

2021

MVO-update



Dekker

GRONDSOF VOOR ONTWIKKELING

Inhoud

1. INLEIDING	P03
2. WAAR WE VOOR STAAN	P04
3. MVO-PIJLERS	P06
4. ROUTE VAN 2013 NAAR 2040	P07
5. 2021 IN HET KORT	P08
6. UPDATE INVESTEREN IN ONZE MEDEWERKERS	P10
7. UPDATE VERBETEREN MILIEUPRESTATIES	P12
8. UPDATE VERRIJKEN VAN DE LEEFOMGEVING	P18



Inleiding

Gelukt! Vijf wininstallaties aan de stekker.

September 2021: 80% minder CO₂-uitstoot voor elke ton zand en grind.

Het is gelukt! In september 2021 is ook de geëlektrificeerde Rotterdam 55 aangesloten op groene stroom. Daarmee kwam op dat moment de uitstoot van CO₂ én stikstof per gewonnen ton zand en grind onder de 20% van wat het in 2013 was. Precies zoals we ons dat acht jaar geleden hadden voorgenomen. In die acht jaar tijd is door een team van zeer gedreven mensen

gewerkt aan energie besparen, het proces efficiënter maken, de overstap naar groene stroom en de elektrificatie van onze wininstallaties.

Vijf van de zes grootste wininstallaties van Dekker zijn nu emissie-vrij: geen CO₂, geen stikstof. Dit alles scheelt jaarlijks ruim drie miljoen liter dieselolie.



De aftrap van het MVO-programma in 2013 met André Kuipers



De viering van het bereiken van de CO₂-mijlpaal in 2021 met gedeputeerde van de Provincie Gelderland, Jan van der Meer



Waar we voor staan

2

De oorsprong van het Dekker-bedrijf ligt in het winnen van zand en grind uit de rivierbodem in het Nederlandse rivierengebied. Inmiddels is ons familiebedrijf, dat meer dan 100 jaar bestaat, actief in grondstofwinning, gebiedsontwikkeling, logistiek en de productie van betonmortel.

Klimaatverandering en het verlies aan biodiversiteit hebben grote gevolgen voor de leefbaarheid op onze aarde. Om de kwaliteit van leven voor (huidige en) toekomstige generaties te behouden werken we op twee manieren aan het toekomstbestendig maken van Nederland: met wat we ontwikkelen en de wijze waarop dit gebeurt.

We dragen bij aan een groter doel: het toekomstbestendig maken van Nederland

De primaire bedrijfsactiviteiten, het winnen van zand en grind en klei zijn een middel om maatschappelijke meerwaarde te genereren zoals bijvoorbeeld het ontwikkelen van nieuwe natuur en recreatiegebieden of bijdragen aan hoogwaterbescherming en waterberging. Dit alles draagt bij aan de taak van de overheid om Nederland toekomstbestendig te maken. Zonder inzet van belastinggeld. Betaald uit de winning van zand en grind.

“We streven naar duurzame inzetbaarheid van mens, maatschappij, natuur en milieu. Samen met onze stakeholders creëren we een leefomgeving die generaties lang meegaat.”

Grondstof voor ontwikkeling

Dekker werkt vanuit een duidelijke missie: het zijn en leveren van grondstof voor ontwikkeling. Ontwikkeling die gericht is op het bouwen en creëren van een leefomgeving die generaties meegaat. En op het bouwen van langdurige relaties met onze stakeholders die leiden tot samenwerking, versterking en vernieuwing, zodat $1+1=3$.

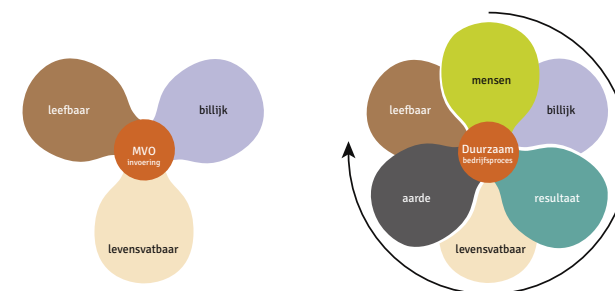
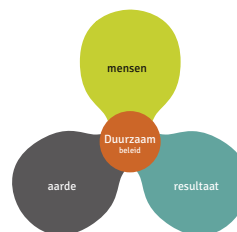
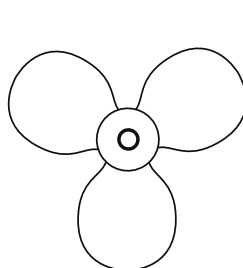
Mensbeeld

Maatschappelijk verantwoord ondernemen is essentieel voor het bestaansrecht van de organisatie en is de stuwende kracht voor een toekomstgerichte, waardevolle bedrijfsvoering. Dekker Groep is onderscheidend in de rol die de onderneming speelt op het gebied van de natuurlijke kringloop. We streven naar duurzame inzetbaarheid van mens, maatschappij, natuur en milieu.



Borging van MVO in onze organisatie

Maatschappelijk verantwoord ondernemen is de stuwende kracht achter onze bedrijfsvoering en verweven in ons mensbeeld. Bij de beslissingen die we nemen zorgen we voor balans tussen mens, aarde en resultaat. Als deze klopt dan maken we de juiste keuze.



3

MVO-pijlers

Het MVO-beleid van Dekker is onderverdeeld in drie pijlers. Omdat de Dekker-bedrijven uiteenlopende werkzaamheden verrichten, verschilt de invulling van deze thema's per Dekker-bedrijf.

Onze MVO-thema's sluiten aan op zes Duurzame Ontwikkelingsdoelen (Sustainable Development Goals) van de VN. Hiermee wordt mondiaal ingezet op het aanpakken van uitdagingen als de klimaatcrisis, armoede en onderwijs.



