

Ten behoeve van de CO2- prestatieladder is ons gevraagd een initiatief te ontplooiën dat CO2-reduceert in onze keten. Een keteninitiatief is een planmatige aanpak, op basis van een ketenanalyse samen met partners in de keten. Met als belangrijkste doelstelling om samen CO2 te reduceren. Dit initiatief houdt in grote mate verband met de projectenportefeuille van de betrokken partijen.

Een ontwikkelingsproject is een projectmatige activiteit op het gebied van initiatieven, innovatie,

- om nieuwe technieken beschikbaar te krijgen, of
- om belemmeringen weg te nemen voor de uitvoering van bestaande mogelijkheden.

De eerder ingezette samenwerking met Tauw en de ontwikkeling van de **E-tegel** heeft inmiddels geresulteerd in de daadwerkelijk productie en verkoop van de E-tegels. We zoeken daarnaast nog steeds naar nieuwe toepassingen voor deze piëzotechniek.

Optimalisatie in logistieke planning en afstemming met onze transporteur Mark ten Dam Transport werpt zijn vruchten af. Verschillende projecten worden nu gebundeld uitgeleverd, afdeling planning is zich bewust van de reductie in Co2 uitstoot.

Tijdens de beurs in Houten konden bezoekers een antwoordkaart invullen waarmee **digitaal** foldermateriaal opgevraagd kon worden. Door het aanbieden van digitaal foldermateriaal i.p.v. gedrukte folders is een Co2-besparing gerealiseerd. Naar aanleiding van deze kaartenactie hebben wij besloten om ons foldermateriaal zo veel mogelijk digitaal ter beschikking te stellen.

Per ingevulde kaart doneerde Grijzen tevens één euro aan het WNF.



Picknickset vervaardigd uit restafval.

Van restafval wordt een nieuw eindproduct vervaardigd. Het restafval wordt normaal gesproken afgevoerd als afval en daardoor wordt bij verbranding Co2-uitstoot veroorzaakt. Door het hergebruiken van deze afvalstukken vindt een reductie plaats van de Co2-uitstoot.



CIRCO

Grijzen neemt deel aan het project CIRCO creating business through circular design. CIRCO is onderdeel van circulairondernemen.nl. Dit is weer een initiatief van de RACE coalitie: een groep organisaties die zich tot doel heeft gesteld de ontwikkeling naar de circulaire economie in Nederland te versnellen. De RACE coalitie wordt ondersteund door het Ministerie van Infrastructuur en Milieu. Grijzen hecht waarde aan duurzaamheid en is continue op zoek naar nieuwe mogelijkheden om bij te dragen aan een betere maatschappij. Met dit doel nemen wij deel aan dit project en nemen wij onze eigen bedrijfsprocessen onder de loep. Daarbij kijken we hoe er waarde kan worden gecreëerd binnen de gehele keten van ons productieproces. Dit betekent dus dat we samen met partners in onze keten, zoals leveranciers, kijken naar duurzame oplossingen zoals het gebruik van hergebruikte materialen of reduceren van transportbewegingen.

Momenteel zit Grijzen middenin dit project en weten we nog niet de uitkomst en op welke manier wij de CO2-uitstoot gaan reduceren.

Gescheiden afvalinzameling mogelijk met de afvalbakken van Grijzen

Grijzen heeft een aantal afvalbakken doorontwikkeld waardoor deze geschikt zijn voor gescheiden inzameling. Zowel de Column, Constructo als de Estilo beschikken over de mogelijkheid om diverse afvalstromen gescheiden in te zamelen in één bak.

Door het scheiden van afval voordat deze wordt ingezameld door een afvalinzamelaar, is de kwaliteit van het afval beter. Hierdoor is het ingezamelde afval geschikter voor hergebruik en/of recycling. Dit zorgt voor een vermindering van het restafval en minder restafval zorgt voor een vermindering van

de CO2-uitstoot. Afval dat wordt hergebruikt of gerecycled wordt namelijk niet verbrand. Daarmee levert afval scheiden een CO2-besparing op. Daarnaast kan de ledigingsfrequentie voor het inzamelen vaak omlaag als er gescheiden wordt ingezameld. Minder vaak ledigen betekent minder transport voor de afvalinzamelaar en ook dit is een reductie van de CO2-uitstoot voor de afvalinzamelaar. Door het leveren van bakken voor gescheiden afvalinzameling levert Grijzen haar steentje bij in de keten.

