

## VAN KLAVEREN PLANT B.V.

Locatie kwekerij: Hoofdweg 127, 1424 PE De Kwakel

Postadres: idem

### Brongegevens Ondergrondse hemelwaterberging

Capaciteit infiltratie:	max.	12	m <sup>3</sup> /uur
	max.	240	m <sup>3</sup> /dag
	max.	5.000	m <sup>3</sup> /maand
	max.	60.000	m <sup>3</sup> /jaar

Filterstelling\*:

Diameter filter 1: 75 mm, filterstelling in meter t.o.v. maaiveld: - 11 - 15 meter

Diameter filter 2: 75 mm, filterstelling in meter t.o.v. maaiveld: - 16 - 21 meter

Diameter filter 3: 75 mm, filterstelling in meter t.o.v. maaiveld: - 22 - 27 meter

Diameter filter 4: 90 mm, filterstelling in meter t.o.v. maaiveld: - 28 – 31 meter

Coördinaten van de bron:

x: 52.2238538

y: 4.7448687

RD: x: 111110

RD: Y: 470836

Capaciteit retour installatie:	max.	12	m <sup>3</sup> /uur
(rendement 85%)	max.	240	m <sup>3</sup> /dag
	max.	4.250	m <sup>3</sup> /maand
	max.	51.000	m <sup>3</sup> /jaar

Startdatum: Augustus 2021

Hemelwateropvang: 2.500 m<sup>3</sup>

Teeltoppervlakte 1,38 ha

Ca. 1.800 m<sup>3</sup>/ha

Teelt: Hortensia's

*\*De exacte filterstelling zal tijdens de boorwerkzaamheden worden vastgesteld, deze filterstellingen zijn afkomstig van een referentieproject binnen het glastuinbouwgebied.*