



CUMELA

Brancheorganisatie voor
groen, grond en infra

Sectorinitiatief Sturen op CO2

Workshops voorjaar 2024 Nieuwe Wetering

Agenda



15.00 uur: Opening

15.05 uur: J. Veldhuizen B.V., Westbroek

16.15 uur: PAUZE

16.35 uur: Aan de hand van stellingen in gesprek over optimale samenwerking opdrachtgever en opdrachtnemer.

17.00 uur: Actualiteiten CO2 Prestatieladder, o.a.

- Doelstellingen sectorinitiatief
- Ontwikkelingen 4.0 norm

17.30 uur: Afsluiting met aansluitend de mogelijkheid om te blijven eten
Het diner maakt onderdeel uit van je lidmaatschap.

Team CO2 Cumela Advies



Voor vragen over CO2 en individueel advies:

- **Regio Noordwest en Midden Nederland**

Ad Karelse, akarelse@cumela.nl, 06 52 86 72 39

- **Regio Noordoost Nederland**

Richard Wolting, rwolting@cumela.nl, 06 52 04 79 01

Dieuwer Heins, dheins@cumela.nl, 06 25 04 44 13

- **Regio Zuidwest en Zuidoost Nederland**

Teunis Meerkerk, tmeerkerk@cumela.nl, 06 30 13 33 95

Organisatie en lidmaatschap

Lajos Bax, lbax@cumela.nl, 06 52 02 05 71

Liesbeth Schuurman, schuurman@cumela.nl, 033 247 49 20

Cumela Advies



Juridisch advies



Milieu & ruimtelijke ordening



Personeel & arbeid



Opleiding & Training



Bedrijfskundig Advies



GWW Advies



15 gespecialiseerde adviseurs

Opening door Ad Karelse en Lajos Bax



- Welkom nieuwe leden
- Wat speelt er bij jullie voor bijzonderheden in de regio?
- Leuke en inspirerende locaties voor de volgende bijeenkomsten?

Optimale samenwerking tussen opdrachtgever en opdrachtnemer



- Aan de slag met mentimeter!

Cumelasector en zero-emissie, een paar getallen



- Grootste factor footprint Cumelabedrijven?
 - = 97% brandstof
- Gemiddeld Cumelabedrijf:
 - verbruikt ca. 20.000 kWh stroom
 - ca. 15 arbeidskrachten
- 1 elektrische mobiele kraan verbruikt 56.000 kWh stroom per jaar
- Bij 12 kranen 672.000 kWh stroom
- Stroomverbruik neemt toe met factor 35!

Actualiteiten CO2 prestatieladder



- Geen relevante harmonisatiebesluiten
- CO₂ Prestatieladder versie 4.0 (2025)
- Nieuwe emissiefactoren
- Nieuwsberichten SKAO
- Doelstellingen Cumela sectorinitiatief 'Sturen op CO2' (Mentimeter)
- Sectorcijfers (juni)

CO2 Prestatieladder versie 4.0



- Verwachting niet voor begin 2025
- Praktijkttoets uitgevoerd met 2 Cumela ondernemers en SKAO
- Indrukken gedeeld met CCvD van SKAO
- Men wil in zekere mate rekening houden met MKB bij disproportionele eisen
- Dilemma: heel breed spectrum aan organisaties raken; uitvoerbaar houden en toetsbaar
- In ieder geval verwacht:
 - => overgangstermijn
 - => invulplatform op website SKAO voor footprint etc.
 - => lange termijn doelstelling voor 2030 en 2050
 - => Impact / Invloed analyse

Nieuwe emissiefactoren 2024



➤ Ingaande de footprint 2024 eerste halfjaar

- Waterstof grijs: 12,516
- Waterstof groen: 1,14

- Aardgas: 2,134

- Grijze stroom: 0,536

(semi-)Overheden certificeren voor CO₂ Prestatieladder

- Mrt. 24 1500e certificaat voor de CO₂-Prestatieladder uitgereikt aan Fastned
- Jan. 24 Noordzeekanaalgebied eerste omgevingsdienst met certificaat CO₂ Prestatieladder
- Dec. 23 Eerste waterschap certificeert zich op niveau 4 van de CO₂-Prestatieladder
- Dec. 23 Arnhem eerste gemeente met een niveau 5 certificaat op de CO₂-Prestatieladder
- Nov. 23 Haarlem geeft het goede voorbeeld met de CO₂-Prestatieladder
- Sept. 23 Veiligheidsregio's Flevoland en Gooi en Vechtstreek zetten CO₂-reductie op de agenda met de CO₂-Prestatieladder
- Juli 23 VNG gecertificeerd voor CO₂-Prestatieladder

En verder:

- Dec. 23 Rijksvastgoedbedrijf op zoek naar netcongestie-oplossingen
- Okt. 23 Werkmaterieel op waterstof: heeft het toekomst?
- Okt. 23 SKAO tekent convenant Schoon en Emissieloos Bouwen (SEB)
- Sept. 23 Handboek 4.0 zet in op lange termijn: organisaties uiterlijk 2050 klimaatneutraal
- Juni 23 Duurzame ambities bedrijven in het nauw door overvol elektriciteitsnet

Doelstellingen Cumela sectorinitiatief 'Sturen op CO2' CUMELA (Mentimeter)

- **Eis 5.C De organisatie committeert zich publiekelijk aan een CO2-emissie reductieprogramma van overheid of NGO**
- Doelstelling: De organisatie gaat een verplichting aan met een contractueel karakter tot het realiseren van specifieke energie of CO2-reductiedoelstellingen, communiceert over dit commitment én maakt deze waar. Doelstellingen die onder dit commitment vallen zijn tenminste in lijn met nationale en/of sectorale reductiedoelstellingen en gaan duidelijk verder dan wettelijke verplichtingen. De organisatie communiceert over haar doelstellingen én resultaten met betrekking tot energie- en CO2-reductie in de keten

Sectorcijfers (juni 2024)



- Lever de footprint 2023 en lever je jaarcijfers 2023 aan voor deelname aan Cumela Kompas!
- De combinatie van bovenstaande maakt dat wij in staat zijn een betrouwbare benchmark op te zetten



CO₂-PRESTATIELADDER