

Netterden Groep

MVO Jaaroverzicht 2022

Dit overzicht toont enkele van de inspanningen die in 2022 geleverd zijn om bij te dragen aan de veilige werkomgeving van vandaag en een schone, leefbare, gezonde wereld van morgen.

AED-training

Het welzijn van onze medewerkers staat voorop. In 2022 zijn we daarom gestart met het aanbieden van AED trainingen aan al onze collega's, ook zij die geen BHV functie vervullen. Dat maakt dat bijna iedereen in dienst van de Netterden Groep ervaring opgedaan heeft met het gebruiken van een AED. We blijven deze training uiteraard jaarlijks herhalen, om de kwetsbaarheid van onze kleine teams te verminderen.



CSC certificaten

Het Concrete Sustainability Council keurmerk garandeert duurzame productie van beton, door alle productieprocessen in de betonketen te toetsen op strenge voorwaarden ten aanzien van betrouwbaarheid, deskundigheid, duurzaamheid en arbeidsveiligheid. Hierin wordt over heel de wereld één lijn getrokken. Ook de productie van toeslagmaterialen voor beton wordt hierin meegenomen. Hoe hoger deze 'scoort' op de CSC-meetlat, hoe hoger ook het eindproduct van de afnemer kan 'scoren'. Op deze manier legt een betonproducent dus op transparante wijze verantwoording af over de duurzaamheid en arbeidsomstandigheden in de gehele keten.

Sinds 2019 zijn Netterden Zand en Grind en Wezendonk Zand en Grind CSC gecertificeerd. Destijds is aan beide locaties een bronzen certificaat uitgereikt. Na de driejaarlijkse herijking heeft Netterden Zand en Grind in 2022 een gouden certificaat mogen ontvangen, en Wezendonk Zand en Grind een zilveren. Een mooie waardering voor onze inspanningen in de afgelopen jaren om veiligheid voorop te zetten, en onze productie verder te verduurzamen!

Jubileum

De Netterden Groep vindt haar oorsprong in 1972 aan de winning Omsteg in Netterden. Inmiddels zijn we gegroeid tot een van de voorlopers binnen de branche. We kunnen vergaand tegemoet komen aan wensen van afnemers op het gebied van product samenstellingen. Met oog voor mens, milieu en maatschappij passen we moderne, duurzame en milieuvriendelijke productietechnieken toe en bevorderen de verdere ontwikkeling hiervan in nauwe samenwerking met onze toeleveranciers. We vieren 50 jaar innovatie en ontwikkeling samen met onze partners in 2023.



Voorwoord

Met trots presenteren wij het MVO jaaroverzicht van de Netterden Groep. Wij vinden maatschappelijke verantwoordelijkheid en duurzaamheid erg belangrijk in onze bedrijfsvoering. Over de hierin gemaakte stappen in 2022 leggen we graag 'verantwoording' af aan onze directe omgeving en de maatschappij in brede zin.

De Netterden Groep leeft immers, naast de winning en verkoop van hoogwaardige bouwgrondstoffen, óók nadrukkelijk van het creëren van nieuwe natuur- en recreatiegebieden met een unieke biodiversiteit. En beide kunnen wij uitsluitend realiseren in harmonieuze verhouding met onze lokale omgeving. Wij zijn ons terdege bewust van onze rol in het bijdragen aan maatschappelijke vraagstukken zoals verwoord in de Sustainable Development Goals. Die rol pakken we dan ook met beide handen op.

We zijn zeer tevreden over de resultaten die we in de afgelopen jaren behaald hebben, waarvan een aantal resultaten uit 2022 in dit overzicht beschreven zijn. Het toont aan dat we niet stil zitten, en er iedere dag werk van (willen) maken om een zo duurzaam mogelijke organisatie te zijn met een zo duurzaam mogelijke bedrijfsvoering.

Wij willen onze medewerkers, relaties en directe omgeving bedanken voor hun inzet en betrokkenheid bij onze duurzame missie. We hopen dat dit MVO jaaroverzicht zal inspireren om bij te (blijven) dragen aan een duurzamere toekomst voor ons allemaal.

De directie

Dick Snippe, Anique Wieggers en John Orriëns



**Meer weten over onze inspanningen voor mens,
milieu, en maatschappij in 2022?**

Mail naar MVO@netterden.com

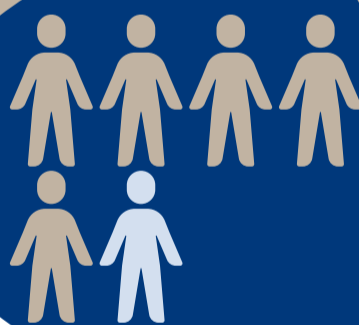


Kieswerk Walchum Walchum

Sportieve klus

Het renoveren van een grasmat van eerste divisie kaliber begint niet in het tuincentrum, maar met een bodemscan. Uit de scan bleek dat de onderbouw van de grasmat in het Graafschap stadion niet meer voldeed aan de KNVB-normen. De pH-waarde was niet in orde en het leemgehalte te hoog. Dit vroeg om renovatie van het drainagesysteem en de toplaag van het veld.