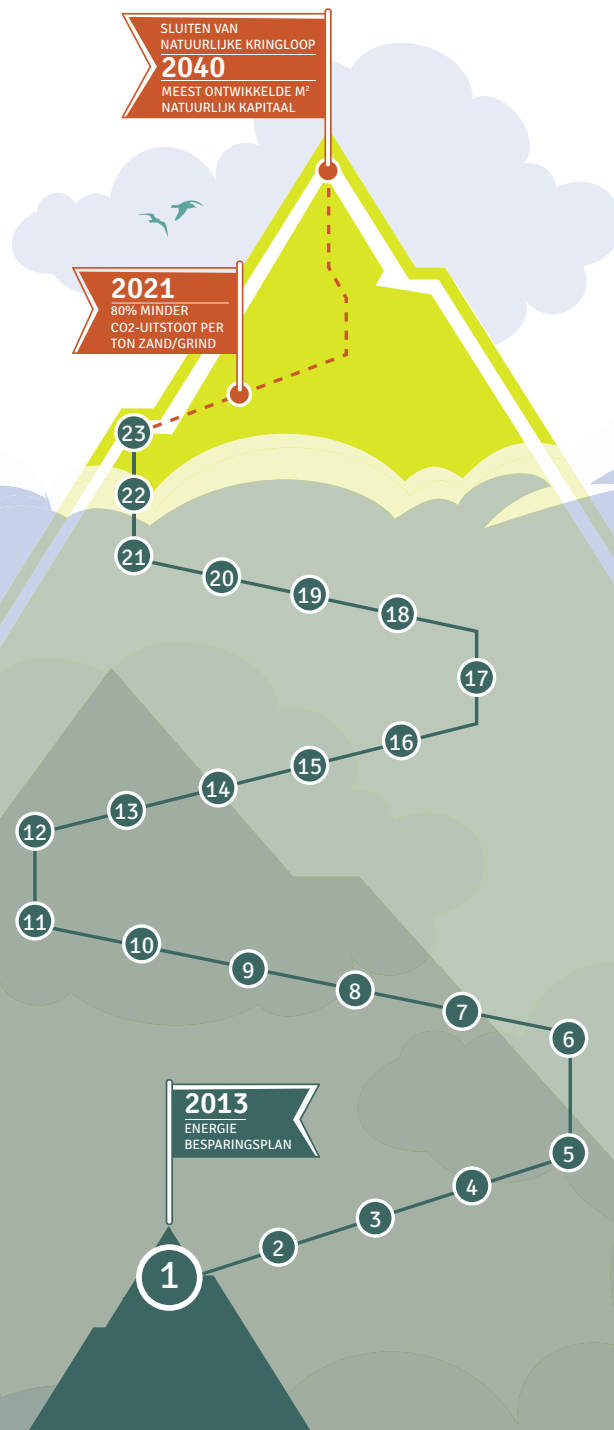
Route van 2013 naar 2040

MVO-ambities

Dekker heeft de ambitie om in 2040 de natuurlijke kringloop volledig te sluiten. Dat betekent dat we dan alleen nog positieve impact hebben op mens, aarde en maatschappij. Bovendien willen we een voortrekkersrol vervullen in het creëren van Natuurlijk Kapitaal in het Nederlandse rivierengebied. We kijken daarbij naar het aantal gerealiseerde hectares en de kwaliteit daarvan.

Belangrijke mijlpalen om onze overall ambitie te verwezenlijken zijn:

- **80 procent minder CO₂-uitstoot** per ton geproduceerd zand en grind in 2020 ten opzichte van 2013
- **Minimaliseren van afval en maximaliseren van hergebruik** binnen de groep
- Bijdrage leveren aan realisatie van Beton Akkoord waarbij in de keten gezamenlijk **30 tot 49 procent CO₂-uitstoot wordt verminderd in 2030** (t.o.v. 1990)



ROUTE VAN 2013 TOT 2040

2013

- 1 Energiebesparingsplan
- 2 Kick off met André Kuipers en aanstellen MVO-ambassadeurs

2014

- 3 Oprichting MVO-stuurgroep
- 4 Start MVO-ambassadeurs-bijeenkomsten & eerste aanzet gezamenlijke missie

2015

- 5 Ondertekening MVO-verklaring
- 6 Ontwikkeling mensbeeld Dekker organisatie en CO₂-ambitie 2020
- 7 1^e CO₂-footprint DGS, footprint Cotrans & BCW
- 8 ISO 14001 en OHSAS18001 behaald

2016

- 9 Deelname aan vormgeving Betonakkoord
- 10 Ondertekening Business Akkoord Natural Capital
- 11 Eerste MVO-verslag

2017

- 12 100% groene walstroom R58
- 13 MVO-update en pilot rapportage Natuurlijk Kapitaal
- 14 Prolongatie certificaten Cotrans

2018

- 15 Onderzoek toename Natuurlijk Kapitaal in projecten
- 16 Ondertekening Betonakkoord
- 17 CSC certificaat BCG, BCW, Albeton, DGS

2019

- 19 Elektrificatie Emmy, Yvonne

2020

- 20 Aanleg grootste drijvend zonnepark EU

2021

- 21 ISO 45001 behaald
- 22 CSC Platinum voor DGS winlocatie Zwolle
- 23 Nieuwe, elektrische zandzuiger Zandwinning Zwolle, 100% groene stroom
- 24 Elektrificatie R55 100% groene walstroom
- 25 CO₂-ambitie behaald: -80% CO₂ per ton product

2040

- Sluiten van natuurlijke kringloop

2021 in het kort

HIGHLIGHTS



GREENAWARD voor:
- Dekker Grondstoffen (Rotterdam 30)
- Cotrans Scheepvaart
(vloot DCLogistiek) (Cotrans 10)



ISO 14001 CERTIFICAAT
Milieumanagement voor:
- Dekker Grondstoffen
- Cotrans Scheepvaart
- CH. Kesteley



CERTIFICATEN & AWARDS



CSC PLATINUM VOOR:
DEKKER GRONDSTOFFEN
(WINLOCATIE ZWOLLE)

CSC GOUD
BC Gorkum
(deelneming)
BC Wessel

ZILVER
Dekker
(Lomm)

BRONS
Dekker
(Randwijkse
Waarden)



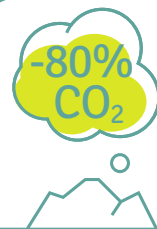
Arbeidsgerelateerde
veiligheid en gezondheid)
ISO 45001 CERTIFICAAT
voor Dekker Grondstoffen



5 VAN DE 6



ZAND- EN GRINDFABRIEKEN
aan de stekker,
op groene stroom



MIJLPAAL BEREIKT
80% MINDER CO₂
per ton zand/grind²
(t.o.v. 2013,
per september 2021)



78% MINDER STIKSTOF
PER TON ZAND/GRIND
(t.o.v. 2013,
per september 2021)



