

Evaluatie drie RCC projecten

Drie projecten met uitvraag op ambities (vervolg op de Malderburchtstraat)

Emmalaan, Perzikstraat en Plutostraat

Kastanjelaan en Tijgerstraat

Van Peltlaan-Noord

Inhoud

De nieuwe aanpak duurzaam GWW bestaat uit de volgende onderdelen (Malderburchtmethode)

Evaluaties op basis van ambitieweb

Wat heeft het in alle projecten opgeleverd?

Wat nemen we mee naar vervolgp projecten

De nieuwe aanpak duurzaam GWW (Malderburchtmethode)

Toepassen ambitieweb

RCC methode

Metten van duurzaamheid

De nieuwe aanpak duurzaam GWW (Malderburchtmethode)

Toepassen ambitieweb

Het ambitieweb wordt standaard toegepast in ieder project.

Aan het eind van het project wordt het ambitieweb als evaluatietool gebruikt voor het meten van ambities.

Afhankelijk van de complexiteit of grootte van het project kan het ambitieweb in meerdere fasen of op verschillende niveaus worden toegepast.

De nieuwe aanpak duurzaam GWW (Malderburchtmethode):

RCC methode

De RCC methode maakt gebruik van de uitvraag op ambities. Hierbij worden er de volgende 8 principes gehanteerd:

1. Een zo functioneel en circulair verantwoord mogelijke oplossing realiseren
2. Meervoudige, maatschappelijke waarde creatie creëren
3. Werk vanuit de Pareto rule
4. Kostenafwegingen altijd vanuit Total Cost of Ownership
5. Transparantie realiseren in kosten en afwegingen
6. Deskundigheid boven hiërarchie: wie het weet mag het zeggen
7. Integriteit als fundament
8. Besluiten worden genomen op basis van het consentbeginsel

Met name de Pareto rule, deskundigheid boven hiërarchie en transparantie zijn als positief en nuttig ervaren.

De nieuwe aanpak duurzaam GWW (Malderburchtmethode)

