Opslagcapaciteit hemelwater

Fase 1	Oppervlakte m²		Opslag p/m²		Capaciteit m³	
Infiltratie voorziening 01	600	m²	0,75	m³	450	m³
Infiltratie voorziening 02	975	m²	1,35	m³	1315	m³
Totale bergingscapaciteit fase 1					1765	m³
Fase 2						
Infiltratie voorziening 03	450	m²	1,25	m³	560	m³
Infiltratie voorziening 04	250	m²	1,25	m³	375	m³
Infiltratie voorziening 05	250	m²	1,25	m³	310	m³
Uitstroom op weide	550	m²	0,50	m³	275	m³
Uitstroom op parkeren	1250	m²	0,25	m³	250	m³
Totale bergingscapaciteit fase 2					1770	m³

infiltratie voorziening 05
±250m² / 310m³

Uitstroom op parkeren
±1250m² / 250m³

Uitstroom op weide
±550m² / 275m³

infiltratie voorziening 04
±250m² / 375m³

infiltratie voorziening 03
±450m² / 560m³

infiltratie voorziening 01
±600m² / 450m³

infiltratie voorziening 02
±975m² / 1315m³

22.370 m² Bestaand bouwvlak

uitbreiding glasopstand
ca. 6.330m²

bestaande glasopstand
ca. 6.920m²

bestaande glasopstand
ca. 8.920m²

uitbreiding glasopstand
ca. 875m²

14x 9600 = 134.4m

13 x 5000 = 65m

15

Zandoerweg

Oudedorp

bedrijfsweg

bodem

2N 329
2N 331
2N 332
2N 57
2N 330
2N 43
2N 42
2N 41

9 parkeerplaatsen

±15.00+NAP
±22.20+NAP
±18.85+NAP
±19.60+NAP
±36.65+NAP
bk. molen
±23.95+NAP
±20.65+NAP
±20.30+NAP
±26.15+NAP
(bk nok)
±21.85+NAP
±22.60+NAP
±30.00+NAP
(gemiddelde boomtophoogte conform AHN "Actuele Hoogtebestand Nederland")

molen
"De Grauwe Beer"

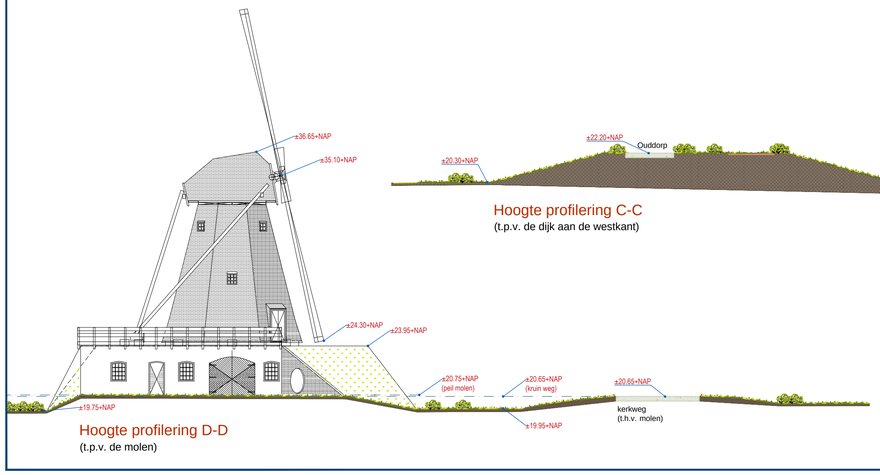
R110

A
B
C
D

N
W
O
Z

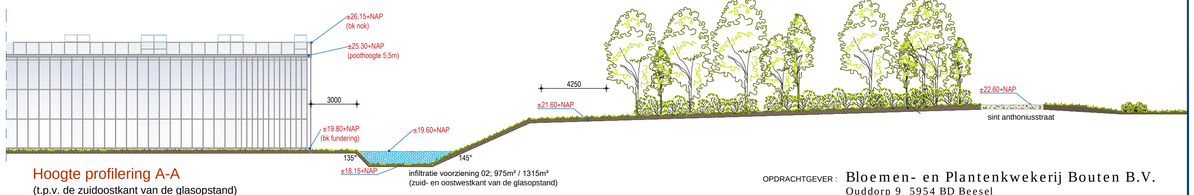
SITUATIE

Kad.gemeente : Beesel
sectie : 2N
sectienr. : 41 , 42, 57, 329, 330, 331 en 332
schaal : 1:1000

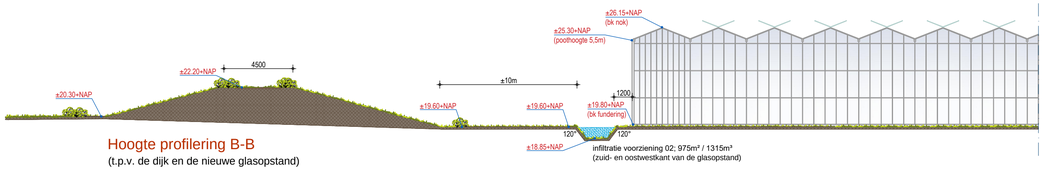


Hoogte profilering D-D
(t.p.v. de molen)

Hoogte profilering C-C
(t.p.v. de dijk aan de westkant)



Hoogte profilering A-A
(t.p.v. de zuidoostkant van de glasopstand)



Hoogte profilering B-B
(t.p.v. de dijk en de nieuwe glasopstand)

OPDRACHTGEVER : Bloemen- en Plantenkwekerij Bouten B.V.
Ouddorp 9 5954 BD Beesel

BOUWPLAN : Uitbreiding glasopstand
Ouddorp 9 Beesel

ONDERDEEL : Situatie
(hoogte profilering)

PROJECTNR/QICSNR :	SCHAAL :	DATUM :
18-047 / 5632850	A2 / 1:1000 / 1:200	20-04-2020 / TL

arvalis
ARCHITECTUUR & BOUWADVIES

Bezoek-/postadres
Villa Flora
Sint Jansweg 20d
5928 RC Venlo
T. 0478 578257
I. www.arvalis.nl