

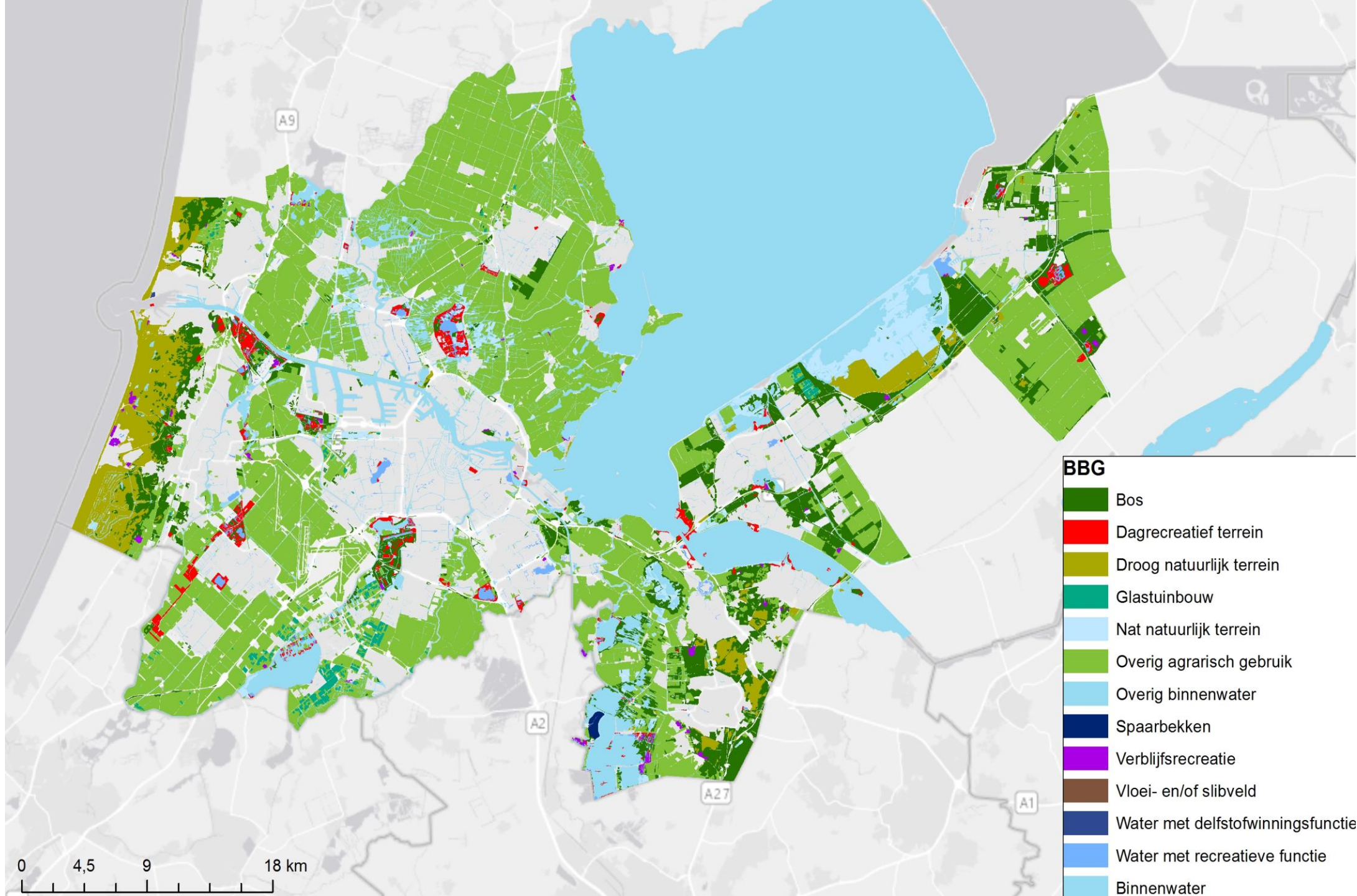
Metropolitaan Landschap

De integrale opgave voor het landschap in de
MRA

*Presentatie Algemeen Bestuur Groengebied Amstelland
Marijn Bos
programmamanager Landschap*

