



18 april 2019

Beste leden van het sectorinitiatief,

De eerste serie van regionale bijeenkomsten 'Sturen op CO2' in 2019 zit er op. Op de vijf locaties in het land hebben we met elkaar uitgebreid en interactief stilgestaan bij verschillende onderwerpen. De PDF van de presentaties met de achtergronden van de agendapunten treft u aan in de bijlage.

1. Doe mee aan de Benchmark CO2 voor de cumelasector

Tijdens de regio-bijeenkomsten hebben wij aangegeven dat we CO2-kengetallen verzamelen om tot een CO2 benchmark te komen. Deze benchmark kunt u vervolgens gebruiken om uw CO2 gegevens met collega-bedrijven in de sector te vergelijken. U krijgt hierbij zicht op uw eigen positie en daarnaast kunt u de gegevens van de benchmark gebruiken voor het formuleren van CO2-doelstellingen binnen uw organisatie. Tevens kunnen de generieke gegevens uit de benchmark worden ingezet als ijkpunt wat betreft certificering in overleg met SKAO. Het doel is om een zo nauwkeurig beeld te krijgen van de ontwikkeling van de CO2 emissie in absolute zin en relatief in verhouding tot de groei van bedrijven. Uiteindelijk is het de bedoeling om kengetallen te verstrekken van de hele groep van meer dan 100 lidbedrijven en per individueel bedrijf gemiddeld. Aangeleverde gegevens worden anoniem verwerkt tot totalen per categorie.

Uw gegevens

De onderstaande gegevens per boekjaar zijn daarvoor nodig. Indien een boekjaar niet samenvalt met een kalenderjaar kunnen de gegevens met de meeste maanden in een bepaald kalenderjaar worden ingediend als representatief voor dat jaar. Dus de gegevens boekjaar maart 2017 – maart 2018, worden opgegeven bij jaar 2017.

We verzamelen de volgende jaargegevens (voor 2016, 2017 en 2018):

- CO₂ emissie scope 1 en 2 in tonnen totaal
- Liter diesel verbruik in scope 1
- Gerealiseerde bruto marge (omzet minus inkoop v.d. omzet en werk door derden) in euro

Aantal Full Time Equivalent (FTE) die bijgedragen heeft aan de gerealiseerde bruto marge (1 FTE is een werknemer die een volledige werkweek, dus 38 uur per week, werkzaam is op uw bedrijf)

		2016	2017	2018
A.	Ton CO ₂ scope 1 & 2 totaal.	0	0	0
B.	Liters diesel	0	0	0
C.	Brutomarge Omzet -/- Inkoop v.d. omzet -/- Werk derden	€ 0	€ 0	€ 0
D.	Aantal FTE	0	0	0
E.	Aantal draaiuren machines	0	0	0
F.	Aantal manuren	0	0	0

Toelichting:

1. Rij A en B altijd invullen.
2. Rij C t/m F: alleen invullen welk kengetal gekoppeld is aan de CO2 reductiedoelstelling. Dus als de footprint het aantal FTE weergeeft, dan rij D invullen; als de footprint de brutomarge weergeeft, dan rij C invullen.
3. Indien een boekjaar niet samenvalt met een kalenderjaar, kunnen de gegevens met de meeste maanden in een bepaald kalenderjaar worden ingediend als representatief voor dat jaar. Dus de gegevens boekjaar maart 2017 – maart 2018, worden opgegeven bij jaar 2017.
4. Footprint op jaarbasis: emissie scope 1, scope 2 en scope 3 (bij trede 4 of 5)
5. Aantal FTE, uitgaande van een werkweek van 38 uur
In veel jaarrekeningen wordt dit aantal vermeld. Indien dat niet het geval is, het totale aantal gewerkte uren, terugrekenen op basis van 38 uur per week (1.976 uur op jaarbasis).
Indien het totale aantal uren niet bekend is, maar wel de totale kosten voor bijv. uitzendkrachten en zzp'ers, dan uitgaan van een gemiddeld tarief van €25,- per uur.
6. Bruto winst: dit is de omzet minus inkoopwaarde van de omzet, minus werk derden
Deze informatie is in de meeste gevallen te vinden in de jaarrekening op de pagina verlies- en winstrekening, of in de toelichting op de verlies- en winstrekening.
Indien niet beschikbaar, dan kan de informatie worden gehaald uit de kolommenbalans per einde van het boekjaar. In vrijwel alle gevallen worden inkopen en werk derden op een grootboekrekening in rubriek 7 geboekt. Dus het totaal van alle grootboekrekeningen beginnend met 7, aftrekken van de totale omzet.
7. Het aantal draaiuren voor bedrijven, die hun doelstelling gekoppeld hebben aan het aantal draaiuren op jaarbasis.
8. Het aantal manuren voor bedrijven, die hun doelstelling gekoppeld hebben aan het aantal manuren op jaarbasis.

