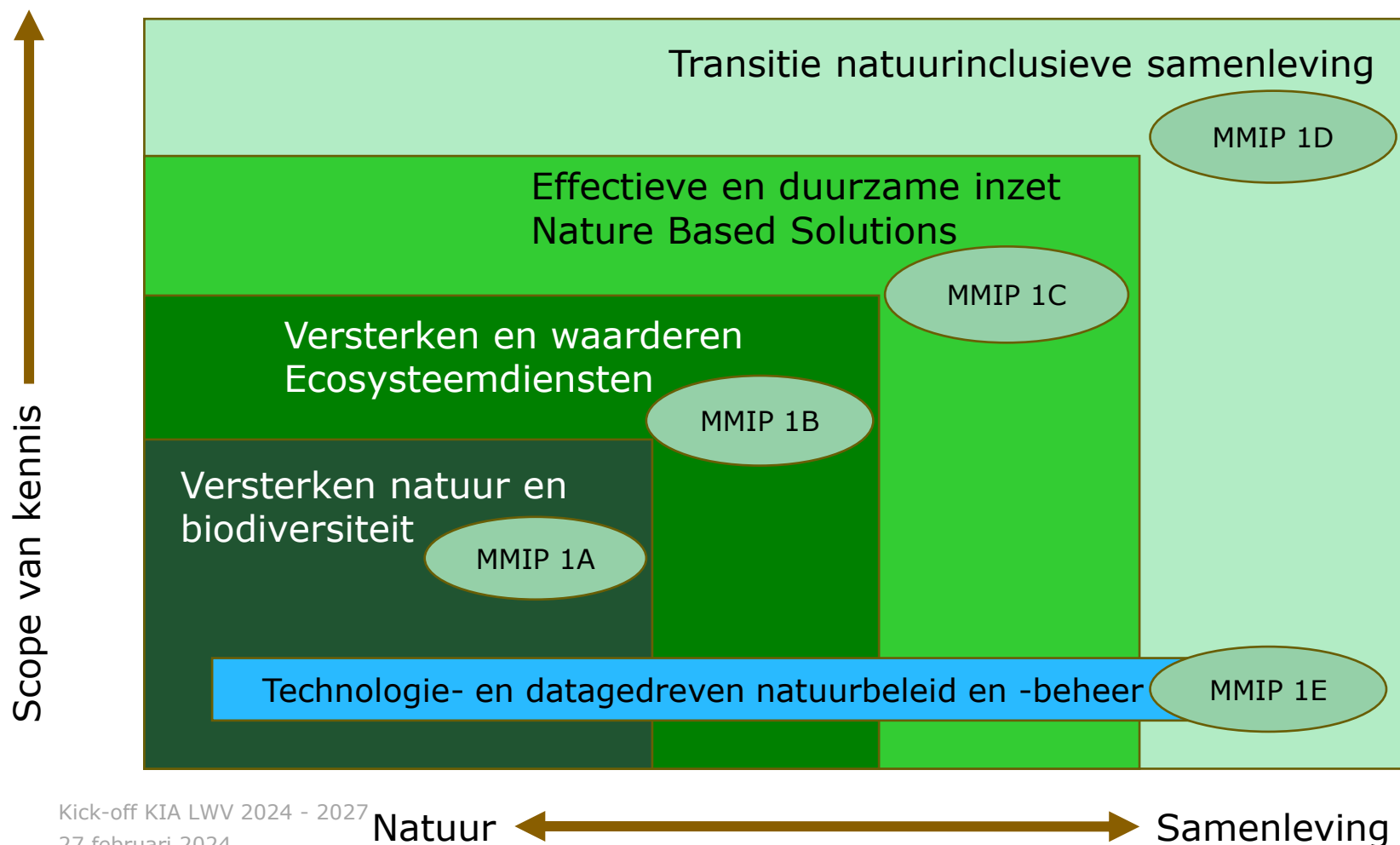
Nature Based Solutions zijn
leidend zijn en worden op
natuur-positieve wijze
ingezet

De samenleving en
economie zijn zodanig
getransformeerd dat zij
bijdragen aan
natuurbehoud en
biodiversiteitsherstel

Het natuurbeleid en
natuurbeheer is data- en
technologie-gedreven en
digitale technologie wordt
optimaal benut



Veerkragtige Natuur: opgave



Meerjarig Missiegedreven Innovatie Programma's:

- A. Versterken natuur en biodiversiteit
- B. Versterken en waarderen ecosysteemdiensten
- C. Effectieve en duurzame inzet van Nature Based Solutions
- D. Transitie naar een natuurinclusieve samenleving
- E. Technologie- en datagedreven natuurbeleid en -beheer



- › Meer informatie: [Home \(kia-landbouwwatervoedsel.nl\)](http://Home(kia-landbouwwatervoedsel.nl)) of via: info@landbouwwatervoedsel.nl
- › Daar vind je ook alle informatie over de missie natuur en de bijbehorende Theory of Change
- › Stel vooral ook vandaag je vragen aan ons!