EXCURSIES NAAR
ZANDBABRIEKEN
Emmy Yvonne en
Rotterdam 55



ZERO EMISSIE
ROTTERDAM 10
ZANDZUIGER:
geen fossiele brandstof
en 40% zuiniger



11 KWETSBARE
DIEREN-/VOGEL- EN
PLANTENSOORTEN
aangetroffen in project
Honswijkplas
(Zwolle)



1 OP DE 5 AUTO'S
(Dekker Groep en Dekker
Grondstoffen) wordt
duurzaam aangedreven.
5 AUTO'S OP
WATERSTOF



± 3 MLN LITER
DIESELolie PER JAAR
minder gebruik
t.o.v. 2013

MILIEU

DIALOOG MET BELANGHEBBENDEN



OPEN DAG
WILLEMSPODER
FASE 1
voor omgeving



INFORMATIE-
BIJENKOMSTEN VOOR
BELANGHEBBENDEN
(incl. online)



72.000 ZONNEPANELEN
leveren groene energie voor
7.000 huishoudens in project
Bomhofsplas Zwolle
= 13.660 ton CO₂-reductie
per jaar



1.796 HA LAND IN ONTWIKKELING
voor nieuwe natuur,
hoogwaterbescherming
en ruimte voor de
rivier, recreatie en
natuurbeleving

MEERWAARDE CREËREN MET PROJECTEN



BOUW 3 WINDMOLENS
VAN START
(project Zaarderheiken)
= energie voor 9.000
huishoudens



OVERDRACHT 30 HA
NATUUR- EN
RECREATIEGEBIED
Randwijkse Waarden aan
Geldersch Landschap
en Kasteelen

KERNCIJFERS 2021

BEDRIJFSRESULTAAT

FINANCIEEL (IN € 1.000)	2020	2021
Netto-omzet	100.777	110.989
Bedrijfsresultaat	9.079	13.606
Resultaat voor belastingen	8.655	13.157
Nettowinst	7.272	10.806
Eigen vermogen	64.594	72.811
Vreemd vermogen	20.266	22.827
Eigen vermogen / totaal vermogen	73%	70%
Nettowinst / Eigen vermogen	11%	15%

MVO-CERTIFICATEN

CSC Platinum	Dekker Grondstoffen (winlocatie Zwolle)
CSC Goud	Dekker Grondstoffen (winlocatie Lomm)
CSC Brons	Dekker Grondstoffen (winlocatie Randwijkse Waarden)
CSC Goud	Betoncentrale Wessel
CSC Goud	Betonmortelcentrale Gorkum (deelneming)
CSC Zilver	Albeton (deelneming)
ISO 14001	Dekker Grondstoffen Cotrans Scheepvaart CH. Kesteleyn
ISO 45001	Dekker Grondstoffen
Green Award	Dekker Grondstoffen (Rotterdam 30) Cotrans Scheepvaart (vloot DCLogistiek) (Cotrans 10)

ORGANISATIE

Aantal dochterbedrijven (100%)	7
Aantal locaties / depots	5 (NL) - 4 (B/F)
Aantal projecten in uitvoering	11
Aantal projecten in ontwikkeling	8
Aantal FTE's groepsbreed ¹	178,0
- Percentage mannen FTE	90,96%
- Percentage vrouwen FTE	9,04%

¹ Dekker Houdster, Dekker Grondstoffen, Dekker Futerra, Cotrans Scheepvaart, Betoncentrale Wessel, Transportbeton de Beuckelaer, Delahaye Lauwers, CH. Kesteleyn, Regiobeton Vianen

DUURZAAMHEID

Wininstallaties elektrisch	5 (van de 6)
CO ₂ -uitstoot (kg) per ton zand/grind	1,12 (-65% t.o.v. 2013)
Stikstof-uitstoot (kg) per ton zand/grind	0,0035 (-78% t.o.v. 2013)
Dieselolieverbruik (l) per ton zand/grind	0,32 (-65% t.o.v. 2013)
Aantal eigen zonnepanelen	965
- Locatie IJzendoorn	323
- Locatie Barneveld	362 (nog niet operationeel in 2021)
- Locatie Tiel	280 (nog niet operationeel in 2021)
Energie uit eigen zonnepanelen (MWh)	100,16
Energie uit wind- en zonneparken (op Dekker locaties) ³	
- Locatie Zwolle 72.000 panelen (GWh)	24,5
CO ₂ -uitstoot per ton verscheept product per km gevaren ³	1,78 (-6% t.o.v. 2021)

² Cotrans Scheepvaart ³ Exploitatie door derden

6 Investeren in onze medewerkers

Om de grondstof voor ontwikkeling te kunnen zijn en leveren, investeren we binnen Dekker in onze medewerkers. We willen de ontplooiing van ieders natuurlijke talent stimuleren. Het zien, erkennen en benutten van deze talenten op de juiste plaats in de organisatie zorgt voor meer samenwerking en zal leiden tot het bereiken van onze doelen.

FOCUS	AMBITIE
Duurzame inzetbaarheid & vitaliteit	Iedereen gaat met plezier naar het werk
Talentontwikkeling	Talent in huis benutten en aantrekken nieuw talent
Veiligheid	Geen arbeidsongevallen

Acties met betrekking tot duurzame inzetbaarheid, vitaliteit en talentontwikkeling:

- **ISO 45001 certificaat geprolongeerd:** Arbeidgerelateerde veiligheid & certificering
- Training: **Dekker 80 dagen, Transportbeton De Beuckelaer 106 dagen, BCW en Regiobeton: 25 dagen**
- **14%*** van de medewerkers heeft een voordelig **bedrijfsfitnessabonnement** afgenomen
- **6 stagiairs** werkzaam op diverse afdelingen: Landschapontwikkeling, Techniek, Logistiek en HR (2 per 2022 in dienst)
- Voorbereiding van het **Medewerker Tevredenheid Onderzoek (MTO)** in 2022
- **Verhoogde aandacht voor ziekteverzuim** (5,12 in 2021 t.o.v. 6% in 2020) en begeleiding i.v.m. Corona-periode en langdurig afwezige medewerkers
- **Arbeidsmarktcampagne** van start d.m.v. online video's waarin medewerkers de hoofdrol spelen
- **Plan van aanpak Social Return:** bieden van werk- en leerplaatsen voor mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt
- Medewerking aan podcast van De Werkzaak over **goed werkgeverschap**
- **Corona-protocol** voor veilig werken tijdens verplaatsing Rotterdam 55 en Emmy-Yvonne

