**Meerjarenplan Biodiversiteit en Circulariteit 2024-2028**

|  |  |
| --- | --- |
| **Versie** | **001**  |
| **Datum** | **16-09-2024** |
| **Naam opsteller** | **S. van Bakel** |

# Visie:

De natuurwaarden versterken door biodiversiteit te bevorderen en tegelijk een circulaire economie te ontwikkelen waarbij grondstoffen optimaal worden hergebruikt, afval geminimaliseerd wordt, en ecologische balans behouden blijft.

# Hoofddoelen:

1. Biodiversiteit: Verhogen van de biodiversiteit door het beschermen van bestaande ecosystemen, het herstellen van aangetaste gebieden en het verbeteren van habitatconnectiviteit.
2. Circulariteit: Een verschuiving naar een volledig circulaire economie, waarbij afval en vervuiling zijn geëlimineerd en materialen en producten in gesloten kringlopen worden gehouden.

# Strategisch Plan: Biodiversiteit en Circulariteit (5 jaar)

## Jaar 1: Analyse en Startfase

Doelstellingen:
**- Biodiversiteit:** Identificeren van huidige biodiversiteitsstatus en belangrijkste bedreigingen. Start met het opzetten van beschermingsmaatregelen.
 \* Specifiek: Voer een biodiversiteitsscan uit in prioritaire gebieden (bijv. natuurgebieden, stedelijke groenvoorzieningen).
 \* Meetbaar: Biodiversiteitsscan uitgevoerd en gerapporteerd in 3 contracten Provincie Zuid-Holland DBO, BOC Oost-Nederland en Zoetermeer perceel Oosterheem.
 \* Acceptabel: Samenwerken met lokale natuurbeschermingsorganisaties en gemeenschappen.
 \* Realistisch: Focus op gebieden met bekende biodiversiteitsproblemen.
 \* Tijdsgebonden: Biodiversiteitsscan afgerond binnen 12 maanden.
**- Circulariteit:** Creëren van een circulaire routekaart voor de organisatie en regio. Start met een pilotproject voor afvalreductie.
 \* Specifiek: Opstellen van een plan voor afvalbeheer en materiaalstromen binnen de eerste 12 maanden.
 \* Meetbaar: Reductie van afvalstromen met 10% in een pilotgebied.
 \* Acceptabel: Betrekken van relevante stakeholders, zoals bedrijven, lokale overheden en burgers.
 \* Realistisch: Begin met één pilotgemeente of bedrijf voor circulaire implementatie.
 \* Tijdsgebonden: Pilot afgerond binnen 1 jaar, met evaluatie aan het einde.

## Jaar 2: Uitbreiding en Bewustwording

Doelstellingen:
**- Biodiversiteit:** Verbeteren van natuurlijke habitats en start herstelprojecten.
 \* Specifiek: Herstel van 200 hectare aangetaste natuurgebieden.
 \* Meetbaar: Aantal herstelde hectares en verbetering in biodiversiteitsindex.
 \* Acceptabel: Actieve participatie van lokale gemeenschappen en vrijwilligers.
 \* Realistisch: Gericht op de meest kwetsbare gebieden waar snel winst te boeken is.
 \* Tijdsgebonden: 200 hectare hersteld tegen het einde van jaar 2.
**- Circulariteit:** Uitbreiden van circulaire pilot naar nieuwe sectoren en regio's.
 \* Specifiek: wij breiden het circulaire model uit naar ten minste 2 gemeentes.
 \* Meetbaar: 20% afvalreductie en 15% hergebruik van materialen binnen de nieuwe deelnemende entiteiten.
 \* Acceptabel: Continue betrokkenheid van partners en inwoners via communicatiecampagnes.
 \* Realistisch: Focus op opdrachtgevers die bereid zijn te innoveren.
 \* Tijdsgebonden: Bereik de afvalreductiedoelstellingen tegen het einde van het jaar.

