

## Algemene informatie voor deelname aan werkgroepen Green Deal Het Nieuwe Draaien

### Inleiding

Afgelopen 26 mei is de Green Deal bekrachtigd door 28 partijen uit de bouw, infra en agri. Onder Het Nieuwe Draaien (verder: HND) wordt in deze Green Deal verstaan:

- een brandstof- en milieubesparende werkstijl, werkuitvoering en werkaanpak van mobiele werktuigen;
- inzet van energiezuinig en schoon grondverzetmaterieel;
- verduurzaming van het materieelpark;
- onderhoud van het materieel conform fabrieksspecificaties en;
- toepassing van brandstoffen, waaronder bio-brandstoffen en (semi) elektrische aandrijflijnen, die leiden tot minder uitstoot van schadelijke stoffen naar de lucht en tot klimaatwinst (verder: duurzame brandstoffen).

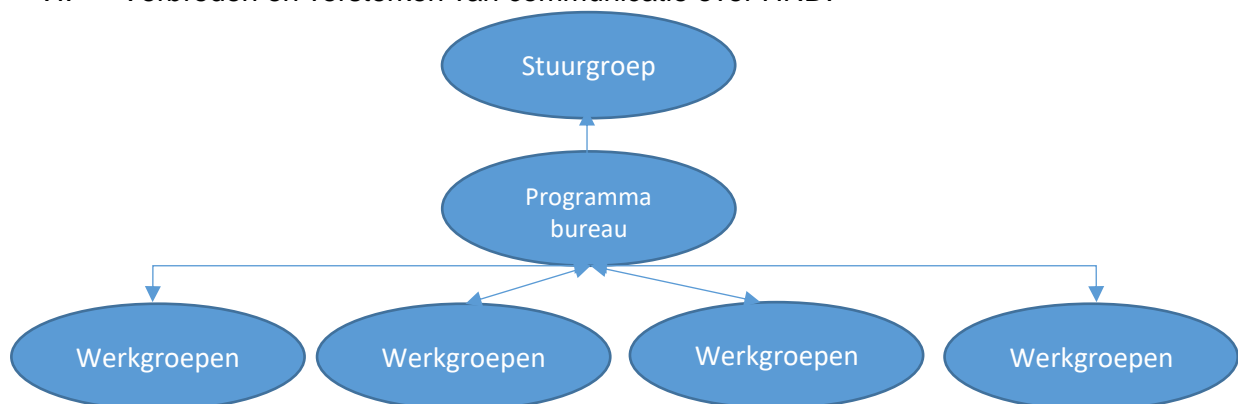
### Doel

Vermindering van de gemiddelde uitstoot van CO<sub>2</sub> (naar reductie met 10% gedurende de looptijd van deze Green Deal), NO<sub>x</sub> (naar een reductie van 15%) en fijnstof door mobiele werktuigen in de bouw en landbouw<sup>1</sup>.

### Operationele doelen

Partijen willen dit realiseren via de volgende operationele doelen:

- I. Verankeren van HND als vakmanschapsnorm in opleidingen van kennisorganisaties voor scholieren in het middelbaar beroepsonderwijs.
- II. Training en educatie van HND onder de eindgebruikers, te weten de machinisten op mobiele werktuigen.
- III. Verbeteren meet- en monitoringsinstrumentarium van brandstofgebruik en luchtverontreinigende emissies en toepassing daarvan in de praktijk.
- IV. Verduurzamen van het materieelpark en gebruik van duurzame brandstoffen.
- V. Ontwikkelen van beleid en regelgeving gericht op verduurzaming van mobiele werktuigen.
- VI. Verbreden en versterken van communicatie over HND.



<sup>1</sup> Green Deal Het Nieuwe Draaien is een keteninitiatief in kader van CO<sub>2</sub>-prestatieladder (conform eisen 4.B.1 en 4.B.2 uit de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder)

## Rol en taken Stuurgroep

- Beslisorgaan met mandaat voor het nemen van strategische beslissingen.
- Verantwoordelijk voor het bevorderen van de realisatie van de doelstellingen van de Green Deal.
- Verantwoordelijk voor strategische positionering van deze Green Deal.
- Platform voor draagvlak en verbreding.
- Klankbord voor de werkgroepen: geeft gevraagd en ongevraagd advies aan de werkgroepen.
- Voert periodiek overleg (minimaal tweemaal per jaar).
- Verantwoordelijk voor monitoring financiën en begroting.
- Heeft mandaat van partijen om namens hen te beslissen over toetreding
- Jaarlijkse evaluatie van de uitvoering en werking van deze Green Deal. De evaluatie wordt verricht door de Stuurgroep en een verslag daarvan wordt opgemaakt met inbreng vanuit de werkgroepen.