* Dekker Houdster, Dekker Grondstoffen, Dekker Futerra, Cotrans Scheepvaart



Medewerkers aan het werk in bedieningscabine
diepgrijper op locatie Les Gravieres Rhénanes

DEKKER ARBO-DASHBOARD 2021

ANALYSE - MONITORING - METING (DEKKER GRONDSTOFFEN)

ARBODOELSTELLINGEN EN PRESTATIE-INDICATOREN



Geen ongevallen
met verzuim



Voeren van een actief
beleid t.b.v. vergroten
veiligheidsbewustzijn



Continueren
van het aantal
geschoolde BHV-ers

ARBOPRESTATIES

9

Uitgevoerde toolboxen/instructies

5

Uitgevoerde Arbo-metingen/ -onderzoeken

10

Uitgevoerde werkplekinspecties

5

Keuringsinspecties uitgevoerd (per wininstallatie)

59

Uitgevoerde (arbo) acties/verbeteringen

GEREALISEERDE TRAININGEN/OPLEIDINGEN

(Door corona zijn diverse geplande opleidingen geannuleerd)

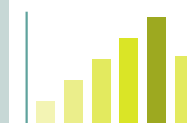
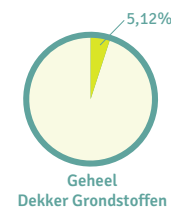


Scholingsdagen
gerealiseerd



10 verschillende
afgeronde trainingen
van diverse
veiligheidsonderwerpen

ZIEKTEVERZUIM 2021



51 dagen verzuim
n.a.v. bedrijfsongeval
(incident)

BEHAALDE CERTIFICATEN PERSONEEL

BHV (Dekker Grondstoffen) 22

BHV (varend,
Cotrans Scheepvaart) 20



- 7 VCA
- 1 TMS (stralingsveiligheid)
- 3 Code 95 (2 verschillende opleidingen)
- 2 Veilig werken met kraan (operator Deck Crane)

NEN 3140:

- 4 Elektrotechniek Basis
- 3 Vakbekwaam persoon
- 1 Elektrisch Schakelen Maritiem
- 1 NEN 3140 VOP (voldoende onderricht persoon)



Gedeputeerde Jan van der Meer, provincie Gelderland zet viering behalen CO₂-mijlpaal in gang.



Gesprek met aandeelhoudsters Dekker over hun visie en missie.

**Ambitie behaald
in september
2021:
80% minder
CO₂**

7 Verbeteren van milieuprestaties

Dekker is actief in de eerste schakels in de keten van de bouw met grondstofwinning, logistiek, inname en toepassing van herinrichtingsgrond en de productie van beton. De impact van onze activiteiten willen we zo klein mogelijk laten zijn. We zetten daarom volop in op het verbeteren van onze milieuprestaties

FOCUS	AMBITIE	GEREALISEERD
Energiemanagement en reductie CO ₂	80% minder CO ₂ -uitstoot per ton geproduceerd zand en grind in 2020 (ten opzichte van 2013)	▷ 80% mijlpaal behaald in september 2021 ▷ Vijf van de zes wininstallaties emissievrij ▷ Op jaarbasis in 2021: - 65% kg CO₂ per ton geproduceerd zand en grind t.o.v. 2013 - 65% liter brandstof per gewonnen ton zand en grind t.o.v. 2013 - 78% stikstofuitstoot t.o.v. 2013
Beperken afval en bevorderen hergebruik	Minimaliseren van afval en maximaliseren van hergebruik binnen Dekker-bedrijven	▷ Herijking timing ambities, opstarten nulmeting groep breed, onderzoek naar haalbaarheid fasering ▷ 100% hergebruik restbeton in nieuwe stromen (BCW) ▷ 100% hergebruik spoelwater (betonbedrijven)

Op weg naar emissievrije grondstofwinning

In september 2021 sloten we de geëlektrificeerde klasseerinstallatie Rotterdam 55 aan op 100% groene stroom. Kort daarvoor werd de innovatieve, volledig elektrische Rotterdam 10 (zandzuiger) in Zwolle operationeel. Op dat moment hadden we ons CO₂-doel bereikt: vijf emissievrije zandfabrieken in Nederland, Duitsland en Frankrijk.

Van diesel naar elektrisch (en 100 procent groene stroom)

Vijf van de zes grootste Dekker-winstallaties zijn inmiddels volledig elektrisch. De grootste uitdaging om de CO₂-ambitie te behalen was het elektrificeren van de drijvende zandfabrieken Rotterdam 55 en 58 en Emmy Yvonne. Vanwege hun ligging op het water in de uiterwaarden, waren zij van oudsher voorzien van een verbrandingsmotor (diesel). Om geen fossiele brandstoffen meer te hoeven gebruiken was er een walaansluiting nodig met een (soms wel tot 800 m) lange stroomkabel door het water. Een flinke uitdaging.