Lean

Grijzen is bezig met het implementeren van LEAN. Dit is een werkwijze die zich geheel richt op efficiency. En daarmee wordt een flexibele werkomgeving ontwikkeld die zich focust op de klant. Voordeel is dat verspilling zoveel mogelijk geëlimineerd wordt. En dit is niet alleen goed voor Grijzen en voor haar klanten, maar ook beter voor het milieu.

Wat Grijzen aanspreekt aan de LEAN methode is dat de klant centraal wordt gesteld en er maximale toegevoegde waarde voor de klant wordt gecreëerd tegen minimale inspanning van onze kant. Met als resultaat een nog betere kwaliteit, dalende kosten en daarmee een stijging van de winst. Daarnaast leidt de LEAN methode vaak tot nog meer betrokkenheid onder medewerkers. Voor Grijzen is ook het aspect van het verminderen van verspilling belangrijk. Door hier kritisch naar te kijken binnen de huidige productie kunnen we zo optimaal mogelijk met grond- en bouwstoffen om gaan. Hierdoor hoeven we minder weg te gooien en hebben we dus minder afval. Dit leidt ook tot een vermindering van onze CO₂- uitstoot. Door de LEAN methode toe te passen laat Grijzen weer zien duurzaamheid belangrijk te vinden.

Zuidwestoever – speciale constructie zorgt voor minder transport

Grijzen heeft bij het ontwerp van de banken voor het project Zuidwestoever van de gemeente Amsterdam een speciale constructie bedacht. Dankzij deze constructie konden de banken grotendeels in onze eigen werkplaats worden gemaakt. En dit heeft aanzienlijk gescheeld in transport en transportbewegingen.

Er waren minder transportbewegingen nodig aangezien het hout rechtstreeks bij Grijzen werd geleverd en bij ons volledig bewerkt kon worden. Vanuit Grijzen kon het direct naar de desbetreffende locatie. Daarnaast was er geen zwaar transport nodig. De constructie is namelijk zo ontworpen dat de onderdelen op locatie konden worden gemonteerd en Grijzen zelf het transport kon verzorgen. Dit terwijl er normaliter voor dergelijke grote banken speciaal, zwaar transport nodig is.

Golfbank Noordwijk

Grijzen houdt in haar ontwerpen steeds meer rekening met alle aspecten van duurzaamheid. Zo zorgen we er niet alleen voor dat onze producten zoveel mogelijk modulair zijn opgebouwd wat de levensduur verlengt. Maar blijven we ook kritisch kijken naar welke handelingen en bewerkingen van

het productieproces we zelf kunnen uitvoeren en daardoor dus niet meer hoeven uit te besteden. Dit kan in kosten schelen, maar verminderen we het inhuren van extra transport. De bank die Grijzen speciaal voor de gemeente Noordwijk heeft gemaakt is volledig vervaardigd in de eigen werkplaats van Grijzen. Dit is mogelijk doordat we hiervoor geïnvesteerd hebben in een nieuwe machine waarmee het hout bewerkt kan worden middels de vingerlastechniek. Door deze techniek zelf in huis te halen, hebben we de verschillende onderdelen van de bank niet extra hoeven te transporteren naar een ander bedrijf. Daarnaast hebben we nu gebruik gemaakt van de nieuwe en energiezuinige machine.

Door goede en doordachte ontwerpen te maken, waarbij niet alleen naar functionaliteit en design wordt gekeken, maar juist ook naar duurzaamheid, draagt Grijzen haar steentje bij aan een betere leefomgeving.

Pure Eco NL Greenlabel

Grijzen heeft een nieuwe bankenserie ontwikkeld, de Pure Eco. Deze bankenserie hebben wij bewust ontworpen met alleen maar duurzame materialen. Dit heeft geresulteerd dat de Pure Eco bankenserie is gelabeld met NL Greenlabel A. Dit betekent dat de zitelementen voldoen aan de visie van NL Greenlabel en dat de Pure Eco meetbaar duurzaam is en een lage ecologisch footprint heeft.

Voor de Pure Eco hebben wij bewust gekozen voor 100% FSC gecertificeerd Hollands eiken uit bossen van Staatsbosbeheer. Voor Staatsbosbeheer is duurzaam oogsten, naast beschermen en beleven, een vorm van benutten. Door de samenwerking met Grijzen krijgt dit hout een nuttige toepassing in de vorm van de Pure Eco bank en gaat het nog jaren mee. De opgeslagen CO2 blijft zo nog steeds in het hout vastgelegd.

