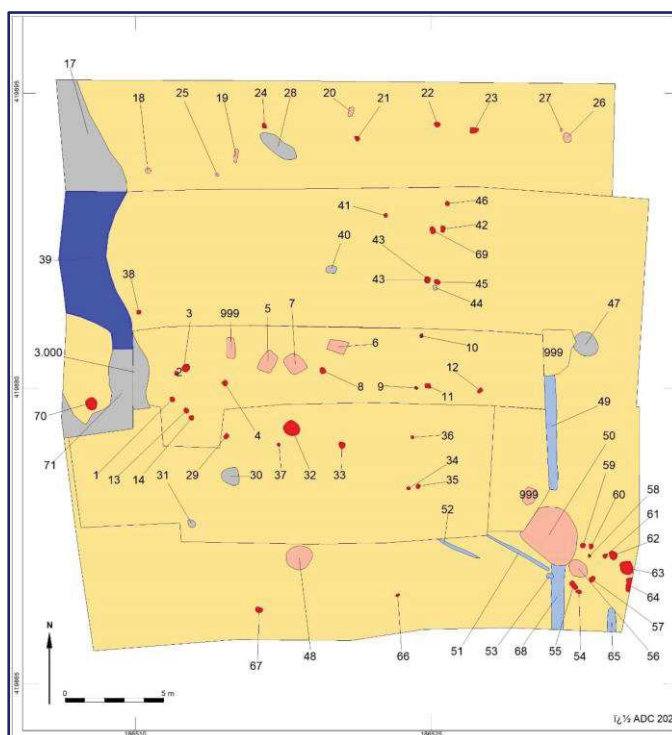


Project : 305-022
Ons kenmerk : 305-022-BR-01
Onderwerp : Briefrapportage Oude Boterdijk 40a Heumen
Datum : 04-10-22

Geachte [REDACTED]

ECG heeft ten behoeve van het project 'Oude Boterdijk 40a Heumen' op 30 augustus 2022 non-realttime detectie uitgevoerd. De aanleiding van de detectie was het aantreffen van (restanten van) OO waaronder een handgranaat door archeologisch bedrijf ADC ArcheoProjecten (hierna ADC). Na interpretatie door een Senior Deskundige OOO is gebleken dat er geen significante objecten geïnterpreteerd konden worden doordat het gehele gebied verstoord was. In de bodem bevindt zich dusdanig veel ferrohoudend materiaal (mogelijk puin, schroot) dat het advies van ECG normaal **'laagsgewijze detectie'** zou zijn. Doordat het projectgebied reeds tot een diepte van circa 1m¹ -mv is ontgraven door ADC (zie afbeelding 1), is de bodemstructuur niet meer zoals die ten tijde van WOII. De ontgravingsdiepte van het archeologisch opsporingsonderzoek, circa 1m¹ -mv, is bepaald aan de hand van de foto's en beschrijvingen beschreven in het onderzoeksrapport¹ van ADC. Dit samen maakt dat een aanvullend onderzoek van ECG vanaf een diepte van 1m¹ -mv niet mogelijk zonder de geroerde laag weer te verwijderen. Daarnaast is een schuttersput (nummer 999 kaart afbeelding 1) aangetroffen waarvan de onderkant tevens is blootgelegd. Dit betekent dat dumpmunitie niet dieper ligt dan bodem schuttersput (zie afbeelding 2).



Afbeelding 1: Ontgraven gebied ADC

¹ ADC ArcheoProjecten, Evaluatieverslag van het archeologische onderzoek aan de Oude Boterdijk te Heumen, juli 2022.

Het advies van ECG is om geen aanvullend onderzoek te laten verrichten daar de laag waar de meeste munitie zich in bevindt reeds is ontgraven door ADC. Mocht er in de toekomst dieper gegraven worden dan de reeds geroerde bodemlaag, dan kunnen eventuele aangetroffen OO behandeld worden als spontane vondst. Het protocol 'Spontane vondsten' treedt dan in werking. Dit protocol is als bijlage 1 bij dit document gevoegd.



Afbeelding 2: shuttersput met houten bodemlaag

Mocht u naar aanleiding van deze briefrapportage nog vragen en/of opmerkingen hebben, dan vernemen wij die graag,

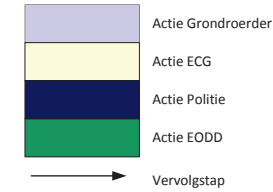


BIJLAGEN

BIJLAGE 1: PROTOCOL SPONTANE VONDSTEN.....	4
--	---

BIJLAGE 1: PROTOCOL SPONTANE VONDSTEN

Legenda



Explosive Clearance Group B.V.
Nieuweweg 210
6603 BV Wijchen
T: 024- 645 24 09

Start-werk
vergadering

Personeel informeren hoe te
handelen bij vondst van een
verdacht object

Eventueel *toolbox* door een Senior
deskundige OOD

Werkzaamheden

Aantreffen verdacht object tijdens werkzaamheden

Het object niet beroeren!

Na het aantreffen van
een verdacht object

Werkzaamheden in de
omgeving van het object
staken

Personen uit de omgeving van
het object verwijderen

Contact opnemen met ECG
(024-645 24 09)

Maak geen melding van de vondst op social
media!

Bij het melden van de vondst:

- Naam, functie en telefoonnummer van de melder;
- De ligplaats van het object;
- Een omschrijving van het object (kleur, vorm, lengte, breedte, diameter, etc);
- Hoeveel objecten er zijn aangetroffen;
- Naam en telefoonnummer van de contactpersoon die bekend is met de ligplaats van het object;
- (indien mogelijk) Een foto van het object.

EODD arriveert bij het
verdachte object

Object is geen explosief

Object is een explosief

Politie in kennis stellen van
vondst

Situatie wordt veiliggesteld
door ECG conform het
CS-000

EODD in kennis stellen van
explosief

Bevoegd Gezag in kennis
stellen van vondst

Ruiming explosief door EODD

In overleg met EODD bepalen
of het om een incidentele
vondst gaat

Incidentele vondst

Verdacht gebied

De instructies van de medewerkers van de
EODD en de Politie dienen strikt opgevolgd
te worden!

Vervolgstappen

Werkzaamheden hervatten

(Eventueel) Aanvullend
explosievenonderzoek vereist