Zand uit ons Kieswerk Walchum bleek de perfecte eigenschappen te hebben om aan de wensen van De Graafschap te voldoen. Dit zand sloot ook nog eens perfect aan op de gewenste toplaag. Het resultaat mag er zijn! De perfecte basis voor een succesvol seizoen. Aan het zand heeft het niet hoeven liggen.



Vijf van de zes medewerkers van Kieswerk Walchum wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.



1.591.696

kWh verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 497 tweepersoonshuishoudens

44.139

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 23 rondjes over de evenaar te rijden



1,86 kg CO2

per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 117 hectare één jaar moeten groeien



15.700

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 8 rondjes over de evenaar te rijden



1,67 kg CO2

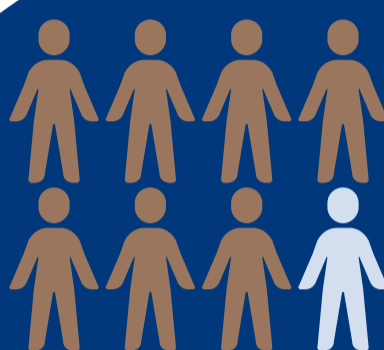
per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 171 hectare één jaar moeten groeien

2.608.372

kWh verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 815 tweepersoonshuishoudens



Zeven van de acht medewerkers van Kieswerk Breels wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.



Energiebesparende ombouw

Zuinig omgaan met energie is voor eenieder aan de orde van de dag. Op Kieswerk Breels is men eind 2022 dan ook van start gegaan met een groot project.

Het scheprad waarop het materiaal binnenkomt is 700 meter verplaatst. De afstand tussen het scheprad en de zuiger is daarmee verkleind. Transportbanden transporteren het moedermateriaal verder naar het voorraaddepot op het bedrijfsterrein. Dit maakt vele meters pijpleiding en de booster pomp overbodig. Dit vermindert het energieverbruik op Kieswerk Breels naar verwachting met ongeveer 15% per jaar. Met deze maatregel reduceren we ons energieverbruik, en minimaliseren we bovendien het gebruik van aan slijtage onderhevige onderdelen.

Foto door Hans Glader



**Kieswerk Breels
Isselburg**



Kieswerk Werth Werth



Alle medewerkers van Kieswerk Werth wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.

Opnieuw in bedrijf

Kieswerk Werth is al vele jaren in bedrijf geweest. In het verleden is met name het grovere materiaal gewonnen en afgezet in de regio. Het fijne materiaal is echter nog aanwezig. Het is natuurlijk zonde om dit mooie zand te laten liggen! Met de heropening van Kieswerk Werth maken wij optimaal gebruik van de aanwezige grondstoffen. In 2022 is de bouw van de nieuwe installatie afgerond en kunnen we trots vermelden dat Kieswerk Werth weer volop in beweging is.

De volledig nieuwe installatie is deels gebouwd op de al bestaande fundering van de oude installatie. Hierdoor hebben we minder beton gestort en is optimaal gebruik gemaakt van de levensduur en kwaliteit van de aanwezige elementen.



279.774

kWh verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 87 tweepersoonshuishoudens

3.100

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 1,6 rondjes over de evenaar te rijden



2,39 kg CO2

per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 19 hectare één jaar moeten groeien



46.863

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 25 rondjes over de evenaar te rijden



1,88 kg CO2

per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 176 hectare één jaar moeten groeien

3.322.257

kWh groene stroom verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 1038 tweepersoonshuishoudens



25% van de verbruikte energie is opgewekt door ons drijvende zonnepark



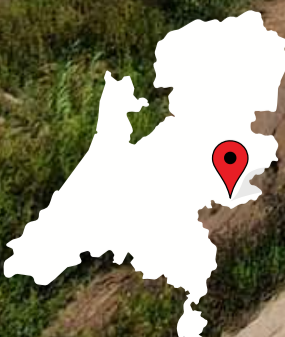
Doelstellingen met betrekking tot milieubeheer zijn vastgelegd in een managementsysteem, dat in 2022 ISO-14001 gecertificeerd is. Deze structuur draagt bij aan voortdurende verbeteringen van bedrijfsprocessen in het kader van verantwoord en milieuvriendelijk ondernemen.

(Eco)logische verbinding?!