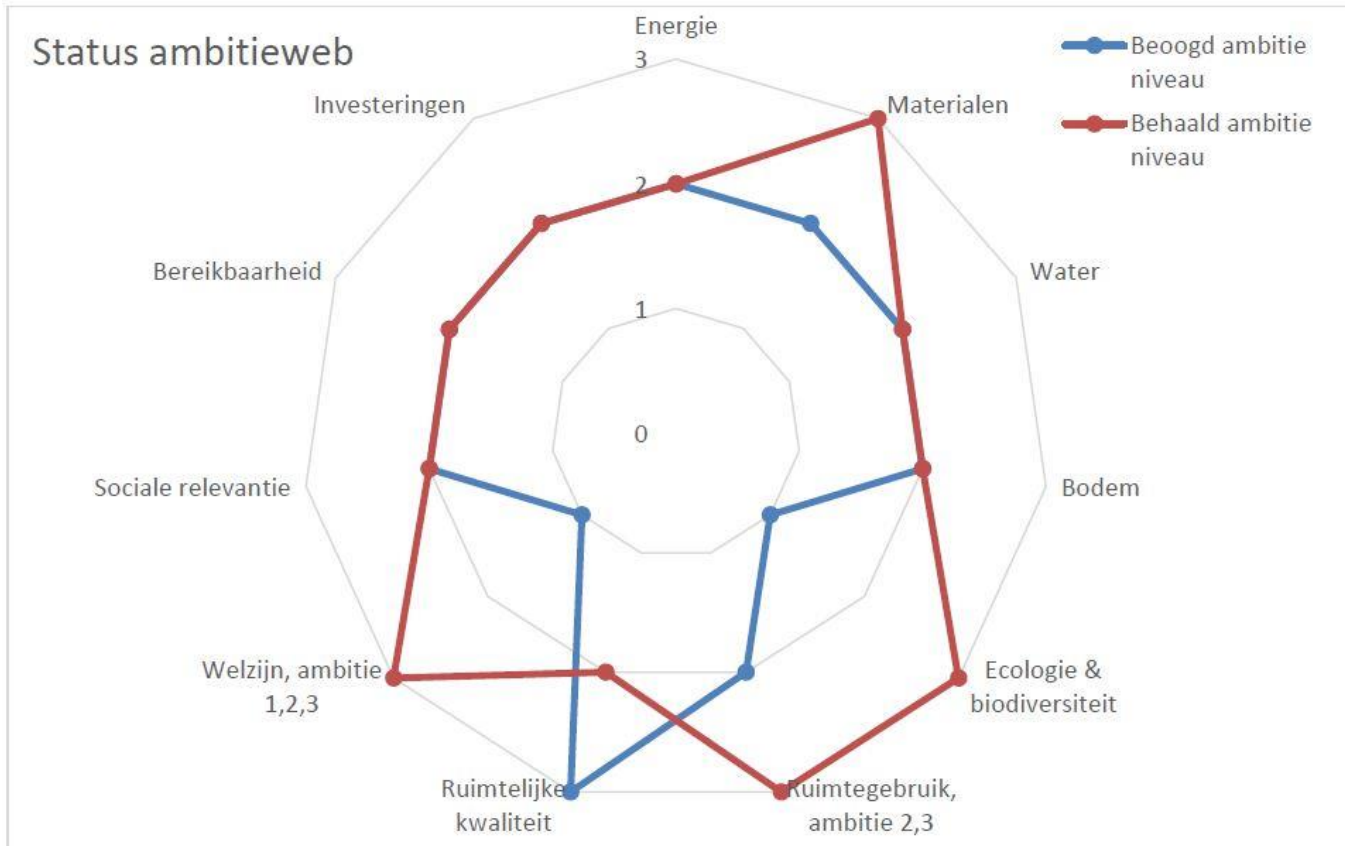
Metten van duurzaamheid

Om te weten wat de resultaten op het gebied van duurzaamheid en circulariteit is moeten die worden gemeten.

Hiervoor is standaard gebruik gemaakt van DuboCalc en de CO2 prestatieladder.

Verder is er ruimte gegeven binnen deze projecten om andere meetmethoden te onderzoeken of te gebruiken, bijvoorbeeld greenlabel, percentage vergroening en bepaling van hoeveelheid hergebruik materialen.