Het onderstel van de buitenbank wordt volledig uit Cortenstaal vervaardigd. Deze zuivere staalsoort heeft een roestkleurige 'oxihuid' die ervoor zorgt dat zuurstof niet bij het dieper liggende materiaal kan. Hierdoor vertraagt het roestproces en wordt de levensduur vergroot.

Drukwerk brochure

In 2017 heeft Grijzen een nieuwe brochure uitgebracht. Dit is de enige brochure die wij laten drukken. De rest van ons informatiemateriaal is alleen digitaal beschikbaar.

Om de brochure zo duurzaam mogelijk te drukken hebben we dit jaar bewust gekozen voor 100% gerecycled FSC papier.

Retourinname

Het groeien van de afvalberg komt mede door onze 'wegwerpcultuur' en de manier waarop producten worden geproduceerd. Ondanks de lange levensduur van ons straatmeubilair, merken wij dat onze opdrachtgevers graag willen vernieuwen vanuit esthetisch oogpunt. Vooral op prominente plekken zoals het stadscentrum. Dit heeft als gevolg dat het 'oude' straatmeubilair al wordt vervangen voor nieuw meubilair terwijl de levensduur nog niet bereikt is. Als bedrijf willen wij onze opdrachtgevers helpen het optimale maatschappelijke rendement uit de openbare ruimte te halen. Daarom bieden wij een retourservice aan. Dit betekent dat wij met de klant een bepaalde periode afspreken, bijvoorbeeld 10 jaar. Gedurende deze 10 jaar verzorgen wij het onderhoud aan het straatmeubilair. Na deze 10 jaar zijn er verschillende mogelijkheden, afhankelijk van de staat van het meubilair. Er kan gekozen worden om het meubilair door Grijzen op een andere locatie te laten plaatsen. Ook kunnen wij het straatmeubilair weer retour nemen. De klant ontvangt dan een restwaarde van het straatmeubilair en wij zijn er weer eigenaar van. Vervolgens bekijken wij, afhankelijk van de staat van het meubilair, of wij het straatmeubilair revitaliseren en elders gaan plaatsen. Bijvoorbeeld bij instanties die minder budget hebben voor straatmeubilair, zoals kinderboerderijen.

Indien de staat van het meubilair dit niet toelaat, dan demonteren wij het meubilair waarbij wij (alle) onderdelen hergebruiken in nieuw straatmeubilair. Onderdelen die niet hergebruikt kunnen worden, worden apart ingezameld en vervolgens, door de afvalverwerker, verwerkt en weer teruggebracht in de keten als grondstof voor bijvoorbeeld nieuw staal.

Mocht geen van de onderdelen van het straatmeubilair opnieuw hergebruikt kunnen worden, dan worden alle onderdelen apart ingezameld en verwerkt. Staal is uiteindelijk weer grondstof voor nieuw staal en hout kan versnipperd worden waarbij de houtsnippers gebruikt kunnen worden in de aanleg van bospaden. Door het bewust omgaan met straatmeubilair, door ons en door onze klanten, zorgen we er gezamenlijk voor dat straatmeubilair geen afval wordt. En dit draagt bij aan een vermindering van de CO2-uitstoot.

Fietsbank

Grijzen heeft een unieke en bijzondere bank ontwikkeld, genaamd de Fietsbank. De bank bestaat uit een frame, dat is gemaakt van oude, afgedankte fietsen waarop houten planken zijn gemonteerd. Hierdoor is een product, dat geen nuttige toepassing meer had, geschikt als buitenbank. Nederland heeft jaarlijks te maken met tienduizenden afgedankte fietsen. Een groot deel van deze fietsen belandt op de schroothoop. Dit terwijl de fietsen, of onderdelen ervan, nog prima bruikbaar zijn.

Dankzij de productontwikkeling van Grijzen krijgt de fiets een tweede leven als frame voor een buitenbank. En is het dus niet nodig om een nieuwe frame te produceren en draagt dit bij aan de reductie van de CO2-uitstoot.

