



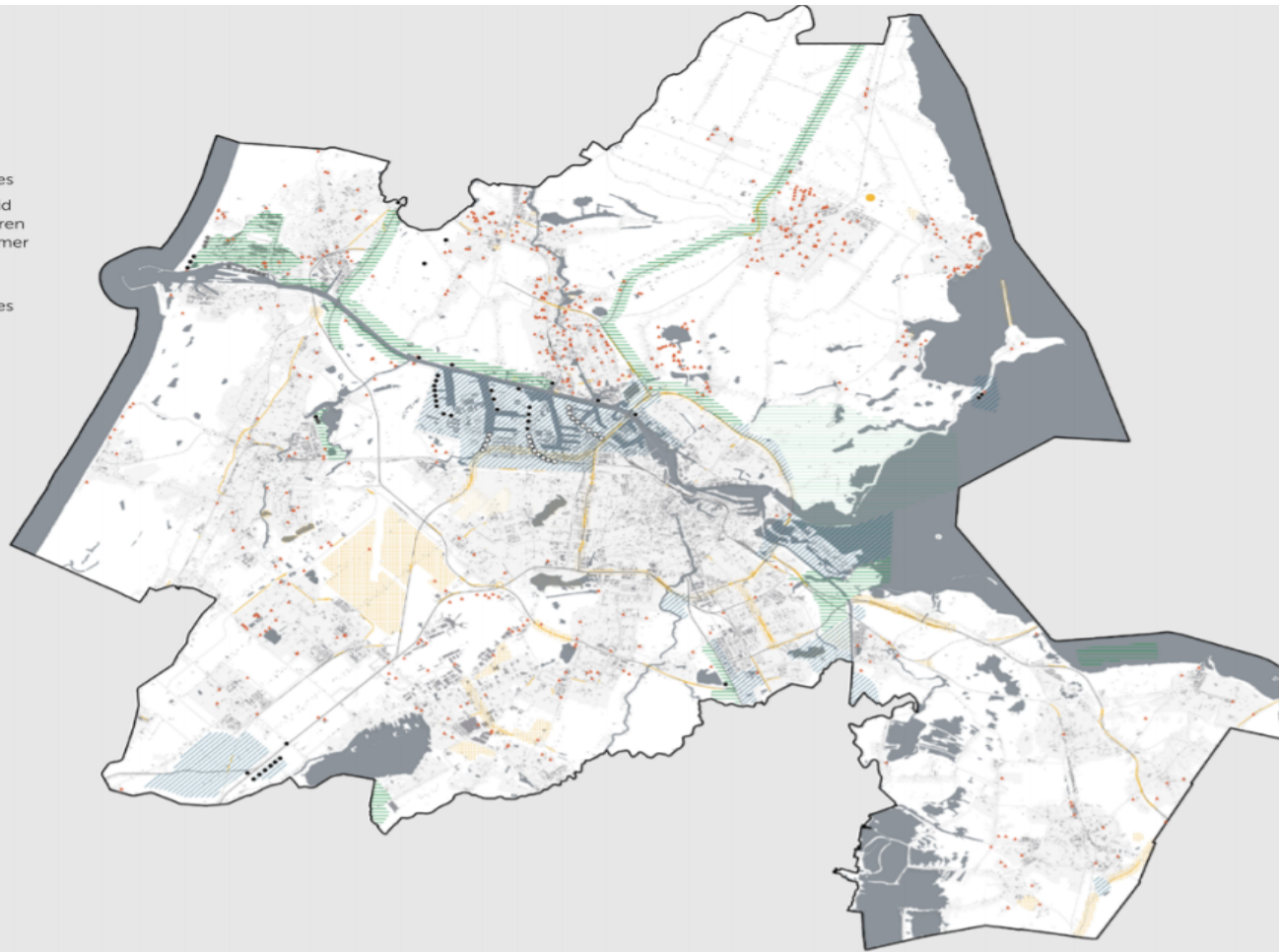
Concept-RES

Lokaal opgehaalde zoekgebieden

Index

Legenda

- Bestaande windturbines
- Mogelijkheid tot repoweren (situatie zomer 2019)
- Geplande windturbines
- Gebouwde omgeving
- Water



