

Project: <b>Zonnebeke Frezenberg Aquafin</b>	
Projectcode Agentschap Onroerend Erfgoed	2021K342
Projectcode Ruben Willaert nv	ZOFR-21
Periode terreinwerk: Week 47 - 22/11/2022 – 25/11/2022	
Naam rapporteerder: Simon Verdegem	
Locatie werkzaamheden: Frezenbergstraat 8980 Zonnebeke Percelen (openbaar domein)	

1	Datum: 22/11/2022	8u-16u30				
Aanwezige personen en organisaties	Ruben Willaert nv					
	Simon Verdegem			Archeoloog /veldwerkleider		
	Raph De Brant			Archeoloog		
	Yelmer Debouck			Archeoloog/GPS		
	BAAC Vlaanderen bvba					
	Fran Vanherweghe			Archeoloog		
	AMMO bvba					
	Jan Bellemans			CTE-deskundige		
Bijkomende aanwezigen	Joy (kraanman Desot)					
Omstandigheden	's morgens: Wisselvallig, 8°C 's middags: Wisselvallig, 8°C					
Archeologische werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aanleg tweede deel zijstraat (zone 1)</li><li>• Registreren van de sporen</li></ul>					
Vaststellingen, interpretaties & keuzes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aanvankelijk weinig grote bomkraters</li><li>• In meest westelijke deel nog oude straattracé maar nadien uit werkput</li><li>• Ter hoogte van huisnummer 3 steeds meer bomkraters en opnieuw moeilijk te lezen niveau.</li></ul>					
Aangetroffen munitie	Type en model	Aantal	Nat.	Diepte	Opmerking	
	4,5" HE of TOX (solid head)	1	UK	0,9	Spoor 375 Met verbogen Fuze No.44.	
	7,7 cm Lang model	2	GE	0,7	Spoor 2000 Met E.K.Z.16 ontstekers Mogelijk TOX.	
	7,7 cm Kort model	1	GE	0,7	Spoor 2000 Met E.K.Z.17 ontsteker	
	7,7 cm schrapnel	1	GE	1	Spoor 2000 Vermoedelijke leeg.	

	18 ponder schrapnel	1	UK	0,8	Spoor 2000 Vermoedelijke leeg.
	No.24 MK 1 geweergranaat	1	UK	0,7	Spoor 359 Niet verschoten. Geen detonator aanwezig.
	No.5 Mills handgranaat	1	UK	0,7	Spoor 2000
	No.23 Mills handgranaat	2	UK	0,7	Spoor 2000 Bij 1 vermelding 1917
	Steelhandgranaat Model 1917	2	GE	0,7	Spoor 2000
	H.Z. 05	2	GE	0,7	Spoor 2000
	Gr.Z. 04	1	GE	0,6	Spoor 2000
	L.K.Z. 16	2	GE	0,7	Spoor 2000 1 bevat vermelding 1916. 1 bevat vermelding 1917.
	No.83 MK 3	1		1,5	Spoor 2000 Op ogief 4,5" (door vervorming niet exact te meten)
	Ogief 15 ponder	1	UK	0,8	Spoor 2000
	Schietbeker Mills geweergranaat.	1	UK	0,7	Spoor 2000
	KKM 303.	>20	UK		
	KKM 7,98 mm	>10	GE		

2	Datum: 23/11/2022	8u-16u30
Aanwezige personen en organisaties	Ruben Willaert nv	
	Simon Verdegem	Archeoloog /veldwerkleider
	Raph De Brant	Archeoloog
	Yelmer Debouck	Archeoloog/GPS
	BAAC Vlaanderen bvba	
	Fran Vanherweghe	Archeoloog
	AMMO bvba	
	Jan Bellemans	CTE-deskundige
Bijkomende aanwezigen	Joy (kraanman Desot)	

Omstandigheden	's morgens: Opklaringen, 6°C 's middags: Hevige regen gevolgd door opklaringen, 8°C				
Archeologische werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aanleggen laatste stuk tweede deel zijstraat</li> <li>• Couperen van mogelijke stelling</li> </ul>				
Vaststellingen, interpretaties & keuzes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Loopgraaf aangetroffen met duidelijke houten constructie</li> <li>• Skeletresten in een bomkrater ten oosten van de loopgraaf</li> </ul>				
Aangetroffen munitie	<b>Type en model</b>	<b>Aantal</b>	<b>Nat.</b>	<b>Diepte</b>	<b>Opmerking</b>
	7,7 cm schrapnel	1	GE	1	Spoor 2000 Vermoedelijke leeg.
	No.23 Mills handgranaat	2	UK	0,7	Spoor 2000 Spoor 394 vermelding 1917
	Steelhandgranaat Model 1917	1	GE	0,7	Spoor 393
	Fuze No.80 Serie	1	UK	0,7	Spoor 2000 In zeer slechte staat.
	Fuze No.85	2	UK	0,8	Spoor 2000 Spoor 353 Beide met vermelding 1916
	KKM 303.	>20	UK		
	KKM 7,98 mm	>10	GE		