Afvalbak met geluid

Grijzen heeft een nieuwe, interactieve afvalbak ontwikkeld. Deze interactieve afvalbak moet mensen stimuleren afval in de afvalbak te gooien. En gaat hiermee zwerfafval tegen. De interactieve afvalbak

werkt als volgt. Dankzij het speciaal ontwikkelde element reageert de afvalbak met geluid zodra iemand iets in de afvalbak gooit. Door mensen iets leuks te bieden kun je er voor zorgen dat het gedrag van mensen met betrekking tot afval weggooien veranderd. Een soort van uitdaging direct gevolgd door een beloning. En dat is wat deze afvalbak doet. Je wordt beloond met geluid, zoals een muziekje of geluidseffect, of iemand die tegen je praat.

Door interactie krijgt de afvalbak een persoonlijk karakter en wordt daardoor 'menselijker'. En dit zorgt er dus mede voor dat mensen sneller hun afval in een interactieve afvalbak gooien dan in een normale afvalbak of op de grond. En dat betekent minder zwerfafval en dat is goed voor het milieu. Tevens kan dit afval nu worden gescheiden wat bijdraagt aan minder CO2-uitstoot.

Insectenhotel

Het gaat al lange tijd niet goed met de bijen, kevers, vlinders, vliegen en andere insecten. Beestjes die zo belangrijk zijn voor de natuur. En die steeds meer verdwijnen. Om de afname van de insectenpopulatie tegen te gaan, is het belangrijk om insecten ruimte te geven.

Grijzen is één van de grootste spelers op de markt van straatmeubilair. Al bijna 30 jaar willen wij de openbare ruimte mooier maken met onze producten. Dezelfde plek waar insecten de kans moeten krijgen om te kunnen voortbestaan. Met de gedachte van de circulaire economie, waarbij wij steeds op zoek zijn naar restwaarde van onze producten en een nuttige toepassing van ons afval, zijn wij tot het idee gekomen van een insectenhotel. Ons afvalhout krijgt in het insectenhotel een nuttige toepassing als nest- en rustkamers. En hiermee maken we zowel voor mens als insect de openbare ruimte zo aangenaam mogelijk.

Bij de ontwikkeling van ons insectenhotel kijken wij niet alleen naar een duurzame invulling van ons afvalhout, maar ook naar verantwoorde arbeid. Zo heeft Grijzen een samenwerking met de lokale, sociale werkplaatsvoorziening. Op deze manier werken wij samen met mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt.

Het insectenhotel van Grijzen is op dit moment nog in ontwikkeling en bevindt zich in de laatste fase. De verwachting is dat deze in de zomer/najaar van 2018 op de markt wordt gebracht.



Refurbished afvalbak

Bijna 25 jaar geleden introduceerde Grijzen de Constructo afvalbak. Vanuit onze Achterhoekse visie ‘goed en eenvoudig’, werd een oerdegelijk en logisch doordacht ontwerp gekozen. Een afvalbak die tegen een stootje moet kunnen en lang meegaat. Wat wij nog niet wisten, maar nu steeds meer ontdekken, is dat wij toen al de basis legde voor een duurzame, circulaire afvalbak.

De Constructo bestaat namelijk uit losse onderdelen die op ieder moment vervangbaar zijn door nieuwe dan wel gebruikte onderdelen. Zodat onze klanten niet een geheel nieuwe afvalbak moeten kopen als alleen een paneel of scharnier kapot is. Dat vonden wij 25 jaar geleden al verspilling.

Voor ons betekent circulair meer dan een goed product. Circulair gaat voor ons verder dan alleen duurzaamheid en kwaliteit. Gebruik van milieuvriendelijke materialen en coatings. Duurzame bedrijfsvoering (afvalscheiding en recycling). Gebruik van hernieuwbare energie. Samenwerkingen met sociale werkvoorzieningen en het bieden van kansen voor mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt

In ruil daarvoor willen wij ‘onze’ afvalbakken heel graag, na gebruik, weer terug hebben. Dit om deze te demonteren en na een opknapbeurt weer her te gebruiken in een refurbished nieuwe afvalbak. We kunnen 95% van de oude bak hergebruiken in een nieuwe. Dit biedt niet alleen ons een kans om circulair bezig te zijn, maar onze klanten ook. En het biedt meer voordelen: Een up to date en kwalitatief hoogwaardig product. Een mooie en juiste beleving in het straatbeeld
Makkelijk meegaan met de tijd (toepassen van slimme technologieën, micro chips etc.)