## Jaar 3: Schaalvergroting en Monitoring

Doelstellingen:
**- Biodiversiteit**: Verbeteren van ecosysteemconnectiviteit en duurzame landbouw bevorderen.
 \* Specifiek: Creëer ecologische corridors en stimuleer natuurinclusieve maaimethodes op 3 volgende contracten.
 \* Meetbaar: Het aantal gerealiseerde corridors en de toename van biodiversiteit op bermen.
 \* Acceptabel: Samenwerking, gemeentes en natuurbeschermingsorganisaties.
 \* Realistisch: Ondersteun boeren met subsidies en educatie.
 \* Tijdsgebonden: Realiseer corridors en verbeteringen binnen het derde jaar.
**- Circulariteit:** Vergroten van productlevenscycli en bevorderen van hergebruik.
 \* Specifiek: Introduceer circulaire productontwerpen en levenscyclusverlengende businessmodellen in de maakindustrie.
 \* Meetbaar: Aantal gemeenten dat overstapt op product-as-a-service modellen of circulair ontwerp (streefdoel: 50 bedrijven).
 \* Acceptabel: Samenwerking met industrie en technologische partners.
 \* Realistisch: Focus op bedrijven met een duidelijk potentieel voor productinnovatie.
 \* Tijdsgebonden: Bereik deze doelstelling binnen het derde jaar.

## Jaar 4: Integratie en Versterking

Doelstellingen:
**- Biodiversiteit:** Integreren van biodiversiteitsdoelstellingen in stedelijke planning en beleidsontwikkeling.
 \* Specifiek: Implementeren van een gemeentelijk biodiversiteitsbeleid in minimaal 3 middelgrote gemeentes.
 \* Meetbaar: Het aantal gemeenten dat biodiversiteitsvriendelijke maatregelen implementeert.
 \* Acceptabel: Betrokkenheid van lokale overheden, bedrijven en burgers.
 \* Realistisch: Start met gemeenten die al groene ambities hebben.
 \* Tijdsgebonden: Invoering van het beleid binnen 12 maanden.
**- Circulariteit:** Volledige integratie van circulaire principes in openbare aanbestedingen en bouwprojecten.
 \* Specifiek: Circulaire bouwprincipes implementeren bij minimaal 3 gemeenten.

\* Meetbaar: Aantal projecten dat circulaire methoden gebruikt (materialenhergebruik, ontwerp voor demontage).
 \* Acceptabel: Verplichte deelname van publieke en private partijen aan circulaire aanbestedingen.
 \* Realistisch: Realisatie met beleidssteun en sector overstijgende samenwerking.
 \* Tijdsgebonden: Circulaire bouwprojecten gerealiseerd tegen het einde van jaar 4.

## Jaar 5: Duurzame Transitie en Evaluatie

Doelstellingen:
**- Biodiversiteit:** Evalueren en verankeren van biodiversiteitsmaatregelen in lange termijn beleid.
 \* Specifiek: Periodieke monitoring en evaluatie van biodiversiteitsinitiatieven.
 \* Meetbaar: Jaarlijkse verbetering in biodiversiteitsindex in doelgebieden.
 \* Acceptabel: Rapportage naar belanghebbenden en publiek.
 \* Realistisch: Inclusief beleidsaanpassingen op basis van resultaten.
 \* Tijdsgebonden: Jaarlijkse monitoring en rapportage afgerond tegen het einde van jaar 5.
**- Circulariteit:** Volledig sluiten van materiaalkringlopen in prioritaire sectoren.
 \* Specifiek: Creëer gesloten materiaalkringlopen voor minimaal drie sectoren (bijv. bouw, kleding, elektronica).
 \* Meetbaar: Mate van materiaalkringloopsluiting in de doelsectoren (bijv. 90% hergebruik).
 \* Acceptabel: Samenwerking tussen bedrijven, overheden en consumenten.
 \* Realistisch: Richtinggevend beleid en technologieontwikkeling bevorderen.
 \* Tijdsgebonden: Voltooiing van volledige kringlopen tegen het einde van jaar 5.