Ambitieweb Emmalaan, Perzikstraat en Plutolaan



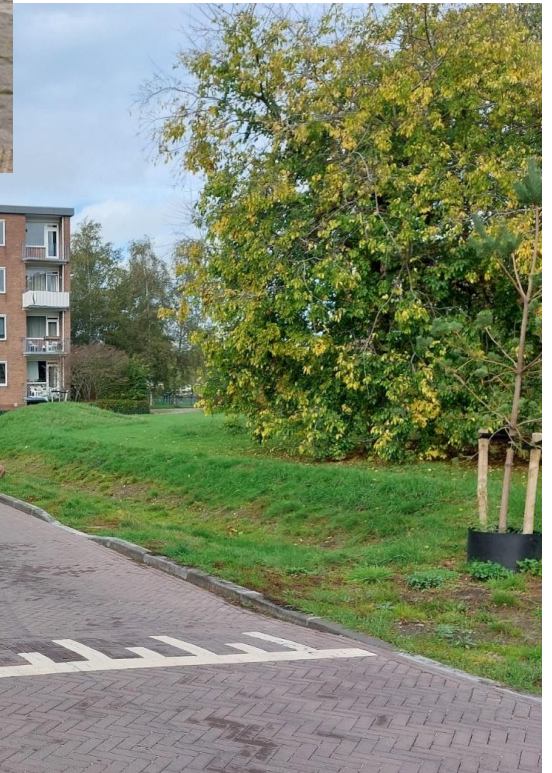
Foto's Emmalaan voor en na



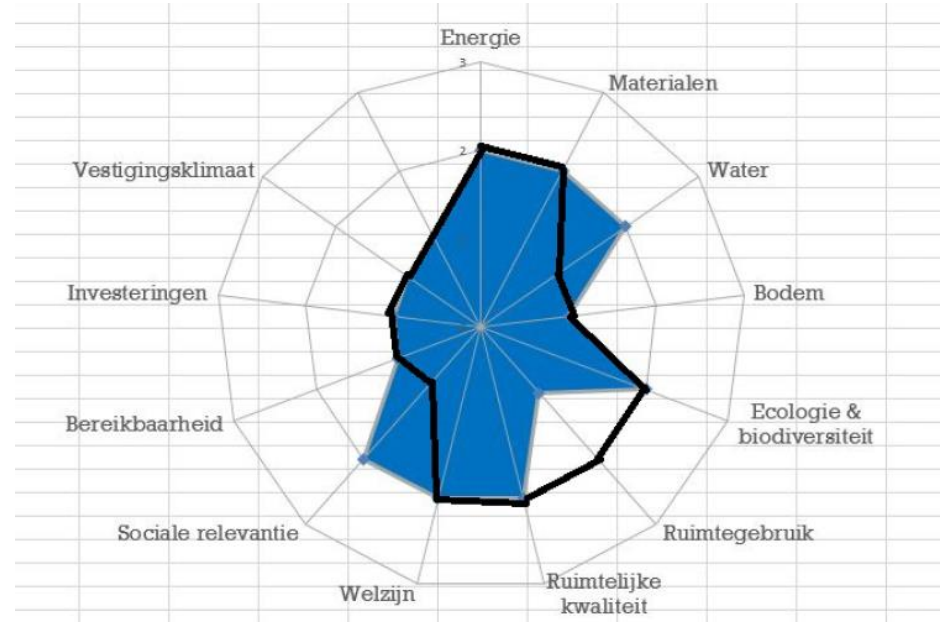
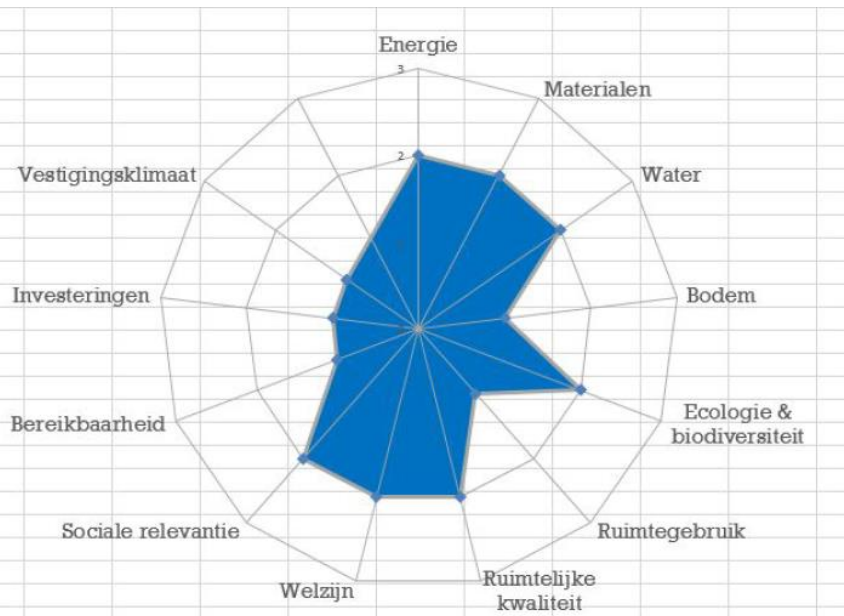
Foto's Perzikstraat voor en na



