

## Inleiding

Dit energiemangement actieplan (3.B.2) is opgesteld conform ISO 50001 (zie onderstaande matrix).

Paragraaf ISO 50001	Naam	PDCA	Ladder eis
4.4.3	Energiebeoordeling	Plan	2.A.3
4.4.6	Energiedoelstellingen-, taakstellingen en actieplannen voor energiemangement	Plan / Do	Invalshoek B 2.C.2
4.6.1	Monitoring, meting, analyse	Check	3.C.1
4.6.4	Afwijkingen, correcties, corrigerende en preventieve	Act	Continu verbetering

## Doelstellingen

AH Vrij Groen, Grond en Infra heeft de volgende kwantitatieve reductiedoelstellingen opgesteld

Scope 1 & 2 doelstellingen*
Scope 1: AH Vrij Groen, Grond en Infra wil in 2024 ten opzichte van 2020 4 % minder CO2 uitstoten.
Scope 2: AH Vrij Groen, Grond en Infra wil in 2024 ten opzichte van 2020 100 % minder CO2 uitstoten.
Scope 3: AH Vrij Groen, Grond en Infra wil in 2024 ten opzichte van 2020 2 % minder CO2 uitstoten.

\*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aan de brutomarge (bedrag in basisjaar is 100%)

## Meting

Twee keer per jaar worden de verbruikscijfers geregistreerd en verwerkt in een emissie-inventaris (2.A.1). De verschillende energiestromen worden op de volgende wijzen gemeten:

- Elektriciteit: opname meterstanden per 30-6 en per 31-12.
- Brandstof: opgave periode overzicht door leverancier per 30-6 en per 31-12.

Eens per jaar, in het eerste half jaar, wordt de emissie gerapporteerd door middel van het emissie inventarisrapport (315.2). Dit document wordt intern besproken met leidinggevend en met uitvoerende medewerkers in een toolbox meeting.

## Reductiemaatregelen

In 315.4 CO2 Reductiemaatregelen zijn voorgenomen maatregelen en reeds genomen maatregelen beschreven. Ook is de stand van zaken beschreven met betrekking tot de CO2 reductie en de genomen maatregelen in 315.5 Review en voortgang reductiedoelstellingen. Dit document komt tot stand na jaarlijkse beoordeling / review. Eveneens jaarlijks wordt de maatregellijst op de website van SKAO geactualiseerd (zie Maatregelenlijst 2024).

## Monitoring en analyse

Aan de hand van interne registraties in Excel overzichten, emissie-inventaris en review reductiedoelstellingen, wordt de voortgang en haalbaarheid van de doelstellingen geanalyseerd. Conclusies omtrent maatregelen worden vastgelegd in 315.4 CO2 Reductiemaatregelen en 315.5 Review en voortgang reductiedoelstellingen. Conclusies omtrent haalbaarheid van doelstellingen worden vastgelegd in de jaarlijkse directiebeoordeling.

### **Corrigerende en preventieve maatregelen**

Eventuele corrigerende of preventieve maatregelen komen tot stand naar aanleiding van evaluaties en beoordelingen. Maatregelen kunnen vastgelegd zijn in de volgende documenten: actuele energiebeoordeling; review en voortgang reductiedoelstellingen; interne en externe auditrapportage; directiebeoordeling. De voortgang en effectiviteit worden bewaakt door de CO2 verantwoordelijke.

### **Communicatie**

De communicatie met betrekking tot CO2 reductie is vastgelegd in het communicatieplan (zie document 315.8). Het communicatieplan wordt jaarlijks geëvalueerd en indien nodig aangepast.

### **Deelname sector- en keteninitiatieven**

Actieve deelname is vastgelegd in document 315.9. De CO2 verantwoordelijke bewaakt de voortgang en de aantoonbaarheid. Jaarlijks tijdens de interne audit wordt getoetst of aan eis 3.D.1 van de CO2 Prestatieladder wordt voldaan.

Datum: 26-07-2024

R. Vrij  
Algemeen Directeur