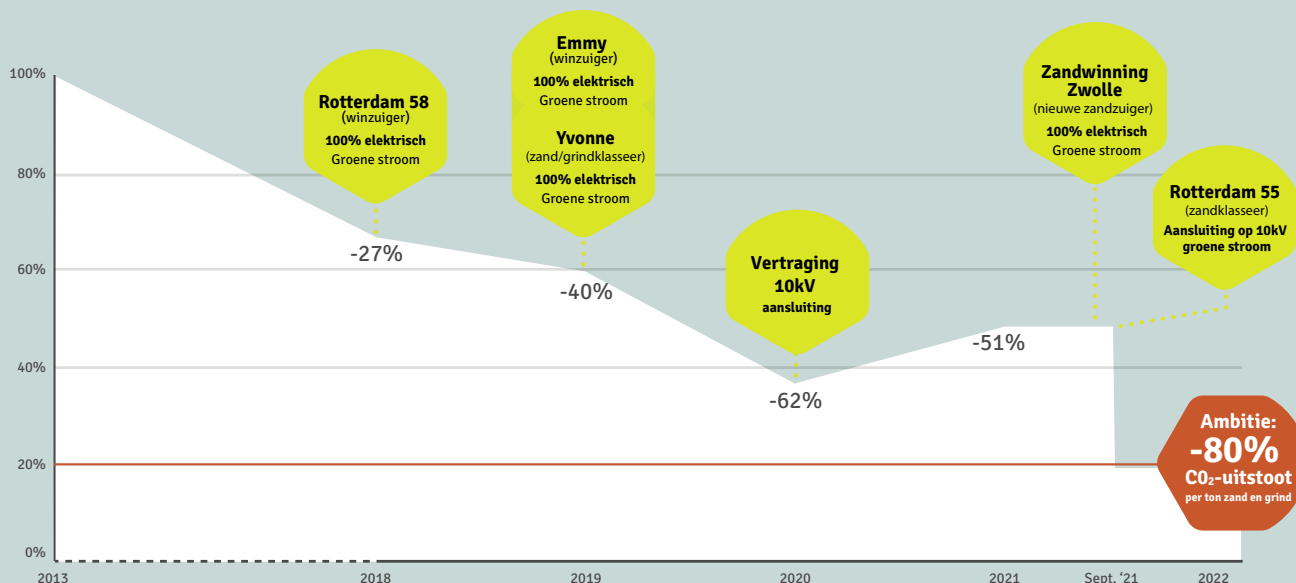
Investeren in 10 kV-aansluitingen

Ten eerste omdat dit volledig veilig moest zijn en ten tweede omdat er een 10 kV-aansluiting nodig was. Dit laatste is



FASERING VERMINDERING CO₂-UITSTOOT

BESPAREN, INNOVEREN/EFFICIËNTER MAKEN, ELEKTRIFICEREN, OVERSTAP 100% GROENE STROOM



voor netbeheerders op deze locaties geen vanzelfsprekende investering en vanwege een overvol stroomnet, is het een zeer lastige opgave. Dekker heeft daarom zelf geïnvesteerd in eigen 10 kV-aansluitingen. In de afgelopen acht jaar, zijn er in samenwerking met de netbeheerders aansluitingen gerealiseerd in Heteren, Lomm, Winssen en Zwolle.

Alleen de Rotterdam 6/7 heeft nog een 100% dieselmotor. Of deze in de toekomst wordt geëlektrificeerd of uit productie gaat moet nog worden besloten.

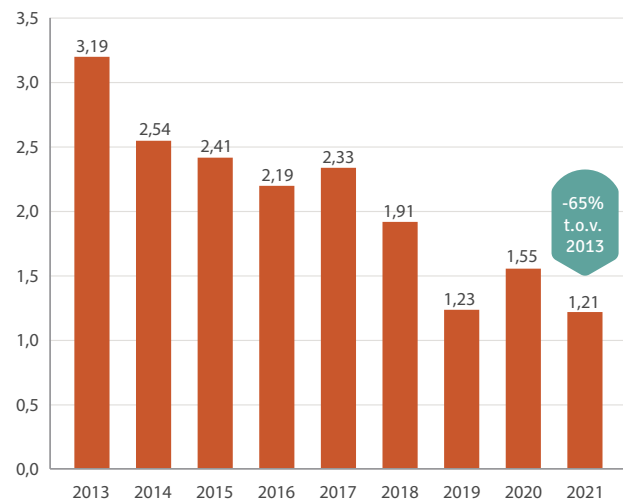
Back-up motoren

De elektrificatie van de winstallaties betekent een forse afname van het gebruik van fossiele brandstoffen. Op de drijvende zandfabrieken Rotterdam 55 en 58 en de Emmy Yvonne zijn de verbrandingsmotoren na de elektrificatie niet weggehaald. Deze fungeren nu als back-up voorziening. Bijvoorbeeld als er op een nieuwe locatie nog geen stroomaansluiting is. Of als de stroomkabel onverhoopt te kort is. Alleen in deze situaties moeten we weer heel even terugschakelen. In 2021 was dit bijvoorbeeld het geval in Lomm.

Emissie en brandstofverbruik in 2021 (volledig jaar)

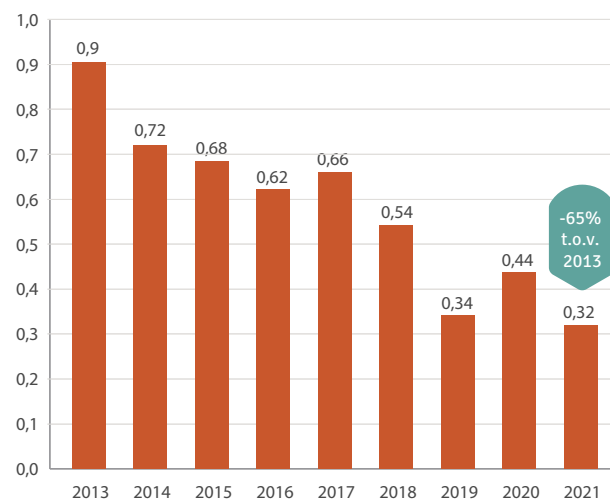
CO₂-VERMINDERING (KG CO₂ PER TON GEWONNEN PRODUCT)

T.O.V. 2013 | WEERGAVE VOLLEDIG JAAR



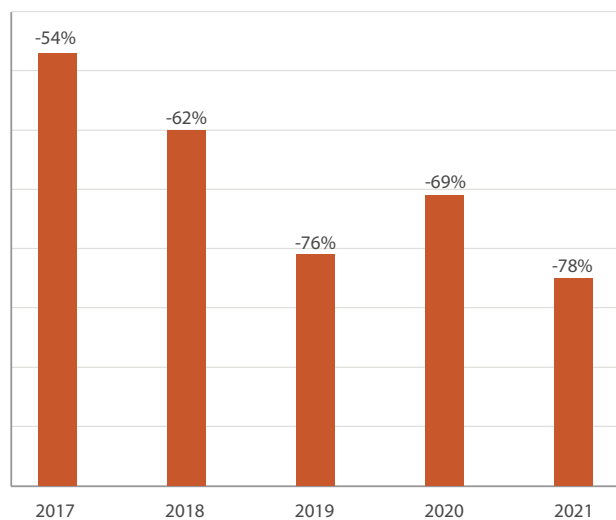
VERMINDERING DIESELVERBRUIK (LITER VERBRUIK PER TON GEWONNEN PRODUCT)

