

opgenomen door : *C. Baeheman*
 datum : 27 juni 84

NR.	Kaartblad	Maaiveld	x-coörd.:	Boormethode en datum:		
<i>Anton</i>	<i>De Moeren</i> Lokalisatie <i>nabij Franse grens</i> <i>Heer St. Antonius</i>	<i>1.703 m</i>	y-coörd.:	<i>NV SMET</i>		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
<i>0.00 - 036</i>	<i>d. bruin</i> ↓ <i>bij 2wart</i>	<i>zandig veen</i> <i>vanaf 0.25: wat klei</i> <i>vanaf 0.36: gemengd met</i> <i>veerd veen</i>	- - -	↓	<i>sporadisch Cardium fragmentje</i>	<i>140 g Zoca</i> <i>diepte</i>
<i>0.36 - 041</i>	<i>bruin</i>	<i>fijn zand</i> <i>met veel klei</i> <i>vee en</i> <i>veerde veen</i>	-	<i>tamelijk</i> <i>scherp</i>		
<i>041 - 046</i>	<i>d. bruin</i>	<i>klei f. zand</i> <i>ruw met veel kleine</i> <i>veemertjes</i>	-	<i>tamelijk</i> <i>scherp</i>		<i>diin af.</i> <i>met</i> <i>hem. mist.</i>
<i>046 - 060</i>	<i>bruin</i> ↓ <i>beekveen</i>	<i>f. zand, iets klei</i> <i>met veel schelpen</i> <i>zeer hoge concentratie van</i> <i>schelpen B 050-055</i>	<i>++</i>	<i>veerbood d.</i> <i>de schelpen</i>	<i>zeer veel Cardium</i> <i>enkele Macoma en spicula</i> <i>(alleen hele schelpen)</i> <i>wel nogal brass</i> <i>en vele kleine exemplaren</i>	<i>(strand)</i> <i>maar geen schelpen</i> <i>overwash?</i> <i>vanuit geul</i> <i>duin</i> <i>overwash?</i>
<i>060 - 115</i>	<i>ben = grijs</i> <i>enkele roest-</i> <i>schelpen</i>	<i>fijn tot zeer f. zand</i> <i>0.65: dikke kleilaagje</i>			<i>scherp</i>	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR. Anbrine	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:
----------------	--------------------------	----------	------------------------	-----------------------

diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
	verticale aan basis	P 0.75-0.80 enkele (diffuus) kleine lensen vanaf 1.05: enkele dunne hor. leibaasjes	+		1.075-0.80: goren ion veg. doorgr. - zeer weinig fijn schelpgruis	
1.15- 1.22	grijp veel kleine roest vlekjes	(zeer plakkerig) ritkeuse klei bovenaan enkele zeer kleine dunne T riet lensjes en (α dikken)	w tot +	schep erosief		sp
1.22- 1.31	grijp en leelgrijp	klein zand zand vermeerderd gradueel naar onder toe bovenaan enkele horis. kei lam. midden: onregel. kleine stinten onderaan: zand met enkele onregel. kleine stinten	+	zeer gradueel	met hietentatie sporen geluid met overlappend pakket	
1.31- 1.62	grijp veel in de doorproeiingen	ritkeuse klei met veel riet zones (quelling), enkele verticale, enkele dunne hor. lam.	w tot +	schep erosief selendelg meer niet ↓	aan op 1.35: Cardium, maar strik verweerd	slp ↑ sls

Interpretatie :

Opmerkingen :

Speciale bemonstering :

schep bij dat een

NR. Arbaine	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
1.62 - 2.13	grijs ↓ bleek iet bruin = grijs veel raast uit in de doorgraeijs zones bruin = grijs tot grijs de laminae zijn roestbruin	zeer fijn sand, iet siltens met klein tot 1.68: steil siltens / en met veel bioturbatie sporen (planten! beesten?) tot 1.95: talige verticale bioturb. sporen gevuld met siltens klei vanaf 1.90: wordt zeer steil siltens	++	↓ geen eelt grens	zeer veel doorgraeijs sporen soms lumen, soms iet klei talige veg. spikkelgjes sporadisch brose gortropade	schone?
2.13 - 3.35	bruin = grijs tot grijs de laminae zijn roestbruin	steil siltens zeer fijn sand met enkele zones die iet zandiger zijn talige heilengjes en laminae soms gelend, meestal hor. gel. en diffuse laminae die zandiger zijn vanaf 3.00: de zandige zones worden iet dikker en frequenter	++	geen eelt grens	- pondisch heileng - " plankresten C-tenpels waard. van de waad "pussen"	SLS ↓ J.S.M.

