

Natuurinclusieve landbouw

LEGENDA



Bestaande structuren

-  Bosstructuur
-  Bebouwing
-  Wegen en dijken
-  Spoorlijn
-  IJssel

Visie systeemherstel


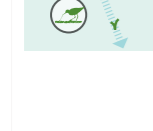


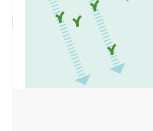
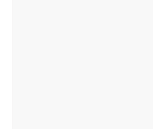
Veluwezoom

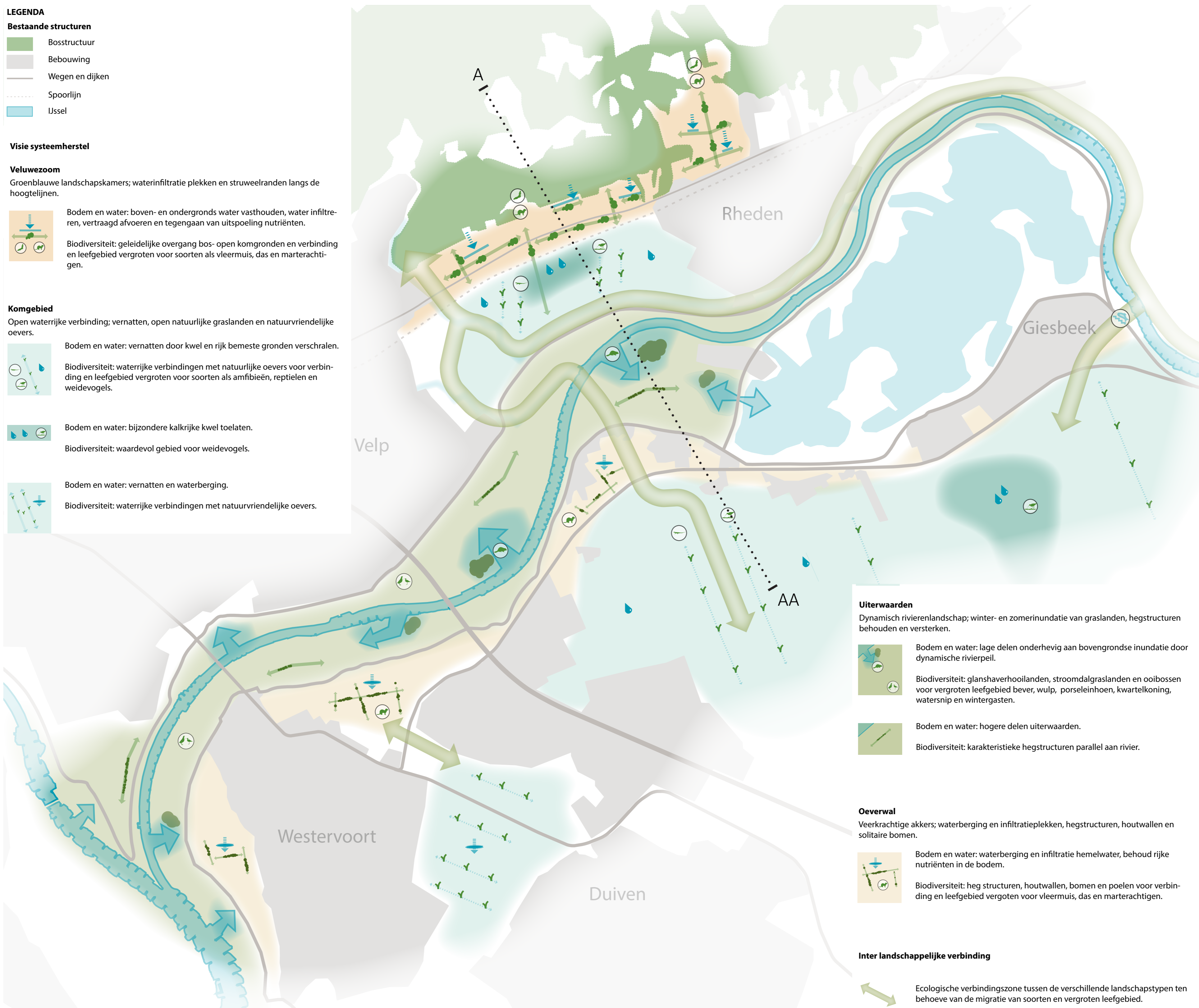
Groenblauwe landschapskamers; waterinfiltratie plekken en struweelranden langs de hoogtelijnen.

-  Bodem en water: boven- en ondergronds water vasthouden, water infiltreren, vertraagd afvoeren en tegengaan van uitspoeling nutriënten.
-  Biodiversiteit: geleidelijke overgang bos- open komgronden en verbinding en leefgebied vergroten voor soorten als vleermuis, das en marterachtigen.

Komgebied





Open waterrijke verbinding; vernatten, open natuurlijke graslanden en natuurvriendelijke oevers.

-  Bodem en water: vernatten door kwel en rijk bemeste gronden verschromen.
-  Biodiversiteit: waterrijke verbindingen met natuurlijke oevers voor verbinding en leefgebied vergroten voor soorten als amfibieën, reptielen en weidevogels.
-  Bodem en water: bijzondere kalkrijke kwel toelaten.
-  Biodiversiteit: waardevol gebied voor weidevogels.
-  Bodem en water: vernatten en waterberging.
-  Biodiversiteit: waterrijke verbindingen met natuurvriendelijke oevers.




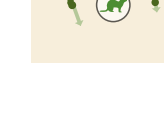
Uiterwaarden

Dynamisch rivierenlandschap; winter- en zomerinundatie van graslanden, hegstructuren behouden en versterken.

-  Bodem en water: lage delen onderhevig aan bovengrondse inundatie door dynamische rivierpeil.
-  Biodiversiteit: glanshaverhooidanden, stroomdalgraslanden en oibossen voor vergroten leefgebied bever, wulp, porseleinhoen, kwartelkoning, watersnip en wintergasten.
-  Bodem en water: hogere delen uiterwaarden.
-  Biodiversiteit: karakteristieke hegstructuren parallel aan rivier.

Oeverwal

Veerkrachtige akkers; waterberging en infiltratieplekken, hegstructuren, houtwallen en solitaire bomen.

-  Bodem en water: waterberging en infiltratie hemelwater, behoud rijke nutriënten in de bodem.
-  Biodiversiteit: heg structuren, houtwallen, bomen en poelen voor verbinding en leefgebied vergroten voor vleermuis, das en marterachtigen.

Inter landschappelijke verbinding

Ecologische verbindingzone tussen de verschillende landschapstypen ten behoeve van de migratie van soorten en vergroten leefgebied.

Het proces 'Natuurinclusieve landbouw Veluwezoom-IJssel' is gericht op een balans tussen passende agrarische bedrijvigheid in combinatie met natuur en landschapsversterking. De doelen voor recreatie en energiewinning worden hierin meegenomen. Een gezond verdienmodel voor de agrariërs is een randvoorwaarde voor de transitie naar natuurinclusieve landbouw.

Natuurinclusieve landbouw draagt bij aan de volgende doelen van Rivierklimaatpark:

- Economie: passende (agrarische) bedrijvigheid, vaarwegverbetering en bijdrage kleinschalige duurzame energiewinning
- Natuur- en waterkwaliteit: verbinden en ontwikkelen natuurgebieden en verbeteren waterkwaliteit
- Recreatie: verbeteren toegankelijkheid en vergroten beleving gebied.