Legenda

- Bestaande windturbines
- Mogelijkheid tot repoweren (situatie zomer 2019)
- Geplande windturbines
- Gebouwde omgeving
- Water

50-100-200-400

0 2 4 6KM

Meer samenhang door gebiedsaanpak:

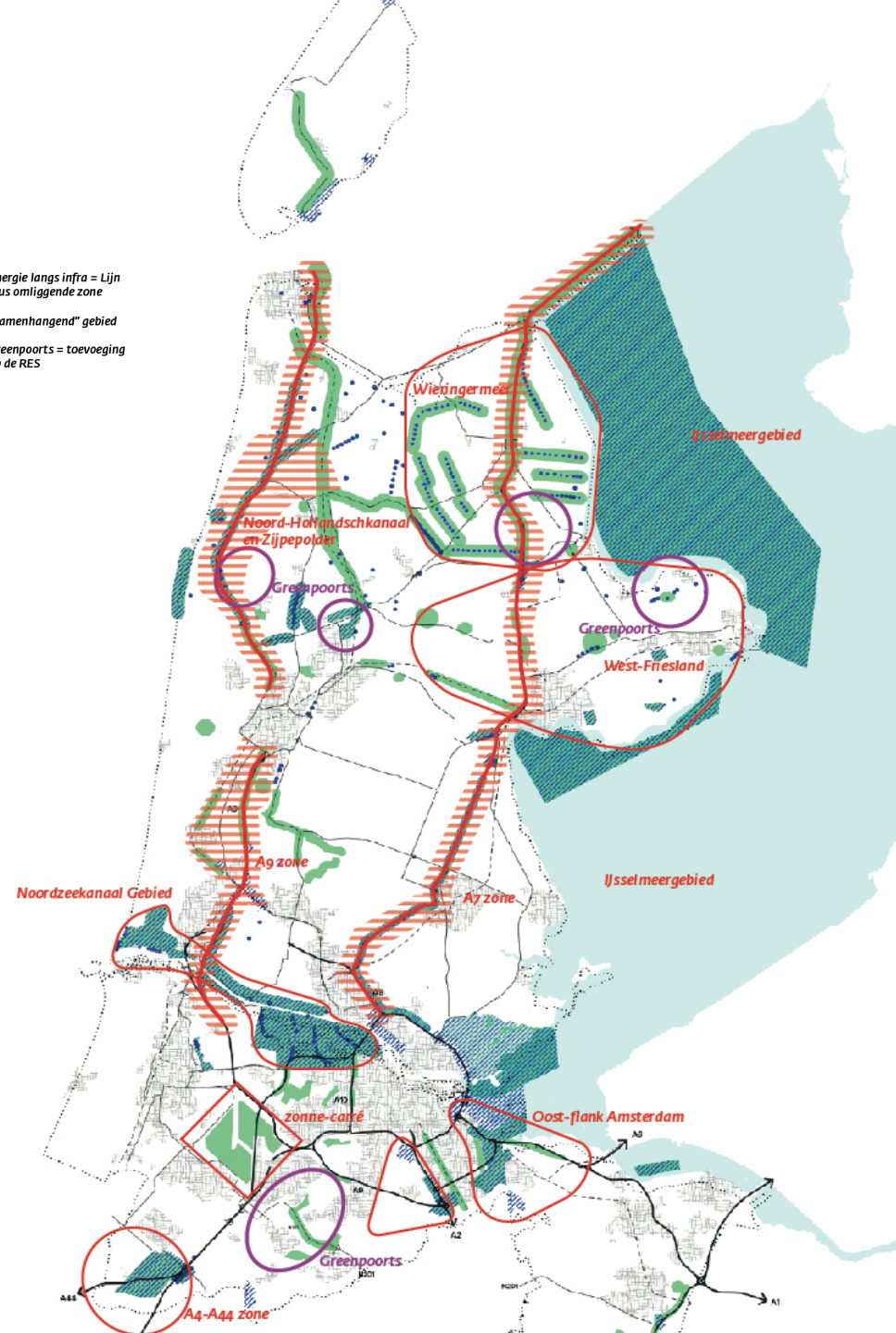
Ontwerptraject voor:

- Zoekgebieden (of clusters van zoekgebieden) met een deelregio-overstijgend karakter.
- Potentiele voorbeelden/iconen op het gebied van meervoudig ruimtegebruik.
- Potentiele locaties voor grootschalige energie-opwek.

