

Rapport Deborah2

Projectcode: KAZE4

Datum Rapport: 12-08-2011

Omschrijving project: zeehos

Opdrachtgever: Stichting het Raamwerk

Projectleider: MJ

Totaal aantal boringen: 220

Totaal aantal laagbeschrijvingen: 2989

Kop- en laaggegevens zijn gekoppeld op basis van de projectcode (KPC/GPC) en de boornummers (KBN/GBN)

Kopgegevens boringen

KPC - Projectcode		
Code	Projectcode ▼	Aantal
nvt	KAZE4	220

KBN - Boornummer		
Waarde	Boornummer	Aantal
Min.	1	nvt
Max.	1006	nvt

KBS - Beschrijver(s)		
Code	Beschrijver(s) ▼	Aantal
nvt	IS/LT	5
nvt	RT	215

KDT - Datum		
Code	Datum ▼	Aantal
nvt	8/17/2010	7
nvt	8/18/2010	9
nvt	8/19/2010	14
nvt	8/20/2010	12
nvt	8/23/2010	16
nvt	8/24/2010	14
nvt	8/25/2010	14
nvt	8/26/2010	12
nvt	8/27/2010	10
nvt	9/6/2010	4
nvt	9/7/2010	8
nvt	9/8/2010	11
nvt	9/9/2010	3
nvt	9/10/2010	5
nvt	9/13/2010	7
nvt	9/14/2010	9
nvt	9/16/2010	9
nvt	9/17/2010	8
nvt	9/20/2010	10
nvt	9/21/2010	7
nvt	9/22/2010	8
nvt	9/23/2010	9
nvt	9/24/2010	9
nvt	12/3/2010	5

KXC - X-coördinaat in meters		
Waarde	X-coördinaat in meters	Aantal

Min.	86752.47	nvt
Max.	86895.96	nvt

KYC - Y-coördinaat in meters		
<i>Waarde</i>	<i>Y-coördinaat in meters</i>	<i>Aantal</i>
Min.	468106.32	nvt
Max.	468279.78	nvt

KPL - Precisie coördinaat		
<i>Code ▼</i>	<i>Precisie coördinaat</i>	<i>Aantal</i>
0	1000 m	5
4	1 dm	215

KCS - Coördinaatsysteem		
<i>Code ▼</i>	<i>Coördinaatsysteem</i>	<i>Aantal</i>
RD	Rijksdriehoeksmeting	220

KKB - Kaartblad		
<i>Code</i>	<i>Kaartblad ▼</i>	<i>Aantal</i>
nvt	30E	220

KMV - Hoogte maaiveld in meters		
<i>Waarde</i>	<i>Hoogte maaiveld in meters</i>	<i>Aantal</i>
Min.	0	nvt
Max.	11.67	nvt

KRV - Referentievlak hoogte		
<i>Code ▼</i>	<i>Referentievlak hoogte</i>	<i>Aantal</i>
NAP	Normaal Amsterdams Peil	220

KBM - Bepalingsmethode maaiveldhoogte		
<i>Code ▼</i>	<i>Bepalingsmethode maaiveldhoogte</i>	<i>Aantal</i>
MAHN	AHN bestand	5
MDGP	GPS	215

KPZ - Precisie hoogte		
<i>Code ▼</i>	<i>Precisie hoogte</i>	<i>Aantal</i>
3	1 dm	220

KED - Einddiepte boring in cm		
<i>Waarde</i>	<i>Einddiepte boring in cm</i>	<i>Aantal</i>
Min.	100	nvt
Max.	880	nvt

KRL - Raailetter		
<i>Code</i>	<i>Raailetter ▼</i>	<i>Aantal</i>
nvt	niet ingevuld	220

KRP - Raaipositie		
-------------------	--	--

KBT - Boortype en diameter		
<i>Code ▼</i>	<i>Boortype en diameter</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	5
A15	Avegaar 145 mm	215

KDB - Doel boring		
Code ▼	Doel boring	Aantal
AW	archeologie - waardering	215
BO	bodemkunde	5

KLG - Landgebruik		
Code ▼	Landgebruik	Aantal
BR	braak	220

KVZ - Vondstzichtbaarheid		
Code ▼	Vondstzichtbaarheid	Aantal
-	niet ingevuld	4
X	geen	216

