

En husgrund i Villastaden

Arkeologisk utredning etapp 2

Yrhättan 10
Borgs socken
Norrköpings kommun
Östergötlands län
Östergötland

Marcus Asserstam



En husgrund i Villastaden

Arkeologisk utredning etapp 2

Yrhättan 10
Borgs socken
Norrköpings kommun
Östergötlands län
Östergötland

Marcus Asserstam



Denna rapport har framställts av ett företag
vars miljöledningssystem är certifierat enligt ISO 14001
av Svensk Certifiering Norden AB.

Utgivning och distribution:
Stiftelsen Kulturmiljövård
Stora Gatan 41, 722 12 Västerås
Tel: 021-80 62 80
E-post: info@

© Stiftelsen Kulturmiljövård 2018

Samtliga foton av Marcus Asserstam.

Omslag: Utredningsområdet med Villastadskolan i bakgrunden. Foto från nordöst.

Upphovsrätt, där inget annat anges, enligt Publik Licens 4.0 (CC BY)
<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>

Lantmäteriets kartor omfattas inte av ovanstående licensiering.
Kartor ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriet. Medgivande 715196 och 780390.

ISBN 978-94-7453-764-2

Tryck: JustNu, Västerås 2018

Innehåll

Sammanfattning	5
Inledning	5
Syfte och inriktning.....	5
Topografi och fornlämningsmiljö.....	6
Utredningsområdet.....	7
Genomförande	8
Undersökningsresultat	9
Tolkning.....	11
Utvärdering	12
Referenser	12
Kart- och arkivmaterial.....	12
Litteratur	12
Tekniska och administrativa uppgifter.....	13
Bilagor	14
Bilaga 1. Schakttabell	14
Bilaga 2. Anläggningstabell.....	15
Bilaga 3. Lagertabell	16
Bilaga 4. Fyndtabell.....	17
Bilaga 5. Schaktplaner.....	18



Figur 1. Läget för utredningsområdet markerat med en blå ring. Utdrag ur digitala Terrängkartan. Skala 1:50 000.

Sammanfattning

Stiftelsen Kulturmiljövård (KM) utförde en arkeologisk utredning etapp 2 inom fastigheten Yrhättan 10 i Norrköpings kommun under oktober 2018, efter beslut från Länsstyrelsen i Östergötlands län (dnr 431-8242-18, 2018-08-15). Beslut om utredning föranleddes av att Norrevo Fastigheter AB planerar att uppföra en ny skolbyggnad intill den befintliga Villastadskolan.

Totalt sju sökschakt togs upp inom utredningsområdet. Påträffade lämningar bestod av en syllstensgrund, ett raseringslager (raseringslagret kan grovt dateras till 1600–1700-tal utifrån fyndmaterial), ett äldre odlingslager samt ett äldre dike.

Stiftelsen Kulturmiljövårds bedömning utifrån framkomna konstruktioner, lager och fyndmaterial är att det inom det aktuella området finns bevarade fornlämningar. För att bestämma komplexitet, utbredning och datering av fornlämningen föreslås att en förundersökning genomförs.

Inledning

Med anledning av att Norrevo Fastigheter AB planerar att uppföra en ny skolbyggnad intill den befintliga Villastadskolan inom fastigheten Yrhättan 10 i Norrköpings stad och kommun har Stiftelsen Kulturmiljövård (KM) utfört en arkeologisk utredning etapp 2 inom fastigheten.

Den av utredningen berörda ytan ligger utanför fornlämningsområdet Sankt Johannes 96:1 som utgörs av medeltida och historiska stadslager och täcker större delen av Norrköpings innerstad, men just intill den planerade byggnationen finns flera hållristningar (skålgropar) dokumenterade (figur 2). Arbetet utfördes på uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötlands län och bekostades av Norrevo Fastigheter AB. Fältarbetet utfördes den 30 oktober 2018 av Marcus Asserstam.

Syfte och inriktning

Den arkeologiska utredningen etapp 2 skulle fastställa om fornlämning berörs av den planerade exploateringen samt så långt som möjligt beskriva fornlämningen. Om det inom ramen för utredningen etapp 2 var möjligt att avgränsa fornlämningen skulle detta göras. Resultatet från utredningen skulle utgöra ett fullgott planerings- och beslutsunderlag för Länsstyrelsens handläggning, ett underlag för ett förfrågningsunderlag inför en förundersökning samt ett underlag för övriga undersökare vid ett eventuellt anbudsförfarande.