Ruimtelijke samenhang

- 1 Wieringermeer
- 2 Texel
- 3 Zijpepolder en Noord-Hollandschkanaal
- 4 A9 en omgeving
- 5 A7 en omgeving
- 6 Zon in West-Friesland
- 7 IJsselmeergebied
- 8 Noordzeekanaalgebied (NZKG)
- 9 Diemerscheg
- 10 A4-A44 zone
- 11 Zonne-carré
- 12 Greenports

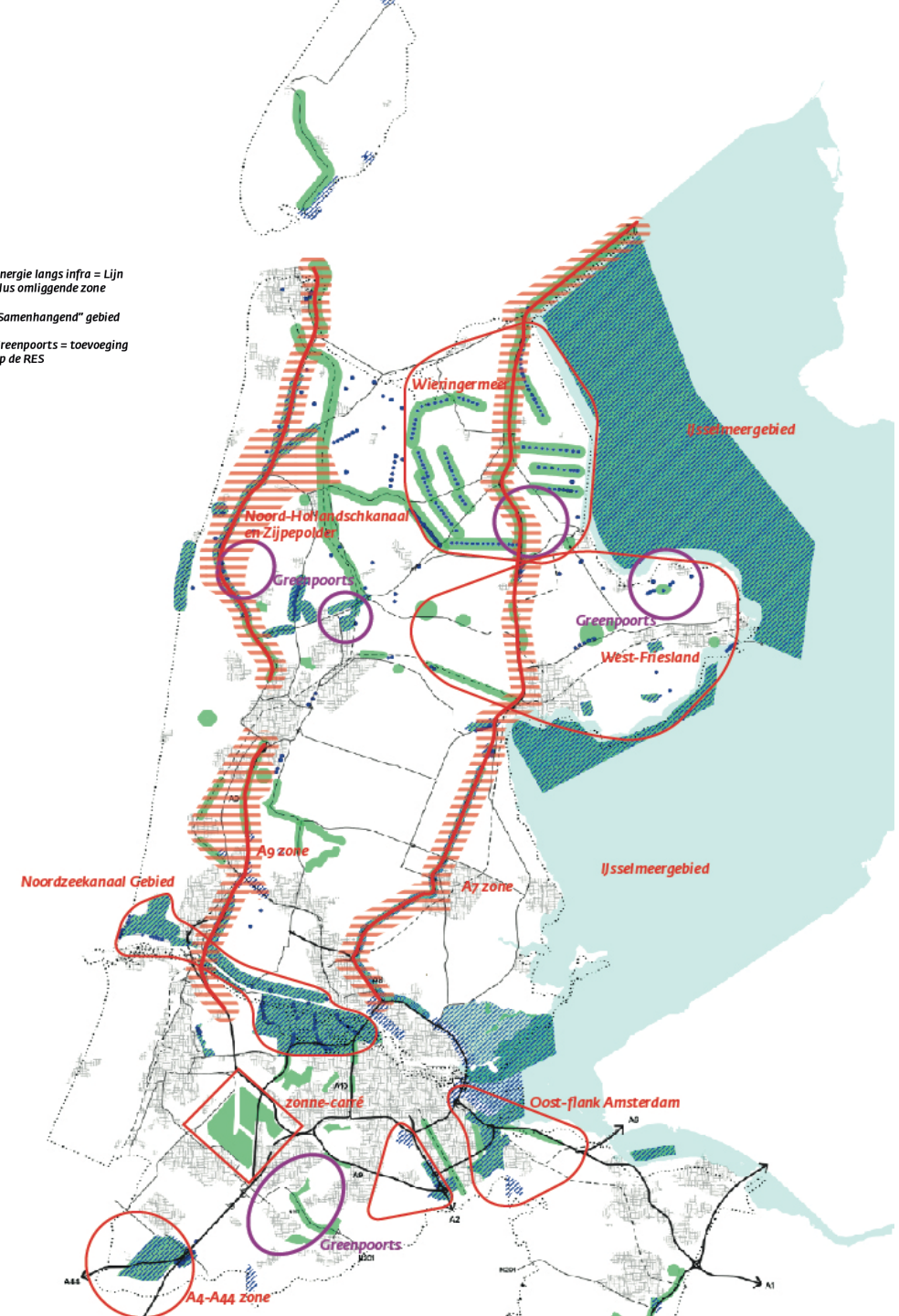
-  Energie langs infra = Lijn plus omliggende zone
-  "Samenhangend" gebied
-  Greenports = toevoeging op de RES



