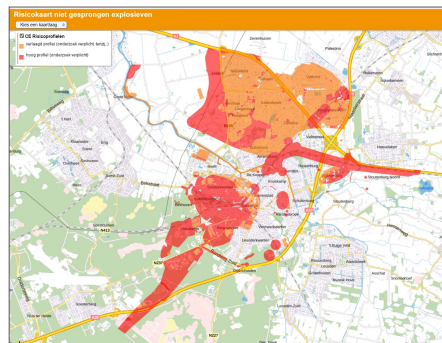


Bijlage 10 Niet Gesprongen Explosieven

Historisch onderzoek wijst uit dat in Amersfoort op veel plaatsen een verhoogd risico bestaat op het aantreffen van niet gesprongen explosieven (NGE) die nog stammen uit de Tweede Wereldoorlog. Voorbeelden zijn vliegtuigbommen, granaten en kogels uit gevechten en dumpingen tijdens de oorlog. NGE zijn gevaarlijk. In het uitgraven van de duizendknoop kan het voorkomen dat er door wordt gegraven tot ongeroerde grond. In die gevallen is het noodzakelijk om een NGE-onderzoek uit te laten voeren. Op basis van het vooronderzoek geeft de aannemer aan of er een reële verwachting is dat binnen oranje of rode gebieden dieper dan de aangegeven diepte wordt gegraven én er geen sprake is van geroerde grond. Onder geroerde grond wordt grond verstaan die in de afgelopen 75 jaar opgenomen of bewerkt is tot de verwachte graafdiepte. Activiteiten als bouw- woonrijp maken of het aanleggen van een hoofdriolering of gasleiding leiden al snel tot een graaf/bewerkingsdiepte van 2+ meter.



Op de website <https://www.amersfoort-in-beeld.nl/#risicokaartnge> treft u de laatste NGE-kaart aan. Op de gemeentelijke website <https://www.amersfoort.nl/wonen-en-verhuizen/to/explosieven-in-grond-en-water.htm> staat meer informatie over het werken in Amersfoortse grond en Niet Gesprongen Explosieven. Daarnaast is daar het protocol aangegeven voor het spontaan aantreffen van explosieven in het werk. Dit protocol is van toepassing op de uitgevraagde werkzaamheden.

Kleur op de kaart	Omvang geplande graafwerkzaamheden	Wat moet u doen
Geen kleur	Niet van toepassing	Geen maatregelen nodig
Oranje	Tot 0,8 meter diep en tot max. 100 vierkante meter	Hier is een minimaal risico. Wees bedacht op aanwezigheid van een explosief. Werkzaamheden kunnen regulier uitgevoerd worden MITS gewerkt wordt volgens het protocol Spontaan aantreffen Niet Gesprongen Explosieven (NGE). (zie verderop op deze pagina). Informeer uw aannemer of uitvoerder hierover.
Oranje	Tot 0,8 meter diep en tot max. 100 vierkante meter OF: Dieper dan 0,8 meter, maar tot max. 100 vierkante meter OF: Tot 0,8 meter diep en groter dan 100 vierkante meter	Aanvullend onderzoek nodig. Neem contact op met uw contactpersoon bij de gemeente. Er wordt dan bepaald of een gecertificeerd explosievenopsporingsbedrijf moet worden ingeschakeld. De onderzoeks- en opruimkosten van eventuele explosieven betaalt de gemeente.
Rood	Alle geplande graafwerkzaamheden incl. handmatige boringen en proefsleuven	Aanvullend onderzoek nodig. Neem contact op met uw contactpersoon bij de gemeente. Er wordt dan bepaald of een gecertificeerd explosievenopsporingsbedrijf moet worden ingeschakeld. De onderzoeks- en opruimkosten van eventuele explosieven betaalt de gemeente.