Foto's Plutostraat voor en na



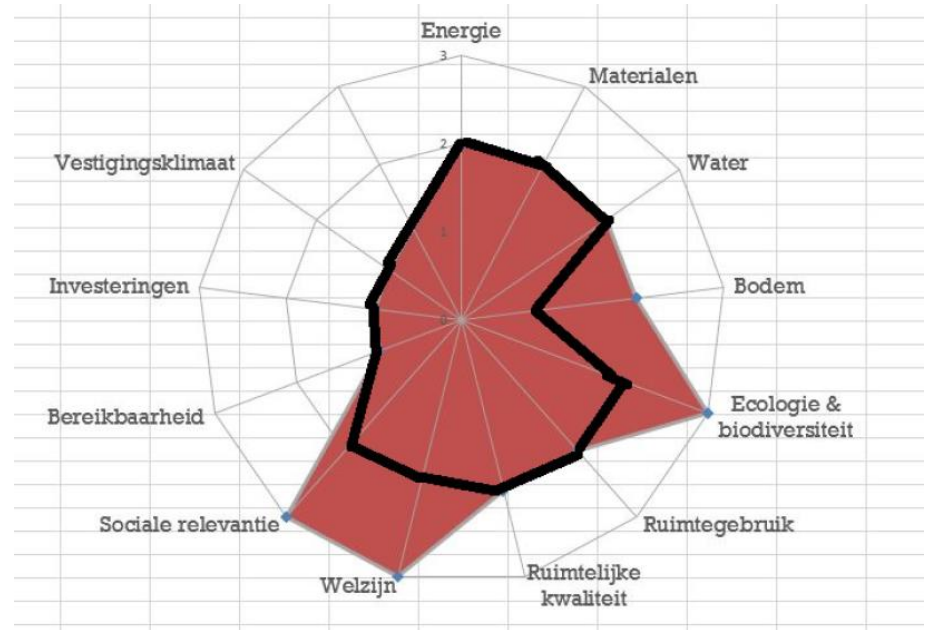
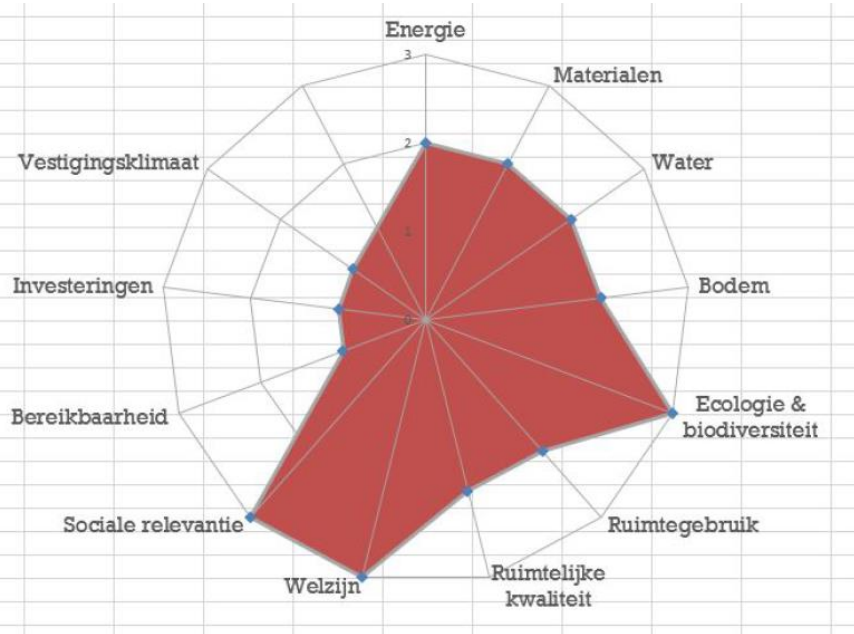
Ambitieweb Kastanjelaan