Ruimtelijke samenhang

- ~~1 Wieringermeer~~
- ~~2 Texel~~
- 3 Zijpepolder en Noord-Hollandschkanaal
- 4 A9 en omgeving
- 5 A7 en omgeving
- 6 Zon in West-Friesland
- 7 IJsselmeergebied
- 8 Noordzeekanaalgebied (NZKG)
- 9 Diemerscheg
- 10 A4-A44 zone
- 11 Zonne-carré
- 12 Greenports

-  Energie langs infra = Lijn plus omliggende zone
-  "Samenhangend" gebied
-  Greenports = toevoeging op de RES





Ontwerptraject A9



POSAD MAXWAN
strategy x design

FABRICations.

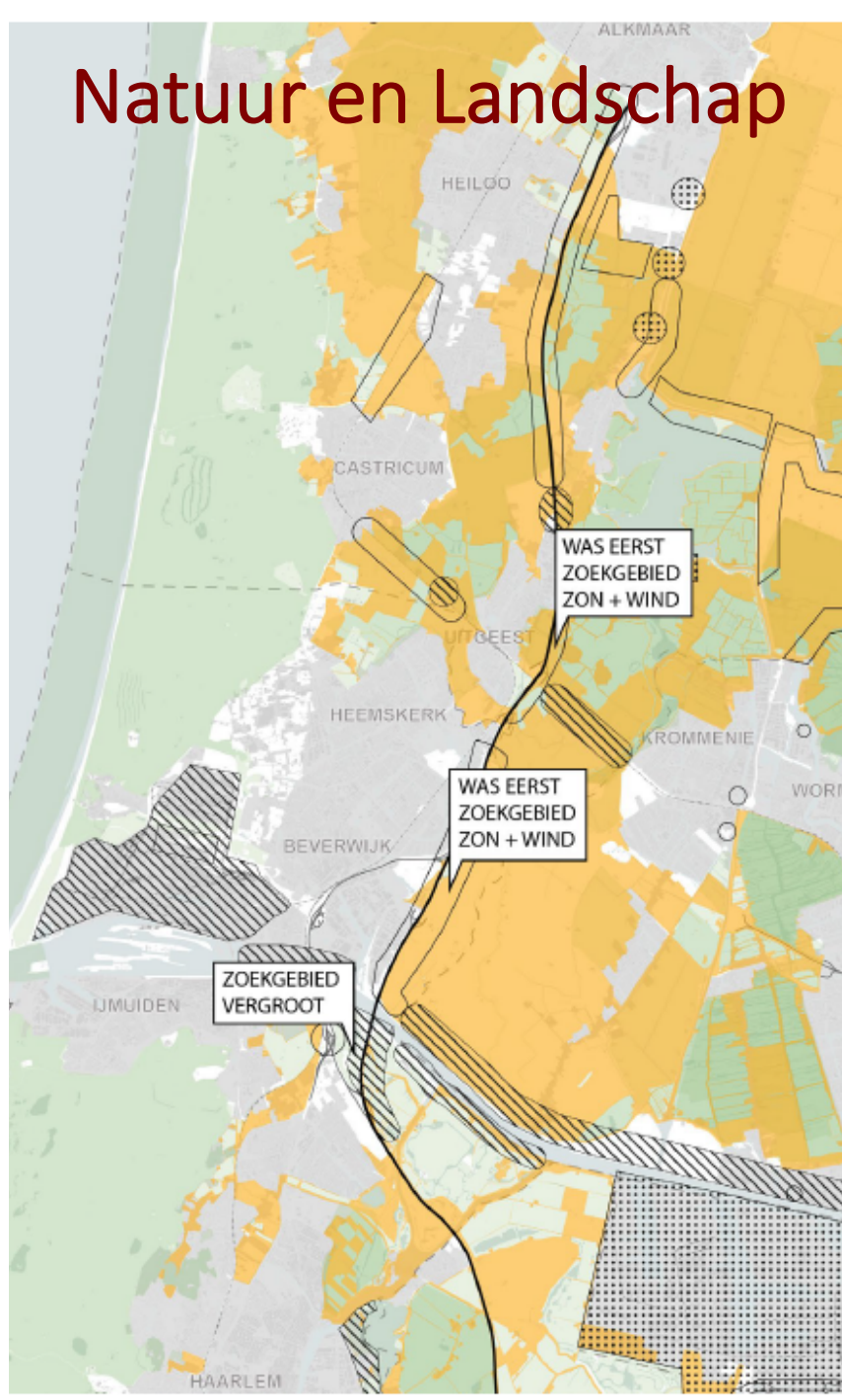
van Paridon X de Groot

BRIGHT
The Cloud Collective

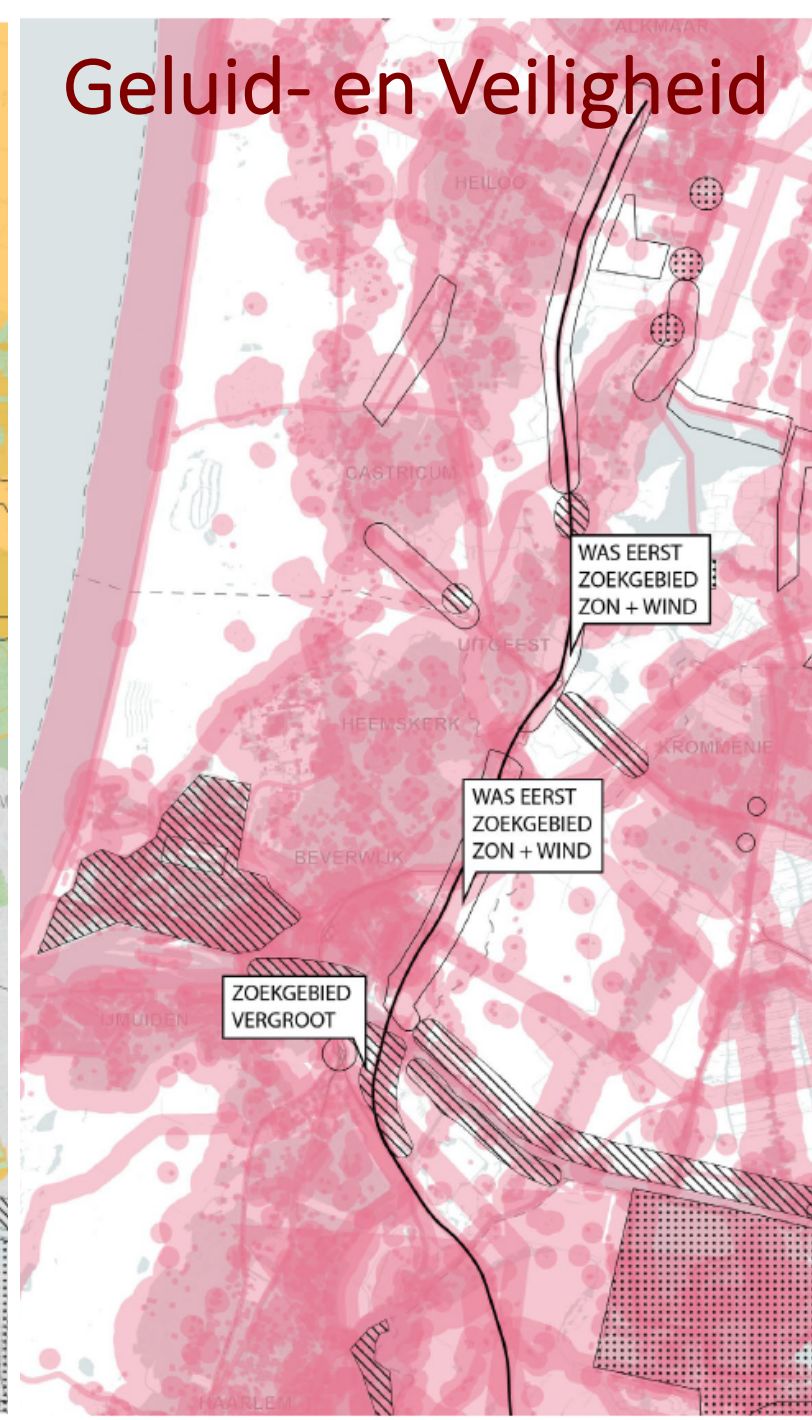
Landschapstypen

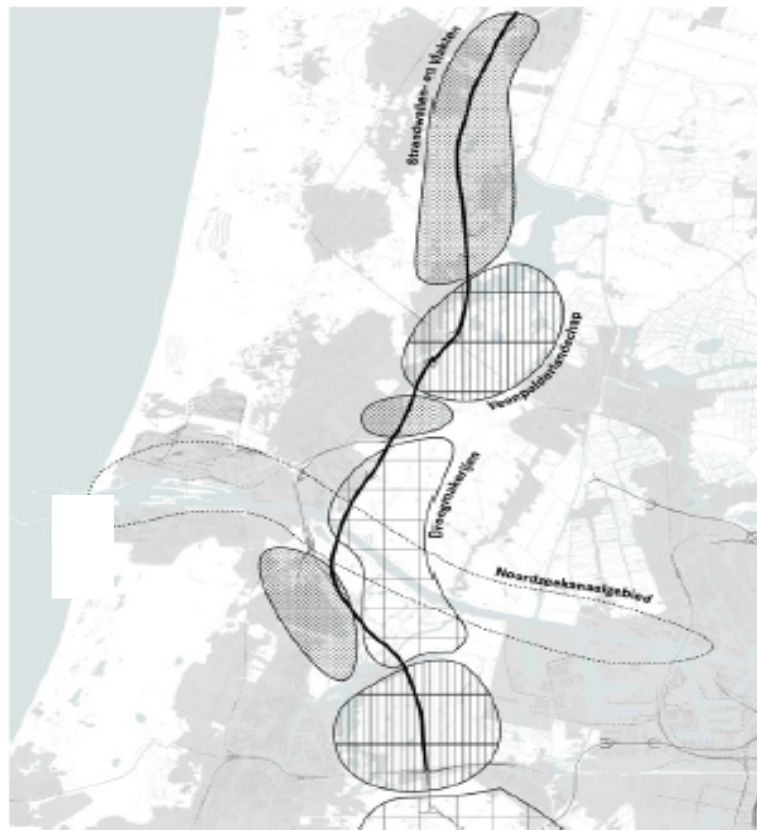


Natuur en Landschap



Geluid- en Veiligheid





LANDSCHAPSBENADERING



ZICHTRELATIES



SNELWEGLANDSCHAP



Conclusie ateliers

I. Geen samenhangend Wind-ontwerp

