



Profiel Morssinkhof Groep B.V.

De Morssinkhof Groep is fabrikant van betonnen GWW- en sierbestratingproducten én leverancier van straatbakstenen en gevelstenen.

De Morssinkhof Groep wordt gedragen door de gedrevenheid en loyaliteit van haar medewerkers. Samen zijn we verantwoordelijk voor de tevredenheid van onze relaties. Geen enkele medewerker uitgezonderd, iedereen levert daaraan een onmisbare bijdrage!

De enorme markt-, product- en productiekennis onder de medewerkers zorgt er voor dat we gerust kunnen stellen dat we 'kneepjes van het vak' beheersen, waarbij we vanzelfsprekend blijven investeren in het moderniseren van de productieprocessen en in de ontwikkeling van de medewerkers. Intussen staan we garant voor de kwaliteit van de geproduceerde betonnen GWW- en sierbestatingsproducten. Dat, uiteraard volledig conform de normen en eisen, zoals die daaraan gesteld worden.

Normen en waarden staan bij de Morssinkhof Groep hoog in het vaandel. Op uw vragen kunt u dan ook altijd een betrouwbaar, eerlijk en fatsoenlijk antwoord verwachten. De gehele organisatie is er op ingericht om de gewaardeerde nuchterheid en degelijkheid te behouden. De relatie wordt daarom door een vast team van Morssinkhof-contactpersonen onderhouden.

De Morssinkhof Groep ziet het als een uitdaging om de potentiële creativiteit, van bijvoorbeeld de landschapsarchitect of stedenbouwkundige, samen te brengen met de expertise en het inspirerend vermogen van de designmanager van Morssinkhof City Styling. Niet voor het eerst zijn daardoor betonnen bestratingsproducten specifiek voor een project ontwikkeld en dus uniek toegepast.

De Morssinkhof Groep geeft 'als het even kan' graag invulling aan de specifieke expeditie-wensen van haar klanten. Leveranties dus, op het juiste moment op de juiste plaats!

Missie Morssinkhof Groep B.V.

Gedragen door de kennis, kunde, accuratesse en creativiteit onder onze medewerkers, streven wij er naar voortdurend maatschappelijk verantwoord zorg te dragen voor de productie en levering van kwalitatief hoogwaardige betonnen GWW- en sierbestatingsproducten en fungeren wij graag als innovatief en inspirerend partner om dergelijke producten, zo mogelijk projectspecifiek, te ontwikkelen.

Vooraf

De Rijksoverheid heeft als ambitie om bij 100 procent van haar inkopen duurzaamheid mee te nemen; voor provincies en waterschappen is dit 50 procent, voor gemeenten 75 procent. Alle partijen streven naar 100 procent in 2015. Zo krijgt de markt van duurzame producten en diensten een stevige impuls en geeft de overheid het goede voorbeeld. NL Milieu en Leefomgeving ondersteunt daarbij.

De Morssinkhof Groep is zich terdege bewust van de ontwikkeling, ook in haar markt, op het gebied van duurzaam inkopen, maatschappelijk verantwoord ondernemen en het daaraan verwante streven tot de reductie van CO₂-uitstoot én productontwikkeling volgens het principe cradle-to-cradle.

De Morssinkhof Groep heeft als professionele organisatie maar liefst meer dan 260 jaar ervaring in de productie van betonnen bestratingsproducten.

Het mag voor zich spreken dat de Morssinkhof Groep, mede geënt op continuïteit van de onderneming, in de hedendaagse maatschappij, binnen het redelijke en mogelijke, en in het belang van het milieu, haar medewerkers en de verwerkers en gebruikers van haar producten, alles in het werk stelt om o.a.:

- maatschappelijk verantwoord te ondernemen
- te streven naar reductie van CO₂-uitstoot
- productontwikkeling te laten plaatsvinden volgens het principe cradle-to-cradle en gelijktijdig
- te voldoen aan noodzakelijke wettelijke ARBO-regelingen, milieuvoorschriften en de aan de producten volgens KIWA met KOMO-keur te stellen normen en kwaliteitseisen.