KPV - Provincie		
Code ▼	Provincie	Aantal
NZH	Zuid-Holland	220

KGM - Gemeente		
Code	Gemeente ▼	Aantal
nvt	Katwijk	220

KPN - Plaatsnaam		
Code	Plaatsnaam ▼	Aantal
nvt	Katwijk aan Zee	220

KOG - Opdrachtgever		
Code	Opdrachtgever ▼	Aantal
nvt	Stichting het Raamwerk	215
nvt	StichtingHetRaamwerk	5

KUV - Uitvoerder(s)		
Code	Uitvoerder(s) ▼	Aantal
nvt	RAAP West	220

KOM - Opmerking		
Code	Opmerking ▼	Aantal
nvt	niet ingevuld	206
nvt	asfalt	3
nvt	asfalt boring	1
nvt	beton	2
nvt	beton, vlg boornr en bp kaart165	1
nvt	betonboring	3
nvt	eerste deel weg agv compucrash	1
nvt	gestuit op riool/fundering	1
nvt	stond als 165. monters kunnen nog nummer 165 hebben. check datum	1
nvt	te veel puin in boorgat, verlengen n/iet mogelijk	1

Laaggegevens boringen

GPC - Projectcode		
Code	Projectcode ▼	Aantal

nvt	KAZE4	2989
-----	-------	------

GBN - Boornummer		
<i>Waarde</i>	<i>Boornummer</i>	<i>Aantal</i>
Min.	1	nvt
Max.	1006	nvt

GBG - Bovengrens laag in cm

GAB - Aard bovengrens		
<i>Code ▼</i>	<i>Aard bovengrens</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	1604
DI	diffuus (3-10 cm)	17
GE	geleidelijk (0,3-3 cm)	572
SA	abrupt (<0,3 cm)	793
SE	erosief (<0,3 cm)	3

GOG - Ondergrens laag in cm

GAO - Aard ondergrens		
<i>Code ▼</i>	<i>Aard ondergrens</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	1603
DI	diffuus (3-10 cm)	17
GE	geleidelijk (0,3-3 cm)	572
SA	abrupt (<0,3 cm)	794
SE	erosief (<0,3 cm)	3

GKL - Kleur		
<i>Code ▼</i>	<i>Kleur</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	28
AY	blauwgrijs	74
DU	donkerbruin	25
DUY	donkerbruingrijs	39
DY	donkergrijs	301
DYU	donkergrijsbruin	8
EY	geelgrijs	5
LAY	lichtblauwgrijs	2
LEY	lichtgeelgrijs	374
LU	lichtbruin	4
LUE	lichtbruingeel	1
LUY	lichtbruingrijs	461
LWY	lichtwitgrijs	2
LY	lichtgrijs	241
LYU	lichtgrijsbruin	1
U	bruin	123
UE	bruingeel	2
UY	bruingrijs	284
Y	grijs	971
YU	grijsbruin	17
Z	zwart	26

LGS - Grondsoort		
<i>Code ▼</i>	<i>Grondsoort</i>	<i>Aantal</i>
V	veen	8
X	niet benoemd	123
Z	zand	2858

LBM - Bijmengsels		
Code ▼	Bijmengsels	Aantal
k3	sterk kleiig	1
s1	zwak siltig	1797
s1/g3	zwak siltig / sterk grindig	7
s1/h1	zwak siltig / zwak humeus	560
s1/h2	zwak siltig / matig humeus	300
s1/h3	zwak siltig / sterk humeus	186
s2	matig siltig	4
s2/h1	matig siltig / zwak humeus	2
s2/h2	matig siltig / matig humeus	2
x	niet benoemd	123
z1	zwak zandig	2
z3	sterk zandig	5

LSL - Sublaag		
Code ▼	Sublaag	Aantal
-	niet ingevuld	2877
hl1	enkele humuslagen	58
hl2	veel dunne humuslagen	23
hl3	veel dikke humuslagen	2
kb	kleibrokken	1
kl1	enkele kleilagen	14
kl2	veel dunne kleilagen	4
vb	veenbrokken	1
vl1	enkele veenlagen	1
zb	zandbrokken	1
zkb	zand- en kleibrokken	2
zl1	enkele zandlagen	4
zl2	veel dunne zandlagen	1

