

3.D.1 Keteninitiatief

Samen zorgen voor minder CO₂



Project Green Aqua

November 2019

Deelnemers;

Bedrijf: Sinke Groenzorg
Bezoekadres: Sluisweg 27
Postcode en plaats: 4416 RL Kruiningen
Mob: 06-22954398
Internet: www.sinkegroenzorg.nl
E-mail: info@sinkegroenzorg.nl
Contactpersoon: dhr. W. Sinke



Bedrijf: Handelonderneming Slabbekoorn
Bezoekadres: Gildenstraat 1-A,
Postcode en plaats: 4421 KT Kapelle
Telefoon: 0113-330751
Contactpersoon: dhr. J. Slabbekoorn



Bedrijf: Van Arendstaete
Bezoekadres: Sluisweg 12
Postcode en plaats: 4675 RS Sint Philipsland
Telefoon: 06-57343608
Internet: www.vanarendstaete.nl
E-mail: vanarendstaete@gmail.com
Contactpersoon: dhr. Ing. F. van Gennip

van Arendstaete

Sluisweg 12
4675 RS Sint Philipsland
06 57 34 36 08
vanarendstaete@gmail.com

INHOUD

1. Inhoud	3
1.1. Algemeen	4
1.2. Opdrachtformulering en methodiek	4
1.3. Doelstelling van het onderzoek	5
1.4. Uitgangspunten	5
1.5. Opbouw van het rapport	5
2. Uitgangspunten	6
2.1. Inleiding	6
2.2. Projectfasen	6
2.3 Ketenpartners	
2.4 Functionele eenheid	
2.3 Projectafbakening	
3. Resultaten	
4. CO2 reductie doelstellingen	
5. Conclusies en aanbevelingen	
6. Colofon	

Bronvermelding

1. ALGEMEEN

1.1. Algemeen

Sinke Groenzorg is een bedrijf wat al meer dan 10 jaar zich bezig houdt met onderhoud van de openbare ruimte. Voor diverse opdrachtgevers in Zeeland en Zuid-Holland verzorgen wij het onkruidbeheer en het groen. Onze insteek is om de opdrachtgevers zoveel als mogelijk is, van dienst te zijn en te ontzorgen. Uw onkruid en uw groen is onze zorg! Daarbij leveren we kwaliteit, en wordt er met professionele machines gewerkt. Onze mensen, die al jaren de werkzaamheden verrichten, staan voor u klaar.

Sinke onkruidbeheersing en groenzorg werkt voor de volgende doelgroepen:

- Bedrijven
- Kantoren
- Campings
- Recreatie
- Onderwijsinstellingen
- Gemeenten

Op 30 maart 2016 is het Nederlandse verbod op professioneel gebruik van gewasbeschermingsmiddelen buiten de landbouw gepubliceerd. Vanaf 31 maart 2016 is het professioneel gebruik van gewasbeschermingsmiddelen op verhardingen niet meer toegestaan. Vanaf 1 november 2017 geldt het verbod ook voor het professioneel gebruik op onverharde oppervlakken buiten de landbouw.

Visie

Op CO₂ bewuste wijze onkruidbeheersing uitvoeren op verhardingen.

Strategie

Door gebruik te maken van warmte door middel van palletkachels kan een tankauto van 20.000 liter water opgewarmd worden tot 98°C. Dit water kan ingezet worden voor ca. 4 hectare verharding. Het green aqua project is praktisch en milieubewust gebleken. Opdrachtgevers zijn hier dan ook zeer positief over te spreken en een 1^e prijs is hiermee gewonnen,

Feitelijke acties

Om voorstaande visie te verwezenlijken zijn partijen overeengekomen het hemelwater op te vangen en dit middels palletkachels te verwarmen. Dit verwarmde water zal worden ingezet voor de onkruidbeheersing op verhardingen.

Nu in 2019 is besloten tot een uitbreiding van het greenaqua project. Naast de grote oppervlakten is het wenselijk om ook op minder bereikbare locaties milieuvriendelijke wijze onkruidbeheer uit te voeren.

3. RESULTATEN

4. CO2 REDUCTIE DOELSTELLINGEN

5. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

6. COLOFON

De directie onderschrijft het belang van de diverse keteninitiatieven en stelt daarom voldoende tijd, middelen en budget beschikbaar om op de hoogte te kunnen blijven van de diverse keteninitiatieven, dan wel actief deel te nemen aan keteninitiatieven.

Kruiningen, 07 november 2019
Directeur

W. Sinke