Inleiding MVO

Maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO) of duurzaam ondernemen is een vorm van ondernemen - met respect voor de sociale kant (people)
- binnen de ecologische randvoorwaarden (planet)
- gericht op economische prestaties (prosperity)
ofwel door middel van de zogenoemde triple-P benadering.

People:

Social Return On Investment (SROI)

Social Return On Investment is een methodiek voor het meten van de effecten en het rendement van maatschappelijke projecten binnen een organisatie.

In het kader van MVO People meet de Morssinkhof Groep haar bijdrage aan de werkgelegenheid voor mensen met een kwetsbare arbeidspositie aan de hand van de Prestatieladder Socialer Ondernemen (PSO).

De methodiek van PSO-Nederland is vrij strikt en hanteert 3 stadia, te weten:

meer dan 1% social return = Trede 1

meer dan 1,5% social return = Trede 2

meer dan 2% social return = Trede 3

E.e.a. bij een bedrijfsomvang, van 100+ medewerkers.

Onze recente berekening volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen resulteert in een social return van ruim 5%.

Gezien onze voorgenomen intentie op het gebied van de PSO is de verwachting dat de score, afhankelijk van al dan niet te voorziene ontwikkelingen op het gebied van in- en uitstromend personeel, tussen de 3% en 5% zal schommelen. Daarmee verwachten wij ons in de toekomst te verzekeren van een Trede 3 -positionering volgens de methodiek van PSO-Nederland.

Ontwikkeling medewerkers

De Morssinkhof Groep investeert voortdurend in de ontwikkeling van de medewerkers door het aanbieden van opleidingen en cursussen. Zo worden bijvoorbeeld vrachtwagenchauffeurs (bij)geschoold in zuinig rijden, volgen productiemedewerkers opleidingen van "betonvakman" tot machineoperator en volgen commerciële medewerkers verkooptrainingen.

Reeds meerdere keren hebben werknemers die als uitzendkracht binnen de organisatie werkzaam waren, intern een opleiding gevolgd en hebben zij een vast dienstverband gekregen.

Veiligheidsaudit door externe partij

De voor iedere organisatie verplichte risico-inventarisatie en -evaluatie heeft de Morssinkhof Groep

niet zelf uitgevoerd, maar laten uitvoeren door een “hogere veiligheidskundige” van Reijngoud Veiligheid. Daarmee is objectiviteit van deze inventarisatie gegarandeerd en de veiligheid op de werkplek gemaximaliseerd. Periodieke herhalingen zorgen voor een continue bewaking van een veilige werkomgeving.

Nauwe betrokkenheid bij verbeteren arbeidsomstandigheden in betonindustrie

De heer G.P. Morssinkhof, coördinator product- en procesmanagement binnen de Morssinkhof Groep, is, binnen de branchevereniging BFBN, lid van de werkgroep arbo & veiligheid. Deze werkgroep heeft als missie branchebreed de arbeidsomstandigheden te verbeteren.

Ontwikkeling van halfautomatische machines

Binnen de Morssinkhof Groep wordt slechts een klein aantal artikelen handmatig vervaardigd. Vanwege specifieke eigenschappen en/of zeer kleine productie-aantallen kunnen deze binnen het redelijke niet volautomatisch worden geproduceerd.

Om de fysieke belasting van het personeel bij deze zogenoemde vloerproductie te minimaliseren, heeft de Morssinkhof Groep samen met een machineproducent een halfautomatische machine ontwikkeld.

Geluidsreductie machinepark

Binnen de fabrieken van de Morssinkhof Groep zijn machines voorzien van een zogenaamde ‘omkasting’. Hierdoor is het geluidsniveau op de werkplek drastisch gedaald.

Geluidsarme motoren op verrijdbare kranen van vrachtwagens

Alle vrachtwagens van de Morssinkhof Groep zijn uitgerust met een geluidsarme motor op de verrijdbare kraan. Gebruikers worden daarmee beschermd tegen gehoorschade.

Afzuiginstallaties in de fabrieken tegen stof

Binnen de fabrieken van de Morssinkhof Groep zijn afzuiginstallaties geïnstalleerd die er voor zorgen dat het personeel aan een minimale hoeveelheid stof wordt blootgesteld.