Opbouw

1. De waarde van het landschap
2. Opgaven
3. Aanpak
4. Financiering
5. Proces

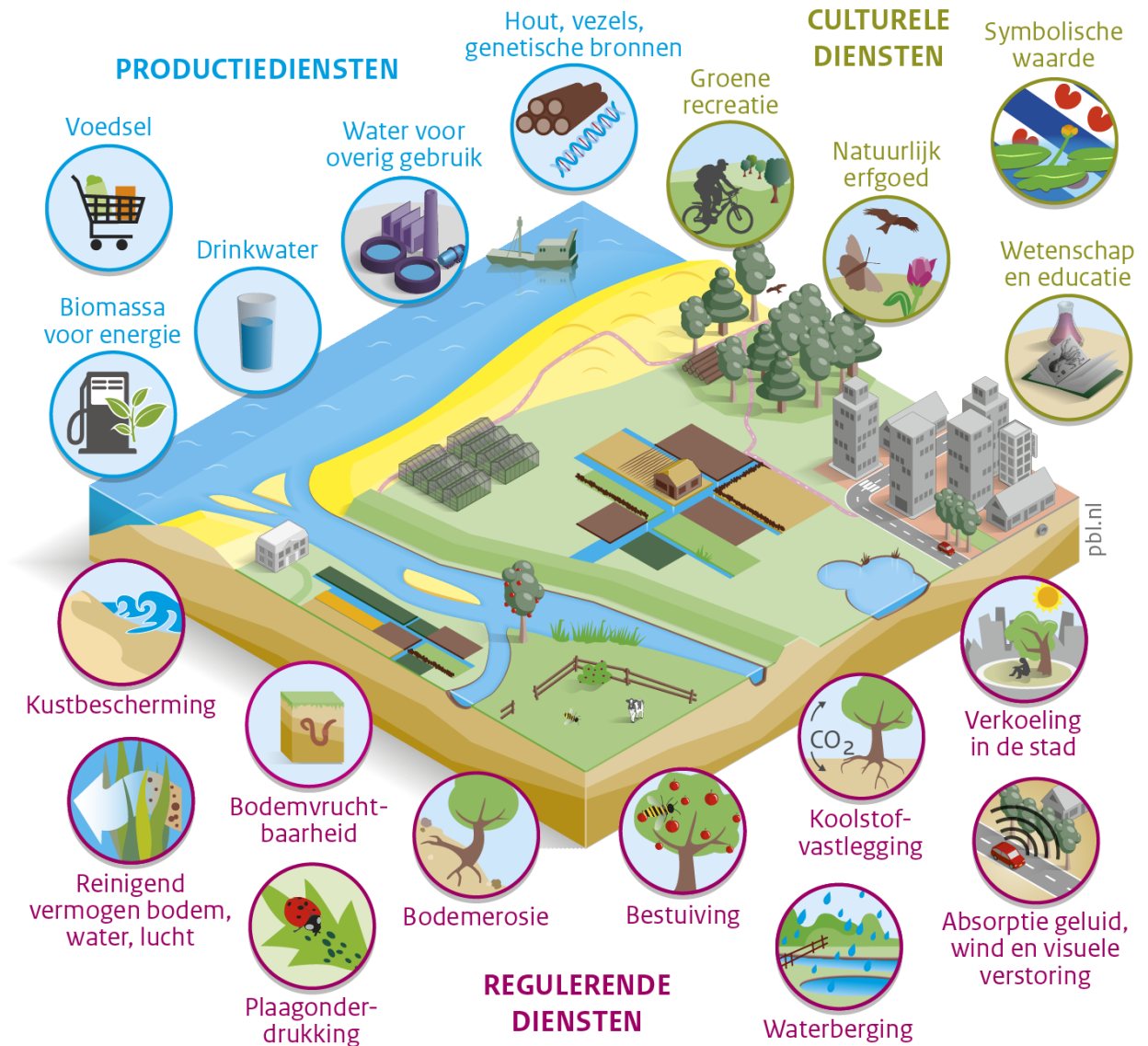


metropool
regio **amsterdam**





