



GUNTER

Groen | Grond | Weg- en Waterbouw

Portfolio 'energie management actieplan' m.b.t. projecten

Maaien bermen Scheldestromen 2024

Maaien waterkeringen Scheldestromen 2024

Maaien watergangen Zuid-Beveland Oost 2024

Inhoudsopgave

1. INLEIDING EN TOELICHTING PROJECT	2
PROJECTSCOPE / BOUNDARYBEPALING	2
2. ENERGIEBEOORDELING EN REDUCTIEMOGELIJKHEDEN PROJECT	2
ENERGIESTROMEN EN REDUCTIEMOGELIJKHEDEN	2
3. EMISSIE INVENTARIS PROJECTEN	2
4. ENERGIE MANAGEMENT ACTIEPLAN DIT PROJECT	2
DOELSTELLINGEN.....	2
REDUCTIEMAATREGELEN.....	2
5. TUSSENTIJDSE BEOORDELING.....	3
SAMENVATTING TUSSENTIJDSE BEOORDELING 2026-01-01	FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.

1. Inleiding en toelichting project

Als aanvulling op ons bestaande energie management actieplan in onze CO₂ portfolio geven we hier een uitwerking specifiek op de projecten met gunningsvoordeel, vanwege de CO₂ gunningscriteria op deze projecten.

Projectscope / boundarybepaling

De projecten betreft het maaien van de bermen, waterkeringen en watergangen. Het gebruik van diverse machines en brandstof is te zien in de registratie m.b.t. de 'Projecten met gunningsvoordeel'.

2. Energiebeoordeling en reductiemogelijkheden project

Dit hoofdstuk geeft vooraf een uitwerking van de bronnen van CO₂ uitstoot. Hierna kijken we op welke manieren we besparingen kunnen doorvoeren en welke maatregelen we hiervoor inzetten.

Energiestromen en reductiemogelijkheden

In dit project zit enkel draaiuren en werkverkeer, dus brandstof. Verdeelt naar scopes zitten hier de volgende bronnen van uitstoot in. Dit komt overeen met onze bedrijfsbrede gemiddelde emissie-overzicht.

Scope 1: Dit betreft met name het brandstofverbruik op de projecten en werkverkeer. Het aardgasverbruik voor verwarming van het kantoor is beperkt / niet in het bijzonder van toepassing op dit project.

Scope 2 incl. business travel: De scope 2-uitstoot betreft enkel stroomverbruik welke evenals het aardgasverbruik van kantoor niet specifiek voor dit project wordt aangepakt.

3. Emissie inventaris projecten

1. Opdrachtgever: Waterschap Scheldestromen
Project: Maaien watergangen Zuid-Beveland Oost 2024 (Perceel is per 2025 opgesplitst in perceel 5 en 6; alleen perceel 6 is gegund per 2025)
CO₂-uitstoot: 56,87 ton CO₂
2. Opdrachtgever: Waterschap Scheldestromen
Project: Maaien bermen en waterkeringen Scheldestromen 2024
CO₂-uitstoot: 18,33 + 55,79 ton CO₂
3. Opdrachtgever: Waterschap Scheldestromen
Project: Onderhoud watersystemen Zeeuws-Vlaanderen 2024
CO₂-uitstoot: 16,01 ton CO₂

4. Energie management actieplan dit project

Doelstellingen

Reductiedoelstelling is om in 2025 5% te reduceren opzichte van referentiejaar 2022 voor de gehele organisatie en dus ook voor dit project.

Reductiemaatregelen

Deze 5% reductie willen we behalen door de navolgende maatregelen:

Scope 1:

- Terugkoppeling verbruikscijfers van brandstof. Dit te bereiken door:
- Kilometers met bussen te beperken tot noodzakelijk.

Gunter Groep	Pagina 2 van 3
CO ₂ portfolio: D04.Portfolio projecten met gunningsvoordeel.docx	Datum: 14-06-2025

- Stationair draaien van machines en voertuigen te beperken (toolbox meetings)
- Alle medewerkers instrueren/cursus op het toepassing van 'Het Nieuwe Rijden'.
- Bij het aanschaffen van nieuwe auto's toezien dat deze voldoen aan A of B label (< 115 gram CO₂)
- Doelstelling om periodiek bandspanning te controleren.
- Doelstelling om het carpoolen te blijven stimuleren.
- Het aantal "lege" km's (zonder vracht) beperken.
- Aanschaf bedrijfsmiddelen (milieuvriendelijk)

Scope 2:

- Licht en apparaten uit, het tegengaan van sluimerverbruik.
- Onderzoek verlichting vervangen naar LED en spaarlampen met bewegingssensoren.
- Inkoop groen stroom (wind/waterenergie) uit eigen land.
- Het plaatsen van zonnecollectoren op de bedrijfsruimte aftasten.

Doelstelling om te onderzoeken of er alternatieve brandstoffen en/of vormen van energie in de bedrijfsvoering toe te passen zijn.

5. Tussentijdse beoordeling

Op dit project wordt er ieder jaar een evaluatie gehouden en wordt er naar de prestatie indicatoren van dit project gekeken. Hiervoor wordt elk jaar deze rapportage opnieuw geüpdatet.

Gunter Groep	Pagina 3 van 3
CO ₂ portfolio: D04.Portfolio projecten met gunningsvoordeel.docx	Datum: 14-06-2025