

Selectieadvies en -besluit archeologie

Asten – Loverbosch fase 3

Administratieve gegevens

<i>NAW-gegevens plan:</i>	Asten – Loverbosch fase 2 en 3
<i>Plan:</i>	woningbouw ca 250 woningen
<i>Oppervlakte plangebied:</i>	totaalplan ca 67 ha (fasen 1-3). Fase 3: 12 ha.
<i>RO-procedure:</i>	BP wijziging
<i>Contactpersoon gem. Asten:</i>	Marlie Rooijackers, Sophie Rotman
<i>Opsteller:</i>	drs. F.P. Kortlang (ArchAeO-archeologisch advies)
<i>Datum:</i>	30-12-2021

Inleiding

Momenteel worden voorbereidingen getroffen voor de ontwikkeling van woningbouwlocatie Loverbosch fase 3, nabij de Koestraat in Asten. Voor het totale plangebied, opgedeeld in 4 fasen is in 2006 door Grontmij (tegenwoordig Sweco) een archeologisch bureauonderzoek uitgevoerd dat in 2007 door Oranjewoud (tegenwoordig Antea) werd opgevolgd met een verkennend booronderzoek over 38 hectare van het gebied.¹ Naar aanleiding van dit onderzoek is door archeologisch onderzoeksbureau BAAC in 2008 een archeologisch proefsleuvenonderzoek uitgevoerd op de locaties waar op basis van het eerdere onderzoek van Grontmij en Oranjewoud een archeologische verwachting bleef bestaan.² De omvang van die zones bedroeg samen 9,6 ha.

In het bureauonderzoek, het verkennend booronderzoek én het proefsleuvenonderzoek is het grondgebied van fase 3 meegenomen.

Resultaten onderzoek

Uit het bureau- en booronderzoek kwam naar voren dat het oostelijk deel van het plangebied Loverbosch geomorfologisch en bodemkundig bestond uit overwegend natte zones waar zelfs veengroei mogelijk was. In veel boringen zijn nog restanten van veenlagen aangetroffen. Het gebied is in de loop van de late middeleeuwen en Nieuwe tijd opgehoogd met een humeus akkerdek (plaggenbodem). Deze grond was vermoedelijk voor een groot deel afkomstig van

¹ A. Bruineberg, M./J. Geraeds, 2006: Archeologisch bureauonderzoek Loverbosch, Grontmij Archeologische Rapporten 326.

B. Sophie, G.J.A. & J.A.M. Oude Rengerink, 2007: Plangebied Asten-Loverbosch. Inventariserend veldonderzoek door middel van boringen (verkennende fase) Archeologische Rapporten Oranjewoud 2007/49.

² Tump, M/J.F. van der Weerden, 2008: Asten Loverbosch fase I. Inventariserend veldonderzoek door middel van proefsleuven, BAAC-rapport A08.0168, Den Bosch.

andere locaties (heide- en grasplaggen die in de (pot)stallen van de boerderijen in de omgeving werden gemengd en vervolgens op het land werden uitgereden). Het proces van ophoging heeft eeuwenlang geduurd.

Op plaatsen waar tijdens het booronderzoek kleinere en grotere dekzandopduikingen werden geconstateerd is een vervolgonderzoek uitgevoerd middels proefsleuven. Hier was de kans op het aantreffen van bewoningssporen uit de prehistorie, vanaf het Mesolithicum (midden-steentijd, ca 10.000 jaar geleden) tot in de Nieuwe Tijd (na 1500) mogelijk.

Uiteindelijk hebben de 67 proefsleuven diverse sporen opgeleverd die duiden op landgebruik, grondbewerking en verkaveling van het gebied, overwegend te dateren in de Nieuwe en Nieuwste tijd (1500 – 20^{ste} eeuw). Het betrof hier (kavel) greppels, paalkuilen, opgevulde kuilen waarvan de functie onduidelijk was, ploegsporen, karrensporen in een oud wegtracé (Koestraat) en de 'oude' Beekerloop.

