

RAPPORT

Landschappelijk booronderzoek

10931
Franklin Rooseveltlaan, Waregem



Geosonda nv
Derbystraat 59
9051 Sint-Denijs-Westrem
BTW: BE 0462.654.168

www.geosonda.be
info@geosonda.be
+32 (0)9/242.99.00

1. Administratieve gegevens

Geosonda werd door Alpha-studieburo bvba aangesteld om een landschappelijk booronderzoek uit te voeren op een terrein gelegen aan de Franklin Rooseveltlaan te Waregem in het kader van de bouw van een nieuw filiaal voor McDonalds.

Onderstaande tabel vat de administratieve gegevens van het project samen.

Projectnummer Geosonda	10931
Projectnummer klant	Waregem
Projectnaam	Franklin Rooseveltlaan, Waregem
Opdrachtgever	Alpha-studieburo bvba Oude Bosuilbaan 15 2100 Deurne
Werf	Franklin Rooseveltlaan 8790 Waregem
Datum uitvoering	7/12/2016
Datum rapportage	12/12/2016
Projectleider	Michiel Vanhecke

2. Gebruikte technieken

De boringen werden mechanisch uitgevoerd door middel van steekboringen. De bodemstalen werden genomen in liners per 1,2m en hebben een diameter van 50mm.

3. Uitgevoerde proeven

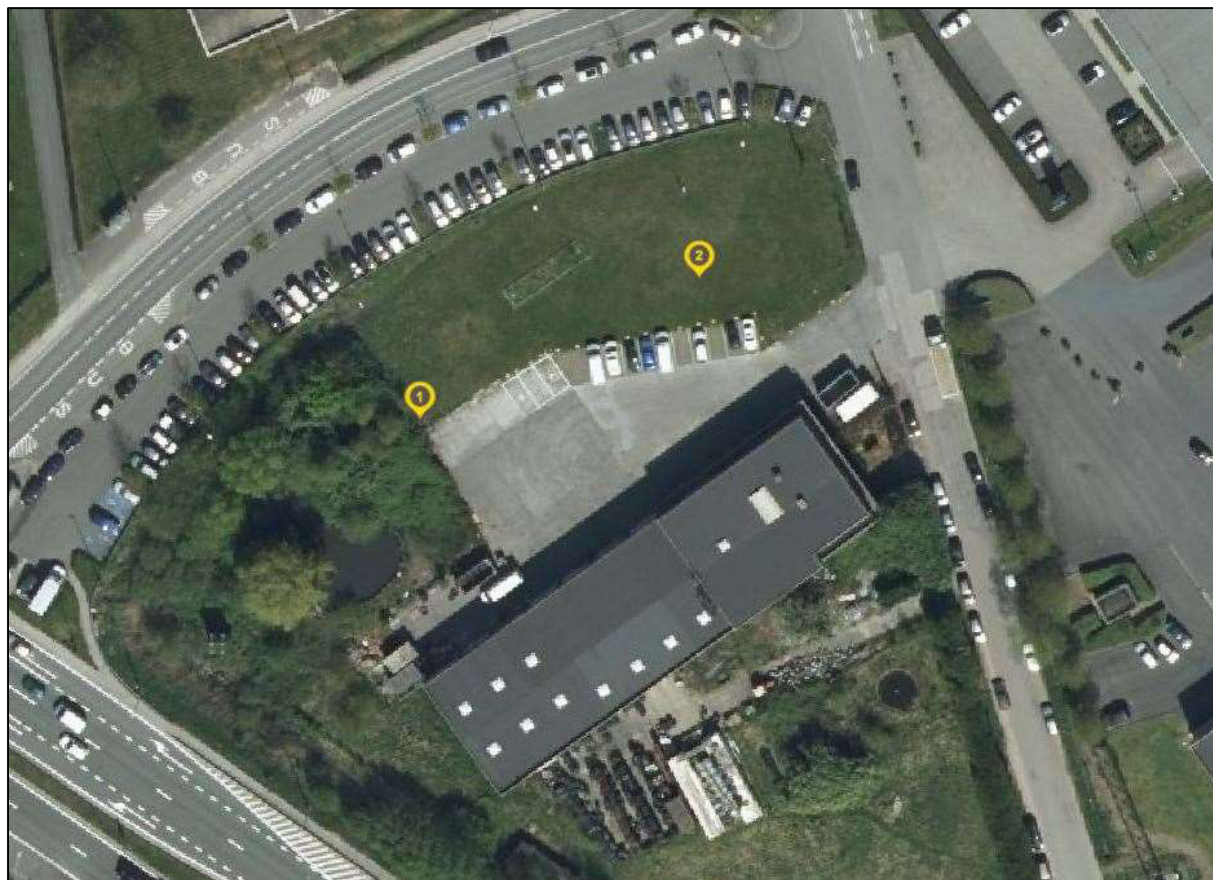
Er werden twee boringen uitgevoerd. Eén in het westen van het terrein (B1) tot 4m-mv en één in het oostelijk deel van het terrein (B2) tot 1,2m-mv.

4. Voorstelling resultaten

Een plan met aanduiding van de uitgevoerde boringen is opgenomen in bijlage 1.

De bodemkundige beschrijvingen conform de vereisten volgens de Code van Goede Praktijk vindt u terug in bijlage 2.

