



De Beweging Nederland sneller duurzaam



Koninklijke
NLingenieurs

Ingenieursbureaus maken zich hard voor het klimaat

Dit is een tijd van fundamentele keuzes. We lopen tegen de ecologische grenzen aan van de planeet en de klimaat-, stikstof-, biodiversiteit-, energie-, en grondstoffencrises dwingen ons tot het varen van een andere koers. We zitten middenin een aantal grote transitieën en er gebeurt veel om vooruitgang te boeken. Maar we moeten en kunnen sneller. Ingenieurs- en adviesbureaus willen daarom laten zien hoe we sneller richting de klimaatdoelen kunnen bewegen.

De overheid heeft een aantal ambitieuze duurzaamheidsdoelen gesteld: in 2030 zijn broeikasemissies met 55% gereduceerd, in 2050 met 95%. In 2050 is Nederland volledig circulair. Deze ambities worden concreet in projecten in het fysieke domein. Ingenieurs en adviseurs hebben daar als ontwerpers en inrichters van de gebouwde omgeving een belangrijke taak in. Samen met alle betrokken partijen: burgers, opdrachtgevers, aannemers en investeerders.





De sleutelrol van de ingenieursbureaus

Ingenieurs en adviseurs zitten op een sleutelpositie waar overheidsplannen, wetenschappelijke kennis en de praktische uitvoering samenkomen. We beseffen dat de impact van ons handelen groot is. Veel van de maatschappelijke opgaven komen bij onze bureaus samen. Onze experts kunnen ze plaatsen in een breder perspectief en werken aan oplossingen die zoveel mogelijk bijdragen aan meerdere van die opgaven tegelijkertijd.

Zoals wel vaker staan tussen droom en daad praktische bezwaren in de weg. Bijvoorbeeld wetten die nog niet zijn goedgekeurd of normering waarin nog geen rekening wordt gehouden met innovaties en integrale doelstellingen of die vooruitgang tegenwerkt. Verkokering tussen afdelingen, ministeries en projecten zorgt dat we steeds maar één stukje van de puzzel oplossen of dat beleidsdoelstellingen

niet worden gerealiseerd in de projecten. Mooie ambities sneuvelen in de realiteit van alledag. Als we blijven doen wat we altijd doen, dan verandert er te weinig en halen we de doelstellingen niet.

Daarom krijgt het nationale duurzaamheidsvraagstuk bij de ingenieurs- en adviesbureaus prioriteit, onder andere door de belemmeringen in kaart te brengen en daar - waar mogelijk - een antwoord op te formuleren. Onze branche is bij uitstek in staat om te laten zien hoe de wereld er óók uit kan zien. Dat doen we door de bril van aanjager, inspirator en integrator vaker op te zetten. We zijn gemotiveerd om Nederland mooier te maken voor de inwoners van nu en voor toekomstige generaties. Dat doen we natuurlijk in samenwerking met alle betrokken partijen.



De Beweging: versneld verduurzamen

We zijn gestart met een onderzoek onder de leden van Koninklijke NLI ingenieurs op het gebied van Klimaatadaptatie, Energietransitie, Mobiliteit en Gezonde & Duurzame Gebouwde Omgeving. De centrale vraag is hierbij: wat is er nodig om de duurzaamheidsopgaven te versnellen en wat staat er nu nog in de weg?

De eerste conclusies laten zien dat deze programma's niet op zichzelf staan. Verschillende maatschappelijke opgaven zoals klimaatadaptatie, de energietransitie, het woningtekort en de stikstofproblematiek kunnen en moeten in samenhang sneller worden opgelost.

We zien een aantal barrières die we de komende jaren gaan tackelen, samen met collega's, opdrachtgevers, overheden en andere ketenpartners. We doen alvast een oproep aan onze eigen branche om extra aan de slag te gaan met een aantal 'richtingwijzers', die uit onze eerste onderzoeken naar voren zijn gekomen:

Denk en handel discipline-overstijgend

Klimaatadaptatie, bereikbaarheid, energietransitie, gezondheid: het zijn geconstrueerde hokjes. We nemen de verantwoordelijkheid om al die uitdagingen en disciplines aan elkaar te koppelen. Ingenieurs- en adviesbureaus kunnen elke uitvraag plaatsen in een context die vakgebieden, opgaven en regio's overstijgt. We hebben daarom een mix nodig van generalisten en specialisten die bij elkaar in de keuken kijken. Ingenieurs- en adviesbureaus kunnen laten zien dat dit werkt door verschillende disciplines en afdelingen aan elkaar te koppelen en zelf integrale oplossingen te formuleren.

Kiezen voor klimaat: verbind doelstellingen

Een holistische aanpak vereist een heldere visie. Er is behoefte aan een stip op de horizon en aan bindende duurzaamheidsdoelstellingen. Vaak worden klimaatdoelstellingen als bovengrens gehanteerd, maar om iedereen mee te krijgen en intrinsiek gemotiveerd te houden, zijn ambitieuzere doelstellingen nodig. In de uitvoering geven we die duurzaamheid een prominentere plek door vanuit opgaven te gaan denken en niet vanuit projecten. Dus niet "verbreed deze weg" maar "hoe kunnen we dit bereikbaarheidsprobleem duurzaam oplossen?" Op die manier kunnen we creatiever en slimmer oplossingen aandragen.

Creëer speelruimte en flexibiliteit

Om tot die integrale oplossingen te komen is speelruimte en flexibiliteit nodig. Ruimte om flexibeler met normen om te gaan, om het doel leidend te laten zijn in plaats van het middel. Speelruimte om te innoveren en met out-of-the-box oplossingen te komen. Maar ook door minder tijd, geld en kostbare mankracht te gebruiken voor langdurige tendertrajecten. Door als ingenieurs- en adviesbureaus met elkaar kennis uit te wisselen, eerder aan tafel te zitten bij opdrachtgevers en beleidsmakers en door gezamenlijk naar de opgaven te kijken, leveren we de meeste toegevoegde waarde.

Doe mee

Ons verkennende onderzoek en de eerste conclusies vormen het vertrekpunt voor de beweging die wij de komende jaren gaan intensiveren. Daarvoor is naast goede plannen de juiste motivatie onmisbaar. Wij zien dat die volop aanwezig is in onze sector.

Als onze experts vrijelijk kunnen meedenken over de grote opgaven, groeit de betrokkenheid, omdat ze handelen vanuit intrinsieke waarden. Wij geloven dat dit aanstekelijk werkt en een vliegwiel in gang kan zetten. Wij dagen daarom onze collega's uit om mee te doen en de weg vrij te maken voor verandering.

We kunnen dit alleen doen door kennis, ervaringen en ideeën met elkaar te delen. Kom je belemmeringen tegen die verduurzaming in de weg zitten? Laat van je horen. Deel je ideeën om de belemmeringen te slechten of om iets nieuws te creëren. Houd elkaar scherp.

De Beweging is een meerjarenplan waarbij onderzoek en actie hand in hand gaan. Via nlingenieurs.nl/debeweging kun je meedoen en alle activiteiten, plannen en resultaten van De Beweging de komende tijd volgen.



Koninklijke
NIngenieurs