Daarnaast zijn tijdens het proefsleuvenonderzoek in een afvalkuil uit de Tweede Wereldoorlog veel objecten, waaronder munitie, aangetroffen die verwijzen naar de plaats waar tussen oktober en november 1944 een vermoedelijk Brits geschut (5.5-inch kanon) moet hebben gestaan.

Selectieadvies

Op basis van het eerder opgestelde (selectie) advies van BAAC in 2008, zijn de aangetroffen vondsten en sporen (samen: de vindplaats) niet 'behoudenswaardig' bevonden. Dat wil zeggen dat de aangetroffen resten wetenschappelijk en/of cultuurhistorisch niet de moeite waard zijn gebleken om (in de toekomst) nog verder te onderzoeken.

Dit wil zeggen dat het in 2007 en 2008 met boringen en proefsleuven onderzochte gebied archeologisch kan worden vrijgegeven. Voor fase 1 en 2 is dit advies opgevolgd en zijn de plannen zonder nader onderzoek (m.u.v. een klein terreintje waar een Romeinse muntschat is gevonden) gerealiseerd.

Voor fase 3 van het plan Loverbosch zijn thans geen verdere archeologische belemmeringen. Ook in dit plandeel kan de dubbelbestemming Waarde Archeologie komen te vervallen.

Eventuele toevalsvondsten die tijdens het bouwrijpmakem worden gevonden, dienen direct gemeld te worden bij de gemeente Asten.

Eindhoven-Asten, 30-12-2021,

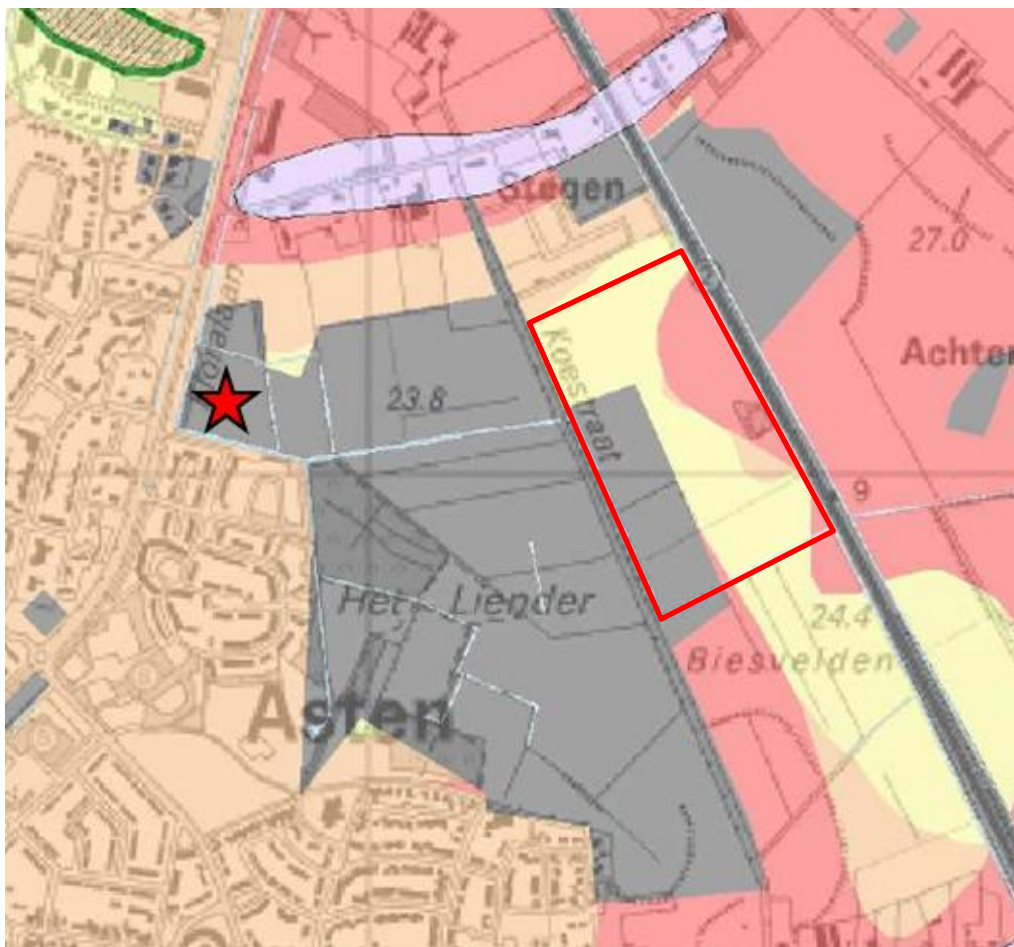
drs. Fokko Kortlang - Adviseur archeologie gemeente Asten
ArchAeO BV, Archeologische Advisering en Ondersteuning
Rapelenburglaan 9
5654 AP Eindhoven
email algemeen: advies@archaeo.nl