T.O.V. 2013 | WEERGAVE VOLLEDIG JAAR

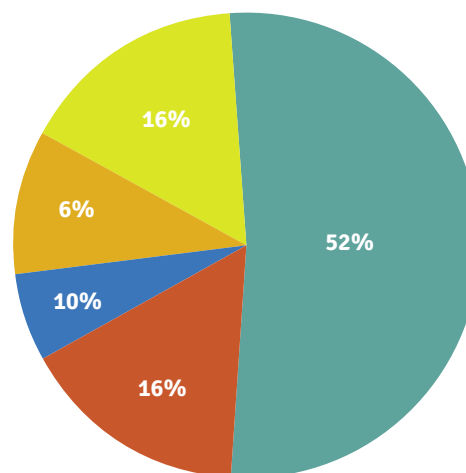


STIKSTOF-VERMINDERING (PER TON PRODUCT)

PERCENTAGE T.O.V. 2013 | WEERGAVE VOLLEDIG JAAR



VERDELING CO₂-UITSTOOT WININSTALLATIES IN 2021



● Rotterdam 55 + 58

Rotterdam 55 per september '21 aan stekker op groene stroom

● Zandwinning Zwolle

Per september '21 vervangen door Rotterdam 10 (elektrisch en groene stroom)

● Emmy Yvonne (elektrisch)

Heeft in Lomm kort op diesel gedraaid i.v.m. lengte stroomkabel

● Rotterdam 57

Eind '21 uit productie genomen

● Rotterdam 6/7



EFFICIËNTER & ZUINIGER

Meer capaciteit
Minder verbruik
100% Dekker-investering



SCHONER

Geen CO₂
Geen stikstof
100% groene stroom
Geen fijnstof
Geen fossiele brandstof
10kV-aansluiting op de wal



STILLER

Minder
geluid

INNOVATIES

Groene innovatie: de Rotterdam 10 zandzuiger

In 2021 werd op de winlocatie Bomhofsplas in Zwolle de innovatieve Rotterdam 10 zandzuiger in bedrijf genomen. De oude dieselzuiger werd vervangen door een fluisterstille, energiezuinige en autonoom bestuurbare zandzuiger op 100% groene stroom. De nieuwe zuiger, een eigen innovatie, is ruim 40% zuiniger. De innovatie zorgt voor een besparing van 660 ton CO₂-uitstoot per jaar. En omdat de zuiger elektrisch is, is de productie veel stiller.

Ook over de manier waarop de Rotterdam 10 duurzaam te water werd gelaten was goed nagedacht. In plaats van een ingehuilde, diesel aangedreven kraan werd een beproefde, oude methode gebruikt met luchtkussens.

Zand op recept: groene hightech in Geertjesgolf

In project Geertjesgolf wordt door samenwerkende partners zand gewonnen. Vanuit de binnendijkse winplas gaat er via twee 1,8 kilometer lange transportbanden, elk uur 2400 ton zand naar de voorhaven bij Deest. Daar wordt het zand volgens het juiste recept afgeleverd aan de schepen. Wij hebben er de Rotterdam 55 en 58 gestationeerd, beiden elektrisch.

Ondanks dat bij het ontwerp zo min mogelijk overlast voor de omgeving en het milieu centraal stond, bleek de praktijk weerbarstiger, waardoor na enkele maanden productie de installatie meer geluid produceerde dan wenselijk was. Daarop is een onderzoek gestart om oorzaak te achterhalen en te verhelpen.

Werk in uitvoering project Geertjesgolf.



In de winplas doet een voorscheidingsinstallatie al het grove voorsorteerwerk. Er worden drie klassen zand opgeslagen in een voorraaddepot. Een uitgekiend doseersysteem levert de precieze hoeveelheden af aan de transportbanden. Dit wordt vervolgens door middel van unieke transportbanden (pipebelts) naar de voorhaven gebracht. Deze banden vouwen zichzelf onderweg dicht tot een gesloten buisvorm.

Wij ontwierpen en bouwden in de voorhaven een walinstallatie op palen, waar het zand in valt. Dit wordt vervolgens gemengd met water naar de Rotterdam 55 gepompt, waar het wordt ontdaan van hout en gescheiden in nog kleinere fracties. Dan wordt het precies op recept in het schip van de klant geladen. Voor de bouw van de walinstallatie werd een aantal bestaande materialen hergebruikt. Ook werd het proces uitermate efficiënt ingericht (minimaal verbruik, maximale output). Sinds augustus 2021 draait het hele proces, geheel op groene stroom.





Dekker behaalt Platinum CSC-duurzaamheidsstandaard. Met hoogste score ooit.



In maart 2021 hebben we het CSC-certificaat Platinum behaald met onze zandwinning in Zwolle, met 97,59% van de te behalen CSC-punten. De hoogste score ooit. Het CSC-certificaat is een internationaal duurzaamheidscertificaat voor de bouwketen. Om Platinum gecertificeerd te worden, gelden de allerhoogste eisen.

Met zandwinning Zwolle scoorden we 100% van de punten voor milieuzaken als energie, klimaat en biodiversiteit. Ook scoorden we 'uitmuntend' voor sociale impact, bedrijfsvoering en economie, waaronder bedrijfsethiek. De Concrete Sustainability Council (CSC) zet zich wereldwijd in voor verduurzaming van beton.

Zonnepark en groene innovatie

Een aantal innovaties met grote maatschappelijke impact leverde extra punten op. Bijvoorbeeld het 72.000 panelen grote drijvende zonnepark (initiatief Dekker en Groen Leven) op de Bomhofsplas, voor 7.000 huishoudens. Het zonnepark

is deels eigendom van Zwollenaren in de coöperatie Blauwvinger Energie en deels van Energiefonds Overijssel. Het reduceert ruim 13.690 ton CO₂-uitstoot per jaar. Nog meer maatschappelijke winst komt van de Rotterdam 10, de fluisterstille autonome zandzuiger op 100% groene stroom.

Het Platinum certificaat is een kroon op onze inspanningen.

Naast Zandwinning Zwolle hebben ook twee andere winlocaties, een betonmortelcentrale en twee deelnemingen van Dekker een CSC-certificaat ontvangen.

72.000 drijvende zonnepanelen zandwinning Zwolle



Verrijken van de leefomgeving

Onder het ‘verrijken van de leefomgeving’ verstaan wij het ontwikkelen van een omgeving die waardevol is voor het welzijn en welbevinden van mensen, waarin flora & fauna gedijen en die daarnaast ook een economische betekenis kan hebben.