Den arkeologiska utredningen etapp 2 skulle också undersöka om de kända hållarna vid utredningsområdet var större – med fler ristningar och/eller om det fanns fler hållar.

Topografi och fornlämningsmiljö

Utredningsområdet är beläget i Borgs socken, i stadsdelen Kneippen strax sydväst om Norrköpings medeltida stadskärna (Sankt Johannes 96:1).

Det finns inga kända fornlämnningar inom det aktuella området, men det ligger intill ett område med flera kända hällristningar, Borg 143:1–4. Ytterligare dokumenterade skålgropar finns 100–150 meter norr om utredningsområdet (Borg 189:1 och Norrköping 376). Det finns även en registrerad milstolpe av röd kalksten med årtalet ”1755” nordöst om undersökningsområdet (Borg 110:1), vilken är placerad intill den äldre Linköpingsvägen (se figur 2 för omkringliggande fornlämningsbild).

Det har inte gjorts några arkeologiska undersökningar inom den aktuella fastigheten, men inom en fastighet öster om det aktuella området utfördes en arkeologisk utredning 2000. Inga fornlämnningar påträffades dock vid denna utredning (Hörfors 2010).



Figur 2. Utredningsområdet i relation till kända fornlämnningar i närområdet projicerat på digitala Fastighetskartan. Skala 1:5 000.

I Norrköping finns ett stort antal registrerade hållristningslokaler. Den största och mest kända är Himmelstalund (Norrköping 1), men ristningar förekommer på många hållar. Vanligtvis tolkas ristningarna (även skålgropar) vara från bronsåldern men skålgropar förekommer även i järnåldersmiljöer. Norr om Östergötland, i Södermanland, har man sett att skålgropar ofta anlagts i utkanterna av bronsålderns kulturbygder och ramar in dessa (Apel m.fl. 2007) – om detta även är giltigt för Norrköpingstrakten är ännu okänt. Det är också en ofta återkommande fråga om det finns aktiviteter i närheten av hållristningslokalerna. Detta har konstaterats på några platser i Norrköpingsområdet, men sammanhanget med ristningarna på hållarna är dock oftast oklara (Hauptman-Wahlgren 2002).

Utredningsområdet

Utredningsområdet var cirka 2 730 m² stort och var beläget strax norr om och nedanför berget med de kända hållristningarna (Borg 143:1–4). Till största delen bestod undersökningsområdet av en anlagd, grusad fotbollsplan (figur 3). Utredningsområdets nordöstra del bestod dels av en asfalterad parkering, dels av en lekplats. Undersökningen kom att begränsas till den anlagda grusplanen som var tillgänglig, vilken upptog cirka 1 850 m² av utredningsområdet. Parkeringen och lekplatsen berördes ej av schaktningsarbetet.

Utredningsområdet kom att begränsas av de lindar som fanns utanför undersökningsområdets norra del. Direktiven från uppdragsgivaren var att ett avstånd på 10 meter från trädkronornas ytterkanter skulle hållas för att inte skada eventuella rotsystem.



Figur 3. Utredningsområdet. Foto från sydväst.

Genomförande

Arbetet genomfördes genom att sökschakt öppnades med hjälp av grävmaskin inom grusplanen. Schakten placerades med cirka 10 meters avstånd från varandra inom den del av grusplanen som inte begränsades av ovan nämnda lindar. Schakten grävdes skiktvis ner till orörd mark, och återfylldes sedan efter avslutad undersökning (figur 4).

Påträffade kulturlager kom att dokumenteras och schaktas igenom ner till orörd mark för att se om det fanns anläggningar under lagren. Schakt och lämningar mättes in med RTK-GPS och bearbetades därefter i ArcMap. Framkomna berg/hällar undersöktes för eventuell hållristningsförekomst.