Verzuim / bedrijfsongevallen

Door allerlei maatregelen op de werkvloer is het ziekteverzuim binnen de Morssinkhof Groep doorgaans onder het gemiddelde van de betonindustrie.

Het aantal bedrijfsongevallen is zeer minimaal.

Sponsoring en ondersteuning charitatieve instellingen

De Morssinkhof Groep toont haar grote maatschappelijke betrokkenheid door vele manieren van sponsoring van professionele- en amateur(sport)verenigingen en charitatieve instellingen.

Daarnaast ondersteunt de Morssinkhof Groep het organiseren van (vak)beurzen voor studenten.

Beschikbaar stellen van stageplaatsen

Binnen de Morssinkhof Groep worden er regelmatig stageplaatsen aangeboden voor zowel commerciële functies als technische functies. Deze stageplaatsen zijn bedoeld om leerlingen kennis te laten maken met de praktijk en aankomende arbeidskrachten enthousiast te maken voor een baan in de betonindustrie.

Voorwaarde hierbij is dat de Morssinkhof Groep de stagiair optimaal kan begeleiden.

Hospitality

De Morssinkhof Groep ontvangt regelmatig studenten van beroepsgerelateerde onderwijsinstellingen alsmede mensen uit het bedrijfsleven, o.a. voor rondleidingen door de fabrieken.

Regelmatig vinden er bezoeken plaats aan onze BetonExpo (kennis- en informatiecentrum) waar productinformatie wordt verschaft en de mogelijkheden van beton worden toegelicht.

Mechanisch straten

Over mechanisch straten is door de sociale partners in de bestratingsbranche de volgende afspraak gemaakt:

Om de fysieke belasting terug te brengen zal er daar waar mogelijk machinaal worden bestraat. Dit geldt voor alle elementenverharding, dus ook voor stenen, tegels en banden.

De Morssinkhof Groep heeft haar machinepark dusdanig ingericht dat veel stenen en tegels in machinale pakketten kunnen worden geleverd.

Innovatie partner voor toeleveranciers en opdrachtgevers

De Morssinkhof Groep onderhoudt vele samenwerkingsverbanden met haar toeleveranciers en opdrachtgevers om zo producten en processen te verbeteren / optimaliseren. Voorbeelden hiervan zijn Valvoline, waarmee wij een biologisch afbreekbare hydrauliek-olie ontwikkelen en Hyster NACCO waarmee wij energiezuinigere heftrucks binnen onze organisatie testen.

Ketenintegratie

Middels initiatieven in de verticale keten is de Morssinkhof Groep een partner op gebied van voorlichting en samenwerking. Hierbij moet gedacht worden aan de gezamenlijke ontwikkeling van nieuwe producten voor zowel klanten als toeleveranciers. Daarnaast wordt er gezamenlijk gezocht naar manieren voor een efficiëntere samenwerking, bijvoorbeeld door automatisering beter op elkaar aan te laten sluiten om administratieve druk te verlichten.

Planet:

Integrale aanpak infiltratie hemelwater

Als gevolg van toenemende verstedelijking, intensieve landbouw en een groeiende onttrekking van het grondwater voor drinkwater en industrie zakt de grondwaterstand op vele plaatsen onder een acceptabel niveau. Dit resulteert in een afnemende biodiversiteit en verzakkingen van de bodem. Één van de mogelijkheden om deze verdroging tegen te gaan is het gebruik van het IT-riool product: de waterdoorlatende buis (WDL-buis) van de Morssinkhof Groep. Hierbij wordt hemelwater afgekoppeld van het hoofdriool met behulp van kolken en regenbuizen.

In combinatie met de UNI-Priora Aqua waterpasserende (WPS) steen of de Geostone Aqua waterdoorlatende (WDL) steen is een integrale aanpak mogelijk waarbij er bij een juiste opbouw van de ondergrond en onderhoud geen kolken meer nodig zijn. Dit geeft nieuwe mogelijkheden met betrekking tot het uiterlijk van het straatbeeld.

Lumiton® Reflecterende producten zorgen voor betere zichtbaarheid en besparing op straatverlichting

De Morssinkhof Groep produceert een pakket aan bestratingsproducten onder de naam Lumiton®. De Lumiton® betonstraatstenen, betontegels en betonbanden zijn allen voorzien van een toeslagmateriaal in de deklaag die een reflecterende werking heeft. Deze reflecterende werking zorgt ten eerste voor een betere zichtbaarheid voor een bestuurder of wandelaar en heeft tevens tot gevolg dat er met minder openbare verlichting kan worden volstaan.

