

Evaluatie doelstellingen CO2 prestatieladder

In het kader van maatschappelijk verantwoord ondernemen binnen ons bedrijf A.A. Snijders & Zn. is met name het reduceren van haar CO2 uitstoot. In 2015/2016 onderstaande acties, bijdragen en investeringen gerealiseerd:

Er is reeds in 2012 ingezet om materieel en middelen die (soms versneld) vervangen moeste worden de CO 2 uitstoot zoveel als mogelijk te reduceren. Hierin zijn i.s.m. de branche acties en prioriteiten ingezet om vernieuwing in te zetten. Vernieuwing van het wagenpark aanschaf/gebruik. In 2015 zijn twee nieuwe Mitsubishi Outlander/PHEV (2 stuks) met elektrisch aandrijving aangeschaft. Hiervan wordt optimaal gebruik gemaakt v.d. actieradius daar er na veelal korte afstanden direct wordt opgeladen. Op 9 juni 2015 heeft de directie een voorlichting gevolgd te Veenendaal inzake CO 2 voetprint/prestatieladder.

Voorts zijn er in 2016 twee nieuwe midi kraan aangeschaft, Kubota X 057-4 a en Kubota X 101-4 a. Deze zijn van de 'laatste stand der techniek'.

Note: Vernieuwing van het wagenpark zal zich ook in 2017/2018 blijven voortzetten, waar financieel haalbaar. Binnen Snijders & Zn. zal vervanging van bedrijfswagens, vrachtwagens en mobiele werktuigen over tot de aanschaf van energiezuinigere en schonere voertuigen (minimaal euro V motoren).

Totaal 2016: 55,9 ton (absoluut)

Acties 2017> 2018

Actie	Doel	Korte omschrijving	Wanneer/Wie
Bewustwoording vergroten (campagne)* *vertaal actie personeel	Bredere inzet gehele bedrijf, incl. ZZP'ers	Op korte termijn toelichting CO 2 prestatie ladder, incl. eigen inbreng, etc.	Aug. 17 Robbin /KAM, DMA Herh. Juni. 18
Cursus nieuwe rijden	Reductie brand stof, ander rijgedrag	Dit zal in 2018 gaan plaatsvinden. Afhankelijk van budget hele bedrag.	2 ^{de} kwart. 18 Medewerkers
Groene stroom	Minder uitstoot	In overleg met Nuon zal dit worden uitgewerkt. Dit bij contract her overweging	1 ^{ste} kwart.18
Carpolen/fiets gebruik (campagne)	Minder uitstoot, bewustzijn vergroten	Besproken en gestimuleerd, alle uitstoot waar mogelijk reduceren / alle medewerkers	Aug. 17 Robbin /KAM, DMA Herh.
Planning v werken	Minder transport, minder uitstoot	Met belanghebbende overleg inzake efficiënter transport, meerijden, regio-werk, etc.	Gehele jaar, incl. overleg met opdrachtgever.
Registratie brandstof verbruik	Per afrekening inzicht in ltr.	Per halfjaar periode wordt dit in lijst verwerkt per brandstof.	
Papier reduceren	Minder papier verbruik, minder uitdraaien	Per jaar meer digitale facturen, mails, etc. In 1 jaar reductie papier verbruik (nota) Aant. pakken red.	Gehele jaar
Twee jaar beleids-evaluatie	Status inzake CO 2 reductie / doelen	Terugblik milieu/CO 2 prestatie. Informeren personeel	20 Febr. 2018. KAM funct.

In de excel-sheets 'CO2 prestatieladder' valt te zien wij een lichte stijging hebben in onze uitstoot namelijk 55,9 ton CO2 in 2016, tegenover 59,0 ton CO2 in 2017.