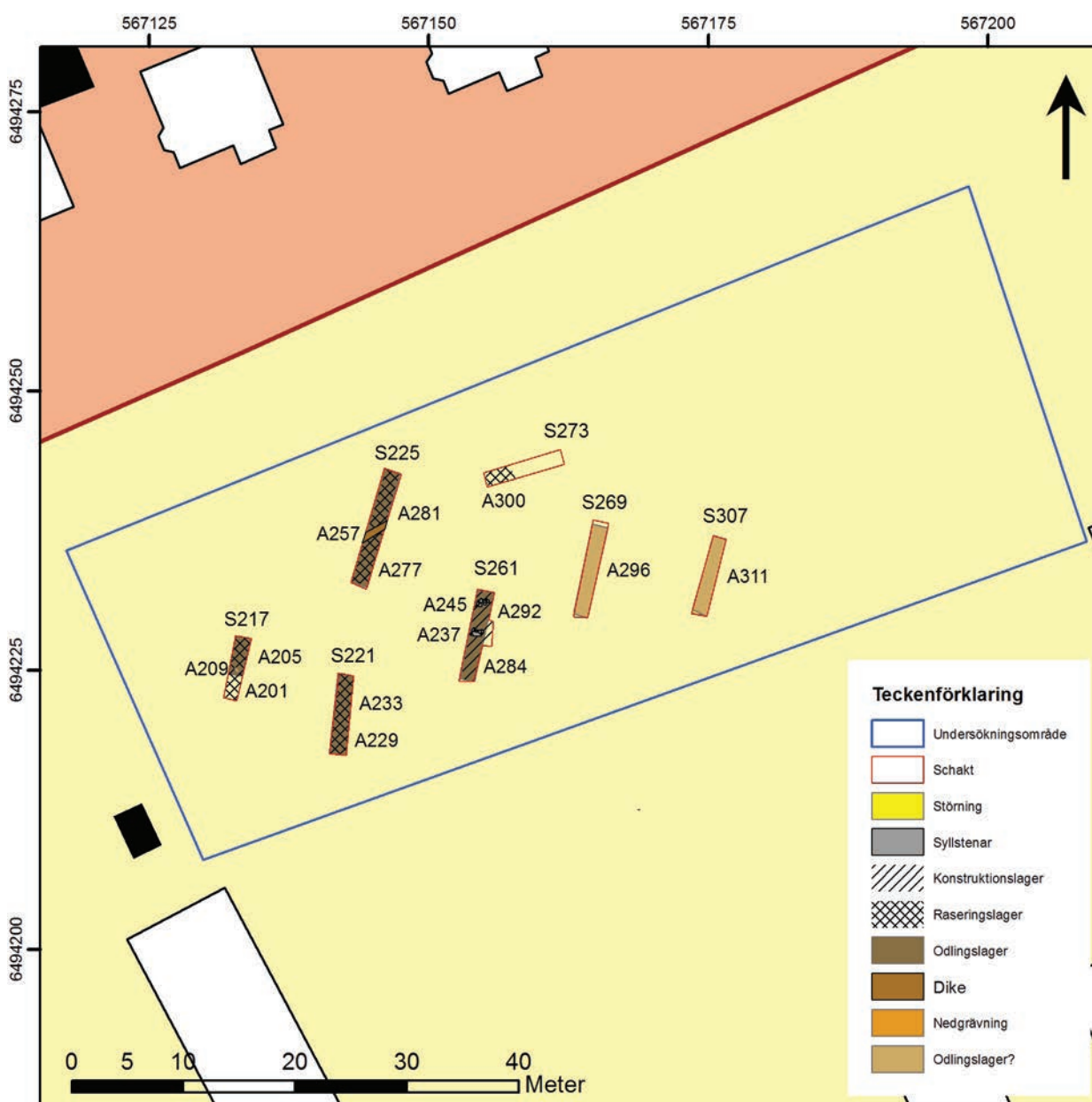
En kort översikt av historiska kartor över området har också genomförts efter fältarbetets slut.



Figur 4. Schakt 225. Foto från sydväst.

Undersökningsresultat

Sju schakt öppnades inom utredningsområdet. Schaktens längd varierade mellan 5,7 och 10,6 meter med en bredd på 1,2 meter. Djupet varierade mellan 0,7 och 1,1 meter. Samtliga schakt hade ett övre skikt av bärlager bestående av sand, grus och sten med en mäktighet som varierade mellan 0,5 och 0,65 meter, där toppen utgjordes av fint ”fotbollsgrus”. I de tre västra schakten (217, 221 och 225) samt den västra delen av schakt 273 framkom under bärlagret ett raseringslager med en mäktighet på 0,2–0,25 meter (figur 5). Lagret bestod av brun svart siltig lera med sot och kol, tegel, kakelugnsfragment och keramik. Bland keramiken fanns ett par skärivor rödgods med motiv som känns igen från 1600–1700-talskontexter från andra platser i och runt Norrköping (figur 6). Delar av raseringslagret var omrört och fragment av modernare Höganäsrör påträffades. De två sydvästligaste metrarna av schakt 217 kom inte att grävas igenom raseringslagret.