Solitaire molens mogelijk ten noorden en zuiden van Uitgeest. Echter geen sterk en navolgbaar ontwerp-principe. Focus op Boekelermeer en NZKG logischer.



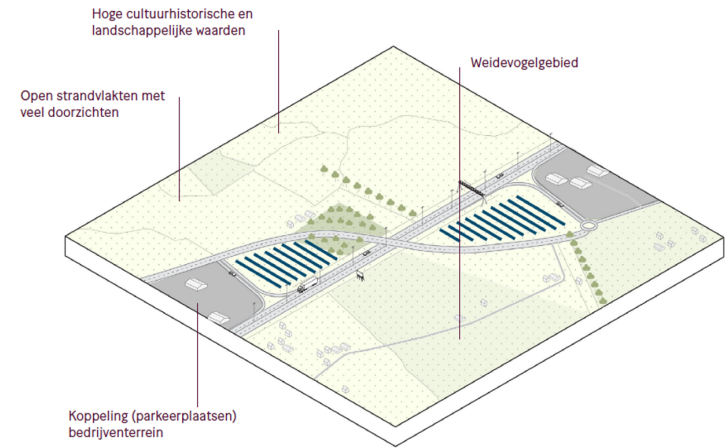
Conclusie ateliers

- II. Zonne-energie met name kansrijk gezien in restruimtes (knooppunten, bermen, geluidsschermen, verzorgingsplaatsen)
- III. Afwisseling stedelijke randen / open vergezichten biedt kansen. Bij stedelijke randen kansen voor extra zonne-energie.