Gemeente Asten	selectiebesluit
Datum:	14-01-2022
Selectiebesluit:	Archeologische vrijgave plangebied Asten-Loverbosch fase 3
Verantwoordelijk beleidsmedewerker:	Mevr. M. Rooijackers (beleidsmedewerker Ruimtelijke Ordening, gemeente Asten)
Namens het college van Burgemeester en Wethouders gemeente Asten:	Dhr. K.H.J. van Dooren (beleidsmedewerker Ruimtelijke Ordening en Erfgoed, gemeente Asten) 

Kaartbijlagen

Kaartbijlage 1. Plangebied (rode contour) aangeduid op een uitsnede van de Archeologische beleidskaart 2011. In grijs tint is het eerder al archeologisch vrijgegeven gebied gemarkeerd. Het gebied binnen de rode contour kan op basis van het vooronderzoek archeologisch worden vrijgegeven.

De rode ster markeert de vindplaats van een kleine Romeinse schatvondst uit vermoedelijk de derde eeuw van ca 25 zilveren Denarii.. Dit gebied is voorafgaand aan de realisatie van Loverbosch fase 2 in 2018 opgegraven.³



³ Keijers, D.M.G., S. Heeren, V. van der Veen, 2019: Een Romeinse muntschat te Asten, gemeente Asten, een archeologische opgraving. RAAP-rapport 4513

The map displays the Loverbosch area in Asten, with a coordinate grid ranging from 180700 to 181900 Easting and 379200 to 380700 Northing. Key features include:

- Floralaan** and **Stegen** roads.
- N279** and **Voordeltonk** roads.
- Boorputten** (wells) marked with black dots.
- Waarnemingen ARCHIS** (ARCHIS observations) marked with green dots.
- Waarnemingen vondstenindex Asten** (Asten find index observations) marked with red dots.
- Origineel laag en nat gebied, lage verwachting** (original low and wet area, low expectation) in light blue.
- Hoog en droge gebiedsdelen, hoge verwachting** (high and dry area, high expectation) in yellow.
- Niet onderzocht** (not investigated) in white.
- Veen onder nat cultuurlaag** (peat under wet cultural layer) in light blue with diagonal lines.
- Met dik cultuurlaag** (with thick cultural layer) in yellow with cross-hatching.
- Geschatte begrenzing hoge delen** (estimated boundary of high areas) indicated by a dashed line.
- Plangrens** (boundary) indicated by a thick blue line.

A scale bar at the bottom left shows distances from 0 to 400 meters. A north arrow is located at the bottom right.

CE	05-07-2007	CONCEPT	GG
NR	DATUM	RIJZING	GET.

OPERATIEF
Gemeente Asten
 PROJECTNAMEN
 Archeologisch onderzoek Loverbosch te Asten
 STATUS
 INTERN

DE PROJECT
 G. Sopht
 PRODUCTIE
 J.A.M. Oude Rengerh
 RADIOLARE
 1 IN
 KARTUUR
 169346-02
 C

SCALA
 1:5.000
 FORMA
 1 IN

oranjewou

Kaartbijlage 3. Plangebied Loverbosch. Door BAAC uitgevoerd proefsleuvenonderzoek (blauw proefsleuven) uit: Tump, M/J.F. van der Weerden, 2008: Asten Loverbosch fase I. Inventariserend veldonderzoek door middel van proefsleuven, BAAC-rapport A08.0168, Den Bosch. (Rode contour, plan Loverbosch fase 3)