Figur 5. Översikt av upptagna sökschakt inom utredningsområdet samt dokumenterade anläggningar och lager. Projicerat på digitala Fastighetskartan Skala 1:600.



Figur 6. F5, yngre rödgods hemmahörande i 1600–1700-tal.

I schakt 261 framkom under bärlagret ett grått siltigt lerlager med mindre stenar tolkat som konstruktionslager. I och under detta lager framkom två parallella syllstensrader (A237 och A245) i öst–västlig riktning (figur 5 och 7). Även i schaktets västra sektion, mellan de båda syllstensraderna, kunde ytterligare sten skönjas som möjligtvis ingår i samma konstruktion. Syllstensraderna och underliggande lager kom endast att plan-dokumenteras – detta för att inte störa konstruktionen mer än nödvändigt för eventuella vidare arkeologiska insatser på ytan.



Figur 7. De två syllstensraderna, A237 och A245, i schakt 261. Foto från sydöst.

Under raseringslagret i schakt 217, 221 och 225, samt under det grå lerlagret och under syllstenarna i schakt 261, framkom brun humös lerig silt tolkat som odlingslager med en mäktighet på 0,2–0,25 meter. I lagret framkom obrända ben men alla påträffade ben, utom ett från schakt 217, var i så dåligt skick att de inte kunde samlas in. Från odlingsjorden mellan de båda syllstensraderna i schakt 261 samlades även en skärva rödgods in.

Under odlingsjorden i dessa fyra schakt framträdde orörd mark i form av grå lera. I botten av schakt 217 plandokumenterades en möjlig mindre cirkulär nedgrävning 0,3 × 0,5 meter med fyllning av brun lera (A209). Anläggningen undersöktes inte då schaktet hann vattenfyllas. I schakt 225 plandokumenterades ett dike med sydväst–nordöstlig sträckning och en bredd på 0,55 meter (A257). Fyllningen var av samma karaktär som ovanliggande odlingslager (brun humös lerig silt). Endast de sydvästligaste två metrarna i schakt 261 grävdes ner till orörd mark för att inte störa den potentiella husgrunden inför eventuella framtida undersökningar.

I schakt 273 framkom, förutom raseringslagret i schaktets västra del, inga ytterligare spår av fornlämning. Schaktet grävdes till orörd mark som i den västra delen bestod av grå lera och i den östra av ljusbrun lera.

I de två östligaste schakten (269 och 307) framkom under bärlagret ett brunt lerlager 0,13–0,2 meter tjockt med organiskt inslag och enstaka tegelfnyk i toppen. Möjligtvis representerar detta lerlager en äldre odlingshorisont. Under detta möjliga odlingslager framkom orörd mark som utgjordes av ljusbrun lera.

I botten av den sydöstra delen av schakt 221 framkom en större sten, alternativt del av berghäll som fortsatte utanför schaktet i öster. Denna borstades av för att synliggöra eventuella skålgropar vilket var ett av syftet med utredningen. Några skålgropar eller övriga ristningar kunde dock inte påvisas.

Två störningar i form av nedgrävda dräneringsrör dokumenterades i schakt 225 och 307 med en nordöst–sydvästlig sträckning.

En kort översyn av historiska kartor över området har företagits. De äldsta kartor som identifierats över området är häradsekonomiska kartan från 1868–77 och generalstabskartan från 1877. Dessa kartor ger inga ledtrådar till vad de framkomna lämningarnas representerar, på båda kartorna tycks undersökningsområdet vara obebyggt.

Tolkning

Inom den undersökta ytan, som utgjordes av den grusade fotbollsplanen inom utredningsområdet, framkom två tydliga skikt av äldre aktiviteter – byggnadslämningar och rasering samt odlingsytor. Utifrån de schakt som öppnades ses dessa lager och konstruktioner koncentrera sig till den västra halvan av fotbollsplanen. Möjligtvis hör raseringslagret och syllstenarna till samma tidsmässiga fas. Båda dessa delar framkom direkt under bärlagret vilket åtminstone stratigrafiskt placerar dem på samma nivå. Förekomsten av rödgoods som sannolikt hör hemma i 1600–1700-tal ger en grov datering av de byggnadslämningar som påträffades. Förekomsten av taktegel och glaserat kakelugnsfragment samt hushållskeramik ger fingervisning om att det kan röra sig om ett äldre bostadshus.