Ondernemen doen we met oog voor de maatschappij. De winning van zand en grind draagt daardoor meer en meer bij aan het behalen van doelstellingen in andere domeinen. Zo zijn natuurontwikkeling en recreatie niet meer weg te denken uit de planvorming voor het starten of uitbreiden van een winlocatie. Veel van onze winningen zijn gelegen in een agrarisch gebied, waar biodiversiteit onder druk staat. Welke rol spelen zandwinningen in deze uitdaging in het ecologische/recreatieve domein? Is de ontwikkeling van een ecologische verbinding hierin een nuttig middel? Dat heeft een groep trainees van het Nationaal Watertraineeship onderzocht, met winning Azewijnse Broek als case study. De resultaten vindt u [hier](#).



Alle medewerkers van Netterden Zand en Grind en Netterden Transport wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.



Netterden Zand en Grind
Gendringen



Acht van de tien medewerkers van Vos Zand en Grind wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.



128.022

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 67 rondjes over de evenaar te rijden



2,49 kg CO2

per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 191 hectare één jaar moeten groeien

2.274.677

kWh groene stroom verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 711 tweepersoonshuishoudens



Een duik in de waterdata

De Drentse ondergrond is reuze interessant. Niet alleen voor ons als zand en grindwinner, maar ook voor hydrologen en ecologen. In een onderzoek naar de hydrologische toestand van nabijgelegen Natura2000 gebied de Elperstroom vormt het waterdata archief dat Vos Zand en Grind in al haar actieve jaren heeft opgebouwd een belangrijke bron van informatie waarop het natuurbeheer kan worden bijgestuurd.



**Vos Zand en Grind
Ellertshaar**

Wezendonk Zand en Grind Spijk



Overnachtingshaven en Lobberdense Waard

Wezendonk Zand en Grind draagt bij aan het realiseren van een extra overnachtingshaven langs de Rijn in Spijk. Het werk aan de overnachtingshaven is in 2022 gestaag doorgegaan en komt naar verwachting in 2023 ten einde.

In 2023 wordt gestart met de bouw van een nieuwe klasseerinstallatie in de Lobberdense Waard. Hier werkt Wezendonk Zand en Grind samen met andere ontgrondende bedrijven aan een project waarin de winning van zand en grind als de economische motor van hoogwaterveiligheid samenkomt met het versterken van riviergebonden natuur.



Acht van de negen medewerkers van Wezendonk Zand en Grind wonen **binnen een straal van 25 kilometer** van hun werkplek.



5.916.668

kWh groene stroom verbruikt in 2022, gelijk aan het verbruik van 1849 tweepersoonshuishoudens

103.775

liters diesel verbruikt in 2022, daarmee kan een personenauto 53 rondjes over de evenaar te rijden



4,87 kg CO2

per ton productie uitgestoten in 2022. Om de totale CO2 uitstoot van 2022 op te nemen zou een loofbos van 412 hectare één jaar moeten groeien

Netterden Groep

Speerpunten

De verschillende winningen lijken op het eerste gezicht veel op elkaar, maar zijn op technisch vlak niet met elkaar te vergelijken. Iedere locatie werkt daarom op eigen wijze aan het in grote én kleine stappen verbeteren van haar processen. Centraal worden kaders gesteld, en wordt kennis gedeeld.

Onderstaande thema's staan voor alle winningen en het hoofdkantoor op de agenda. Deze zijn aan de hand van een materialiteitsanalyse geselecteerd uit de zeven kernthema's en onderliggende thema's uit de ISO-27000 systematiek (MVO-zelfverklaring). In 2023 is deze verklaring hernieuwd. De onderliggende documenten vindt u [hier](#).



Veiligheid staat voorop. Wij richten ons op verbeterpunten die voortkomen uit de **RI&E**, en focussen ons daarnaast op het inperken van de gevaren van **bedrijfsblindheid**.



Onze win- en klasseerwerktuigen opereren al tientallen jaren 100% elektrisch. De grootste uitstoot van broeikasgassen in (scope 1 en 2) is daarom gevolg van de productie van elektriciteit. De komende jaren blijven we werken aan het **verder inzichtelijk maken van ons verbruik**, en nemen we (datagedreven) energiebesparende maatregelen. Bovendien werken we aan het opwekken en opslaan van groene energie op locatie.



Waar het gebruik van fossiele brandstoffen nodig blijft, onderzoeken we de mogelijkheden om over te stappen naar **HVO100** als alternatief voor diesel.



We maken een selectie van de productieprocessen (scope 1 en 2) en productgroepen (scope 3) met de **grootste impact** op mens, milieu en maatschappij. Wij brengen de meest milieu vriendelijke, lokaal beschikbare productie middelen in kaart.



We blijven **in gesprek met klanten, leveranciers, collega's en onze omgeving** over kwaliteit, veiligheid, milieumanagement en gebiedsontwikkeling om te leren, scherp te blijven, kennis uit te wisselen en te vernemen op welke wijze we kunnen bijdragen aan maatschappelijke uitdagingen.



Meer weten over onze inspanningen voor mens, milieu, en maatschappij in 2022?

Mail naar MVO@netterden.com