

Wat is Adecs Doeloptimalisatie?

Adecs Doeloptimalisatie is een methode voor het vinden en optimaliseren van oplossingen voor ingewikkelde problemen. De methode leent zich bij uitstek voor het oplossen van complexe ruimtelijke, economische en logistieke vraagstukken. Juist wanneer er actoren met verschillende belangen een rol spelen en wanneer integrale afweging en maatschappelijk draagvlak belangrijk zijn, is *Adecs Doeloptimalisatie* bijzonder effectief.

Adecs Doeloptimalisatie maakt complexiteit hanteerbaar, schept ruimte voor onderhandeling en stimuleert de creativiteit van actoren (zie voor een uitgebreidere toelichting de achterzijde van dit blad).

Adecs Doeloptimalisatie is ontwikkeld door Adecs B.V.

Voordelen

Toepassing van *Adecs Doeloptimalisatie* leidt tot:

- snellere planvorming
- verrassende inzichten
- creatieve oplossingen
- breed draagvlak
- conflictreductie en minder bezwaarschriften
- financiële besparingen

Toepassingen

Adecs Doeloptimalisatie wordt ingezet op tal van beleids-terreinen en vakgebieden, waaronder Ruimtelijke Ordening, Natuur en Milieu, Verkeer en Vervoer, Wonen, Zorg, Bouw, Facilitair Management etc.

Het gaat daarbij om de optimalisatie van bijvoorbeeld:

- RO-plannen zoals structuurplannen, masterplannen, plannen voor integrale gebiedsontwikkeling etc.
- locatiekeuzes
- grondexploitaties
- indelingsplannen voor gebouwen
- tijdsplanningen
- verhuis- en schuifplannen (reallocatie)



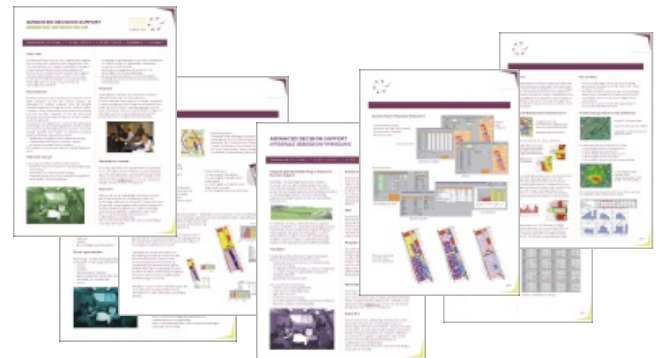
Opdrachtgevers en projecten

Opdrachtgevers van doeloptimalisatieprojecten zijn overheden en partijen werkzaam in de profit- en non-profitsector.

Adecs Doeloptimalisatie is of wordt toegepast bij o.a.:

- Gemeente Delft: Masterplan Schieoevers
- Provincie Zuid-Holland: Planningsmonitor voor Implementatie Verstedelijking Zuid-Holland (IVZ)
- Kamer van Koophandel Friesland: Uitbreiding Harlingen Zeehaven
- Gemeente Almelo: Locatiekeuze en inrichting Regionaal Bedrijventerrein Twente
- Stadsdeel Amsterdam-Noord: Transformatie Shell-terrein, Herstructurering Nieuwendam-Noord en De Banne
- De Nederlandsche Bank: Indelings- en verhuisplan hoofdkantoor
- Provincie Zuid-Holland: Urban Decision Room Westlandse Zoom

Zie verder onze specifieke product- en projectbladen.



Informatie en contact

Voor meer informatie over *Adecs Doeloptimalisatie*, onze producten of projecten of voor een presentatie over onze werkwijze kunt u contact opnemen met Evelyn Wilms of Sabine Micheels, telefoon +31(0)15 2154242, of een mail sturen naar mail@adecs.nl.

Informatie is eveneens verkrijgbaar via onze website www.adecs.nl.

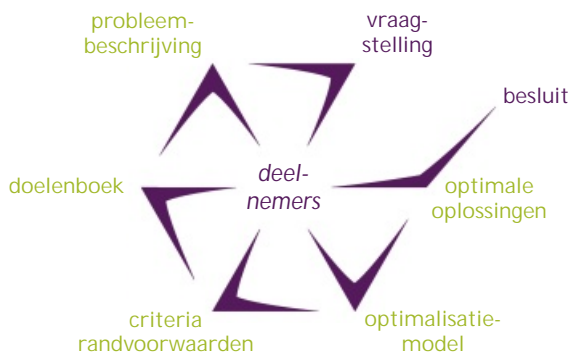
Adecs B.V.