Under denna nivå framkom ett äldre odlingslager, vilket vittnar om andra aktiviteter på platsen som föregår anläggandet av en bebyggelse, eller åtminstone att en omstrukturering av ytan har företagits. Det äldre diket som dokumenterades skulle kunna vara en indikator på tomtindelning.

De framkomna byggnadslämningarna och odlingslagren har legat i anslutning till den äldre Linköpingsvägen in till Norrköping, intill vilken den ovan nämnda milstenen (Borg 110:1) har varit placerad.

Den sammantagna bilden av lager, konstruktioner och fynd visar på att det inom ytan finns bevarade fornlämningar.

Utvärdering

Den del av utredningsområdet som har undersökts visar på goda förutsättningar för kunskapsbyggande om platsens historia under historisk tid. Byggnadslämningen i form av en potentiell syllstensgrund samt raseringslagret visar på att äldre bebyggelse har funnits på platsen som föregår kartmaterialet från andra halvan av 1800-talet. Fyndmaterialet visar på att bebyggelsen eventuellt hör hemma i 1600–1700-tal. Även odlingslagret och det framkomna diket visar att äldre jordbruk bedrivits på platsen.

Inom den undersökta ytan koncentrerade sig lämningarna till den västra delen. Den östra delen av undersökningsområdet, som bestod av asfalterad parkering samt lekplats, kom inte att undersökas vilket medför att det är oklart om fornlämning finns inom denna yta eller inte.

Även om utredningen inte kunde påvisa några förhistoriska lämningar går det inte att utesluta att det kan förekomma sådana inom ytan, men att det i sådana fall rör sig om begränsade förhistoriska lämningar.

Stiftelsen Kulturmiljövårds bedömning utifrån framkomna konstruktioner, lager och fyndmaterial är att det inom det aktuella området finns bevarade fornlämningar. För att bestämma komplexitet, utbredning och datering av fornlämningen föreslås att en förundersökning genomförs. Här förordas vid en eventuell förundersökning att en fördjupad arkiv- och kartstudie möjliggörs för att påvisa om äldre bebyggelse finns dokumenterad.

Referenser

Kart- och arkivmaterial

Fornminnesregistret Forsök

www.fmis.raa.se

Rikets allmänna kartarkiv

Styrstad. Häradsekonomiska kartan 1868–77. Akt J112-56-16.

Norrköping. Generalstabskartan 1877. Akt J243-56-1.

Litteratur

Apel, J., Darmark, K & Victor, H. 2007. Norra Mälardalen under senneolitikum och bronsålder. I: Hjærtner-Holdar, E. (red.) *Land och samhälle i förändring. Uppländska bygder i ett långtidsperspektiv*. Arkeologi E4 Uppland – studier 4. SAU, Upplandsmuseet, Riksantikvarieämbetet UV Uppsala. Uppsala.

Hauptman-Wahlgren, K. 2002. Bilder av betydelse. Hällristningar och bronsålderslandskap i nordöstra Östergötland. *Stockholm Studies in Archaeology 23*.

Hörfors, O. 2010. *Kv Mesen 12. Arkeologisk utredning etapp 2*. Borgs socken. Norrköpings kommun. Östergötlands län. Östergötlands museum rapport 2010:48.

Tekniska och administrativa uppgifter

<i>Stiftelsen Kulturmiljövård projektnr:</i>	KM18143
<i>Länsstyrelsen dnr, beslutsdatum:</i>	431-8242-18, 2018-08-15
<i>Typ av undersökning:</i>	Arkeologisk utredning etapp 2
<i>Undersökningsperiod:</i>	30 oktober 2018
<i>Personal:</i>	Marcus Asserstam
<i>Landskap:</i>	Östergötland
<i>Län:</i>	Östergötland
<i>Kommun:</i>	Norrköping
<i>Socken:</i>	Borg
<i>Fastighet:</i>	Yrhättan 10
<i>Fornlämning:</i>	–
<i>Fastighetskarta:</i>	64F 9GS Borg
<i>Koordinatsystem:</i>	Sweref 99 TM
<i>Koordinater:</i>	X6494238/Y567162 (centralt i ytan)
<i>Höjdsystem:</i>	RH 2000
<i>Inmätningssmetod:</i>	RTK-GPS
<i>Dokumentationshandlingar:</i>	Inga dokumentationshandlingar utöver rapporten arkiveras.
<i>Fynd:</i>	Inga fynd tillvaratogs.