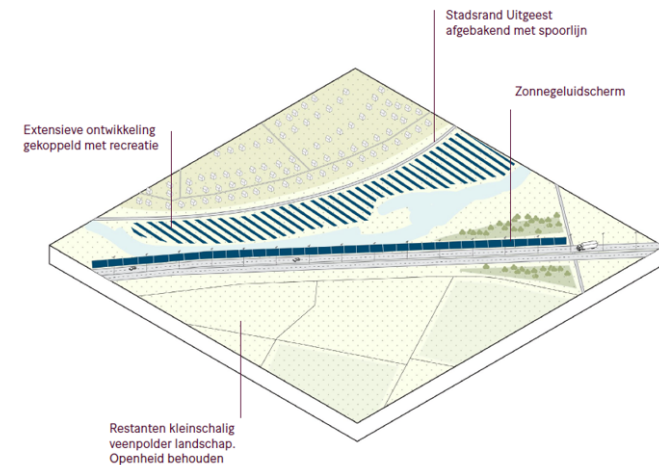
Kansrijke principes

- Restructureren van knooppunten
- Combineren met geluidsschermen
- Verzorgingsplaatsen
- Multifunctionele Stadsranden
- Terughoudend bij bermen

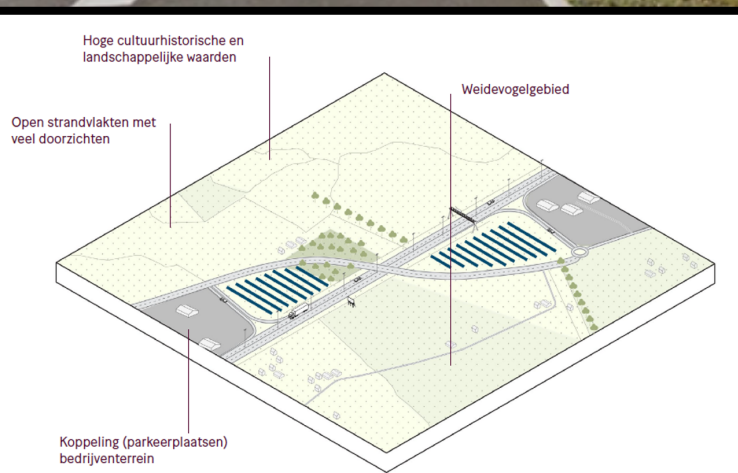
Voorbeelduitwerking Knooppunt Akersloot



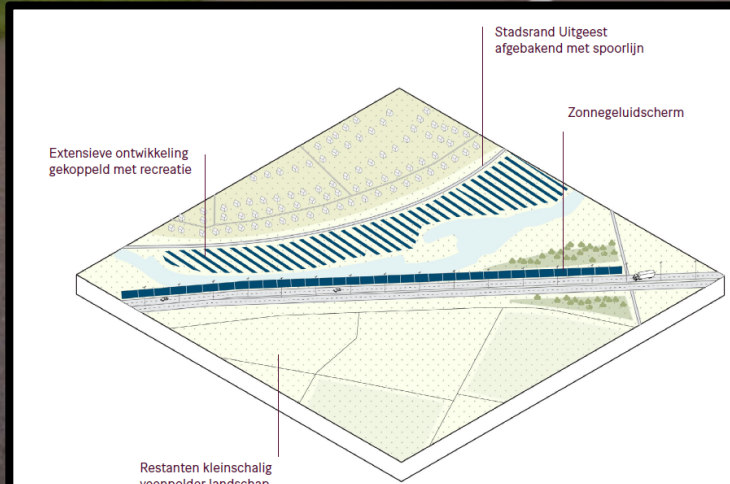
Voorbeelduitwerking Stadsrand Uitgeest / Assum



Voorbeelduitwerking Knooppunt Akersloot



Voorbeelduitwerking Stadsrand Uitgeest / Assum



Overzichtskaart

Potentie:

- 9 knooppunten
- 10 km geluidsscherm
- 1 verzorgingsplaats
- 3 kansrijke “stadsranden”
- Totaal: ca. 70 ha (0,05 Twh)

