

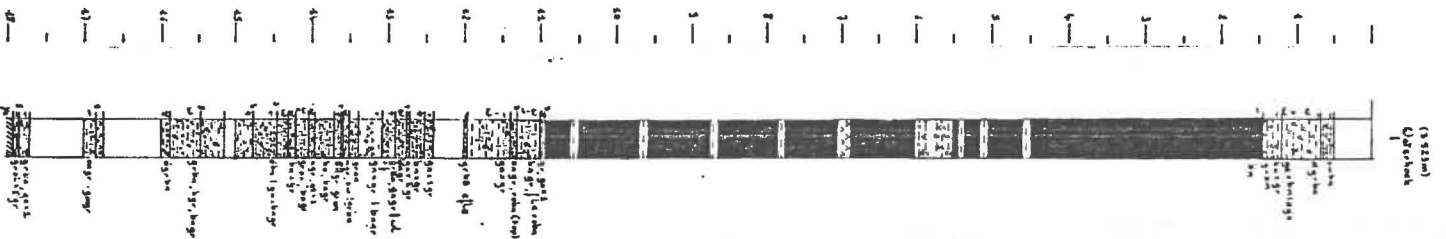
66 W n° 115 E 6

WATERHOEK.

maivold: 3.523 m

P1: /

YC = -14.39 m



opgenomen door : Cecile BAETEMAN
datum : 23 september 1981

NR. 115 Vb	Kaartblad LO 66 W Lokalisatie Waterhoek	Maaiveld 3,523	x-coörd.: 39.255 y-coörd.: 183,745	Boormethode en datum: H.V. SMET		
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
verloren van 0.00-0.50						
0.50-0.68	zwartbruin	veraard veen en kleilig veen en veenbrokjes wordt kleiiger naar basis	-	geleidelijk	- enkele kleine baksteenfragmentjes naar onder toe - niveautje met baksteenfragmentjes op 0.68	
0.68-1.20	donkergrijs- bruin 0.80 geel=bruin met vele kleine oker- kleurige Fe/Mn concr.	klei iets fijn brokkelig wordt iets plastischer vanaf 0.90	- vanaf 0.80 W + W	eerder ge- leidelijk	- veel sporen van kleine fijne vege- tatie-doorgroeiingen met soms veg. draadjes - talrijke kleine gele baksteenfrag- mentjes tot + 0.85 - enkele fragmentjes van broze gas- tropoden en hele gastropoden (broze) - stukje hout op 0.95	
1.20-1.44	bruin=grijs 1.33 grijsbruin	slappe klei bovenaan nog gelbn = vlekjes vanaf 1.35 : met veel weinig materiaal en nog riet	-	zeer ge- leidelijk		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie WATERHOEK		Maaiveld		x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie	
1.44-10.93	bruin	VEEN 5.57-5.72 : iets kleiig met veel riet 5.85-6.00 : sterk venige slappe klei met veenbrokken en nog veel vegetatie 6.95 : venige klei	— — — — —				
10.93-11.00	grijs iets groen=	kleiig silt, iets fijn zandig onregelmatige zones met kleiaanrijking	W		enkele veg. restjes		
11.00-11.30	bruingrijs met roodbn vlekken	sterk silteuse klei, iets fijn zandig humeus in onregelmatige zones 11.18 -11.22 : onregelmatige gr.bruine silteuse kleizone	W tot -		enkele broze schelpfragmenten		
11.30-11.38	bruingrijs roodbruine zone aan top	silteuse klei(tamelijk plastisch) met zandiger zones en slierten			enkele veenrestjes		
				grillig			