Bilaga 1. Schakttabell

Schakt	Längd (m)	Bredd (m)	Djup (m)	Undergrund	Fyllning	Beskrivning
217	5,7	1,2	1,1	Grå lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,55 m), raseringslager A201 (0,25 m), odlingslager A205 (0,25 m).	De två sydligaste metrarna i schaktet grävdes ej i botten, endast 0,7 m ner till raseringslagret, resterande del av schaktet grävdes till undergrund.
221	7,2	1,2	1	Grå lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,55 m), raseringslager A229 (0,2 m), odlingslager A233 (0,2 m).	Större sten/del av berghäll framkom i botten av schaktets södra del. Hällen borstades för att titta efter skålgropar, inga sådana påträffades.
225	10,6	1,2	1,1	Grå lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,65 m), raseringslager A277 (0,2 m), odlingslager A281 (0,2 m).	Diagonalt över schaktets södra del påträffades en störning i form av nedgrävt dräneringsrör. I botten av schaktets norra del dokumenterades ett äldre dike.
261	8,3	1,2–1,8	0,85–1,0	Grå lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,65 m), raseringslager A277 (0,2 m), odlingslager A281 (0,2 m).	Schaktets södra två meter grävdes till undergrund, resterande del grävdes inte genom då två syllstensrader framkom. För att inte störa eventuella fortsatta undersökningar och då inga förhistoriska lämningar påträffades i övrigt plandokumenterades endast detta. Schaktet kom att vidgas vid den ena syllstensraden.