Voorbeelden van ecosysteemdiensten in Nederland

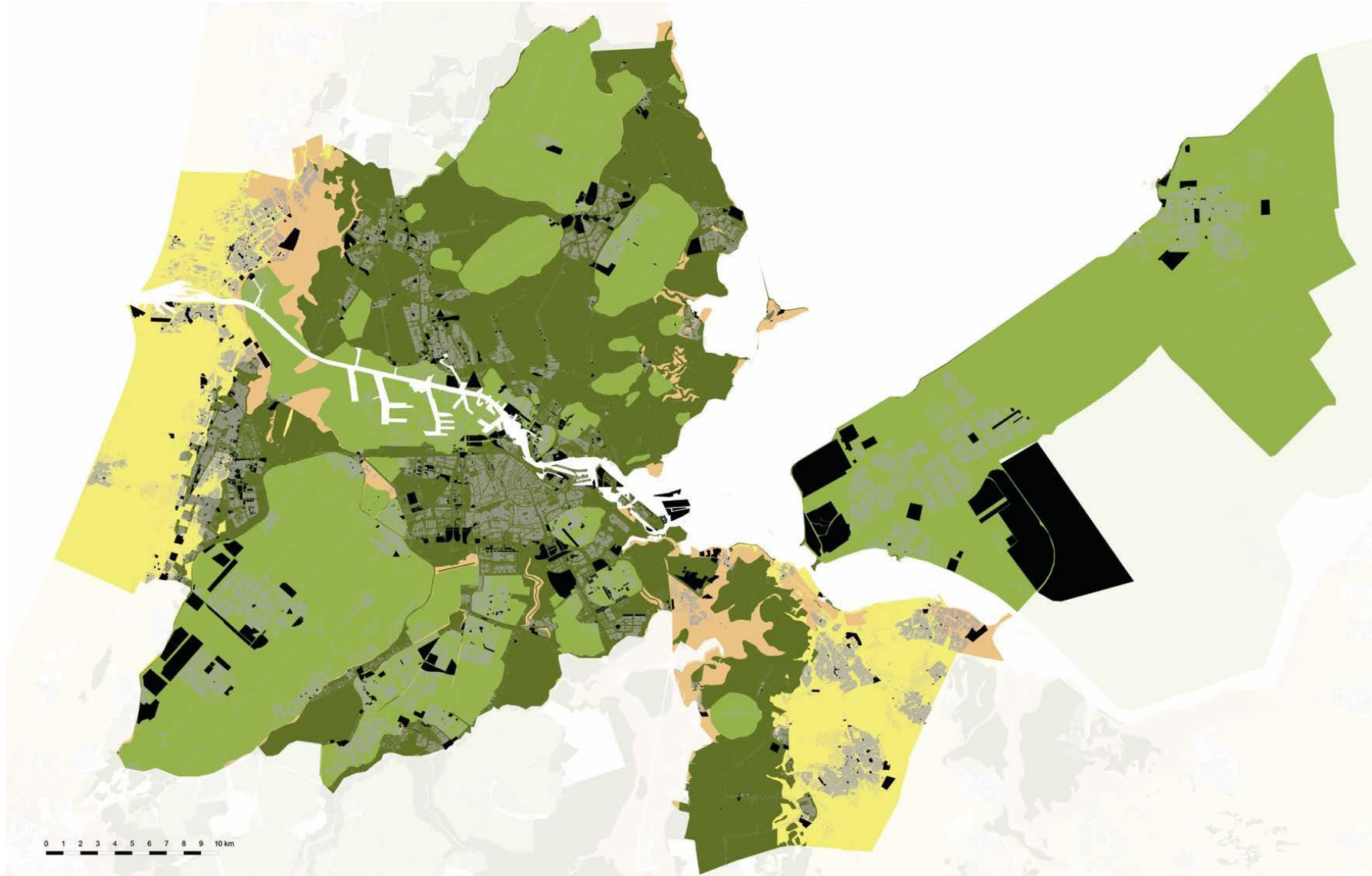


metropool
regioamsterdam

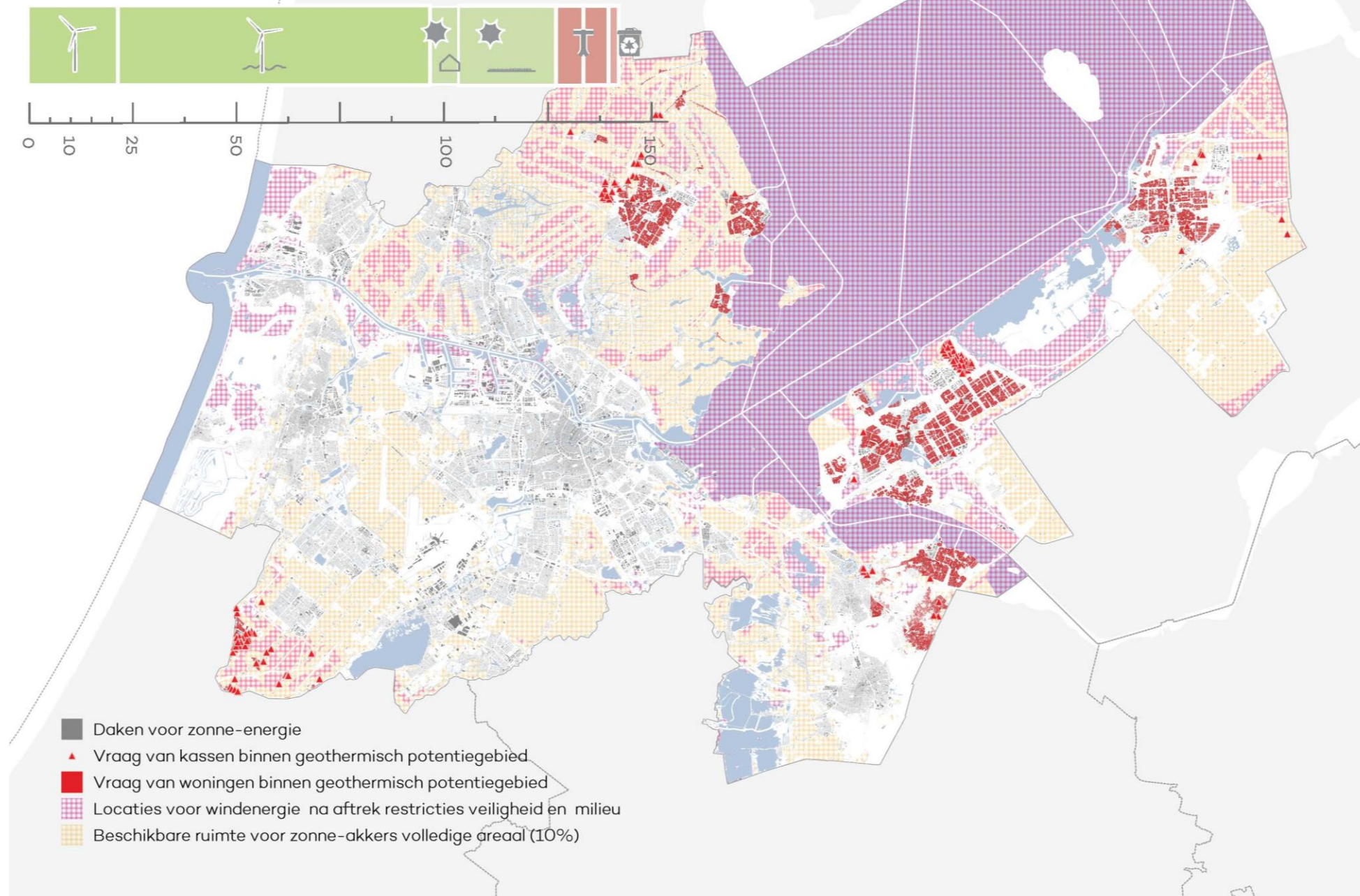
Opgaven

metropool
regio **amsterdam**