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie WATERHOEK		Maaiveld		x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie	
11.38-	grn=grijs	klei (iets plastisch) iets silteus weinig fijn brokkelig 11.43 zandige grillige(sliert) 11.48 lens	- tot W		11.39 : gebroken schelpen - talrijke kleine witte spikkeltjes die nog vermeederen vanaf 11.48 - 11.70-11.75 : tamelijk veel schelp- fragmenten en grote witte gastropode		
11.95-	grijsbruin roestvlekken	iets silteuse klei	-		enkele venige restjes		
12.40-12.51	iets grn= grijs	silt met talrijke dunne klei laagjes en onregelmatige zandige lenzen en zones	+	nogal scherp	- enkele (veg.) takjes - roestlensjes met Fe concreties in - verticale roestkleurige doorgroeiingen - aan top : enkele kleine gastropoden en fragmenten van grotere - naar basis : talrijke witte spikkel- tjes die blauw worden		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
12.51-12.71	bruingrijs	slappe klei met enkele diffeuse siltlensjes basis : scheef laagje (0,5 cm) dik iets humeus met fijne plantenrestjes in	+		- t. 12.61-12.66 : zone (rond, grillige begrenzing) van beige bruine silteuse klei - enkele fragmenten van grote gastro- poden - 12.57 : stuk hout - talrijke plantenresten - vele witte spikkeltjes (die blauw worden) - enkele Bythemia's - enkele broze schelphelft.	
12.71-12.75	iets grn=grijs	iets kleiige silt met enkele zeer dunne kleilaagjes en -lensjes (scheef gelaagd)	+		- aan top : enkele zeer broze juven- ieltjes (heel klein) van halve schelpen en een gastropode (broze)	
12.75-12.90	bruingrijs	- slappe klei - talrijke plantenrestjes (ver- weerde) en venige kleibrokjes - met kleine onregelmatige siltlensjes	W		- enkele beige bruine harde brokjes (klei ?) - zeer veel witte spikkeltjes die blauw worden	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie WATERHOEK		Maaiveld		x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie	
					- onregelmatige zones en enkele slierten van die beige bruine klei silteus - sporadisch zeer weinig broze gastropoden		
12.90-	grijsbruin (klei) en grn= grijs roestzone met Fe/Mn concreties rond 12.95	Afwisseling van onregelmatige lenzen van - zeer fijn zand tot silt met dunne kleilaagjes in; en - slappe klei (gryttja) waarin veel kleine vegetatierestjes en kleine veenbrokjes en -lensjes	+	geleidelijk			
13.07-13.38	grn=gr en bruingrijs	zeer fijn zand met veel kleine dunne, grillige slappe klei-lensjes die verminderen naar de basis 13.15-13.21 : bruine klei met veenbrokjes in en enkele dunne siltlensjes	+	nogal scherp	- aan top (tot 13.18) verticale verstoorde structuur : - 13.30 : platte gerolde gastropode - enkele kleine broze schelpfragmenten in zand		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie WATERHOEK		Maaiveld		x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie	
13.38-13.50	grijsbruin	silteuse klei met enkele onregelmatige, dikke maar kleine wit grijs fijn zabd die vermeederen naar basis			- kleine venige zones - veenbrokjes - rond 13.40 en 13.46-13.50 : beige- bruine - enkele gastropoden - enkele kleine broze juvenieltjes		
13.50-13.58	bleekgrijs (en zwart) en grijsbruin	fijn zand met onregel. dunne kleilensjes en talrijke lensjes (mm) weinig materiaal die ver- meederen en dikker worden naar basis	W	geleidelijk gradueel	deel van een verweerde notenbolster aan basis stuk hout aan basis		
13.58-13.61	bruin	iets silteuse klei zwart stuk vegetatie (hout=) en houtfragment aan basis	+	nogal scherp	enkele zeer dunne slierten weinig materiaal		
13.61-13.70	grijsbruin (klei) en bruingrijs	lensjes (onregelmatig in grootte en dikte, en niet scherp om- lijnd) van silteuse klei en silteus fijn zand iets scheef gelaagd	+	nogal scherp	- schelpfragmentje op 13.62 - talrijke houtfragmentjes - hele notenbolster op 13.68-13.69		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
13.70-13.95	bruin (klei) en bruingrijs	afwisseling van zones (+ 3 tot 5 cm dik) van : - kleiig silt en fijn silteus zand in dunne laagjes, iets golvend en - kleilenzen onregelmatige vorm en -laagjes met zeer onregelmatige lensjes van silteus fijn zand		geleidelijk	rond 13.80 : enkele houtfragmentjes en veenbolletjes - t.13.86-13.89 : talrijke houtfragmentjes enkele zeer broze schelpjes (juvenieltjes) en enkele kleine fragmentjes	
13.95-	bleekgrijs iets geelachtig	fijn zand met regelmatige (om de 0,5 cm) bruine kleiige siltlaagjes (van 0,3 mm dik)	W		weinig fijn schelpgruis	
14.03-14.21	grijsbruin (zand=bruin-grijs)	silteuse klei soms in lagen (4 cm dik) soms in onregelmatige lenzen met dunne laagjes en onregelmatige lenzen van silteus fijn zand	W tot +		- klei is iets humeus - in de klei : zwart verweerde houtfragmentjes 14.10 : notenbolster 14.12 : kleine bolster 14.20 : stukje bolster - enkele kleine broze schelpfragmentjes	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
14.21-14.30	bruin=brijs	fijn zand, iets (diffeus)scheef gelaagd met diffeus kleiiger laagjes 14.26-14.29 : bruine humeuse kleilaag met venige fragmentjes en venige slieren (zeer dunne lensjes)	W W	geleidelijk	14.21-14.22 : onregelmatige zone heterogeen met kleine kleibrokjes meer zeer kleine gastropoden en broze bivolven en enkele van zijn fragmentjes	
14.30-14.45	bruingrijs iets groen=	zeer fijn silteus zand met een diffeuse gelaagdheid (dunne lensen) van silt en fijn zand t. 14.34-14.38 : talrijke bruine humeuse tot venige kleilensen (van 1 mm tot 8 mm dikte) waarin weinig materiaal en weinig fijne broze kleine schelpfragmentjes	W	nogal scherp	t. 14.40-14.42 : talrijke zeer dunne (kleine) weinig en kleiiger lensjes iets scheef gelaagd	
14.45-14.77	donkerbruin (zand=groen- achtig bruin grijs)	venige klei met diffeuse zones (lensen) van humeuse klei met talrijke kleine veenbrokjes en venige lensen Vanaf 14.54 : met laagjes silt en fijn silteus zand die naar de basis verdikken (tot 3 cm) en zandiger worden	+		14.56 : duidelijk dun zandlaagje (mm) 14.65 : duidelijk dunne zandlens (1 cm)	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
		- 14.66-14.68 : talrijke veen-fragmenten, houtfragmenten, notenbolster en grote gastropode		scherp		
14.77-	grijs iets groen = roestkleur en Fe/Mn concr. tot 14.90	kleihoudend fijn tot mm zand met lenzen en kleibrokjes heterogeen sediment : nesten van mm zand; lenzen van silteuse klei en zand met fijn brokkelige klei gemengd zeer veel grote houtfragmenten en notenbolsters ook hele bolsters met een kalklaagje rond (monster 14.87) en veen-brokjes meestal geconcentreerd in zones Vanaf 15.20 : zand iets scheef gelaagd Vanaf 15.36 : geen grote hout-fragmenten of notenbolsters meer maar iets scheef gelaagd mm zand met kleilaagjes en laagjes met fijn brokkelige klei met kleine venige houtrestjes	+ talrijke kalkh concr. ook in slieren vnl. tot 14.87		van 14.82 - 14.85 : onregelmatige instulping met middelm. zand - enkele schelpfragmentjes - vanaf 14.92 : enkele kleine broze bivolven en gastropoden - steeds broze schelpjes en fragmentjes in de zone met hout - de zones met hout hebben ook meer en grotere kleibrokjes en -bolletjes - 15.45 : witte silex	
				scherp		