269	8,7	1,2	1	Grå lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,65 m), odlingslager A296 (0,13 m).	Toppen av den grå leran i botten av schaktet hade kolinslag.
273	7,2	1,2	1	Grå/brun lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,55 m), raseringslager A300 (0,1 m) i schaktets västra del.	Västra delen av schaktet undergrund av grå lera, i den östra delen brun lera.
307	7,2	1,2	0,7–0,9	ljusbrun lera	Bärlager av brun sand, grus och sten (0,5 m), odlingslager A311 (0,2 m).	Störning i form av nedgrävt dräneringsrör i schaktets södra del.

Bilaga 2. Anläggningstabell

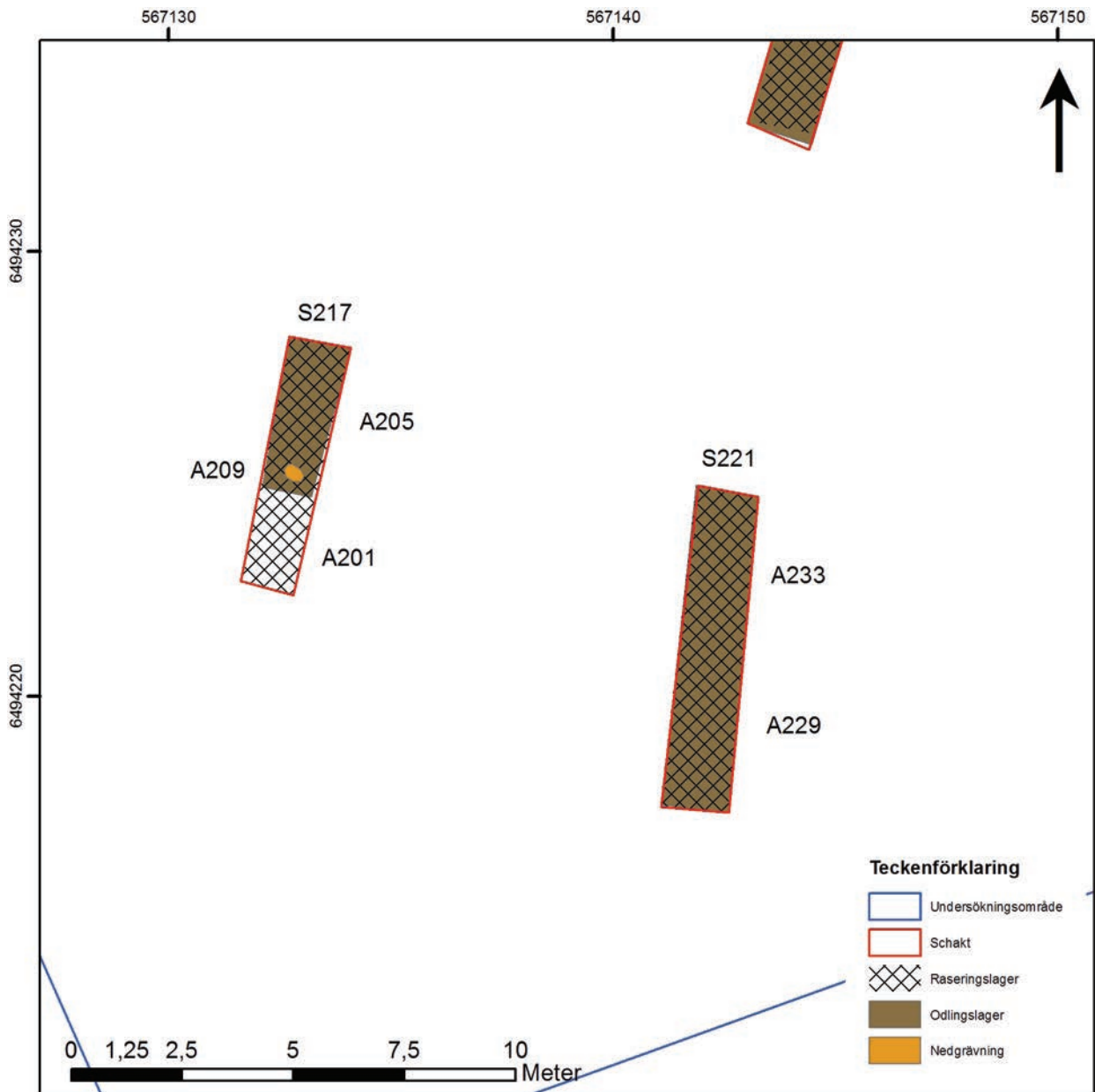
Anläggning	Typ	Längd (m)	Bredd (m)	Form i plan	Beskrivning
209	Grop	0,5	0,3	Oval	Fyllning av brun lera. Möjlig grop grävd genom undergrund.
257	Dike	2,3	0,55	Avlång	Äldre dike i nordöst-sydvästlig sträckning. Fyllning av brun humös lerig silt.
237	Syllstensrad	1,3	0,8	Avlång	Syllstensrad i öst-västlig riktning bestående av dubbla rader sten med storlek 0,15–0,84 m. Parallell med syllstensrad A245.
245	Syllstensrad	1,6	0,8	Avlång	Syllstensrad i öst-västlig riktning bestående av dubbla rader sten med storlek 0,15–0,3 m. Parallell med syllstensrad A237.