230.000 woningen tot 2040



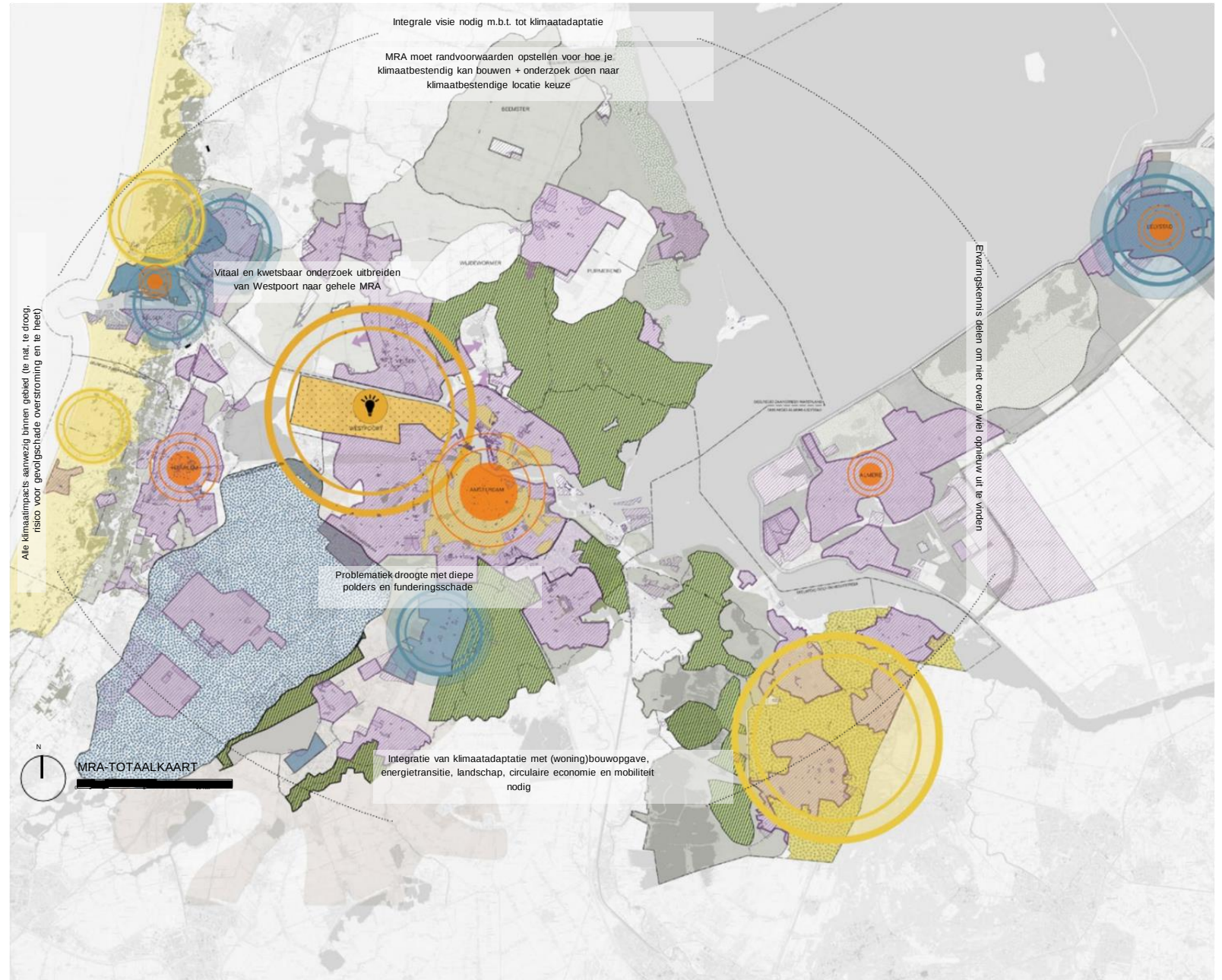
Opwekpotentie 'Maximaal' 2040 - 142 PJ



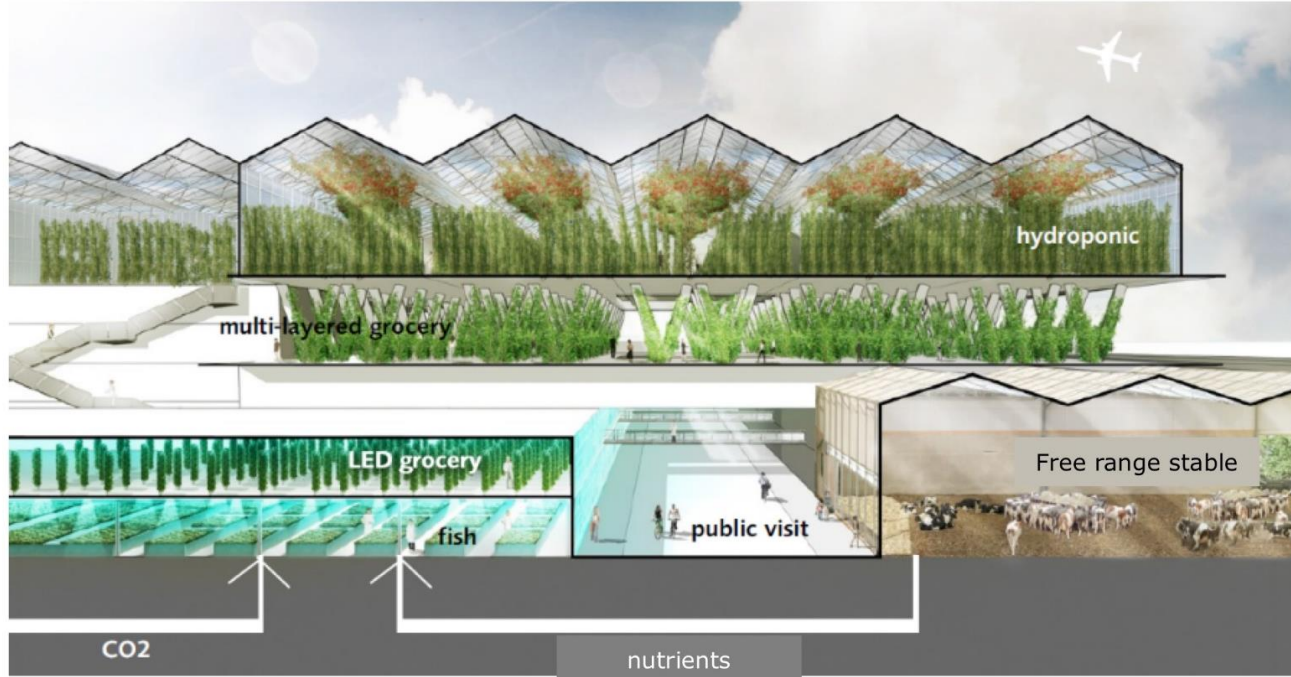
metropool regio **amsterdam**

Uitdagingen

-  Onderzoekslocatie stedelijke uitbreiding
-  Risico op verdroging
-  Aandachtsgebied waterproblematiek
-  Slechte waterkwaliteit
-  Veenbodemdaling
-  Urban heat island effect



