

Co2 reductie aggregaten op de bouwplaats



J. Boonzaaijer Aannemingsbedrijf B.V. heeft begin 2016 het project CO2 reductie aggregaten op de bouwplaats opgestart. Het doel van dit initiatief is om het gebruik van aggregaten op bouwplaatsen sterk te verminderen en in plaats hiervan een “groene” oplossing te vinden. D

De aanleiding van dit initiatief is het regelmatige gebruik van aggregaten op locaties waar geen stroomvoorziening aanwezig is. Dit zijn voornamelijk kort lopende projecten. Hiervoor is het ook niet haalbaar om een tijdelijke stoomaansluiting aan te laten leggen. Een dieselaggregaat verbruikt ca. 1 liter per uur. Dit komt neer op 2,58 Kg CO2 per uur.

Doelstellingen initiatief:

- Duidelijk inzicht in uitstoot huidige stroomvoorziening bouwplaatsen.
- Inzicht in alternatieve mobiele energie opwekkers
- Gebruik aggregaten verminderen tot 50%

Voor het onderzoek naar de mogelijkheden en de haalbaarheid van het project is een budget van 4000,- euro.