Zo gaan wij, na 7 jaar, met onze klanten in gesprek of wij afvalbakken weer terug kunnen nemen. Deze afvalbakken frissen wij op waarmee de belevingswaarde weer omhoog gaat en de levensduur wordt verlengd. Deze ‘refurbished’ afvalbak wordt weer opnieuw in de markt gezet en een tweede leven gegeven. Maar ook afvalbakken die ouder zijn dan 7 jaar ontvangen wij graag weer retour. Een afvalbak van 15 jaar is nog zeker bruikbaar. 95% van de onderdelen zijn weer toepasbaar in de refurbished afvalbak. Het andere deel wordt gescheiden ingezameld waarna het weer terug komt in de keten als nieuwe grondstof. Wij streven erna om zoveel mogelijk van onze geproduceerde afvalbakken na de gebruiksfase terug krijgen, zodat wij zolang mogelijk de onderdelen in de keten kunnen houden.

Circulair adviesplan

Het belang van duurzaamheid en een circulaire economie wordt bij de klanten van Grijzen steeds groter. Overheidsinstellingen, bedrijven en andere instellingen hechten tegenwoordig meer waarde aan duurzame en circulaire producten. Op dit vlak neemt Grijzen steeds vaker de adviesrol in en denkt het graag mee over passende (circulaire) oplossingen. Een mooi voorbeeld is het adviesplan dat halverwege 2020 is geschreven voor het centrumplan in Schoorl.

Het centrum van Schoorl wordt volledig opnieuw ingericht. In plaats van de oude inrichtingselementen verwijderen en compleet nieuwe elementen te plaatsen, is er bij dit project eerst gekeken naar de waarde van de huidige inrichting. Grijzen is gevraagd om voor dit project een adviesplan te schrijven over het mogelijke hergebruik van verschillende materialen. Er is gekeken naar de kwaliteit van de huidige materialen, de mogelijke toekomstige toepassingen en samenwerkingen met partners die daarbij kunnen ondersteunen. Ook zijn de duurzame en circulaire producten uit het assortiment van Grijzen meegenomen in dit plan (refurbished afvalbakken en het insectenhotel). Zo probeert Grijzen in het ontwerptraject al invloed uit te oefenen op haar klanten en deze te stimuleren zo zuinig mogelijk met de (bestaande) grondstoffen om te gaan.

Zonnepanelen

Afgelopen jaar heeft Grijsen haar bedrijfspand met 950 m² uitgebreid om een grotere productiecapaciteit te creëren. Het dak van het nieuwe gedeelte is volledig gevuld met zonnepanelen. Samen met een aantal zonnepanelen die op het bestaande deel zijn gelegd, liggen er nu maar liefst 576 zonnepanelen op het dak van Grijsen. Deze panelen zijn goed voor een geschatte jaaropbrengst van minimaal 160.000 kWh. Met deze opbrengst is Grijsen volledig zelfvoorzienend en wordt er zelfs een groot deel terug geleverd aan het stroomnet.



Tweedehands afvalbakken

De afvalbakken van Grijsen hebben, bij normaal gebruik, een levensduur van minimaal 20 jaar. Dit komt doordat de onderdelen van de afvalbak thermisch verzinkt worden en de afvalbak wordt voorzien van een tweelaagse poedercoating. Deze speciale behandeling beschermt de stalen onderdelen van de afvalbak tegen verschillende weersinvloeden. Het sterke materiaal, in combinatie met deze bewerking, zorgt ervoor dat de afvalbakken voor een lange tijd in de openbare ruimte kunnen dienen. Dankzij de volledig modulaire opbouw van de afvalbakken, kunnen onderdelen ook nog afzonderlijk vervangen worden. Maar toch worden de afvalbakken, ondanks de hoge kwaliteit, vaak al vroegtijdig weggehaald. Dit komt doordat de afvalbakken er niet meer mooi uitzien of niet aansluiten op de rest van de openbare ruimte.

Levensduur

Grijsen vindt het ontzettend zonde dat de levensduur van afvalbakken niet optimaal wordt benut. Daarom bedacht Grijsen een oplossing: het aanbieden van kwalitatief goede tweedehands afvalbakken! De tweedehands afvalbakken hebben jarenlang in de openbare ruimte geschitterd, maar zijn nog zeker niet afgeschreven. Ze zijn dus perfect voor locaties die graag kwalitatief hoogwaardige afvalbakken willen hebben, maar te maken hebben met een lager beschikbaar budget.