Foto's Kastanjelaan voor en na



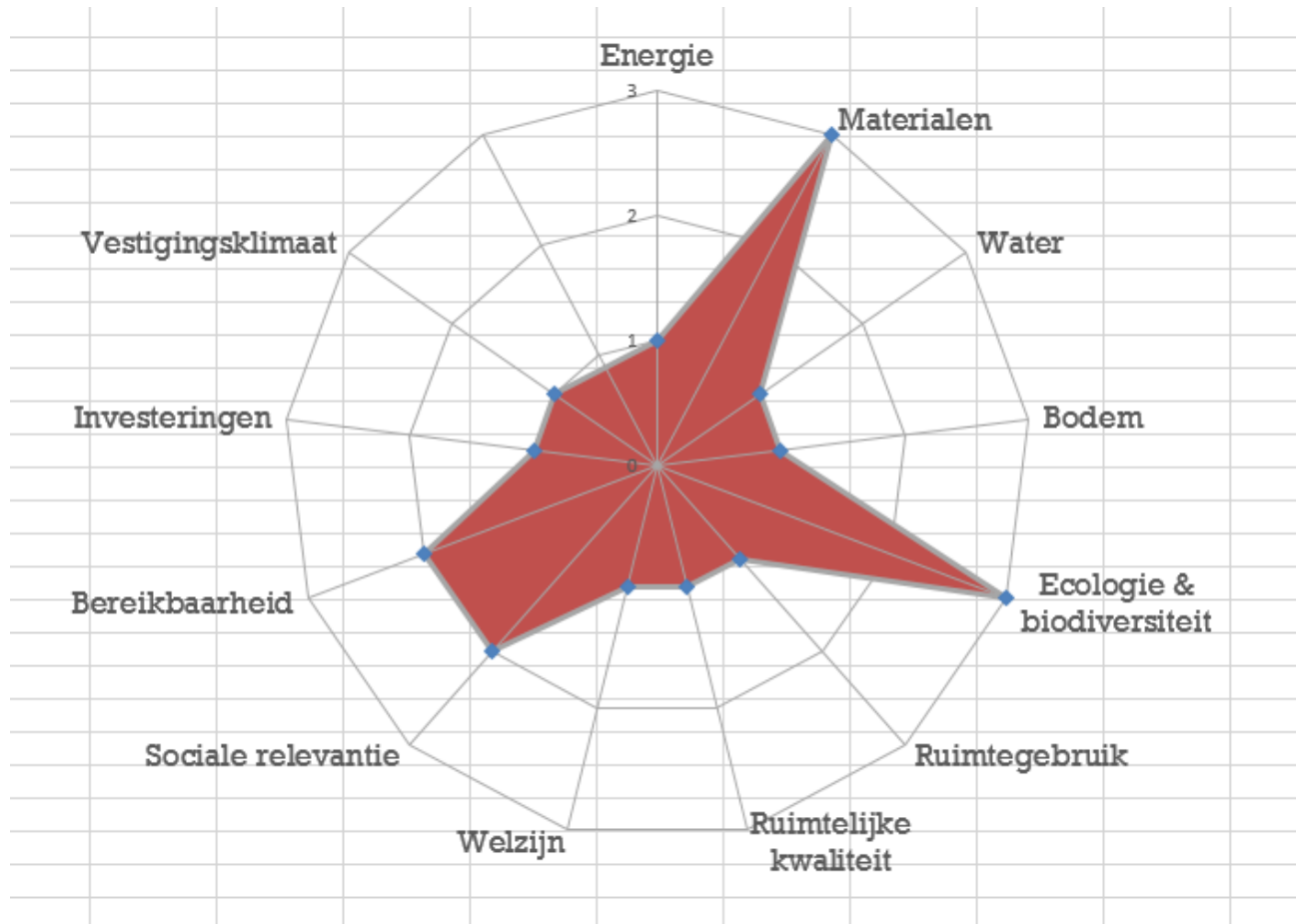
Ambitieweb Tijgerstraat



Foto's Tijgerstraat voor en na



Ambitieweb Van Peltlaan-Noord



Foto's Van Peltlaan-Noord voor en na



Wat heeft het in alle projecten opgeleverd?

- Hergebruik van materialen
- Meer groen en minder verharding
- Beter ruimtegebruik
- Burgertevredenheid hoog (minder klachten in de toekomst)
- Betere samenwerking (meer werkplezier) (co-creatie)
- Onderzoek en toepassing van methoden om circulariteit te meten
- Geen budgetoverschrijding

Wat nemen we mee naar vervolgp projecten (1)