Als we beter naar de cijfers kijken zijn er wel grote verschillen te zien, zo is er namelijk bijna een verdubbeling van benzineverbruik. Dit grote verschil is te verklaren doordat wij bij Snijders ons werkgebied zijn gaan verbreden. Waar wij voorheen vooral voor en binnen de Gemeente Westland werkte zijn wij in 2017 ook vaak voor andere opdrachtgevers in bijvoorbeeld Rotterdam en Den Haag aan het werk. De werkzaamheden die hier moeten worden uitgevoerd moeten eerst worden opgenomen zodat er een prijs kan worden gemaakt, en zodat we eenmaal op de klus niet voor verrassingen komen te staan. Het opnemen van deze werken gebeurt met de Mitsubishi Outlanders die wij op de zaak hebben (benzine / hybride auto). Omdat deze werkzaamheden dus telkens vaker zich buiten de regio afspelen is het benzine verbruik gestegen.

Als we kijken naar het dieselverbruik is er ook een verschil geconstateerd. Dit verschil is te wijten aan een verandering in onze manier van vervoer. Zo hebben wij namelijk een aantal grotere projecten in 2017 uitgevoerd. Waar wij voorheen iedere werknemer naar de zaak lieten komen om daar vervolgens een werkbus te pakken en naar de klus toe te rijden, hebben wij er bij de grote projecten in 2017 voor gekozen om alle werknemers direct naar het project toe te sturen. Hierdoor kwam het geregeld voor dat er één of twee werkbussen op de zaak bleven staan en die dag dus geen diesel verbruikten.

Totaal 2017: 58,0 TON CO2 (absoluut)

Acties 2017> 2018

Actie	Doel	Korte omschrijving	Wanneer/Wie	Uitgevoerd
Bewustwording vergroten (campagne)* *vertaal actie personeel	Bredere inzet gehele bedrijf, incl. ZZP'ers	Op korte termijn toelichting CO 2 prestatie ladder, incl. eigen inbreng, etc.	Aug. 17 Robbin /KAM, DMA Herh. Juni. 18	Aug. 17 / Dec. 17
Cursus nieuwe rijden	Reductie brandstof, ander rijgedrag	Dit zal in 2018 gaan plaatsvinden. Afhankelijk van budget hele bedrag.	2 ^{de} kwart. 18 Medewerkers	Aug. 18
Groene stroom	Minder uitstoot	In overleg met Nuon zal dit worden uitgewerkt. Dit bij contract heroverweging	1 ^{ste} kwart.18	Nog niet uitgevoerd
Carpoolen/fiets gebruik (campagne)	Minder uitstoot, bewustzijn vergroten	Besproken en gestimuleerd, alle uitstoot waar mogelijk reduceren / alle medewerkers	Aug. 17 Robbin /KAM, DMA Herh.	Gehele jaar i.v.m. grote projecten
Planning v werken	Minder transport, minder uitstoot	Met belanghebbende overleg inzake efficiënter transport, meerijden, regio-werk, etc.	Gehele jaar, incl. overleg met opdrachtgever.	Gehele jaar. Waar mogelijk vrachten gecombineerd
Registratie brandstof verbruik	Per afrekening inzicht in ltr.	Per halfjaar periode wordt dit in lijst verwerkt per brandstof.		Dec. 17. Met behulp van meter in dieseltank.

Papier reduceren	Minder papier verbruik, minder uitdraaien	Per jaar meer digitale facturen, mails, etc. In 1 jaar reductie papier verbruik (nota) Aant. pakken red.	Gehele jaar	Gehele jaar. Werken met behulp van bijvoorbeeld Watchapp en Mail
Twee jaar beleids-evaluatie	Status inzake CO 2 reductie / doelen	Terugblik milieu/CO 2 prestatie. Informeren personeel	20 Febr. 2018. KAM funct.	Dec. 17