BIJLAGE 1: INPLANTINGSPLAN



Coördinaten

	X (Lambert 72)	Y (Lambert 72)	Z (TAW)
B1	84698	174077	26,01
B2	84741	174106	25,92

BIJLAGE 2: BODEMKUNDIGE BESCHRIJVING

BORING	
Projectcode	Waregem B1
Identificatie	
Doel	landschappelijk booronderzoek
Datum	8/12/2016
OMR-nummer	
Beschrijver	Lander Soens

UITVOERING	
Techniek	mechanisch
Type	Steekboringen
Diameter	5

OBSERVATIES	
Landgebruik	berm
Vegetatie	gras
GWT (cm-mv)	140
Gley (cm-mv)	80
Reductie (cm-mv)	350

LOCATIE	
x	84698
y	174077
z (m)	26,01

BODEMCLASSIFICATIE (DOV)	
Bodemtype	Zg
Beschrijving	Matig droge zandbodem met duidelijke Fe en of B-horizont

FOTO	
Titel	B1
Datum	7/12/2016
bijlage_type	B1
Bestand	B1

Horizontnummer	Bovengrens (cm)	Ondergrens (cm)	Ondergrens_bereikt (true/false)	Vochtigheid	Horizont	Bodemtextuur			Veensoort	Kleur		Bodemstructuur		Grens		andere_observaties		
						Methode	Textuur(klasse)	Type Zand		Visueel	Munsell	Gradatie	Type	Grootteklas.	Duidelijkheid			Regelmatigheid
1	0	2	true	droog	O	handmatig	L	Z3		licht bruin	2,5YR5/6	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	grasresten	Opgehoogd
2	2	10	true	droog	AaH	handmatig	L	Z3		licht bruin	2,5YR5/6	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		
3	10	60	true	droog	Ahb	handmatig	Z	Z3		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		Oud Bodemprofiel
4	60	80	true	droog	Bms	handmatig	Z	Z3		bruin roest	2,5YR5/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	verbrokkelde Fe-horizont	
5	80	100	true	droog	Cg	handmatig	Z	Z3		licht grijs bruin	10B7/1	niet gespecificeerd	gelaagde structuur	niet gespecificeerd	abrupt	recht		Fluviale sedimenten (Quartaire oorsprong) Paleogeen/Neogeen
6	100	150	true	vochtig	Cg	handmatig	Se	Z3		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	gelaagde structuur	niet gespecificeerd	abrupt	recht	fluviaal getransporteerde silexknollen	
7	150	200	true	vochtig	Cg	handmatig	Uz	Z3		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	gelaagde structuur	niet gespecificeerd	abrupt	recht	glauconiet rijke zandlaagjes	
8	200	250	true	vochtig	Cg	handmatig	Se	Z3		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	gelaagde structuur	niet gespecificeerd	abrupt	recht	glauconiet rijke sand met dunne kleilaagjes	
9	250	310	true	vochtig	Cg	handmatig	Se	Z3		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	gelaagde structuur	niet gespecificeerd	abrupt	recht	fluviaal getransporteerde silexknollen	
10	310	350	true	vochtig	C	handmatig	Ue			licht grijs	N7/1	niet gespecificeerd	massief	niet gespecificeerd	abrupt	recht	Formatie van Kortrijk	
11	350	400	false	vochtig	Cr	handmatig	Ue			donker grijs	N4/1	niet gespecificeerd	massief	niet gespecificeerd	abrupt	recht	Nummelietresten	



BORING	
Projectcode	Waregem
Identificatie	B2
Doel	landschappelijk booronderzoek
Datum	8/12/2016
OMR-nummer	
Beschrijver	Lander Soens

UITVOERING	
Techniek	mechanisch
Type	Steekboringen
Diameter	5

OBSERVATIES	
Landgebruik	berm
Vegetatie	gras
GWt (cm-mv)	120
Gley (cm-mv)	/
Reductie (cm-mv)	/

LOCATIE	
x	84741
y	174106
z (m)	25,92

BODEMCLASSIFICATIE (DOV)	
Bodentype	Zg
Beschrijving	Matig droge zandbodem met duidelijke Fe en of B-horizont

FOTO	
Titel	B2
Datum	7/12/2016
bijlage_type	B2
Bestand	B2

Horizontnummer	Bovengrens (cm)	Ondergrens (cm)	Ondergrens bereikt (true/false)	Vochtigheid	Horizont	Bodemtextuur			Veensoort	Kleur		Bodemstructuur			Grens		andere observaties	
						Methode	Textuur(klasse)	Type Zand		Visueel	Munsell	Gradatie	Type	Grootteklas	Duidelijkheid	Regelmatigheid		
1	0	5	true	droog	O	handmatig	Z	Z3		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	grasresten	opgevoerd
2	5	30	true	droog	Ah	handmatig	Z	Z3		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		
3	30	35	true	droog	Abe	handmatig	Z	Z3		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	begraven bodem, accumulatie plantenresten	natuurlijke bodem
4	35	45	true	droog	Ahb	handmatig	Z	Z3		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		
5	45	60	true	droog	E	handmatig	Z	Z3		licht grijs bruin	10B7/1	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		
6	55	120	true	vochtig	Bg	handmatig	Z	Z3		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		
7	120	125	false	vochtig	Ct	handmatig	Se	Z3		licht grijs bruin	10B7/1	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht		