Adecs is als onafhankelijk adviesbureau ruim 20 jaar actief op het gebied van ontwikkeling en toepassing van besluitkundige methoden en technieken. Adecs richt zich vooral op participatieve planvorming en interactieve besluitvorming. Adecs levert hiervoor het besluitkundig instrumentarium en onafhankelijke procesbegeleiding. Adecs werkt intensief samen met onderzoeksinstituten, waaronder het Center for Goal Optimization en de TU Delft. Adecs is drager van het collectieve merk 'Goal Optimization'.



Toelichting op Adec Doeloptimalisatie

Adec Doeloptimalisatie is een methode gebaseerd op de wisselwerking tussen enerzijds de individuele doelen en randvoorwaarden van belanghebbenden en anderzijds de acceptatie van het uiteindelijke afwegingsbesluit door die belanghebbenden. De methode geeft alle deelnemers de gelegenheid belangen en opvattingen in te brengen, te bewaken en met elkaar te komen tot een gezamenlijk besluit.



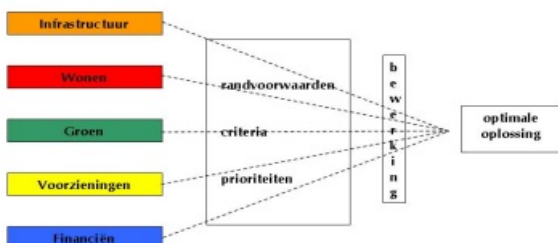
Met *Adec Doeloptimalisatie* worden eerst alle belangen en opvattingen van de deelnemers geïnventariseerd en gespecificeerd. Dat wil zeggen dat zij worden vertaald in uitspraken over concrete middelen. Op deze manier worden belangen en opvattingen voor alle deelnemers inzichtelijk en bespreekbaar.

Vervolgens kunnen deze specificaties, indien de vraagstelling zich ervoor leent, worden ingebracht in een wiskundig optimalisatiemodel. Hiermee worden mogelijke oplossingen berekend en beoordeeld in het licht van de gestelde doelen en randvoorwaarden.

De methode kan worden ingepast in het door de opdrachtgever te voeren planproces en sluit aan op methoden als Prince2, RISMAN, Community-Visioning, e.a.

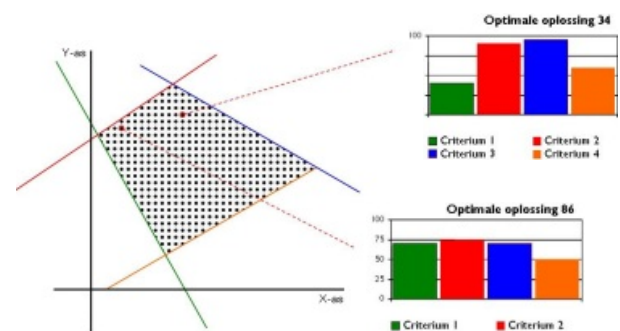
Complexiteit wordt hanteerbaar gemaakt

Met *Adec Doeloptimalisatie* wordt de complexiteit van de vraagstelling niet gereduceerd door het vraagstuk op voorhand minder complex te maken of door met deeloplossingen te werken, maar door die complexiteit zo transparant te beschrijven dat het mogelijk wordt daarin de optimale oplossing te vinden.



Onderhandelingsruimte wordt gecreëerd

De in de methode vastgelegde voortdurende confrontatie van betrokken partijen met de door hen geformuleerde doelen, randvoorwaarden en prioriteiten leidt veelal tot een nuancering van de diverse standpunten (een grotere bandbreedte). Daardoor ontstaat ruimte waarbinnen naar oplossingen gezocht kan worden.



Creativiteit wordt vrijgemaakt

Doordat de betrokken partijen een instrument in handen wordt gegeven dat hun doelen en randvoorwaarden bewaakt, wordt het mogelijk om binnen hun bandbreedte creatief naar nieuwe oplossingen te zoeken.

Onmiddellijke resultaatverwerking

Consequenties van standpunten en prioriteiten worden ter vergadering direct zichtbaar gemaakt in de vorm van plankarten, resultaatberekeningen en grafieken. Op deze resultaten kan onmiddellijk worden gereageerd en daaruit voortvloeiende aanpassingen kunnen weer direct in het model worden ingebracht en verwerkt.