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.:	y-coörd.:	Boormethode en datum:
3.35- 4.56	grijs	fijn zand en nietveer fijn zand afwisselend in zones van 10 à 15 cm dik 3.55: ± nietveer kleilaminae P de 2 zones is er steeds een mooie graduele verbijning naar boven toe. enkele dunne kleilaminae -2.80 4.50-4.56: tamelijk laterogeen pakket, mengeling van klei, zand en veel schelpfragmenten	+		in de zandige zones: diffuse schelven en horizontale geleefdheid afgegradend van fijn schelpgruis naar top niet / gradueel zand / schelven zelt vanaf 400: kleine schelpfragmenten geconcentreerd in dunne laminae P 4.37-4.42: lichte schelpfragmenten
4.56- 517	grijs	nietveer fijn zand vanaf 5.00: met schelpfragmenten die steeds verminderen naar onder toe	+		
5.17 - 529	schelppijp	fijn zand met veel schelpfragmenten	++	↓ schelven	in ordeste gedeelte aan zeer veel schelpfragmenten

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

Sua.

Strom
niveau's

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
5.29 - 7.10.	muisegrijs	<p>witkleur 1 heel nitens fijn zand met diffuse horizontale dunne laminae die randig zijn vnl. aan top</p> <p>6.16 - 6.17: zandige vane laminae met veel fijn schelpgruis en kleilengjes</p> <p>6.45 - 6.48: talrijke quillige kleilengjes met fijn schelpgruis</p> <p>6.51 - 6.56: enkele grote slappe kleitrochsen en kleine quillige kleilengjes met f. schelpgruis</p>	+		<p>- sporadisch heel fijn schelpgruis, meestal geconcentreerd in dunne lengjes</p> <p>- sporadisch nitens kleilengjes en enkele dunne kleine kleilengjes</p> <p>kleine veerstijlen in de kleitrochsen</p> <p>aan basis: quillige kleilaminae met schelpen (spicula)</p>	
7.10 -	beelgrijs en muisegrijs	<p>afwisseling van laminae nitens fijn zand</p> <p>f. 7.25 - 7.45: afwisseling van laminae (5-3cm dik) waarin een pavende dunne pelaseheid van f. zand naar nit (gradueel)</p>	+	gesamd d. kleilam.		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR. <i>Antoni</i>	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:
----------------------	--------------------------	----------	------------------------	-----------------------

diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
8.00 - 9.00	muisepijn	<p>vanaf 7.45: fijn zand met kolijke sandige rilt laagjes en lensjes (een diffuse onregelmatige afwissel.)</p> <p>zeer fijn zand, iets siekens (homogeen)</p> <p>mondich klein zwart veenbotjes en " deen lensjes kleine veenbotjes</p>	+	gemist in buis	<p>8.00 - 8.40: veel zeer fijn schelpzand dat geleidelijk naar onder toe verminderd</p> <p>enkele dunne lensjes met grove zandkorrels en zeer fijn schelpzand</p> <p>op 8.80: concentratie van enkele schelpfragmenten</p>	<p>huc</p> <p>huc</p>
9.00 - 14.00 11.15	fijn	<p>reken zeer fijn zand</p> <p>9.12 - 9.17: slappe kleibotjes, - lensjes en veel schelp fragmenten en veenbotjes</p> <p>9.38 - 9.46: concentratie van veel kleine korte kleine lensjes</p> <p>fijn afgewassen van en laminae</p> <p>10.32 - 10.33: idem met Hydrobia</p>	+	gemist in buis ↓	<p>- 10.00</p> <p>vanaf 9.60: enkele kleine veenbotjes + horizontaal gelaagd & schief</p> <p>10.04 - 10.10: schelpfragmenten, kleine schelpjes, kei (vies) en gullepe die kansen en kleibrokken</p>	<p>huc</p> <p>huc</p> <p>huc</p>

