

Rotterdams Milieucentrum/  
Stichting Dakakker  
T.a.v. Dhr. E. van Rinsum  
Schiekade 189  
**3013 BR ROTTERDAM**

Plaats: Poortugaal  
Datum: 07-10-2019

Onze ref.: 5946/...  
Uw ref.:  
Contact: Rob Luyk  
Tel.nr.: 010-501.61.11  
E-mail: rob@binder.nl  
Bijlage(n): -

**Betreft: CO2 reductie bij de realisatie van Groene daken**

Geachte heer Van Rinsum,

Bij het realiseren en beheren van groene daken is er een emissie van CO2. Wij hebben samen afgesproken dat wij deze emissie willen reduceren om hiermee tot een duurzamere inrichting en beheer van de groene daken te komen.

Als partijen (Rotterdams Milieucentrum, de Stichting Dakakker en Binder Groenprojecten) bespreken wij regelmatig ideeën die de CO2 emissie kunnen beperken. Dit heeft geresulteerd in het toepassen van circulaire principes bij de toepassing van grondstoffen en ook het realiseren en verder doorontwikkelen van het zogenaamde Slimdak010!

Deze ontwikkeling is mede ondersteund door Citylab010, Optigruen Benelux en het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard.

Voor een uitgebreide toelichting zie: <https://dakakker.nl/site/#slimdak>

Door toepassing van het Slimdak010! dragen wij op een slimme manier bij aan het beperken van de CO2 uitstoot. Water op de daken wordt namelijk 'geogst' en niet meer gezien als afvalstof die zo snel mogelijk via complexe infrasystemen, het riool en AWZI's afgevoerd wordt. Hiermee beperken we CO2 Emissie en CO2 intensieve investeringen in de infrastructuur in het stedelijk gebied. Tevens zijn wij op dit moment de dataverzameling en functionaliteit van het systeem aan het verbeteren zodat het rendement op beperking van de CO2 emissie vergroot wordt.

Met vriendelijke groet,

Rob Luyk

**Binder Groenprojecten**

Emile van Rinsum

**Milieucentrum Rotterdam/  
Stichting Dakakker**