Bijdrage aan de toekomst van Nederland

Om Nederland klimaatbestendig te maken is veel geld nodig. Dekker levert met zandwinprojecten een bijdrage aan het realiseren van hoogwaterveiligheid, ruimte voor de rivier en de aanleg van waterbekkens. Zo kan zonder overheidsgeld een bijdrage aan klimaatadaptatie worden gerealiseerd.

Door het ontwikkelen van natuur en landschappen draagt Dekker Grondstoffen bij aan de kentering van het verlies aan biodiversiteit. De biodiversiteit in het rivierengebied in zijn algemeenheid neemt langzaam maar zeker weer toe. Zo draagt Dekker bij aan de toekomst van Nederland.



FOCUS

Stakeholdermanagement

AMBITIE/DOEL

Draagvlak bij stakeholders

GEREALISEERD

Informatiebijeenkomsten, klankbordgroep overleggen, overleg bevoegd gezag, persoonlijke gesprekken met stakeholders

De landschappen die we creëren en hun waarde voor mens, natuur, milieu en economie

Vervullen van voortrekkersrol in het creëren van Natuurlijk Kapitaal in het Nederlandse rivierengebied. We kijken daarbij naar het aantal gerealiseerde hectares en de kwaliteit daarvan.

1.796 ha land in ontwikkeling (in 100% eigendom van Dekker, in samenwerkingen en in opdracht)

Maatschappelijke betrokkenheid

Het leveren van grondstof voor ontwikkeling (1+1=3)

Diverse projecten (zie acties)



Landschappen die meerwaarde creëren



Everlose beek kreeg meanderende loop

In januari 2021 werd de realisatie van de natuurvriendelijke meander van de Everlose Beek in Zaarderheiken gevierd met een feestelijke klap op een toeter door Dijkgraaf Patrick van der Broeck van waterschap Limburg. Met het weggraven van de laatste schep zand waarmee de Everlose Beek haar nieuwe meanderende loop kreeg.

Uitzichtpunt geopend bij Franse grindgroeve

Een nieuw uitkijkpunt, boven op een talud, biedt een fantastisch uitzicht over onze grindgroeve in het Rijndal tussen de Vogezen en het Zwarte Woud. Bovendien wordt op een nieuw informatiepaneel helder verwoord hoe er grind wordt gewonnen en gelijk het landschap wordt verbeterd. Het uitkijkpunt werd door de oud-Burgemeesters van de aanliggende gemeenten geopend.

Project Zaarderheiken gaat energie leveren

In 2021 is de Windunie begonnen met de aanleg van acht windturbines bij Knooppunt Zaarderheiken, waarvan drie in ons project. Hecker, onze partner in de zandwinning, heeft in 2021 het grondwerk verricht. De drie windmolens gaan stroom leveren aan zo'n 9.000 huishoudens.

Geldersch Landschap en Kasteelen neemt beheer Randwijkse Waarden over

Voor het symbolische bedrag van 1 euro is het Geldersch Landschap en Kasteelen eigenaar geworden van de landerijen in het project Randwijkse Waarden. Daarmee neemt de stichting meteen het (hoofd)beheer over van de gronden. Het gebied is in samenspraak met betrokkenen ingericht met natuureilandjes, wandelpaden (ook toegankelijk voor mindervaliden), een aanlegsteiger voor plezierbootjes, een visstek, en een ruiterspad. En een prachtige vogelobservatiepost.



Zeldzame plantensoorten in onze kruidenrijke heemtuin

Het terrein rondom ons kantoor in IJzendoorn, midden in een Natura 2000-gebied, is een aantal jaar geleden opnieuw ingericht. Onderdeel van het ontwerp was een prachtige, kruidenrijke heemtuin. Inmiddels is hier een rijke biodiversiteit ontstaan, blijkt uit een periodieke monitoring in 2021. Zo werden er de Wilde Reseda en Kartuizer anjer aangetroffen. Die laatste staat op de Rode Lijst (zeer zeldzaam, sterk afgenomen, verdwenen). We houden het gebied nauwkeurig in de gaten en grijpen in waar nodig. Zo gedijen veel pionierende soorten en dat biedt weer kansen voor bijen en insecten.



Biodiversiteit neemt toe in Honswijkerplas

In het uiterwaardengebied van ons project Honswijkerplas (bij Tull en 't Waal) floreert de natuur en neemt de biodiversiteit weer toe. Uit onderzoek blijkt dat er 61 inheemse vogelsoorten zijn waargenomen waarvan er 31 in het gebied broeden. Ook zijn er veel amfibieën, insecten, zoogdieren en diverse plantensoorten gezien die kenmerkend zijn voor het rivierenlandschap. Er zijn zelfs soorten waargenomen die op de Rode Lijst staan, soorten die zijn verdwenen of dreigen te verdwijnen.

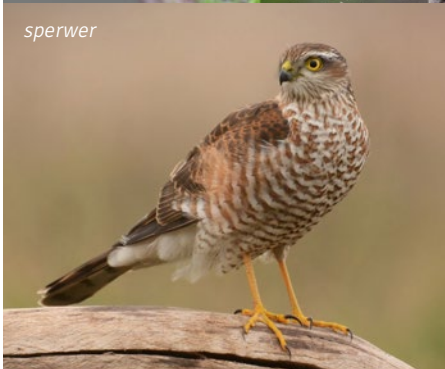
ijsvogel



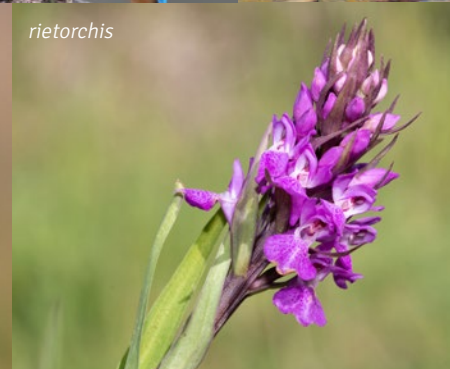
visdief



sperwer



rietorchis



bruin blauwtje



steenmarter



buidelmees



wespenorchis



torenvalk



wezel



Maatschappelijke betrokkenheid



Eco-runner Team Delft

In 2021 is Dekker Eco-Runner Team Delft gaan ondersteunen, dat werkt aan 's werelds meest efficiënte stadsauto op waterstof. Studenten van de TU Delft hopen hiermee in 2022 weer de wereldwijde Eco-Marathon te winnen.