Stuurgroep Het Nieuwe Draaien		
Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
OiM Overlegorgaan Infrastructuur en Milieu	Pieter Jan Biesheuvel	Voorzitter
Rijkswaterstaat	Wim Anemaat	Directeur Inkoop- en Contractmanagement
Gemeente Utrecht	Bertien Oude Groote Beverborg	Programma manager Luchtkwaliteit & Schoon Vervoer
BAM Infra Nederland B.V	Kommer den Uil	Hoofd KAM / Manager BAM DLP
BMWT	Jan Hommes	Directeur
Natuur & Milieu	Geertje van Hooijdonk	Hoofd Programma's
TNO	Ruud Verbeek	Senior Consultant / Projectleider
IenM	Tomas de Laat	Afdelingshoofd DG Bereikbaarheid

## Rol programmabureau

- Monitort uitvoering van afgesproken actiepunten.
- Voert tussentijds overleg met de werkgroepen/deelnemers over de voortgang (voorstel om dat twee keer per jaar te organiseren).
- Rapporteert de voortgang periodiek aan stuurgroep.
- Stelt een rapportageformat op (waarin alle betrokken partners de voortgang van activiteiten bijhouden en realisatie doelstellingen) en verzamelt rapportagegegevens voor terugkoppeling aan stuurgroep.
- Functioneert als dagelijks aanspreekpunt voor Green Deal HND (waaronder postadres).
- Het Programmabureau wordt uitgevoerd door BMWT. BMWT is penvoerder.
- Voert het financieel beheer.

Programmabureau		
Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
BMWT	Albert Lusseveld	Programma manager
BMWT	Lia Willemse	Officemanager
BMWT	Yvonne van Bakergem	Adviseur Marketing en Communicatie
BMWT	Natasja van der Kruk	Financieel medewerker

### Rol Werkgroepen

De werkgroepen hebben tot taak de realisatie van de actiepunten van het betreffende operationeel doel te ondersteunen en kiezen zelf de geëigende organisatievorm en werkwijze. De werkgroepen rapporteren twee keer per jaar aan het Programmabureau over de voortgang van de acties en over de resterende planning.

Per werkgroep overzicht van de leden en de voorgenomen actiepunten per werkgroep.

### Werkgroep Materieel en Brandstoffen

Werkgroep Materieel en Brandstoffen		
Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
1. Gemeente Groningen	Gerrit Griffioen	Hoofd afdeling Materieel
2. Gemeente Den Haag	Robert Motshagen	Projectleider Luchtkwaliteit
3. Mourik Groot-Ammers B.V.	Harry Brekelmans	Bedrijfsleider
4. Boskalis Nederland B.V.	Walter Stougie	Hoofd TD droog materieel
5. RWS (IenM)	Dik de Weger	Senior Adviseur Duurzaamheid
6. Natuur & Milieu	Karin Blaauw	Programmamanager Luchtkwaliteit
7. BMWT	Albert Lusseveld	Programmamanager Duurzaamheid & Veiligheid
8. SHELL	Sander van de Laar	Business Development & Marketing Manager GTL
9. GoodFuels	Doryan Daamen	Commercieel Directeur
10. BAM Infra	Menno Visser	CSR specialist
11. Wierda Hybrid Technologies	René Wierda	Directeur
12. Gebr. van Kessel Buren bv	Ron Lagerwey	Hoofd Technische Dienst
13. Gemeente Utrecht	Henk Pierik	Wagenparkbeheerder
14. Webasto BV	Marcel Huizinga	Sales Manager
15. Webasto BV	Jeroen Soepnel	Marketing Manager

### Doel werkgroep

Stimuleren van onderzoek naar en toepassing van brandstoffen in mobiele werktuigen.

Enkele projecten/acties die lopen vanuit deze werkgroep:

- Grote gemeenten en bouwbedrijven gaan praktijkproeven starten om alternatieve en duurzame brandstoffen te gebruiken in mobiele machines.

