

# CO<sub>2</sub> bewustsysteem eibe Benelux bv



*“CO<sub>2</sub> speelt niet meer mee”*

**PROJECTREGISTRATIE EN EMISSIEINVENTARIS: co2 prestatieladder 02-06-2025**

**HEEL 2024**

**Auteur: Ben van Kralingen**

## Inhoudsopgave:

- 1 Inleiding
- 2 Omschrijving project met gunningsvoordeel
- 3 Verantwoordelijkheden
- 4 Periode afbakening en projectrapportages
- 5 Co2 emissies en energiestromen
- 6 Resultaten
- 7 Co2 reductie doelstellingen en maatregelen

## 1 Inleiding

eibe Benelux BV heeft het co2 bewust certificaat op niveau 5. Voor projecten met een gunningsvoordeel dient er een co2 emissie inventaris opgemaakt te worden en getroffen reductiemaatregelen moeten gerapporteerd worden. Middels deze projectregistratie wordt er hiermee invulling aangegeven. Deze projectregistratie is aanvullend op algemene de halfjaarverslagen en emissie inventaris van eibe.

## 2 Omschrijving van het project met gunningsvoordeel

Op dit moment heeft eibe 1 projecten waarbij er gunningsvoordeel is behaald en dat is Ede. Het gunningsvoordeel bestaat uit dat eibe op de lijst van Aproved Supliers is opgenomen. Op ieder project binnen dit raamcontract dient apart te worden ingeschreven.

EDE: in de periode van 01-01-2024 t/m 31-12-2024 zijn de volgende projecten uitgevoerd.

|          |
|----------|
| 29309323 |
| 29309445 |
| 29309208 |
| 29310229 |
| 29310227 |
| 29310164 |

## 3 Verantwoordelijkheden:

Voor de uitvoering en communicatie van de co2 bewust maatregelen in Ede zijn verantwoordelijk Ronald Booi ( Regiomanager eibe) en Robin Post ( projectleider) en Danielle van der Roest ( projectleider). Verantwoordelijken per maatregel zijn bij 7.1 genoemd. Sinds begin 2025 is de verantwoordelijke persoon bij de gemeente Ede met pensioen. Er wordt om dit moment binnen de gemeente nog gezocht naar een opvolger.

## 4 : Periode afbakening project en rapportages

Het project Ede is in 2023 opgestart. Rapportages zullen halfjaarlijks plaats vinden.

## 5 co2 emissie inventaris en energiestromen

De emissie inventaris is op basis van het volume als volgt. De projectleider van eibe rijdt met elektrische auto.

| <b>Totaal co2 scope 1 en 2</b>            | <b>Project<br/>11010980</b> |
|---|-----------------------------|
| co2 footprint 1 en 2: Ton / co2           | 1,0                         |
| FTE                                       |                             |
| <b>co2 scope 1</b>                        | 0,9                         |
| <b>Aardgas m3</b>                         | 24,4                        |
| Ton / co2                                 | 0,1                         |
| <b>Personenwagen benzine Liter</b>        | 64,6                        |
| Ton / co2                                 | 0,2                         |
| <b>Personenwagen diesel</b>               | 25,2                        |
| Ton / co2                                 | 0,1                         |
| <b>Bestelwagen diesel</b>                 | 186,8                       |
| Ton / co2                                 | 0,6                         |
| <b>co2 scope 2</b>                        |                             |
| Scope 2 Co2 / FTE                         |                             |
| Scope 2 KWH niet groen/ FTE               | 0,0                         |
| Ingekochte elektriciteit KWH / Totaal     | 1.084,7                     |
| Ingekochte elektriciteit KWH / Niet groen | 205,6                       |
| Ingekochte elektriciteit KWH / Groen      | 879,1                       |
| Ton / co2                                 | 0,1                         |

## 6: resultaten

In de periode van 01-01-2024 t/m 31-12-2024 hebben we de volgende besparingsresultaten behaald. 1,36 Ton/Co2. Door elektrische machines 1,34 ton co2 en door kilometerbesparing 0,02 ton co2

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>TOTAAL KM besparing</b>        | <b>120</b>  |
| <b>Liters Diesel in transport</b> | <b>6,3</b>  |
| <b>Ton Co2</b>                    | <b>1,36</b> |

## 7: Co2 reductie doelstellingen en -maatregelen

De doelstelling voor het project Ede loopt naast de algemene co2 reductiedoelstellingen. Doelstelling is dat we in scope 3 30% van de werken met elektrische machines uitvoeren. Dat is voor het bedrijf een 10 % van de eigen montages.

% uitvoering elektrisch in 2024 is 4 van 6 projecten = 67% van de projecten is elektrische uitvoering.  
Besparing is 1,34 Ton co2

### Maatregelen 02-06-2025: project met gunningsvoordeel "EDE"

| PROJECTMAATREGELEN EDE             |  | 2-6-2025            |      |   |
|------------------------------------|--|---------------------|------|---|
| Projectevaluatie met opdrachtgever | In de evaluatie co2 maatregelen bespreken en zoeken naar kansen  | RB                  | 2025 | 02-06-2025: uitvoering conform afspraken, echter contact persoon gemeente is met pensioen, wachtsind 01-01-2025 op nieuwe. 13-05-2024 : Alemnene werkwijze besproken n.a.v 2 projecten / co2 reductie kansen vastgelegd |
| Projectevaluatie intern            | Plan van Aanpak Ede als project met gunningsvoordeel bespreken met projectleider, regiomanager, uitvoering aannemer. | BVK                 | 2025 | 02-06: contactpersoon? 13-05-2024: Met Van Vliet, Projectleider RP, Vertgenwoordiger RB besproken dat bij Ede de machines Elektrisch moeten zijn. Starten in juni 2024  |
| Machines Elektrisch                | opdrachtgever en intern afgestemd dat projecten met elektrische machines uitgevoerd worden met periodieke evaluatie. | PVDL / RP / RB/ DVR | 2025 | 02-06-2025: contactpersoon? 19-11-2024: overige projekten ook eektrische uitvoering is ingepland DVR 13-05-2024: eerste uitvoering juni 2024.   |