

RAPPORT

Landschappelijk booronderzoek

10761
Zilverbergstraat, Desselgem



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 Pascal Degezelle aangesteld om een landschappelijk booronderzoek uit te voeren op een terrein gelegen aan de Zilverbergstraat te Desselgem.

Onderstaande tabel vat de administratieve gegevens van het project samen.

Projectnummer Geosonda	10761
Projectnummer klant	DSG-ZVB
Projectnaam	Landschappelijk booronderzoek Desselgem
Opdrachtgever	Pascal Degezelle Testeltsesteenweg 168 3201 Aarschot
Werf	Zilverbergstraat 48 8792 Desselgem
Datum uitvoering	22/02/2017
Datum rapportage	28/02/2017
Projectleider	Michiel Vanhecke

2. Gebruikte technieken

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

3. Uitgevoerde proeven

Er werden twee boringen tot 2m-mv uitgevoerd. B1 bevindt zich ten noorden van de woning. B2 werd in het oostelijk deel van het terrein uitgevoerd.

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	79 377	175 872	17,70
B2	79 330	175 846	17,23

BIJLAGE 2: BODEMKUNDIGE BESCHRIJVING

BORING	
Projectcode	DSG-ZVB
Identificatie	B1
Doel	landschappelijk booronderzoek
Datum	22/02/2017
OMR-nummer	
Beschrijver	LS

OBSERVATIES	
Landgebruik	weiland
Vegetatie	gras
GW (cm-mv)	
Gley (cm-mv)	120
Reductie (cm-mv)	

LOCATIE	
x	79 377
y	175 872
z (m)	17,7

UITVOERING	
Techniek	mechanisch
Type	Steekboringen
Diameter	5

BODEMCLASSIFICATIE (DOV)	
Bodemkaart	Pcc
Bodemclassificatie	Pbc
Veen-type	
Interpretatie	Droge lichte zandbodem met textuur B-horizont (iluvatie)

FOTO	
Titel	B1
Datum	22/02/2017
bijlage_type	foto
Bestand	B1

Horizontnummer	Bovengrens (cm)	Ondergrens (cm)	Ondergrens_bereikt (true/false)	Vochtigheid	Horizont		Bodemtextuur				Veensoort	Kleur		Bodemstructuur			Grens		Observaties
					naam	beschrijving	Methode	Textuur (Hoofdklasse)	Textuur (klasse)	Type Zand		Visueel	Munsell	Gradatie	Type	Grootteklas.	Duidelijkheid	Regelmatigheid	
1	0	10	true	vochtig	Aa	A-horizont met enkele puirfragmenten	handmatig	P		23		donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	
2	10	45	true	vochtig	Ap1	uniforme zwakke humeuze A-horizont	handmatig	P		23		licht bruin	2,5YR5/6	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	duidelijk	recht	
3	45	90	true	vochtig	A-B	zeer zwakke uniforme A-horizont	handmatig	P		23		bruin roest	2,5YR5/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	geleidelijk	recht	
4	90	120	true	vochtig	Bw	uniforme structuur B-horizont	handmatig	P		23		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	duidelijk	recht	
5	120	180	true	vochtig	Blg	sterk ontwikkelde textuur B-horizont	handmatig	S	Se	23		licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	geïlaagde structuur	niet gespecificeerd	duidelijk	recht	enkele Mn-stippen
6	180	200	false	vochtig	C	colisch afgezet moeder materiaal	handmatig	S		22		roest	2,5YR6/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	enkele Mn-stippen



BORING	
Projectcode	DSG-ZvB
Identificatie	B2
Doel	landschappelijk booronderzoek
Datum	22/02/2017
OMI-nummer	
Beschrijver	LS

OBSERVATIES	
Landgebruik	weiland
Vegetatie	gras
OMT (cm-mv)	60
Gley (cm-mv)	
Reductie (cm-mv)	

BODEMCLASSIFICATIE (DOV)	
Bodemkaart	Pc
Bodemclassificatie	Pc
Veenstype	
Interpretatie	Matig droge lichte zanddeembodem met sterk gevlekte vertrokkelde B-horizont

UITVOERING	
Techniek	mechanisch
Type	Steekboringen
Diameter	5

LOCATIE	
x	79 330
y	175 846
z (m)	17,23

FOTO	
Titel	B2
Datum	22/02/2017
bijlage_type	foto
Bestand	B2

Horizontnummer	Bovengrens (cm)	Ondergrens (cm)	Ondergrens_bereikt (true/false)	Vochtigheid	Horizont		Bodemtextuur			Veensoort	Kleur		Bodemstructuur			Grens		Observaties
					naam	beschrijving	Methode	Textuur (Hoofdklasse)	Textuur (Klasse)		Type Zand	Visueel	Munsell	Gradatie	Type	Grootteklas.	Duidelijkheid	
1	0	40	true	vochtig	Ap1	zwakke uniforme A horizon	handmatig	P		Z3	donker bruin	5YR4/4	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	
2	40	60	true	vochtig	Ap2	zeer zwakke uniforme A horizon	handmatig	P		Z3	licht bruin	2.5YR5/6	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	geleidelijk	recht	
3	60	100	true	vochtig	Bg	sterk vertrokkelde B-horizont	handmatig	P		Z3	bruin roest	2.5YR5/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	geleidelijk	recht	enkele Mn-stippen
4	100	130	true	vochtig	Btg	goed ontwikkelde textuur B-horizont met goed ontwikkelde vorstwijgen	handmatig	P		Z3	licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	
5	130	180	true	vochtig	B-C	horizont met eolisch banden	handmatig	S		Z2	licht bruin roest	5YR7/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	onregelmatig	vele Mn-stippen
6	180	200	false	vochtig	C	eolisch afgezet moeder materiaal	handmatig	S		Z2	roest	2.5YR6/8	niet gespecificeerd	enkelvoudige korrel	niet gespecificeerd	abrupt	recht	