Beknopte evaluatie

- **Remmits (projectleider en werkvoorbereider)**
Het aantal uren voor de voorbereiding is hoger waardoor voorbereidingskosten ook hoger zijn. De vraag is of de extra voorbereiding meerwaarde creëert of uitvoeringskosten bespaart.
- **Gemeente Nijmegen (werkvoorbereider)**
Een groter project biedt meer mogelijkheden groter waardoor er meerwaarde gecreëerd kan worden (circulariteit, innovaties, duurzaamheid, leefbaarheid, kwaliteit leefomgeving).
- **Gemeente Nijmegen (beleidsadviseur duurzaamheid)**
Sociale aspecten zijn interessant en kunnen beter worden uitgebouwd. Hierbij kan gedacht worden aan burgerparticipatie.
- **Gemeente Nijmegen (inkoopadviseur)**
Ziet bij iedereen het werkplezier terug door deze andere manier van samenwerken.
- **Gemeente Nijmegen (stagiair werkvoorbereiding)**
Het zijn mooie projecten geworden.
- **Gemeente Nijmegen (stagiair werkvoorbereiding)**
Communicatie met bewoners is bijzonder.
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Deze samenwerking in contractvorm is mooi om duurzaamheid door te voeren binnen grote gebiedsontwikkelingen. Voor kleine woonstraatjes minder geschikt.
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Als je de methoden/werkwijze kent zijn deze binnen elk project toepasbaar. Hierbij moeten die wel geproportioneerd worden toegepast. Het gaat erom dat je zoveel mogelijk meerwaarde creëert voor hetzelfde geld. Uitgangspunten zijn: een algemene opdrachtscope, geen dag te laat en vast bedrag. Aan de voorkant is meer tijd nodig en kost voorbereiding meer geld maar dat levert veel besparingen op bij de realisatie.

Wat nemen we mee naar vervolgp projecten (2)

Beknopte evaluatie

- **Gemeente Nijmegen (opzichter)**
Snapt de methode nog niet zo goed. Het is wel positief dat heel veel materiaal circulair gebruikt is. Ander positief punt is de inzet van elektrisch materieel.
- **Heijmans (ontwerpleider)**
Tijdens dit traject is een co-creatie proces ontwikkeld. Dat is goed bevallen en hiermee hebben we mooie resultaten bereikt. Het co-creatie proces willen we in vervolgp projecten ook toepassen.
- **Heijmans (hoofduitvoerder)**
Ervaart plezier in het werk. Die ervaring neemt hij elke dag mee. (hij gaat met plezier naar het werk en moet plezier naar huis).
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Benadrukt de kracht van de samenwerking door marktpartijen aan de voorkant betrekken. Iedereen werkt hierbij vanuit zijn eigen kracht/kennis en kunde waarbij ruimte is voor innovaties.
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Positieve samenwerking, enthousiast team, veel geleerd. Wanneer je eenmaal ervaring hebt opgedaan kun je dat veel sneller en beter toepassen in andere projecten. Ook voor kleinere projecten is deze aanpak van toegevoegde waarde.
- **Dusseldorp (projectleider)**
De aanpak is veel breder dan alleen techniek. Doordat je met verschillen partijen gelijktijdig aan tafel zit ben je meer bewust van waar je goed of minder goed in bent.
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Door samenwerking kun je van elkaars kracht gebruik maken.
- **Gemeente Nijmegen (projectleider)**
Alle partners zijn positief ingesteld.

Wat nemen we mee naar vervolgp projecten (3)

- **Gemeente Nijmegen(opdrachtgever)**

Leuk om het proces te leren kunnen. Bewoners worden goed betrokken en kunnen meedoen en meedenken (meer dan alleen informeren). Door tevredenheid van de bewoners worden klachten in de toekomst voorkomen. Doordat er beter nagedacht wordt aan de voorkant hoeft er geen extra opdracht te worden gegeven om naweëen of klachten achteraf op te lossen.

- **Gemeente Nijmegen (opdrachtgever)**

Positief en blij verrast. Wij geven circulariteit mee in opdrachten maar heb dit nog nooit teruggezien.

Daar is ook winst te halen bij beheer. Wat vragen wij nu uit? Ambities zetten je aan de voorkant scherp waar je voor wil gaan. Als het doel aan de voorkant helder is, kun je daar ook in het proces op sturen (winstpunt voor de methode). Welke omvang van projecten nodig is met deze aanpak is nog moeilijk te beoordelen. De vraag is of je de methode bij alle projecten kan gebruiken. De groep van gebruikers wordt steeds groter.

- **Gemeente Nijmegen (opdrachtgever)**

Vergeleken met de traditionele methode is er geen extra geld besteed.

- **Algemeen**

de algemene mening is dat de methode toepasbaar is in grotere projecten en gebiedsontwikkeling. Of deze methode geschikt is voor kleinere projecten daarover zijn de meningen verdeeld.