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

afzonderlijk uitslag veenresten in het zand van Antoni & Josef
het zand

NR. <i>Antoine</i>	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
		vanaf 11.00 : regelmat. horizontaal cm - gelaagdheid van f. zand en heel netjes f. zand <i>en afw.</i>		zeer scharp en erosief	enkele (platte) veembroden - ook horiz. gel.	suw. <u>foto</u>
11.15 - 12.15	grijs en bleekgrijs	regelmat. afwisselend, horizontaal gelaagd, cm - gel. van slappe klei en zeer fijn zand de laagjes zijn bovenaan meestal gelvend	+	↓	- de overgang tussen de laagjes is graduëel f. zand → heel netjes klein fijn zand → klei - enkele veembrokken - vanaf 11.40 : talrijke lange smalle vertikale sporen van doorgroei (noemige planten zijn hierin verweerd)	SLS
12.15 - 12.55	muisgrijs	hoofdzakelijk klei met zeer fijn zand in spitsen zeer gulleij gemengd (sterke hoekbatië) zoals in de horiz. gelaagdheid en de afwisselend nog te zien	+	↓	- enkele Serobicularia - 12.40 - 12.54 : mooie escapings route gevolgd met klei en aantonen erom de dubbele Serobicularia in reekspositie - foradisch enkele kleine veembroden	SLS SLS-SLS hoofdzakelijk muisgrijs

Interpretatie :

Opmerkingen :

Speciale bemonstering :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.:	y-coörd.:	Boormethode en datum:	
Antonie						
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
12.55 - 12.69	grijs en bleekgrijs	regelmatige horizontale cm- gelaagdheid van klei (waarin mm-gelaagd en afw. met fijn zand in wachter), fijn zand en klei heel netjes f. zand onderaan	+	duidelijke grens met biot. sporen	onderaan reeds enkele kleine sporen van bioturbatie	LS Abouffe opdeling dus. lokaal geen boorstop
12.69 - 13.05	donker grijs	klei ^{met} netjes met kleine netjes, lengtes, enkele dunne nitlaminae en enkele zand waarin niet en klei grillig vermengd zijn door bioturbatie waar 13: → klei niet	+	↓ gevand door f. zand met laminae	- talrijke maar (veelvoudige) vegetatie doorgroeiingen - kleine reductievlakken	SL
13.05 - 13.65	grijs doffe klei	fijn zandig niet lijkt volledig gemengd door een intense bioturbatie af toe nog enkele sporen van de oorsp. laminatie	++		oel maar escapings route	LS SL5 maar zeer langzaam afzetting (of weinig sediment- aanvoer)

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
13.65-13.78	grijs	klei met veel gulleke klei rietzones (sterke lietenbathie)	+	↓ ↓	13.75: Scrobicularia talrijke schelpjes (gastropoden) en kleine - hofmergjes	ff sl-sl
13.78-13.86	d. grijs 13.83:	klei enkele kleine dunne lensjes riet maakt iets venig	w tot aanbuis	↓	enkele kleine hydrobia	sl
13.86-13.89	zwart	kleinig & randig veen	-	↓ ↓		ghob
13.89-13.95	bruin zwart	stark humeus zand humus gehalte vermindert gradueel naar onder toe	-		enkele grintjes nog een sliet gevuld met bovenlippende klei	
13.95-14.13	bruin grijs ↓ klei bruin grijs	iets riekend ± fijn zand, iets kleinig (schelp) klei gehalte vermindert naar onder toe	- -		enkele grintjes, vermindert naar onder toe enkele zwarte vegetatie restjes talrijke	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

ghob is hier meer een
bodem in de top PL

NR.	Kaartblad Lokalisatie	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
14.13 - 14.27	groen	zandige klei met onregelmatige zandlagen & kleiige zones	—	↓	- enkele kleine grintjes - enkele kleine kleiige humeuze lenzen	
14.27 - 14.44	bruin = groen	stiel klei heterogeen zand met talrijke kleine grintjes enkele lenzen die kleiiger zijn	—	↓		
14.44 - 14.50	donkergroen = bruin	stiel klei zeer heterogeen zand met ^{veel} veel grintjes en enkele keien (Ø 2 cm)	—		meestal gebroken rilliken	
	zwartbruin	aan basis: pytya-achtig	—	schap		
14.50 - 20.10	(vuistgrip)	schelpen en keitjes met weinig middelmatig zand kussen af en toe iets meer zand en zeer sporadisch een kleilaminae	+ + +		de schelpen (gruis, fragmenten + hele) liggen zeer compact op mekaar. (verl. bovenaan) (keitjes: Ø van 2 mm tot 2 cm) kwarts, rillen en vele andere schilfert de meeste zijn wel perold en sommige flat gerold	
20.10 -	groenrijp	kompakte klei	—	erosief met wasach. groen van bioturbatie		↓ Yc

Interpretatie :

BB 21-00 m

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

kussen met schelpen geheel bijhouden