Geluidreducerende grasbetonblokken type Meander: wel de signalering, niet het geluid

Grasbetonblokken type Meander zijn betonnen verhardingselementen, die bestand zijn tegen hoge verkeersbelasting en voorzien zijn van een meanderend oppervlak. Deze meanderende vorm zorgt ervoor dat de signaleringsfunctie van het grasbeton naar de bestuurder intact blijft, terwijl er een enorme geluidsreductie wordt gerealiseerd ten opzichte van traditioneel grasbeton.

Nog steeds vinden in Nederland ongelukken plaats doordat motorvoertuigen met de wielen in een onverharde berm geraken. Het verharderen van de berm door middel van grasbetonblokken dringt het aantal ongelukken terug.

Grasbetonblokken verbreden niet alleen het wegdek, maar hebben door het genokte rijvlak ook een signaleringsfunctie voor de bestuurder. Grasbetonblokken zorgen dus voor een grotere verkeersveiligheid en hebben daarnaast een bermbeschermende functie.

Een nadeel van rijden over traditioneel grasbeton is geluidsoverlast voor omwonenden. De bestrijding van geluidsoverlast is door het Nationaal Milieubeleidsplan 4 bestempeld als één van de kernprioriteiten van het Nederlands milieubeleid. Het aantal Nederlanders dat aangeeft last te hebben van lawaai blijft erg hoog, waarbij wegverkeer de afgelopen twintig jaar nog altijd voor de meeste geluidsoverlast zorgt. Met het toepassen van grasbetonblokken type Meander wordt de geluidsoverlast aanmerkelijk verminderd.

CO₂ neutraal elektriciteitsverbruik

Het volledige elektriciteitsverbruik van de Morssinkhof Groep is voor 100% afkomstig is uit hernieuwbare energiebronnen, waardoor het elektriciteitsverbruik CO₂ neutraal is. De Morssinkhof Groep heeft hiervoor het Groencertificaat ontvangen van Scholt Energy Control.

Zonnepanelen voorzien verkoop- en administratiekantoor volledig van stroom

De benodigde electriciteit van het verkoop- en administratiekantoor wordt opgewekt middels zonnepanelen.

100% recycling van restproductie

Restproducten worden door de Morssinkhof Groep 100% gerecycled. Wanneer geproduceerde artikelen onverhoopt niet aan de kwaliteitstandaard voldoen of incurant zijn, worden deze 'gebroken' om als secundaire grondstof in de productie hergebruikt te worden. Het 'gebroken' materiaal wordt als grindvervanger toegepast. Producten welke zijn voorzien van een bepaald percentage gebroken materiaal worden door de Morssinkhof Groep geleverd met Milieukeur.

Toepassen secundaire grondstoffen

Naast hergebruik van eigengemaakt gebroken betonpuin is de Morssinkhof Groep continu betrokken bij de ontwikkelingen van secundaire grondstoffen. Deze industriële reststoffen, zoals bijvoorbeeld AEC (AfvulEnergieCentrale) Bodemas, worden schoongemaakt en gegraneerd zodat deze reststoffen worden opgewaardeerd tot secundaire grondstof. Wanneer voldaan wordt aan de geldende kwaliteit-, en milieu-eisen en de materialen goed verwerkbaar zijn in het productieproces van betonwaren is dit een goede methode om de afvalketen verder te sluiten.

Gebruik CO₂-arm cement

Door voor een gedeelte gebruik te maken van CO₂-arm cement in plaats van normaal cement, wordt er evenveel CO₂ bespaard als twee keer de volledige CO₂-footprint van de Morssinkhof Groep.

Water ten behoeve van productie uit eigen bronnen

Op alle productielocatie wordt het water welke nodig is bij de productie van betonproducten uit eigen bronnen gewonnen. Hierdoor is het dus niet nodig om "duur" en "milieubelastend" drinkwater te gebruiken in onze productie.