LVS - Veensoort		
Code ▼	Veensoort	Aantal
-	niet ingevuld	2981
VV	veen (niet gedifferentieerd)	8

LMC - Consistentie		
Code ▼	Consistentie	Aantal
-	niet ingevuld	2988
LOS	los (alleen zand en veen)	1

LZM - Mediaan zandfractie		
Code ▼	Mediaan zandfractie	Aantal
-	niet ingevuld	131
MF	matig fijn	2851
MG	matig grof	7

LSR - Schelpenresten		
Code ▼	Schelpenresten	Aantal
-	niet ingevuld	2823
M1	schelpengruis marien	97
M2	schelpfragment marien	6
R1	schelpengruis (niet gedifferentieerd)	61
R2	schelpfragment (niet gedifferentieerd)	2

LPR - Plantenresten		
Code ▼	Plantenresten	Aantal
-	niet ingevuld	2613

HO2	weinig hout (1-10%)	5
HO3	veel hout (> 10%)	1
HR3	veel hout en riet (> 10%)	1
PR1	spoor plantenresten (niet gedifferentieerd)(0-1%)	309
PR2	weinig plantenresten (niet gedifferentieerd)(1-10%)	60

LCA - Kalkgehalte/zuurgraad		
<i>Code ▼</i>	<i>Kalkgehalte/zuurgraad</i>	<i>Aantal</i>
0	niet beschreven	310
1	kalkloos	1013
2	kalkarm	2
3	kalkrijk	1664

LLI - Litho interpretatie		
<i>Code ▼</i>	<i>Litho interpretatie</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	267
JO	jonge duin en strandafzettingen	3
JOD	jonge duinafzettingen	1798
JOS	jonge strandafzettingen	172
OU	oude duin en strandafzettingen	14
OD	oude duinafzettingen	724
OUS	oude strandafzettingen	11

SSI - Litho-stratigrafische interpretatie		
<i>Code ▼</i>	<i>Litho-stratigrafische interpretatie</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	383
NFNH	Form. van Nieuwkoop, Hollandveen Lgpk	2
NNAS	Form. van Naaldwijk, Lgpk van Schoorl	2414
NNAW	Form. van Naaldwijk, Lgpk van Walcheren	12
NNAZ	Form. van Naaldwijk, Lgpk van Zandvoort	178

BBH - Bodemhorizont		
<i>Code ▼</i>	<i>Bodemhorizont</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	1959
A	A-horizont	245
BC	BC-horizont	2
C	C-horizont	237
L	laklaag/vegetatie-horizont	546

BFM - IJzer / mangaan		
<i>Code ▼</i>	<i>IJzer / mangaan</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	2602
FE1	enkele Fe-vlekken	352
FE2	veel Fe-vlekken	35

BOR - Oxidatie / reductie		
<i>Code ▼</i>	<i>Oxidatie / reductie</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	2948
OR	oxidatie en reductie verschijnselen	3
R	volledig gereduceerd	38

BBI - Bodem interpretatie		
<i>Code ▼</i>	<i>Bodem interpretatie</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	2682
BV	bouwvoor	38
NB	niet benoemd	5
OP	opgebrachte grond	1

PU	puinlaag	19
XP	verploegd	1
XX	verstoord	243

AHK - Houtskool		
<i>Code ▼</i>	<i>Houtskool</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2979
1	enkele spikkel	7
2	spikkels	1
3	veel spikkels	2

ARL - Verbrande klei / leem		
<i>Code ▼</i>	<i>Verbrande klei / leem</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2989

AOB - Onverbrand bot		
<i>Code ▼</i>	<i>Onverbrand bot</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2989

AVB - Verbrand bot		
<i>Code ▼</i>	<i>Verbrand bot</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2988
1	enkel fragment	1

AAW - Aardewerk		
<i>Code ▼</i>	<i>Aardewerk</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2956
1	enkel fragment	31
2	fragmenten	2

AVS - Vuursteen		
<i>Code ▼</i>	<i>Vuursteen</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2989

AGK - Gebroken kwarts		
<i>Code ▼</i>	<i>Gebroken kwarts</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2989

