



Waarom EmissieCalc?

EmissieCalc maakt bouwemissies inzichtelijk

- Vooraf: berekening van projectemissies
- Achteraf: - verantwoording van inzet materieel
- monitoring van projectemissies

Dieselgebruik bouw leidt tot hoge emissies

Transitie naar Schoon en Emissieloos Bouwen (SEB)

- Voor Bouwlogistiek
- Voor Bouwmaterieel



Wat is EmissieCalc?

- Monitoringinstrument voor inzet bouwmaterieel/logistiek en de emissies hiervan op projectniveau
- Webbased
- Via licentie projecten aanmaken en vastleggen
- Voor opdrachtgevers en opdrachtnemers



De mogelijkheden van EmissieCalc

1. Emissiereductie via aanbestedingen

- Aanbestedende dienst kan zelf referentieberekening maken
- Aannemer(s) uitnodigen voor inschrijving
- Gebruik eisen SEB (minimum eisen)
- Uitdagen tot verdergaande reducties (EMVI)

2. Uitvoering door aannemer

- Aannemer uitnodigen voor monitoring
- Eigen bibliotheek voor aannemers met bouwmaterieel/logistiek
- Vastleggen inzet materieel per project en bewijsvoering emissie-eisen per voer/werktuig
- Administratieve last opdrachtnemer beperkt (eveneens bij de opdrachtgever)


3. Monitoring

- Verantwoordingsinstrument voor SEB (% Zero Emissie in areaal), rapportage SPUK (aantal dagen)
- Monitoring eigen klimaatbeleid en stikstof

4. Benchmark



EmissieCalc



Dashboard

Projecten

- Projecten overzicht
- Projecten aanmaken

Bibliotheek

- Voertuigen
- Werktuigen
- Basiselisen

Gebruikers

- Gebruikersoverzicht
- Gebruiker aanmaken

Organisaties

- Organisatiesoverzicht
- Organisatie aanmaken

Referentieberekening

[Terug naar project "Demo Project Appbakkers"](#)

1. Voertuigen

✓ Ingevuld

VOERTUIGEN BEWERKEN

2. Werktuigen

✓ Ingevuld

WERKTUIGEN BEWERKEN

3. Resultaten

RESULTATEN BEKIJKEN

EmissieCalc © 2024
[algemene voorwaarden](#) • [emissiecalc.nl](#)

Kopgroep van gebruikers van start

- Aanvragers SPUK vormen gebruikersgroep EmissieCalc
- Uitwisseling van kennis en functionaliteiten EmissieCalc
- Doorontwikkeling van de tool op basis van ervaringen gebruikersgroep
- Benchmark



Meer weten?

www.EmissieCalc.nl

Aanbod voor gebruik van EmissieCalc:

- Licentie voor gebruik van de software van EmissieCalc
- Geen beperking in aantal projecten, aantal gebruikers
- Ondersteuning en training

Contactgegevens:

Jurgen Broeders

jbroeders@bouwcirculair.nl