Vrachtwagenpark aanpassen aan emissienormen Europese Unie

De Europese emissiestandaard is de emissienorm voor voertuigen die in de Europese Unie van kracht is. De emissiestandaard wordt voortdurend strenger: voertuigen mogen steeds minder schadelijke stoffen in het milieu uitstoten.

Vanaf oktober 2009 is de emissienorm Euro 5 (Europese richtlijn 99/96/EC) voor voertuigen van kracht geworden en in 2013 de emissienorm Euro 6.

Alle vrachtwagens van de Morssinkhof Groep voldoen inmiddels aan de richtlijnen volgens Euro 5 en Euro 6. Door het toevoegen van een AdBlue oplossing zelfs ruimschoots.

Autobeleid personenauto's zorgt voor minder milieubelasting

Hoewel de veiligheid boven CO₂-uitstoot staat is het wagenpark van de Morssinkhof Groep significant vergroend sinds 2011.

Optimaal gebruik vrachtwagenbanden

Gladde Morssinkhof Groep vrachtwagenbanden worden niet zomaar vervangen. Deze worden zo mogelijk eerst opnieuw geprofileerd d.m.v. 'opsnijden'.

Indien de banden zodanig versleten zijn dat 'opsnijden' niet meer mogelijk is, dan worden de karkassen van de banden van een nieuw loopvlak voorzien en de banden vervolgens op die wijze hergebruikt.

Eigen brandstof voorziening op vloestofdichte vloeren

De Morssinkhof Groep voorziet haar transportmiddelen van brandstof op vloestofdichte bestrating.

Omschakelen van dieselheftrucks naar elektrische heftrucks

Binnen de Morssinkhof Groep vindt op dit moment een omschakeling plaats van heftrucks die op diesel rijden, naar elektrisch aangedreven heftrucks. Hierdoor wordt de uitstoot van schadelijke stoffen sterk gereduceerd.

Optimalisatie van transportplanning

Met de centraal aangestuurde expeditieplanning streeft de Morssinkhof Groep voortdurend naar een zo optimaal mogelijke transportplanning met als bijbehorend doel zo min mogelijk gedeeltelijk beladen vrachtwagens te laten rijden.

Klimaatcontrole binnen fabrieken

Omwille van de kwaliteit moeten betonproducten na productie 24 uur in een droogkamer worden opgeslagen, alvorens op het opslagterrein te worden gestald.

De Morssinkhof Groep heeft haar droogkamers van klimaatcontrole voorzien, wat resulteert in een lager energieverbruik.

Vervangen van compressoren door hydraulisch aangedreven apparatuur

De Morssinkhof Groep vervangt veel van haar compressoren door hydraulisch aangedreven apparatuur. Hydraulisch aangedreven machines brengt minder energieverlies met zich mee in vergelijking met perslucht.

DUBOkeurmerk®

Morssinkhof Groep Hardenberg en de Morssinkhof Groep Hengelo heeft het DUBOkeurmerk® verkregen voor betonstraatstenen en betontegels. Morssinkhof Groep Malden heeft het DUBOkeurmerk® verkregen voor haar betonstraatstenen.

Het DUBOkeurmerk® is een milieukwaliteitslabel voor bouwproducten gebaseerd op een levenscyclusanalyse en wordt door het Nederlands Instituut voor Bouwbiologie en Ecologie (NIBE) toegekend aan producten met een geringe milieubelasting.

Milieukeur

De Morssinkhof Groep levert producten desgewenst met milieukeur.

Milieukeur is een Nederlands keurmerk voor producten die in hun soort het minst milieubelastend worden geacht te zijn. Het keurmerk wordt in samenspraak met producenten, handel, de Nederlandse overheid en consumenten- en milieuorganisaties toegekend door SMK (voorheen Stichting Milieukeur). De producten worden onder meer vergeleken op gebruik van grondstoffen, energieverbruik en mogelijkheid tot recycling.

Milieuvergunningen

Morssinkhof Groep Hardenberg heeft gediend als voorbeeldfabriek voor de provincie Overijssel wat betreft de naleving van de milieuvergunning. Dit in het kader van een nieuwe handhavingmethode voor de betonindustrie in Overijssel.