- Bouwbedrijven nemen deel aan initiatieven om de aanschaf van duurzame energiezuinige mobiele werktuigen en brandstoffen te stimuleren bij onderaannemers en materieeldiensten, zoals bijvoorbeeld hybride technieken, toepassing van starre verbindingen, toepassing van LED-techniek, etc
- IenM formuleert via Rijkswaterstaat duurzame inkoopcriteria voor mobiele werktuigen en betreft daarbij ten minste marktpartijen.
- IenM, BMWT, gemeente Den Haag, Natuur & Milieu, Handelsbedrijven en Toeleveranciers stellen samen een overzicht op over zuiniger motoren en duurzame brandstoffen o.a. over luchtkwaliteit-emissies, CO<sub>2</sub>-, fijn stof- en NO<sub>x</sub>-uitstoot, geluidsproductie, verkrijgbaarheid en toekomstperspectief.

### Werkgroep Meet- en monitoringsinstrumentarium MWT

Huidige deelnemers aan deze werkgroep zijn:

Werkgroep Meet- en monitoringsinstrumentarium MWT		
Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
1. Strukton Milieutechniek	William Vos	Hoofd Technische Dienst
2. MVO GROEP	Nanco Klein	Manager Materieel & Onderhoud
3. Van Oord Nederland BV	Floris van Nohuijs	Coördinator energiemangement
4. Volvo Kuiken Groep	Sjoerd Anne de Vos	Productspecialist
5. HCME	John van Mook	Technical Service Coordinator
6. PON Equipment BV	Jaap Tuinstra	Manager Public Affairs Pon
7. BMWT	Albert Lusseveld	Programma-manager Duurzaamheid & Veiligheid
8. Volkerink Heino Agri Groenonderhoud en Grondwerk	Louis Claessens	Directeur
9. IenM	Arjen Kapteijn	Senior beleidsmedewerker duurzame mobiliteit
11. TNO	Ruud Verbeek	Research scientist
12. BAM Infra Nederland bv	Menno Visser	KAM specialist CSR

### Doel werkgroep

In het kader van de Green Deal Het Nieuwe Draaien is deze werkgroep verantwoordelijk voor:

- Verbeteren van meet- en monitoringsinstrumentarium voor eindgebruikers (om aansluiting te zoeken bij de wensen van de eindgebruikers van mobiele werktuigen)
- Monitoring t.b.v. aantonen behalen doelstellingen Green Deal (opzetten van een monitoringsstrategie op het niveau van de Green Deal als geheel).

Enkele actiepunten die door deze werkgroep uitgerold worden zijn:

- Uit onderzoek van TNO en pilots van BMWT i.s.m. Natuur&Milieu blijkt dat vooral bouwbedrijven praktische knelpunten ervaren in meten- en monitoren van brandstofgebruik door graafmachines. Uitlezen van verbruiksgegevens uit

motormanagementsystemen leidt in praktijk veelal tot problemen (door variatie in machinepark, in motormanagementsystemen en in softwarepakketten).

Bouwbedrijven vormen samen met BMWT een werkgroep met als doel:

- de door eindgebruikers gesignaleerde knelpunten bij het meten en monitoren van brandstofprestaties weg te nemen;
- tot een gebruiksvriendelijke oplossing te komen dat machinisten ondersteunt hun prestaties m.b.t. brandstofverbruik te optimaliseren.
- BMWT, MKB INFRA, CUMELA en IenM beleggen samen met Bouwbedrijven en handelsbedrijven en toeleveranciers in het 3e kwartaal van 2016 een bijeenkomst over het verbeteren van het instrumentarium voor meten en monitoren van brandstof- en emissiegegevens door grondverzetmachines, mede op basis van het rapport van TNO.

### Werkgroep Training, Educatie en Vakmanschap

Deze werkgroep heeft als doel om HND via onderwijs en trainingen te stimuleren en is vooral bedoeld voor opleiders, trainers en brancheorganisaties.

Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
1. SOMA Bedrijfsopleidingen	Sytze Kloosterman	Senior Accountmanager MWT
2. PTC+	Leo Voorwinden	Senior Accountmanager Techniek
3. BMWT	Albert Lusseveld	Programma manager Duurzaamheid & Veiligheid
4. HZC - SVMP	René van der Steen	Voorzitter HZC
5. Vereniging v. Waterbouwers	Floris van Nouhuijs	Coördinator energiemangement
6. SOMA College	Willem Scholtens	Coördinator bediening machines buitenterreinen
7. SBB	Dick Verbeek	Adviseur Praktijkleren MWT
8. MKB Infra	René de Kwaadsteniet	Programma-manager Aannemersfederatie

### Werkgroep Beleid en Regelgeving

Deze werkgroep richt zich vooral op het stimuleren van Het Nieuwe Draaien via beleid en regelgeving. Denk bijvoorbeeld aan:

- Mogelijkheden in het aanbestedingsproces om duurzame gedragsverandering, de inzet van zuinige en schone mobiele werktuigen en brandstoffen te stimuleren.
- mogelijkheden voor CO2-labeling en -normering van mobiele werktuigen.
- Mogelijkheden voor subsidie op de ontwikkeling en aanschaf van zuinige/innovatieve mobiele werktuigen.
- Mogelijkheid van opstellen lokale roetnorm, opnemen HND in aanbesteding van werken of wensen opnemen voor het verminderen of voorkomen van emissie door mobiele werktuigen, die door de aannemers of onderaannemers worden ingezet.
- Uitrol trainingscertificaat Het Nieuwe Draaien voor educatie en erkenning van bedieners van mobiele werktuigen tot “erkend machinist HND”.

Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
1. Gemeente Groningen	Freek de Bos	Beleidsmedewerker Ruimtelijke Ordening
2. Mourik Groot-Ammers B.V.	Nuwan van der Linden	Duurzaamheids- en CO2-coördinator
3. Visser & Smit Hanab bv	Peter van Leent (vz)	Adviseur KAM
4. Gemeente Nijmegen	Maarten van Ginkel	Sr. adviseur Duurzaamheid in R.O.
5. Gemeente Utrecht	Inge van de Klundert	Adviseur Duurzaamheid
6. Natuur & Milieu	Yolanda Wagter	Projectadviseur
7. BMWT	Albert Lusseveld	Programmamanager
8. CUMELA	Jan van der Leij	Secretaris grondverzet en cultuurtechniek
9. Vereniging Waterbouwers	Floris van Nohuijs	Coördinator energiemanagement
10. Bouwend Nederland	Martin Huigen	Secretaris Vakgroep Grondwerk
11. Gebiedsmanagers	Richard Walet	Partner
12. KWS Infra BV	Frank Faber	Hoofd KAM & CO2 energiemanager
13. Wierda Hybrid Technologies	René Wierda	Directeur
14. Min IenM	Syd Jordaan	Beleidsmedewerker

### Werkgroep Communicatie

Organisaties	Vertegenwoordiger	Functie
1. BMWT	Yvonne van Bakergem	Adviseur Marketing & Communicatie
2. CUMELA	Jan van der Leij	Secretaris grondverzet en cultuurtechniek
3. SOMA	Miriaan Baroun	Adviseur Marketing & Communicatie
4. Aeres Tech	Jaap Wouda	Adviseur Marketing & Communicatie

### Partnerbijdrage Green Deal Het Nieuwe Draaien

Vergoeding voor partijen die willen deelnemen aan de Green Deal bedraagt €750 excl. BTW per jaar. Lidmaatschapsgeld wordt betaald voor een heel jaar, of na de maand juli voor een half jaar. Is een nieuw lid ingestapt vóór juli, dan bedraagt het lidmaatschapsgeld € 750. Is hij ingestapt na juli, dan bedraagt het lidmaatschapsgeld € 375 voor het desbetreffende jaar.

### Aanmelden of meer informatie?

Aanmelden voor deelname aan de Green Deal kan door de contactgegevens van het aan te melden bedrijf en contactpersoon te mailen aan [a.lusseveld@bmwt.nl](mailto:a.lusseveld@bmwt.nl).

### Contactgegevens Green Deal Het Nieuwe Draaien

Vereniging BMWT  
T.a.v. Albert Lusseveld  
Vlietweg 17U  
2266 KA LEIDSCHENDAM  
070-79 00 077  
[www.hetnieuwedraaien.nl](http://www.hetnieuwedraaien.nl)