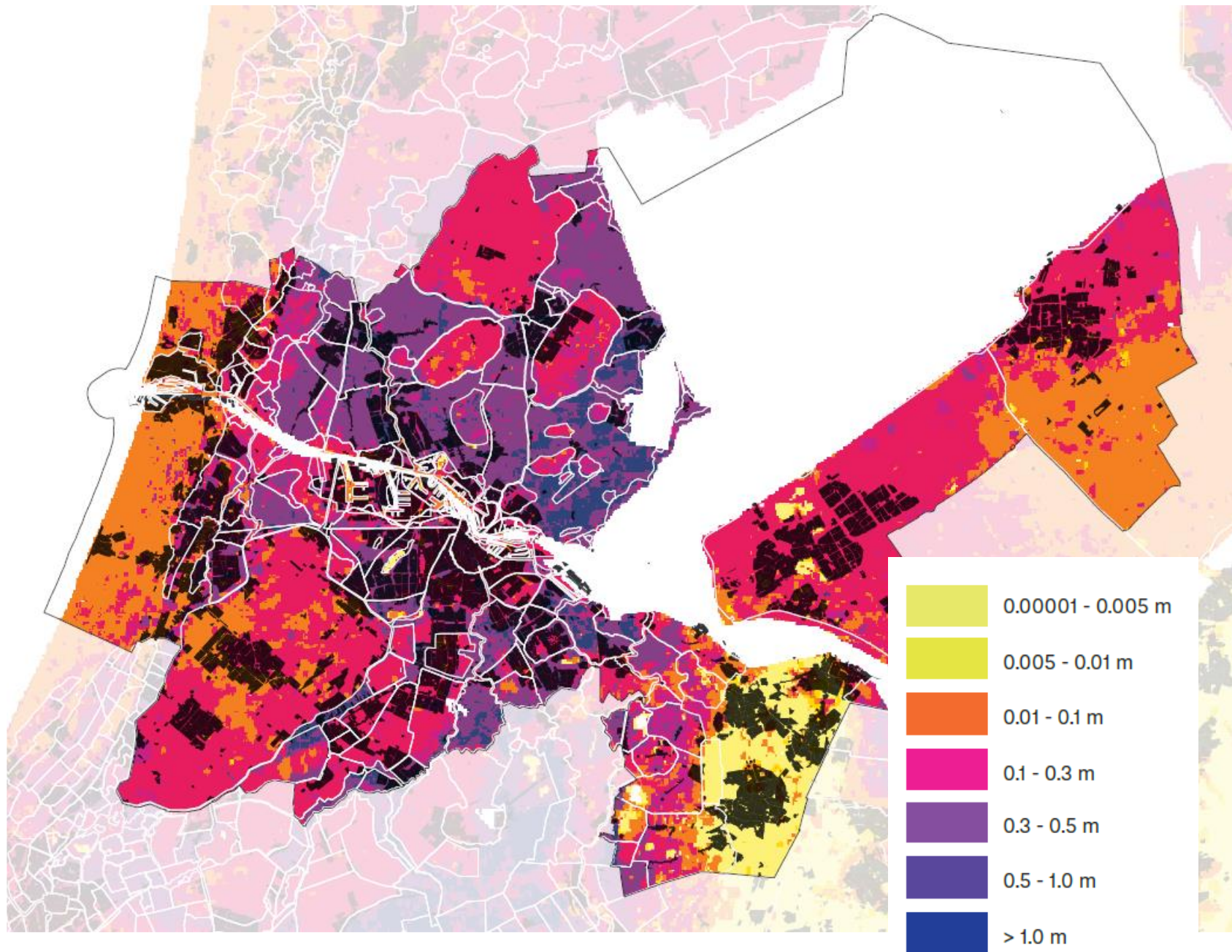
metropool regioamsterdam



metropool regioamsterdam



Panoramio, Agnieszka i Andrzej



Aanpak

- Integraal
- Investeringsgericht



Overzicht ruimtelijke opgaven

(woningbouw, energie, bereikbaarheid etc)

'Landschapswaarden'