Het team van 2020/2021 vestigde een wereldrecord met hun model Eco-Runner XI: bijna 1200 kilometer op 350 gram waterstof! De Eco-Runner XI heeft geen verbrandingsmotor maar elektromotoren die draaien op duurzaam opgewekte waterstof. Het model is nu al 100 keer zuiniger dan de zuinigste benzineauto op de markt.



Shorttracker Stan Rijksen

We ondersteunen de 17-jarige Stan Rijksen uit IJzendoorn in zijn ambitie om zijn droom waar te maken: in de toekomst meedoen aan de Olympische Spelen. Lokaal zet de jonge shorttracker zijn talent in om anderen enthousiast voor het sporten te maken. Zo is hij betrokken bij de ontwikkeling van de Beweeg & Beweegroute in de Willemspolder, dat aansluit bij een programma voor jongeren in de gemeente Neder-Betuwe.



BeWell in de Willemspolder

In maart 2021 hadden kinderen en begeleiders van stichting BeWell bij Dekker in de Willemspolder een dag vol educatieve buitenactiviteiten. Stichting BeWell is een initiatief van Humus. Ze organiseren voor kinderen en jongeren uit de gemeente Neder-Betuwe begeleidde buitenactiviteiten op basis van ervaringsleren. De groep bestaat uit 30 kinderen. Dekker biedt ruimte aan dit lokale initiatief.

Beweeg- en beleefroute Willemspolder

Dekker gaat samen met gemeente Neder-Betuwe een beweeg- en beleefroute in de Willemspolder realiseren. Daartoe sloten startup QR-FIT en Dekker een overeenkomst. Via een app maken toekomstige bezoekers van de Willemspolder kennis met de rijke historie van het gebied en komen op een leuke manier in beweging. Langs de route verschijnen daarvoor paaltjes met een QR-code erop.

Roparun kon weer op Dekker rekenen

De Roparun, een jaarlijkse estafetteloop van Hamburg of Parijs naar Rotterdam vond in 2021 vanwege de pandemie pas in oktober plaats. Om toch goed voorbereid te zijn organiseerde team 166 van Ziekenhuis Rivierenland met Pinksteren een estafette-trainingsloop van 360 kilometer door het Rivierenland. Met de estafetteloop is een bedrag van 6775 euro opgehaald dat besteed is aan zaken als de inrichting van een hospice, workshops en een dagje uit.



In contact met belanghebbenden

Warmlopen voor Willemspolder Fase 1

De plannen liggen klaar voor Willemspolder fase 1 in de uiterwaarden van de Waal bij IJzendoorn. We gaan bouwgrondstoffen winnen én de uiterwaarden transformeren naar een waternatuurlandschap waar het prettig toeven wordt voor mens, flora en fauna. Ook is er een drijvend zonnepark gepland en maken we ruimte voor de rivier. Een gebied ontwikkelen doen we in samenspraak. Daarom was er in 2021 volop contact met belanghebbenden. Ook wordt het bestaande bedrijfsterrein omgevormd, is er een drijvend zonnepark gepland en maken we ruimte voor de rivier.



In februari gaven we met een onlinebijeenkomst tekst en uitleg over het voorontwerp-bestemmingsplan dat ter inzage lag bij de gemeente.

In september bezochten ruim 240 bezoekers onze open dag in het gebied. Zij kregen een beeld van hoe zand winnen werkt, en van hoe we onze doelen willen realiseren voor

recreatie, natuur, bouwgrondstoffenwinning, schone bedrijvigheid en hoogwaterveiligheid in de toekomstige polder.



In oktober organiseerden we een excursie naar Lomm bij Venlo, naar onze elektrisch aangedreven zandfabriek Emmy Yvonne. Deze grote drijvende zandzuiger en zandklasseerinstallatie willen we inzetten voor de zandwinning in de Willemspolder fase 1. Hoe ziet dat eruit vanaf verschillende afstanden? Hoeveel geluid hoor je daarvan? Dat ervaren de deelnemers uit de omgeving.

Open dag in grindgroeve in Frankrijk

Onze Franse collega's verwelkomden ongeveer 300 belangstellenden uit de omgeving op een open dag. Leuke publiekstrekkingen waren de mogelijkheid om met een hoogwerker de lucht in te gaan voor nog een spectaculairder uitzicht, en een rondrit met paard en wagen.

Betuwse ondernemers bijeen in de mooie Willemspolder

In september verwelkomden we de Ondernemers Vereniging Neder-Betuwe op onze buitenlocatie in de mooie Willemspolder in IJzendoorn, voor een verenigingsavond. Onze loods was voor de gelegenheid omgetoverd tot een ruime evenementenlocatie.

Viering behalen CO₂-mijlpaal

In september vierden we het behalen van de CO₂-mijlpaal. We besparen 80% minder CO₂-uitstoot per ton zand en grind ten opzichte van 2013. Om dit te vieren hadden we een diverse groep aan belanghebbenden uitgenodigd: afgevaardigden van gemeenten, de provincie, natuurorganisaties, duurzame organisaties en de branche.





Publicatiedatum

September 2022

In deze MVO-update worden de belangrijkste MVO-resultaten over 2021 gepresenteerd. Op onze [website](#) kunt u alle resultaten, ook van voorgaande jaren vinden.

Dit is een uitgave van de Dekker Groep. Onder de Dekker Groep vallen de volgende activiteiten:

Grondstofwinning zand, grind, klei; Gebiedsontwikkeling; Grond voor herinrichting; Productie betonmortel; Logistiek, op- en overslag.

De Dekker-bedrijven:

- » Dekker Grondstoffen B.V. (NL) • Winning zand, grind en klei
- » Les Gravières Rhénanes (F)
- » DMA Mineralaufbereitung (D)
- » Dekker Futerra B.V. (NL)
- » Betoncentrale Wessel B.V. (NL)
- » Regio Beton B.V. (NL)
- » N.V. Delahaye Lauwers (B)
- » N.V. CH. Kesteleyn (B)
- » N.V. Transportbeton de Beuckelaer (B)

Vragen?

Heeft u vragen of opmerkingen naar aanleiding van dit verslag dan horen wij dat graag via communicatie@dekkergroep.nl.

Copyright

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van fotokopie of microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Dekker Groep. Dekker Groep is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze update.