AFO - Fosfaatvlekken		
<i>Code ▼</i>	<i>Fosfaatvlekken</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2989

APA - Archeologisch bouwpuin		
<i>Code ▼</i>	<i>Archeologisch bouwpuin</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2988
1	enkel fragment	1

APO - Puin onbekend		
<i>Code ▼</i>	<i>Puin onbekend</i>	<i>Aantal</i>
0	afwezig	2847
1	enkel fragment	90
2	fragmenten	27
3	veel fragmenten	22
5	ondoordringbaar	3

AOV - Archeologisch materiaal overig		
Code ▼	Archeologisch materiaal overig	Aantal
-	niet ingevuld	2989

ADB - Begindatering archeologisch pakket		
Code ▼	Begindatering archeologisch pakket	Aantal
-	niet ingevuld	2989

ADE - Einddatering archeologisch pakket		
Code ▼	Einddatering archeologisch pakket	Aantal
-	niet ingevuld	2989

AAI - Archeologische interpretatie		
Code ▼	Archeologische interpretatie	Aantal
-	niet ingevuld	2989

LOM - Opmerking		
Code	Opmerking ▼	Aantal
nvt	niet ingevuld	2536
nvt	'droge' duinbodem	1
nvt	(runder)kies m197	1
nvt	1hl/hb	1
nvt	220 nagel	1
nvt	3_lichte_brede_hzl	1
nvt	=hl	1
nvt	ASFALT	4
nvt	BIJNA VEEN	1
nvt	KLINKER	5
nvt	M13	1
nvt	M14	1
nvt	M15	1
nvt	M16	1
nvt	M17	1
nvt	M24	1
nvt	M25	1
nvt	M26	2
nvt	M27	2
nvt	M28	1
nvt	M29	1
nvt	M30	1
nvt	M61	1
nvt	M62	1
nvt	M65	1
nvt	M66	1
nvt	M67	1
nvt	M68	1
nvt	M71	1
nvt	M72	1
nvt	M73	1
nvt	M76	1
nvt	M77	1
nvt	af_en_toe_heel_vaag_hl1	1
nvt	asfalt	24
nvt	asfat	1
nvt	aw/verbot? m165	1
nvt	bestaande_uit_2_hl	1
nvt	bestaatuit3humuslagen	1
nvt	beto	1
nvt	beton	52

[illegible]

nvt	m140	1
nvt	m141	1
nvt	m142	1
nvt	m143	1
nvt	m144	1
nvt	m145	1
nvt	m146	1
nvt	m147	1
nvt	m148	1
nvt	m149	1
nvt	m150	1
nvt	m151	1
nvt	m152	1
nvt	m153	1
nvt	m154	1
nvt	m155	1
nvt	m156	1
nvt	m157	1
nvt	m158	1
nvt	m159	1
nvt	m160	1
nvt	m161	1
nvt	m162	1
nvt	m163	1
nvt	m164	1
nvt	m166	1
nvt	m167	1
nvt	m168	1
nvt	m169	1
nvt	m170	1
nvt	m171	2
nvt	m172	1
nvt	m173	1
nvt	m174	1
nvt	m175	1
nvt	m176	1
nvt	m177	1
nvt	m178	1
nvt	m179	1
nvt	m18	1
nvt	m180	1
nvt	m181	1
nvt	m182	1
nvt	m183	1
nvt	m185	1
nvt	m186 zeer vaag	1
nvt	m187	1
nvt	m188	1
nvt	m189	1
nvt	m19	1
nvt	m190	1
nvt	m191	1
nvt	m192	1
nvt	m193	1
nvt	m194	1
nvt	m195	1
nvt	m196	1
nvt	m199	1
nvt	m2	1
nvt	m20	1
nvt	m200	1
nvt	m201	1