- Cultuurhistorie
- Ecologie
- Beleving

Financiering

- 'Menukaart'
- Investeringsopgaven
- Verdienmodellen

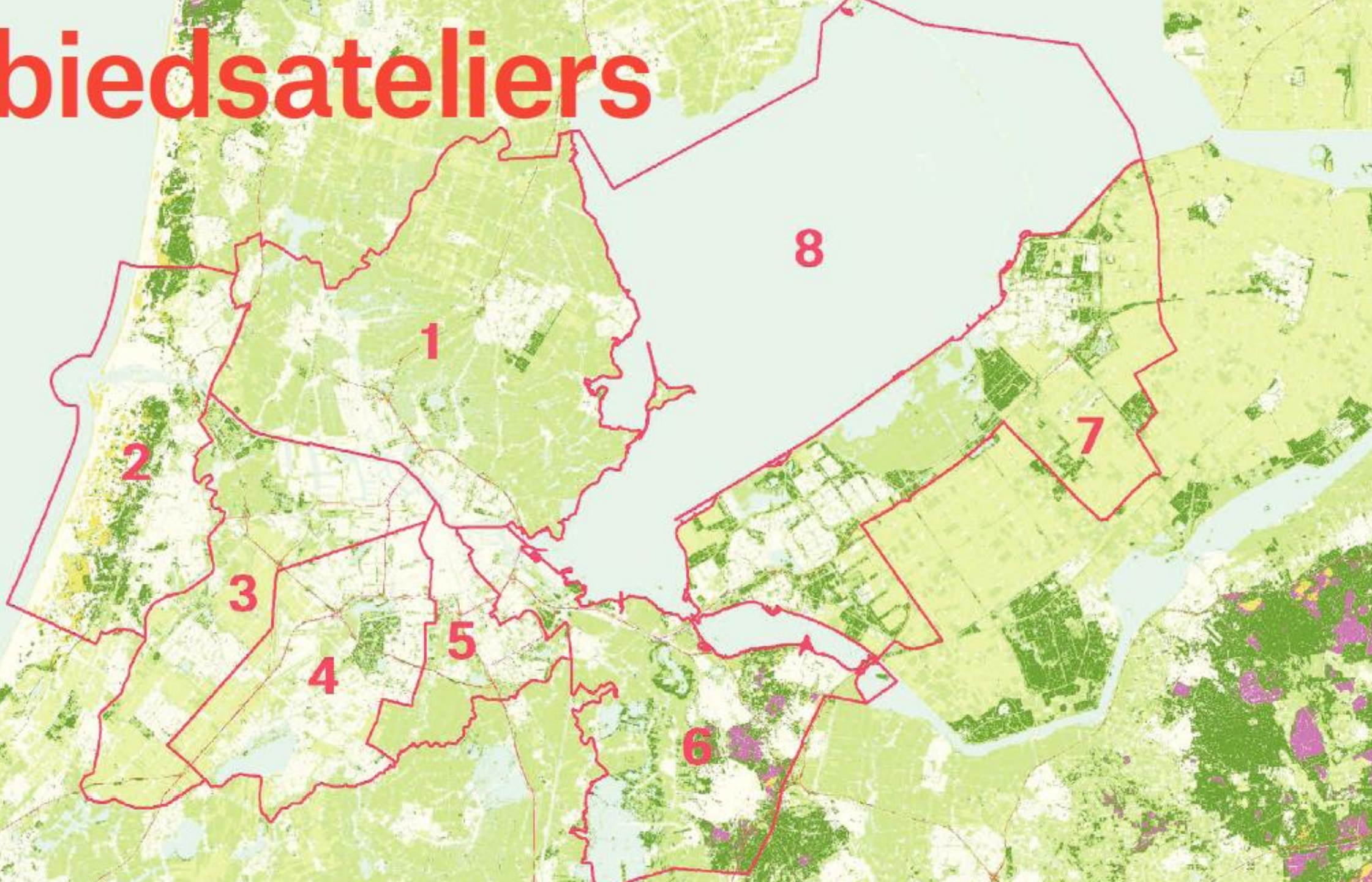
8 GEBIEDSATELIERS

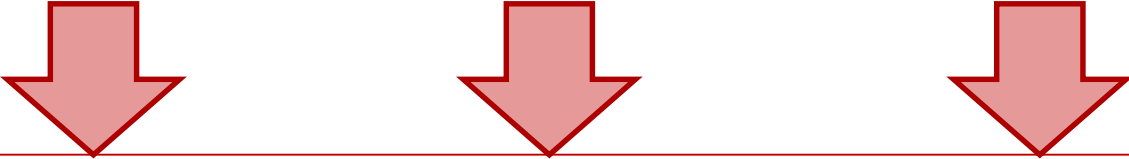
Bosch
Slabbers

FEDDES/OLTHOF
landschapsarchitecten

must

gebiedsateliers





8 GEBIEDSATELIERS

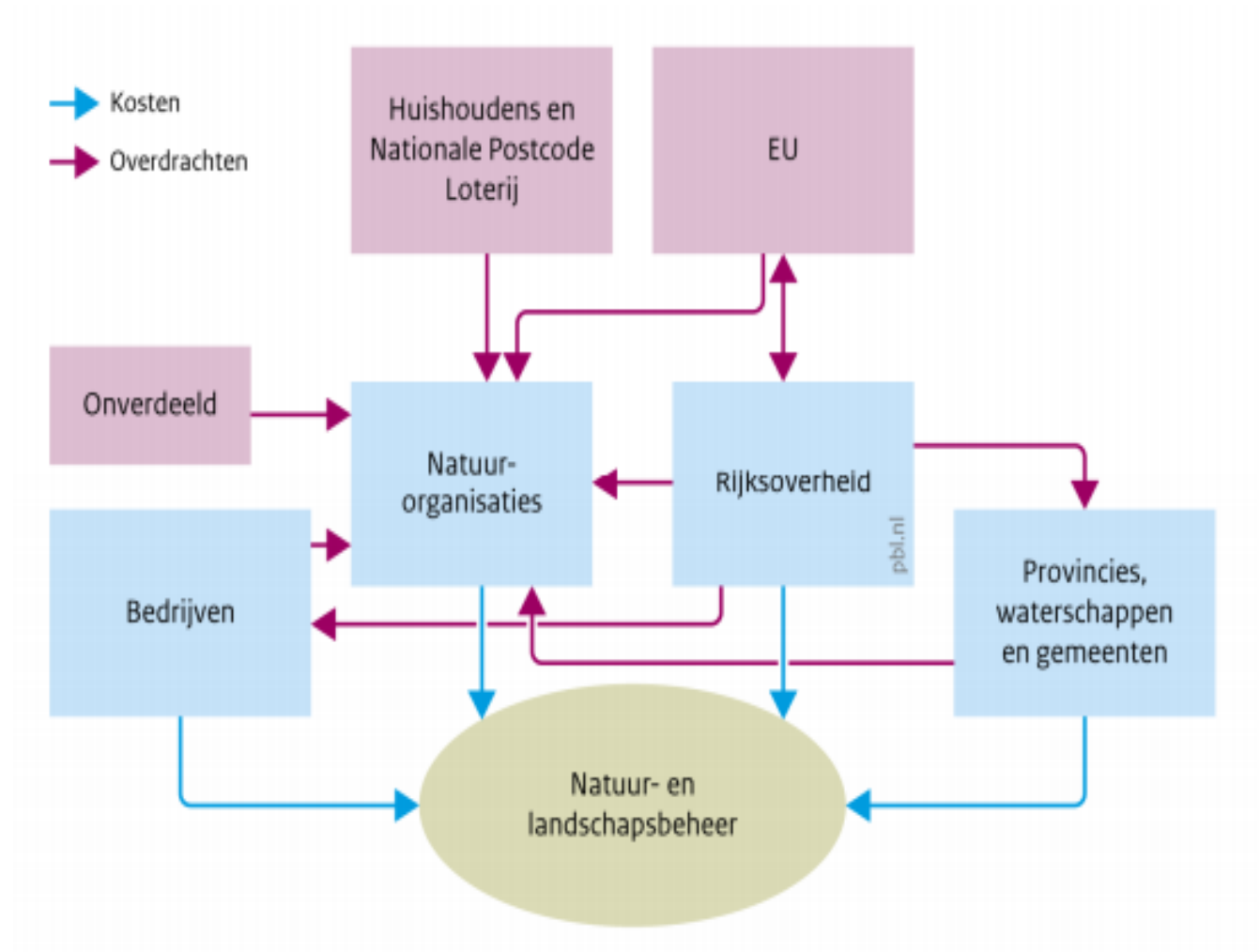
- 
- Kansen voor synergie tussen opgaven
 - Dilemma's
 - (Ruimtelijk) handelingsperspectief
 - Verkenning investeringsbehoefte en dekking (gebieds- en MRA-niveau)

Uitkomsten zijn een bouwsteen voor..

- Investeringsprogramma Metropolitaaan Landschap
- Vernieuwde MRA Agenda en Investeringsagenda MRA
- MRA programma's (wonen, energie, klimaat etc)
- Omgevingsvisies MRA-partners
- Omgevingsverordening Noord-Holland
- Verbetering governancestructuur

Financiering

- Stap 1: huidige geldstromen
- Stap 2: benoemen investeringsopgaven
- Stap 3: In beeld brengen financieringsmogelijkheden (Verkenning Cohen)



Proces

- November - maart
 - Februari
 - Voorjaar 2019
 - 2019:
- Gebiedsateliers
- Start verkenning Cohen
- Bijeenkomst raads- en statenleden
- Prioriteren investeringsopgaven en – projecten
- Kaderbesluit uitwerking financieringsinstrument(en)