Selectie tweedehands afvalbakken

Geweldige prijs-kwaliteitverhouding

Hier komen twee problemen samen: de afgedankte afvalbakken en lagere budgetten. Grijzen maakt de afvalbakken helemaal schoon en loopt ze technisch na. Hierdoor kan de afvalbak er weer een geruime tijd tegenaan. De gebruikte afvalbakken van Grijzen worden tegen een gunstige prijs aangeboden, waardoor dit een optimale oplossing is voor locaties met minder budget, zoals sportverenigingen, kinderboerderijen of recreatieplassen.

Cirkelregio

Afgelopen jaar heeft Grijzen zich aangesloten bij Cirkelregio De Achterhoek, om samen te werken aan een Achterhoek zonder afval en uitval. Cirkelregio de Achterhoek is een netwerk van regionale initiatieven en initiatiefnemers die samen hun circulaire ambities willen waarmaken. Binnen dit netwerk begeven zich onder andere bouwbedrijven, gemeentes en woningcoöperaties en nu dus ook een leverancier van straatmeubilair.

Het doel van Cirkelregio de Achterhoek is het delen van kennis en expertise op het gebied van circulariteit, om zo gezamenlijk grotere resultaten te kunnen behalen. Met het aangaan van deze samenwerking zet Grijzen een nieuwe stap in de richting van een volledig circulaire onderneming.



Frank Navis, bedrijfsleider Grijzen (links) en Willy Smit, Cirkelregio (rechts) ondertekenen samenwerkingscontract

REIN

Grijzen, Hibernis en WAM & van Duren Bouwgroep hebben als consortium het initiatief genomen om reststromen te inventariseren. Dit doen zij onder de naam REIN BV.

Rein staat voor Reststroom Energie INventarisator.

Doel is om inzage te verschaffen in beschikbare rest(afval)stromen, ingaande(inkoop)stromen, aanwezigheid van kapitaal intensieve machines, materieel en menskracht om de circulaire deeleconomie te bevorderen en ondersteunen.

Het initiatief is gestart met ondersteuning vanuit de Cirkelregio Achterhoek en om het initiatief verder te brengen ligt er een aanvraag op de Thematafel regio Achterhoek.

Statiegeldbeugel

Met de statiegeldbeugel van Grijzen is het mogelijk om statiegeldflesjes en –blikjes op straat gescheiden in te zamelen. Niet in een aparte fractie maar in een handige houder aan de buitenkant van de afvalbak. De verpakkingen eindigen hierdoor niet bij het restafval maar in de statiegeldbeugel. Zo kunnen de statiegeldverpakkingen gemakkelijk verzameld worden en eenvoudig ingeleverd worden bij de supermarkt door een willekeurige voorbijganger.

Als de statiegeldverpakkingen zijn verzameld uit de statiegeldbeugel en zijn ingeleverd kan het materiaal gemakkelijk gerecycled worden bij de fabrikant. Dit draagt bij aan de doelstelling van de overheid om 90% van de statiegeldverpakkingen retour te krijgen.

Kenmerken van de statiegeldbeugel

- Minder plunderingen van de afvalbakken
- Het recycleproces wordt ondersteund en verkort
- Bijdrage aan de minderbedeelden

Minder plunderingen

Met de komst van de statiegeldbeugel wil Grijzen het aantal plunderingen van afvalbakken in Nederland fors terugdringen. Eerder waren minderbedeelden vaak opzoek naar statiegeld in een afvalbak waarbij veel zwerfafval ontstond. Dit vindt Grijzen zonde en onnodig! Nu kunnen zij dit gemakkelijk uit de statiegeldbeugel halen en inleveren bij een supermarkt in de buurt. De statiegeldbeugel zorgt dus niet alleen voor minder plunderingen, maar ook voor minder zwerfafval. Daarnaast eindigen de blikjes en flesjes terug bij de fabrikant. Hierdoor kan het materiaal optimaal herbruikt worden en wordt de voorbijganger beloond met het statiegeld



Nieuwe keteninitiatieven ten behoeve van de CO2-prestatieladder

In samenspraak met de huistransporteur bezig om trailers te voorzien van mobiele en demontabele vloeren, zodat in één vracht een dubbele lading producten vervoerd kan worden. Dit leidt tot een hogere vervoersefficiëntie en daarmee lagere CO2-footprint.

Schneider