STUUR DE MAIL MET UW GEGEVENS NAAR lbax@cumela.nl

2. Actualiteiten en nieuws uit het veld (Ad Karelse en Richard Wolting, CUMELA Advies)

- Nieuwe norm eind 2019
- Eigen stellingname 3.B.1
- Onafhankelijke interne controle (1.B.2)
- Aspen emissiefactor
- ADBLue wel of niet in footprint

- Project met gunningsvoordeel
- Scope 3

Actuele stand van zaken AdBlue en Aspen per 18-4-2019

CO2 emissiefactor / WTW factor Aspen alkylaatbenzine gelijk aan Euro 95 (NL)

Diverse leden van het sectorinitiatief gebruiken Aspen als brandstof voor bijvoorbeeld bosmaaiers, kettingzagen en nemen deze op als een relevante emissie in de CO2 footprint. Op de website van [Aspen](#) is in het verleden aangegeven dat er middels onderzoek een emissievergelijk is uitgevoerd tussen Euro95 en Aspen d.d. juli 2010. In het onderzoeksrapport zou zijn onderbouwd waaruit blijkt dat de WTW factor 2,15 Kg CO2 / liter Aspen is. Dit tegenover de WTW factor 2,74 Kg CO2 / liter Euro 95 (NL). Het onderzoeksrapport was tot voor kort te vinden op de website van Aspen Benelux via de hyperlink http://www.aspen-benelux.nl/showpage.asp?pag_id=718.

Dit onderzoeksrapport is echter niet meer vindbaar, niet via de website van Aspen Benelux als via de website van Aspen Zweden. We hebben namens CUMELA navraag gedaan bij de importeur van Aspen, deze geeft aan dat het onderzoeksrapport binnenkort weer te vinden zal zijn op hun website. Tot die tijd is er dus geen duidelijke onderbouwing, geen onderbouwing leidt tot discussie met de auditor en uit de geluiden uit het veld blijkt dat auditoren aangeven dat zonder duidelijke onderbouwing de WTW factor van benzine (Euro95) zal moeten worden gebruikt.

Ons advies is dan ook om tot nader order de WTW factor van benzine (Euro95) te gebruiken.

AdBlue

Wat betreft AdBlue is er nog geen duidelijkheid over de emissiefactor. In de eerstvolgende vergadering van de technische commissie van SKAO is dit onderwerp geagendeerd. In de jubijeenkomst praten we u verder bij over AdBlue en Aspen.

Voor vragen over de norm Prestatieladder en uw specifieke situatie kunt u terecht bij Ad Karelse (akarelse@cumela.nl) of Richard Wolting (rwolting@cumela.nl), adviseurs Bedrijf, Strategie en Certificering van CUMELA Advies.

3. Klimaatakkoord: “Machines & inkopers” (Nico Willemsen, CUMELA Nederland)

Nico Willemsen, beleidsmedewerker Grondverzet en Cultuurtechniek CUMELA Nederland, ging met ons op interactieve wijze in gesprek hoe in contact te blijven met (de inkopers van) opdrachtgevers. Hoe kunnen uw ambities bereikt worden voor realistische, haalbare en betaalbare CO2-reductie met behoud van werk. Tevens schetste Nico ons het actuele beeld van het Klimaatakkoord en de kansen en opletpunten voor de cumelasector.

4. Succesvol inschrijven als gecertificeerd bedrijf prestatieladder CO2 (Chris Verstappen, directeur Ibor Advies)

Om actieve deelname en uitwisseling van kennis en ervaring het jaarrond te bevorderen hebben wij in 2018 de leden in kleine groepen aan het werk in de vorm van een managementgame. Groepjes van vier ondernemers per regio vormden een fictieve organisatie die op een bestek hebben ingeschreven. Doel was om op zo creatief mogelijke wijze maatregelen aan te voeren die in een plan van aanpak tot CO2-reductie moeten leiden. Chris Verstappen, jurylid en mede vormgever van dit fictieve bestek deelde zijn bevindingen met over de uitwerking van deze opdracht.

In de bijlage treft u de ranglijst aan van inschrijvingen. Deze inschrijvingen zijn geanonimiseerd. Per fictieve organisatie wordt u per mail geïnformeerd over uw resultaat.

5. Data juni-bijeenkomsten en diner

Hieronder treft u het overzicht aan van de regionale juni-bijeenkomsten van het sectorinitiatief. Mocht u verhinderd zijn op de datum van uw regio, geen nood. U kunt altijd aanschuiven bij een van de andere groepen. Een mailtje naar lbax@cumela.nl is voldoende.

Alle bijeenkomsten starten om 14.30 uur en eindigen (indien u dat wenst) met een warm buffet rond 18.30 uur. Deelname aan het diner maakt onderdeel uit van uw lidmaatschap.

Regio Noordoost, Steenwijk

- 4 juni 2019

Locatie:
Hotel Steenwijk
Woldmeentherand 15
8332 JE Steenwijk
0521 - 512311

Regio Noordwest, Obdam

- 11 juni 2019

Locatie:
Stichting De Brink
Dorpsstraat 155
1713 HE Obdam
0226 – 45 17 91

Regio Zuidoost, Uden

- 12 juni 2019

Locatie:
Hotel Van der Valk
Rondweg 2
5406 NK Uden
0413 799 010

Regio Zuidwest, Zevenbergen

- 5 juni 2019

Locatie:
Golden Tulip Zevenbergen
Schansdijk 3
4761 RH Zevenbergen
0168 331 234

Regio Midden

- 13 juni 2019

Locatie
Ghoyhuis
Zuidzijderweg 8
2374 BV Oud Ade
06 48 37 19 99

Heeft u vragen of opmerkingen naar aanleiding van deze nieuwsbrief? Neem dan contact op met Lajos Bax, telefoon 033 247 49 40. U kunt uw reactie ook mailen naar lbax@cumela.nl

Met vriendelijke groet,
ook namens collega's Ad Karelse, Helmy Coenen en Richard Wolting

Lajos Bax
Projectleider sectorinitiatief CUMELA Advies

CUMELA Advies

"Voor specialisten in groen, grond en infra"

Nijverheidsstraat 13 - Postbus 1156 - 3860 BD - NIJKERK - 033 247 49 40 – 06 520 20 571