In de bovenstaande lijst staan de doelen die wij voor het afgelopen jaar 2017/2018 hebben opgesteld vermeld. In de laatste kolom valt te zien of en wanneer deze doelen zijn uitgevoerd. Als we de gestelde doelen bekijken is alleen het overgaan op groene stroom nog niet uitgevoerd, deze doelstelling zal dan ook blijven staan voor 2018/2019. Verder blijven alle doelstellingen gehandhaafd. Zo zullen wij ons personeel blijven inlichten hoe we er voor staan wat betreft de Co2-uitstoot en zullen we gaan bekijken wat de mogelijkheden zijn omtrent de cursus 'Het nieuwe draaien' voor de machinisten. Verder zijn wij van plan op onze Co2-emissie per FTE te gaan bekijken in plaats van één grote bundel Co2. Op deze manier denken wij een beter inzicht te krijgen in het verbruik van ieder persoon en vallen eventuele verschillen in uitstoot ook beter te verklaren. Zo maakt het namelijk nogal een verschil wanneer er het gehele jaar met bijvoorbeeld 10 werknemers (FTE's) gewerkt is in plaats van 8 FTE's.

Acties 2018 / 2019

Actie	Doel	Korte omschrijving	Wanneer/Wie	Welke Scope
Bewustwording vergroten (campagne)* *vertaal actie personeel	Bredere inzet gehele bedrijf, incl. ZZP'ers	Op korte termijn toelichting CO 2 prestatie ladder, incl. eigen inbreng, etc.	Gehele jaar. D.m.v. Toolbox en zelfcontrole op werk	1 en 2
Cursus nieuwe draaien	Reductie brandstof, ander draaigedrag	We gaan de mogelijkheden bekijken en afhankelijk van bedrag en planning cursus volgen.	2019. Machinisten	1
Groene stroom	Minder uitstoot	In overleg met Nuon zal dit worden uitgewerkt. Dit bij contract her overweging	2019. directie	2
Carpolen/fiets gebruik (campagne)	Minder uitstoot, bewustzijn vergroten	Besproken en gestimuleerd, alle uitstoot waar mogelijk reduceren / alle medewerkers	Gehele jaar. Afhankelijk van projecten. medewerkers	1
Planning v werken	Minder transport, minder uitstoot	Met belanghebbende overleg inzake efficiënter transport, meerijden, regio-werk, etc.	Gehele jaar, afhankelijk van projecten en opdrachtgever	1
Registratie brandstof verbruik	Per afrekening inzicht in ltr.	Per halfjaar periode wordt dit in lijst verwerkt per brandstof.	Gehele jaar. medewerkers	1
Papier reduceren	Minder papier verbruik, minder uitdraaien	Per jaar meer digitale facturen, mails, etc. In 1 jaar reductie papier verbruik (nota) Aant. pakken red.	Gehele jaar. Alle medewerkers	Niet direct onder Scope 1 of 2 te plaatsen
Twee jaar beleids-evaluatie	Status inzake CO 2 reductie / doelen	Terugblik milieu/CO 2 prestatie. Informeren personeel	Eind 2018. KAM-medewerkers	1 en 2
Meting Co2-Uitstoot	Beter inzicht krijgen in Co2 verbruik	Uitstoot van Co2 per FTE meten. Op deze manier beter verschillen te verklaren.	2019. KAM-medewerkers	1 en 2

Ambities:

- Ambitie is groene stroom
- Ambitie is meter op de tank. Samen met de Tank keuring
- Ambitie is 'duurzaam rijden'
- Code 95 voor 1 chauffeur. Dit is ook chauffeur
- E-learning gebruik auto's

Enkele adviezen zijn:

- Check de bandenspanning regelmatig van het wagenpark;
Bijvoorbeeld 1 x per maand
- Cursus "het nieuwe rijden" of "het nieuwe draaien";
- Rijd met dichte ramen;
- Rijd niet onnodig met achteruitverwarming en airconditioning;
- Vermijd onnodige bagage;

- Carpool waar mogelijk;
- Wanneer werken dichtbij elkaar liggen, kan een fiets een uitkomst bieden in plaats van een auto.

Pas dit toe bij regio werkzaamheden waar een vaste keet staat.

Zie ook doelstellingen in % in de Excel-sheet 'CO2 prestatieladder'