

## Review CO2 maatregelen (3.B.1)

### Inleiding

Eenmaal per jaar voert Munsters Groep B.V. een review uit m.b.t. de CO2-reductiedoelstellingen. Tijdens deze jaarlijkse review worden alle genoemde maatregelen gecheckt aan de hand van constatering en Kritische Prestatie Indicatoren. Dit document beschrijft deze review over 2021. Deze review is uitgevoerd op 17-1-2022 door de CO2-verantwoordelijke.

### Voortgang maatregelen

In dit hoofdstuk wordt kwalitatief aangegeven hoe het staat met de maatregelen die mogelijk moeten maken dat de doelstellingen behaald worden.

#### Voortgang maatregelen kantoor / kantine

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Zoveel mogelijk dubbelzijdig uitprinten	Zie 315.4	100% niet behaald. Wel een stijging van dubbelzijdig printen plaatsgevonden
Offertes digitaal versturen	Zie 315.4	100% niet behaald. Wel meer digitaal verstuurd dan normaal
Facturen digitaal bewaren (niet printen na ontvangst per mail)	Zie 315.4	100% niet behaald. Wel +- 95% door het ingebruikneming van een nieuw boekhoudprogramma
Computers en beeldschermen bij langdurige afwezigheid uitzetten	Zie 315.4	Behaald door standaardinstelling PC aan te passen
Verlichting in kantine uit doen als er niemand aanwezig is	Zie 315.4	Behaald door bewegingsmelders te plaatsen
Bewegingsmelders plaatsen	Zie 315.4	Behaald: Locatie Leudal is verbouwd
Onderzoek inkoop groene stroom	Zie 315.4	
Onderzoek investeren in zonnepanelen	Zie 315.4	Behaald: alleen zit het net al vol en kunnen we de komende tijd nog geen panelen plaatsen

#### Voortgang maatregelen werkplaats

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Compressor aanpassen slaat nu veel onnodig 24/7 aan	Zie 315.4	Niet behaald: wel kogelkranen tussen leidingwerk gezet om lekkages van lucht te kunnen voorkomen
Deuren gesloten houden waar mogelijk	Zie 315.4	Ja, deuren zijn zoveel mogelijk dicht. Personeel wordt hier ook op aangesproken
Onderzoek inkoop groene stroom	Zie 315.4	
Onderzoek investeren in zonnepanelen	Zie 315.4	Behaald: alleen zit het net al vol en kunnen we de komende tijd nog geen panelen plaatsen

### Voortgang maatregelen machines en bedrijfsauto's

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
De bedrijfsauto's en werkmaterieel op termijn vervangen door een zuiniger model	Zie 315.4	Behaald: Landcruiser van bouwjaar 2007 is vervangen door een nieuwe van bouwjaar 2022 Ook zijn er 2x nieuwe zuinigere Scania bouwjaar 2021 aangeschaft
Onderzoek naar start-stop systeem	Zie 315.4	Staat op de planning voor 1-1-2023
Onderzoek naar mogelijkheden hybride machines	Zie 315.4	Staat op de planning voor 1-1-2024
Onderzoek naar mogelijkheden alternatieve brandstof	Zie 315.4	Behaald: Per 1-1-2022 overgestapt CO2-savingfuel van Den Hartogh
Controle banden spanning	Zie 315.4	Niet behaald: Wel wordt de bandenspanning vaker gecontroleerd. Personeel wordt hier ook op aangesproken

### Voortgang maatregelen personeel

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
De Chauffeurs cursus nieuwe rijden en draaien laten volgen	Zie 315.4	In 2021 hebben 14 chauffeurs + Geert en Wilhell (directie) cursus gevolgd
Bewustwording d.m.v. training / toolboxmeetings, minimaal 2 keer per jaar	Zie 315.4	Behaald: 2x toolbox met betrekking tot emissie's 1x toolbox over brandstofbesparing

### Voortgang maatregelen organisatie / planning

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Stallen machines op locatie waar mogelijk	Zie 315.4	Behaald: hoofdzakelijk grondverzetmachines blijven op locatie staan
Carpoolen	Zie 315.4	Behaald: personen op hetzelfde project of route doen carpoolen

### Voortgang maatregelen opdrachtgevers / leveranciers

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Meer selecteren op CO2 gedrag	Zie 315.4	Niet behaald: wel zijn er stappen gezet door bijv. DHL CO2-neutraal te laten bezorgen
Meer telefonisch en emailcontact, dan persoonlijk contact	Zie 315.4	Wordt zoveel als mogelijk toegepast

### Voortgang maatregelen projectlocaties

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Gebruik rijplaten waar mogelijk	Zie 315.4	Wordt zoveel mogelijk toegepast

### Voortgang maatregelen business travel

Maatregelen	KPI	KPI behaald?
Carpoolen waar mogelijk	Zie 315.4	Wordt zoveel mogelijk toegepast door personeel hierop aan te spreken