



gemeente Harderwijk

Emissieloos woonrijp maken Waterfront deelgebied 1

Vliegwiel

We stimuleren innovatie door emissieloos te werken. Ook andere projecten in de gemeente gaan we emissieloos uitvoeren, zoals de Revitalisering binnenstad. We hopen ook dat anderen ons volgen in deze werkwijze.

Materieel

- 1 Rupskraan
- 1 Knikmops
- 1 Minigraver
- 1 Wiellader
- 2 Trilplaten
- 1 Stamper
- 1 Mini trekker met waterwagen

DE BALANS NA 8 MAANDEN

JAN	FEB	MRT	APR
MEI	JUN	JUL	AUG
SEP	OKT	NOV	DEC

Vorbereiding

in aanloop naar het project vergt meer tijd. Ook blijven we dagelijks leren over deze nieuwe manier van werken.

WATERFRONT
HARDERWIJK

Boskalis

Besparing CO₂ 27.000 kg.

Een besparing van 27.000 kg CO₂ staat gelijk aan het planten van 1125 bomen (dat is ongeveer 2 hectare bos).

1125 bomen

Emissieloos werken

vraagt een verandering in het denken en organiseren van het werk.

Totaal verbruik

31.825

Kwh

1e gemeente in Nederland

met een 100% emissieloos project van deze omvang.

Werkzaamheden

- ★ Ontgraven en zaaiklaar maken
- ★ Ontgraven en plantklaar maken
- ★ Aanleggen straten en stoepen
- ★ Aanleggen ondergrondse containers
- ★ Plaatsen straatverlichting
- ★ Planten bomen
- ★ Aanbrengen straatkolken en putten

Waterfront deelgebied 1



Besparing stikstof

88,67 kg.

Besparing fijnstof

596,94 gr.

Besparing diesel

34.910 l.

Dit staat gelijk aan 700.000 kilometer. Dat is ruim 17x de aarde rond.

17x