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
15.47-15.88	grijsbruin bleekgrijs en bruingrijs	venige klei met onregelmatige (in grootte en afstand) lensen van fijn tot mm zand en lensen kleihoudend fijn zand met tamelijk veel grote en kleine houtfragmenten - 15.80-15.82 : horizontaal ge- laagd fijn zand en klei basis : - 15.85-15.88 : lens met mm zand en kleibrokjes en fijn brokkelige klei en schelp- fragmentjes	W		- tamelijk veel broze schelpfragmentjes tot 15.70 en schelpjes (bivolve en gastropoden)	
15.88-16.85 verloren in buis van 16.00 tot 16.75	d.grijsbruin	humeuse tot venige klei met brokjes plastische klei en zeer veel grote en kleine hout- fragmenten zeer grote boomfragmenten tussen 16.75 en 16.80	W tot -		- schelpjes in nestjes geconcentreerd zelfs dubbele bivolve maar zeer broos en gastropoden - klein silexkeitje op 15.95 (Ø 5 mm)	

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :

NR.	Kaartblad Lokalisatie	WATERHOEK	Maaiveld	x-coörd.: y-coörd.:	Boormethode en datum:	
diepte	kleur	textuur	CaCO ₃	grens	kenmerken	stratigrafie
16.85-	bruingrijs (klei) groen=grijs	slappe silteuse kleilensen en lensen kleihoudend fijn zand en nesten mm zand onregelmatig en niet duidelijk omlijnd	-	verloren met boor	- 16.87 : enkele gastropoden - bovenaan enkele venige resten	
Verloren van 17.00-17.70						
17.70-17.84	grijsbruin zand is iets geel =	klei en fijn zand in zeer on- regelmatige lensen en zones	-	scherp	vanaf 17.87 zijn de lensen iets horizontaal gelaagd enkele kleine veenbrokjes	
17.84-17.91	iets groen bl=grijs	plastische klei met slieren opgevuld met mm fijn zand en veenbrokjes 17.89-17.91 : sterk kleihoudend fijn zand laag met kleibrokjes (van Yc) en veenbrokjes	- -			
17.91-	grijs groen=	kompakte klei	-		weinig pyriteuse siltlensjes	Yc
		BB 19.00				

Interpretatie :

Speciale bemonstering :

Opmerkingen :