3	Datum: 24/11/2022	8u-16u30	
Aanwezige personen en organisaties	Ruben Willaert nv		
	Simon Verdegem	Archeoloog /veldwerkleider	
	Raph De Brant	Archeoloog	
	Yelmer Debouck	Archeoloog/GPS	
	BAAC Vlaanderen bvba		
	Arthur Nemry	Archeoloog	
	AMMO bvba		
	Jan Bellemans	CTE-deskundige	
Bijkomende aanwezigen	Joy (kraanman Desot)		
Omstandigheden	's morgens: Helder weer, 8°C 's middags: Licht bewolkt, 10°C		
Archeologische werkzaamheden	● Vrijleggen houten constructie geallieerde loopgraaf		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitgraven bomkrater op zoek naar menselijke resten gesneuvelde soldaat</li> <li>• Uithalen en afwerken bomkraters met minigraver</li> </ul>				
Vaststellingen, interpretaties & keuzes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geallieerde loopgraaf met XPM sheet als wandbeschoeiing en A-frames. Loopniveau zelf is niet bewaard.</li> <li>• Afwateringsgoot aangetroffen die het water moest evacueren uit de loopgraaf, onder de borstwering door tot in de extractiegreppel.</li> <li>• Weinig tot geen vondsten in de bomkraters.</li> </ul>				
Aangetroffen munitie	<b>Type en model</b>	<b>Aantal</b>	<b>Nat.</b>	<b>Diepte</b>	<b>Opmerking</b>
	21 cm HE (Mörser)	1	GE		Met afgebroken Gr.Z. 04 uit 1917.  Gevonden op grondhoop van de rioleringswerken.
	60 ponder schrapnel	1	UK		Gevonden op grondhoop van de rioleringswerken.
	7,7 cm schrapnel	2	GE	1	Spoor 371  Spoor 374  Vermoedelijke leeg.
	No.23 Mills handgranaat	1	UK	0,7	Spoor 394
	Fuze No.101	1	UK	0,9	Spoor 382  Op ogief 4,5".  Vermelding 1917.
	Fuze No.100	1	UK	1,1	Spoor 364  In doorsnede gebroken.  IJzeren uitvoering.
	H.Z. 05	1	GE	1	Spoor 355.
	Ogief 18 ponder	1	UK		Spoor 5000  Aluminium resten doen Fuze No. 80 serie vermoeden.
	KKM 303.	>20	UK		
	KKM 7,98 mm	>10	GE		

4	Datum: 25/11/2022	8u-16u30				
Aanwezige personen en organisaties	Ruben Willaert nv					
	Simon Verdegem			Archeoloog /veldwerkleider		
	Raph De Brant			Archeoloog		
	Yelmer Debouck			Archeoloog/GPS		
	BAAC Vlaanderen bvba					
	Arthur Nemry			Archeoloog		
	AMMO bvba					
	Jan Bellemans			CTE-deskundige		
Bijkomende aanwezigen	Joy (kraanman Desot)					
Omstandigheden	's morgens: Regen gevolgd door opklaringen, 6°C 's middags: Opklaringen met veel zon, 11°C					
Archeologische werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afwerken bomkraters en extractiekuilen rond loopgraaf</li><li>• Leeghalen laatste bomkraters</li><li>• Aanvullen werkput</li></ul>					
Vaststellingen, interpretaties & keuzes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skeletresten in de bomkrater zeer beperkt. Mogelijk behorende tot andere gesneuvelde (?)</li><li>• Veel afval in de extractiekuilen van de loopgraaf</li></ul>					
Aangetroffen munitie	Type en model	Aantal	Nat.	Diepte	Opmerking	
	18 ponder HE	1	UK	0,9	Spoor 351  Met Fuze No.101 met vermelding april 1917.	
	7,7 schrapnel	1	GE	0,1	Spoor 390  Vermoedelijk leeg	
	No.5 Mk 2 Mills handgranaat	10	UK	0,7	Spoor 386  Verschillende doppen Elmbank Foundry Glasgow. Geen datums.	
	Steelhandgranaat	1	GE	0,8	Spoor 392.  Ontploft?	
	Fuze No.101	1	UK	0,9	Spoor 382  Vermelding 1917. Op ogief 6".	
	Fuze No.85	1	UK	1,0	Spoor 391	
	Fusée Perc. pour obus de canons 15c & 12c Mle 1889.	1	BE	1	Spoor 386.  Op resten ogief Belgische obus O de 12c Mle 1889.	

	Ogief 7,7 cm schapnel	2	GE		Spoor 394 (resten ontsteker) Spoor 391
	Koperen geleideband 155 mm Frans	1	FR		Spoor 394 48 trekken, omtrek komt overeen met deze diameter. Breedte +-20 mm.
	KKM 303.	>20	UK		
	KKM 7,98 mm	>10	GE		