nvt	m202	1
nvt	m203	1
nvt	m204	1
nvt	m205	1
nvt	m206	1
nvt	m207	1
nvt	m208	1
nvt	m209	1
nvt	m21	1
nvt	m210 aw?	1
nvt	m211 aw?	1
nvt	m212	1
nvt	m213	1
nvt	m214	1
nvt	m215	1
nvt	m216 aw in zakje	1
nvt	m217	1
nvt	m218	1
nvt	m219	1
nvt	m22	1
nvt	m220	1
nvt	m221	1
nvt	m222	1
nvt	m223	1
nvt	m224	1
nvt	m225	1
nvt	m226	1
nvt	m227	1
nvt	m228	1
nvt	m229	1
nvt	m23	1
nvt	m230	1
nvt	m231	1
nvt	m232	1
nvt	m233	1
nvt	m234	1
nvt	m235	1
nvt	m236	2
nvt	m237	1
nvt	m238	1
nvt	m239	1
nvt	m240	1
nvt	m241	1
nvt	m242	1
nvt	m243	1
nvt	m244	1
nvt	m245	1
nvt	m246	1
nvt	m247	1
nvt	m248	1
nvt	m249	1
nvt	m250	1
nvt	m251	1
nvt	m252	1
nvt	m253	1
nvt	m254	1
nvt	m255	1
nvt	m256	1
nvt	m257	1
nvt	m258	1
nvt	m259	1
nvt	m260 aw smeerbaar	1

nvt	m3	1
nvt	m31	1
nvt	m32	1
nvt	m33	1
nvt	m34	1
nvt	m35	1
nvt	m36	2
nvt	m37	2
nvt	m38	1
nvt	m39	1
nvt	m4	3
nvt	m40	1
nvt	m41	1
nvt	m42	1
nvt	m43, niet zo mooi als elders	1
nvt	m44, moet je willen zien, humeus flubbertje	1
nvt	m45	1
nvt	m46	1
nvt	m47	1
nvt	m48	1
nvt	m49	1
nvt	m5	1
nvt	m50	1
nvt	m51	1
nvt	m52	1
nvt	m53	1
nvt	m54	1
nvt	m55	1
nvt	m56	1
nvt	m57	1
nvt	m58	1
nvt	m59	1
nvt	m6	1
nvt	m60	1
nvt	m63	1
nvt	m64	1
nvt	m69	1
nvt	m7	1
nvt	m70	1
nvt	m74	1
nvt	m75	1
nvt	m78	1
nvt	m79	1
nvt	m8	3
nvt	m80	1
nvt	m81	1
nvt	m82	1
nvt	m83	1
nvt	m84	1
nvt	m85	1
nvt	m86	1
nvt	m87	1
nvt	m88	1
nvt	m89	1
nvt	m9	3
nvt	m90	2
nvt	m91	1
nvt	m92	1
nvt	m93	1
nvt	m94	1
nvt	m95	1
nvt	m96	1

nvt	m97	1
nvt	m98	1
nvt	m99	1
nvt	matig gesorteerd	1
nvt	matig gesorteerd, geen monster	1
nvt	matig sort	1
nvt	multiple bodem	1
nvt	multiple bodem complex	1
nvt	natte bodem	1
nvt	nb	1
nvt	niet bemonsterd	2
nvt	niet mooi ontwikkeld	1
nvt	of deels opgebracht?	2
nvt	of strandafz	1
nvt	oogt bewerkt	1
nvt	ophoogzand?	1
nvt	plastic	1
nvt	riolerigssleuf?	1
nvt	rommelig	1
nvt	srandafz?	1
nvt	strand?	1
nvt	strandafz	1
nvt	strandafz?	2
nvt	stuke beton	1
nvt	successie van natte gelaagde plas-bodem op min of meer gehomogeniseerde bodems	1
nvt	tegel	1
nvt	top_is_hl	1
nvt	trandafz?	1
nvt	veelR1	2
nvt	veel_R1	1
nvt	venig	6
nvt	venig m129	1
nvt	verstoord?	1
nvt	vlekkelig_verploegd?	2
nvt	zeer slechte kwaliteit m198	1

Overige Meta-informatie

03-12-2010 17:41 : Boringen toevoegen uit bronproject G:\Projectwerk\Kaze4\Veldgegevens\KAZE4\KAZE4
KAZE4-1002 toegevoegd
KAZE4-1003 toegevoegd
KAZE4-1004 toegevoegd
KAZE4-1005 toegevoegd
KAZE4-1006 toegevoegd

5 boringen uit bronproject toegevoegd
0 boringen uit bronproject geweigerd