De heer G.P. Morssinkhof, coördinator product- en procesmanagement binnen de Morssinkhof Groep, is, in samenwerking met de provincie Overijssel en de Kamer van Koophandel, nauw betrokken geweest bij de ontwikkeling van deze nieuwe handhavingstrategie.

CO₂ Prestatieladder / CO₂ reductie in de bouw

Mede ingegeven door de maatschappelijke ontwikkeling laat de Morssinkhof Groep zich stimuleren om duurzame producten te leveren en duurzame bedrijfsvoering te voeren.

De, in het kader van het CO₂-reductieprogramma ontwikkelde, ProRail CO₂-prestatieladder is sinds maart 2011 in beheer van de Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen (SKAO). De Morssinkhof Groep voldoet op de ladder aan trede 3.

De CO₂-emissie wordt voor scope 1 en 2 geïnventariseerd en door KIWA geverifieerd. De verificatieverklaring van de CO₂-emissie-inventaris welke door het Kiwa is opgesteld, kunt u downloaden via www.morssinkhof-groep.nl.

Meer informatie vindt u op www.co2reductieindebouw.nl.

Cradle-to-cradle

Cradle-to-cradle kan worden gezien als de meest recente visie op duurzame productontwikkeling en productie.

Als voorwaardig lid van de branchevereniging BFBN neemt de Morssinkhof Groep binnen die branchevereniging actief deel aan de (door)ontwikkeling op het gebied van productontwikkeling en productie volgens het principe cradle-to-cradle.

Paperless office

Alle inkomende facturen worden bij de Morssinkhof Groep digitaal verwerkt. Dit zorgt niet alleen voor een efficiëntere workflow maar ook voor een verbeterde (digitale) archivering.

Daarnaast worden zo'n 75% van onze uitgaande facturen reeds digitaal verstuurd wat zorgt voor een besparing op papier-, print-, en portokosten. Tevens is het digitaal factureren natuurlijk ook beter voor het milieu!

Wilt u onze facturen ook digitaal ontvangen, of wilt u uw facturen digitaal aanleveren dan kunt u dat kenbaar maken via administratie@morssinkhof-groep.nl. Ook het ontvangen van digitale (pro forma) vrachtbrieven kunt u kenbaar maken bij onze administratie. U heeft dan direct inzicht in de door u bestelde en afgeroepen materialen.

Prosperity

Minder inkoop door recycling

Doordat restproducten van de Morssinkhof Groep door onszelf worden gerecycled en worden hergebruikt als secundaire grondstof voor nieuwe producten is de inkoop van grondstoffen gereduceerd.

Verhoogde output door betere arbeidsomstandigheden in fabrieken

De maatregelen welke door de Morssinkhof Groep zijn genomen om de arbeidsomstandigheden te optimaliseren (en mede daarmee het verzuim zo ver mogelijk te reduceren) zorgen, samen met het continu moderniseren van het machinepark, voor een verhoogde output van onze fabrieken.

Kostenreductie door energiebesparing

Investerings die de Morssinkhof Groep heeft gedaan voor het terugdringen van het energieverbruik heeft er voor gezorgd dat er een significante afname te zien is van de energiekosten.

Kostenreductie door optimalisatie expeditieplanning

De geoptimaliseerde expeditieplanning van de Morssinkhof Groep zorgt voor een duidelijke vermindering van zogenoemde 'lege kilometers', als gevolg waarvan de kosten van transport omlaag worden gebracht.

Graydon Financieel Gezond Award

In september 2014 heeft de Morssinkhof Groep de Graydon Financieel Gezond Award ontvangen. De award is een kwaliteitskeurmerk van Graydon welke wordt uitgereikt op basis van omzetcijfers, jaarcijfers, kredietwaardigheid, betaalgedrag en de algemene bedrijfssituatie. In Nederland heeft slechts 3% van alle bedrijven de financiën dusdanig op orde dat ze zich 'financieel gezond' mogen noemen.

Epiloog

Deze duurzaamheidsverklaring van de Morssinkhof Groep is een verslaggeving op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen en duurzaamheid.

De Morssinkhof Groep streeft vanzelfsprekend naar een doorlopende verbetering op dit gebied en zal deze duurzaamheidsverklaring dan ook waar mogelijk en nodig actualiseren.