

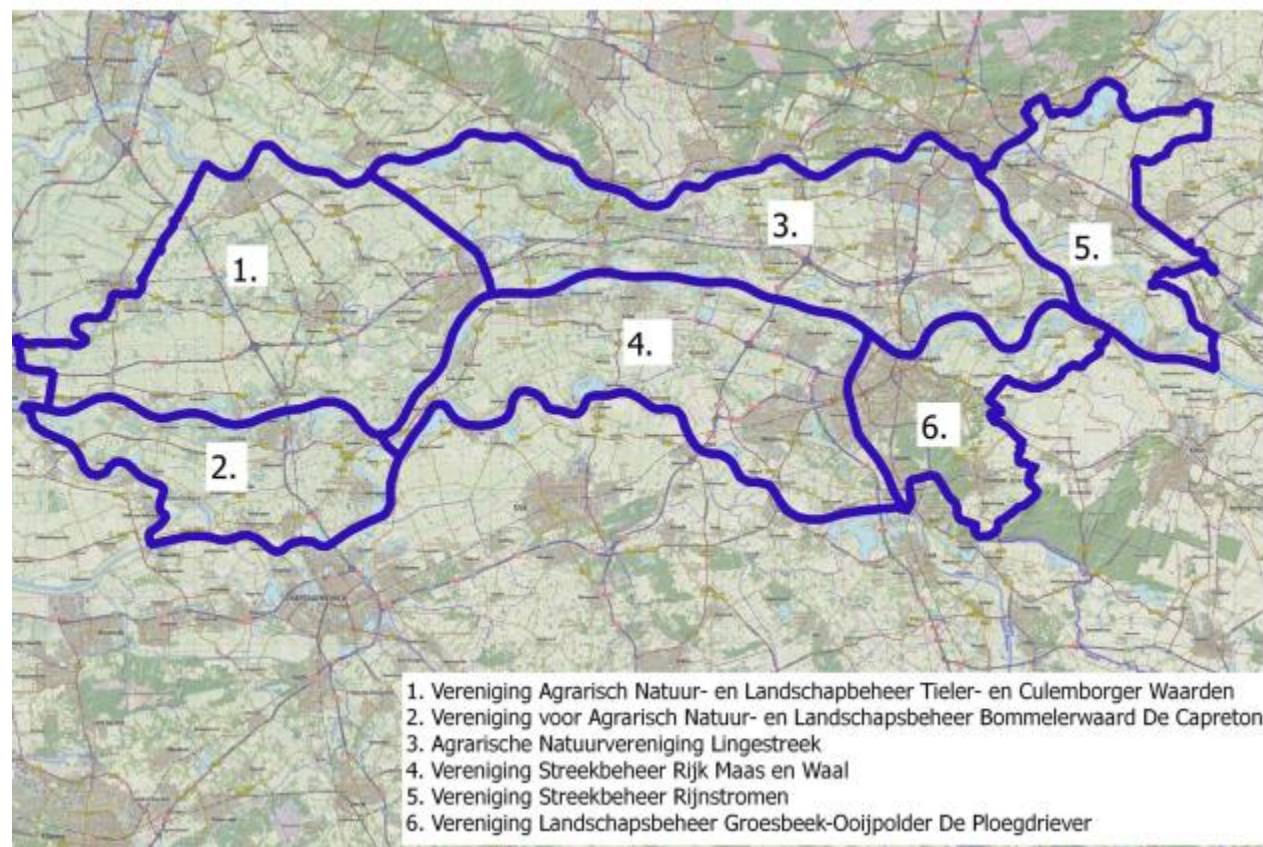
Agrarisch natuurbeheer: Kansen voor biodiversiteit en bedrijf

12 juli 2022

Collectief Rivierenland

- Opgericht door de 6 ANV's in Gelderland Zuid, in 2015 voor ANLb
- ANLb : Opstellen beheerplan, afspraken met provincie voor subsidies, overeenkomsten met deelnemers, monitoring resultaten
- Er zijn nu ca 500 deelnemers in dit beheer actief met in totaal 3000 ha beheer.
- Door de samenwerking met ANV's en vrijwilligers voor monitoring/weidevogelbeheer, sterk netwerk

Het werkgebied van CR en ANV's



ONS WEIDEVOGELBEHEER IN GETALLEN

Weidevogelbeheer bestaat uit een mozaïek van verschillende beheervormen. Zo is er tijdens het hele broedseizoen voedsel, dekking en rust aanwezig.



51 ha plasdras

148 ha extensief
beweid grasland

294 ha grasland
met rustperiode

1012 ha
legselbeheer

359 ha kruidenrijk
grasland

ONS LANDSCHAP IN GETALLEN



128 knotbomenrijen



137 hoogstamboomgaarden



81 hout-en elzensingels



51 bosje



70 struweelranden



63 poelen



37 kilometer struweelhagen



37 kilometer knip-en scheerhagen



6,6 kilometer duurzaam slootbeheer
en natuurvriendelijke oevers

16 ha waterschaps-
randen bouwland



135 ha waterschaps-
randen grasland



213 ha akkers
en akkerranden

502 ha botanisch
grasland

Wat is onze ambitie

- partij voor de uitvoering van het ANLb voor de komende periode 2023-2028. (nieuwe GLB)
- realiseren van meer biodiversiteit, natuurinclusieve landbouw; o.a. deelname in actieplan natuurinclusieve landbouw.
 - Projecten: bedrijfsnatuurplannen , bloemrijke akkerranden
 - ook met ANV's: natuurinclusieve landb
- schakel / vernieuwer zijn tussen het beleid en de praktische toepassing.
- overleg met andere collectieven via en met BoerenNatuur

Veranderingen voor 2023-2028 ANLb

- Doelsoorten: weidevogels, patrijs, grote modderkruiper, kamsalamander, knoflookpad, steenuil . Aanvullend verbetering van de groene dooradering
- Meer budget voor ANLb in de periode 2023-2028 (50%), begrenzing weidevogelgebieden en overig dooradering
- Afstemmen met de ecoregelingen (akkerranden beheer) .Vergoeding via ANLb of ecoregelingen

Natuurinclusieve landbouw

- Project van ANV Lingestreek met Fruitmotor (EU POP project)
- Natuur inclusief Betuws Boeren

24 dln. boomtelers , fruittelers, melkveehouders, akkerbouwers

Praktische toepassingen voor meer biodiversiteit en benutting in de bedrijfsvoering voor minder input van o.a.

gewasbeschermingsmiddelen, kunstmest en betere waterkwaliteit

Door experimenten op de bedrijven en uitwisseling van ervaringen in en tussen sectoren

Bloemenstroken grasbanen in boomteelt



beheer bloemenranden en stroken ??



Bloemenstroken in de fruitteelt

Aantrekken van wilde bijen en insecten voor bestuiving en natuurlijke plaagbestrijding

Mengsel: welke kruiden, bloeiboog, meerjarig

Plaagbestrijding: beoordeling van insecten: nuttigen en te bestrijden

Beheer van bloemenstroken





Akkerbouw

Akkerrand voor biodiversiteit en landschap

- meerjarige stroken, ook voor insecten in de winter. i.p.v. eenjarige
- bijdrage natuurlijke plaagbestrijding?



Grondbewerking en bodemleven



Afbeelding 8.

Dronebeeld van het demoveld eind augustus. De stroken zijn duidelijk zichtbaar op de foto. Bij de niet geploegde objecten rechts zijn meer open plekken zichtbaar. De strook met de lichtere bladkleur is in de winter geploegd.

Akkerbouw natuurlijke plaagbestrijding

- aanleggen van strook met facelia voor bestrijding trips in de uienteelt
- meer bloemenstroken in andere gewassen??



Melkveehouderij

Voor maisteelt/voedergewassen experimenten met akkerbouw.

Daarnaast:

Meerwaarde kruidenrijk grasland:

- Extensief gebruik bij weidevogelbeheer/extensief gebruik (verdienmodel ANLb/gebruik gronden met alleen vaste mest)
- Produktief kruidenrijk grasland (bij lager stikstofniveau vergelijkbare opbrengst met engels raaigras).

Melkveehouderij

(Productief) kruidenrijk grasland

- Kruidenmengsel, passend bij grondsoort
- Inzaai: periode en grondbewerking
- Weiden en maaien (later)
- Meerwaarde diergezondheid
- Kwaliteit melk
- Weidevogelbeheer



Beeld

- Bodem(leven): o.s. , gewasbescherming, verdichting/bewerking
- Kennis: nog veel te ontdekken / uitwisseling in praktijk en met onderzoek
- Verdienmodellen: bedrijf, ANLb, keten, korte keten
- Opschaling: risico's

Agro forestry - notenteelt



Bedrijfsnatuurplannen

Collectief is gestart met het maken van bedrijfsnatuurplannen

- Doel is mogelijkheden uit te werken voor bedrijven voor natuurinclusieve landbouw/bedrijfsvoering, die ook realiseerbaar zijn.
- Ook aansluiten bij extra **mogelijkheden vanuit ANLb en vergoeding van maatregelen.**
- Vervolgens werken aan **realisatie en verdere benutting.**
- Belangstelling: neem contact op met gebiedscoördinator CR / ANV in uw gebied