Bilaga 3. Lagertabell

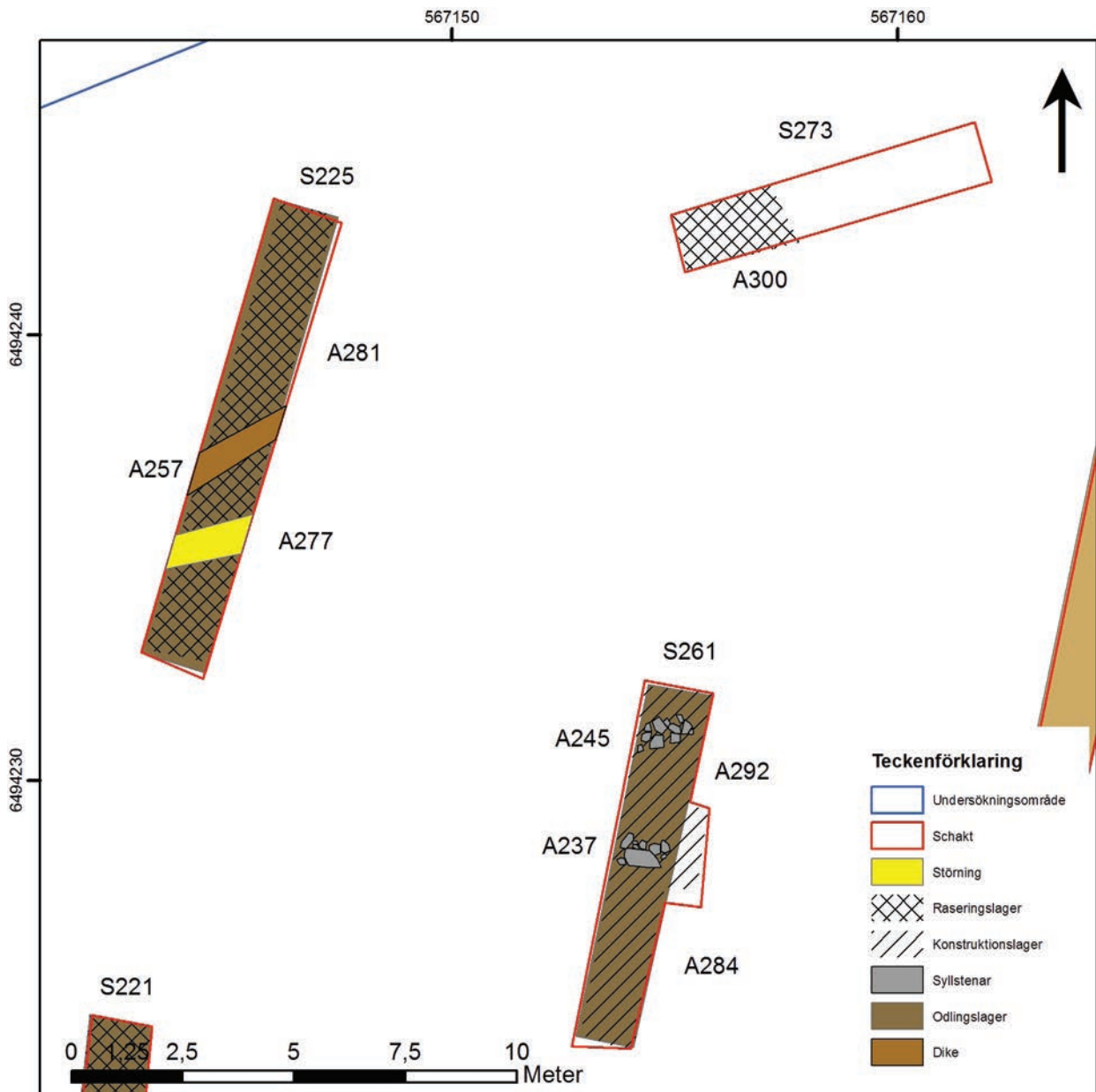
Lager	Lagertyp	Färg	Material	Längd (m)	Bredd (m)	Tjocklek (m)	Schakt	Beskrivning
201	Omrörd rasering	Brun/ svart/ vit	Sandig lera	5,7	1,2	0,25	217	Omrörd raseringslager bestående av brunsvart lera och fläckar av vit silt innehållande kol och sot, samt enstaka sten. Tegelförekomst, framför allt taktegel, rödgods samt delar av Höganäsrör.
205	Odlingslager	Brun	Lerig silt	3,5	1,2	0,25	217	Odlingslager av brun humös lerig silt med organiskt inslag. Fynd av ben.
229	Raseringslager	Brun/ svart/ vit	Sandig lera	7,2	1,2	0,2	221	Raseringslager bestående av brunsvart sandig lera med enstaka sten. Rikligt med kol och sot. Tegel. Fläckar av vit silt gör att det möjligtvis ska ses som omrört.
233	Odlingslager	Brun	Lerig silt	7,2	1,2	0,2	221	Odlingslager av brun humös lerig silt med organiskt inslag. Smuliga ben sågs i lagret, samlades inte in.
277	Raseringslager	Brun/ svart	Sandig lera	10,5	1,2	0,25	225	Raseringslager bestående av brunsvart sandig lera med enstaka sten. Rikligt med kol och sot. Rikligt med tegel, framför allt i schaktets mellersta del med en koncentration av taktegel. Delar av Höganäsrör i toppen av lagret.
281	Odlingslager	Brun	Lerig silt	10,5	1,2	0,2	225	Odlingslager av brun humös lerig silt med organiskt inslag. Smuliga ben sågs i lagret, samlades inte in.
284	Konstruktionslager	Grå	Siltig lera	8,2	1,8	0,2	261	Grå kompakt lerig sil med enstaka sten. Möjligt konstruktionslager för anläggandet av hus. Syllstensraderna A237 och A245 låg i detta lager.
292	Odlingslager	Brun	Lerig silt	8,2	1,2	0,2	261	Odlingslager av brun humös lerig silt med organiskt inslag. Smuliga ben sågs i lagret, samlades inte in.
296	Odlingslager?	Brun	Lera	8,8	1,2	0,13	269	Kompakt brun lera med organiskt inslag. Möjligt odlingslager.
300	Raseringslager	Brun/ svart	Sandig lera	2,5	1,2	0,1	273	Raseringslager bestående av brunsvart sandig lera med enstaka tegel och kol. Fynd av rödgods, ben och porslin.
311	Odlingslager?	Brun	Lera	7,2	1,2	0,2	307	Kompakt brun lera med organiskt inslag. Tegelfnyk i toppen. Möjligt odlingslager.

Bilaga 4. Fyndtabell

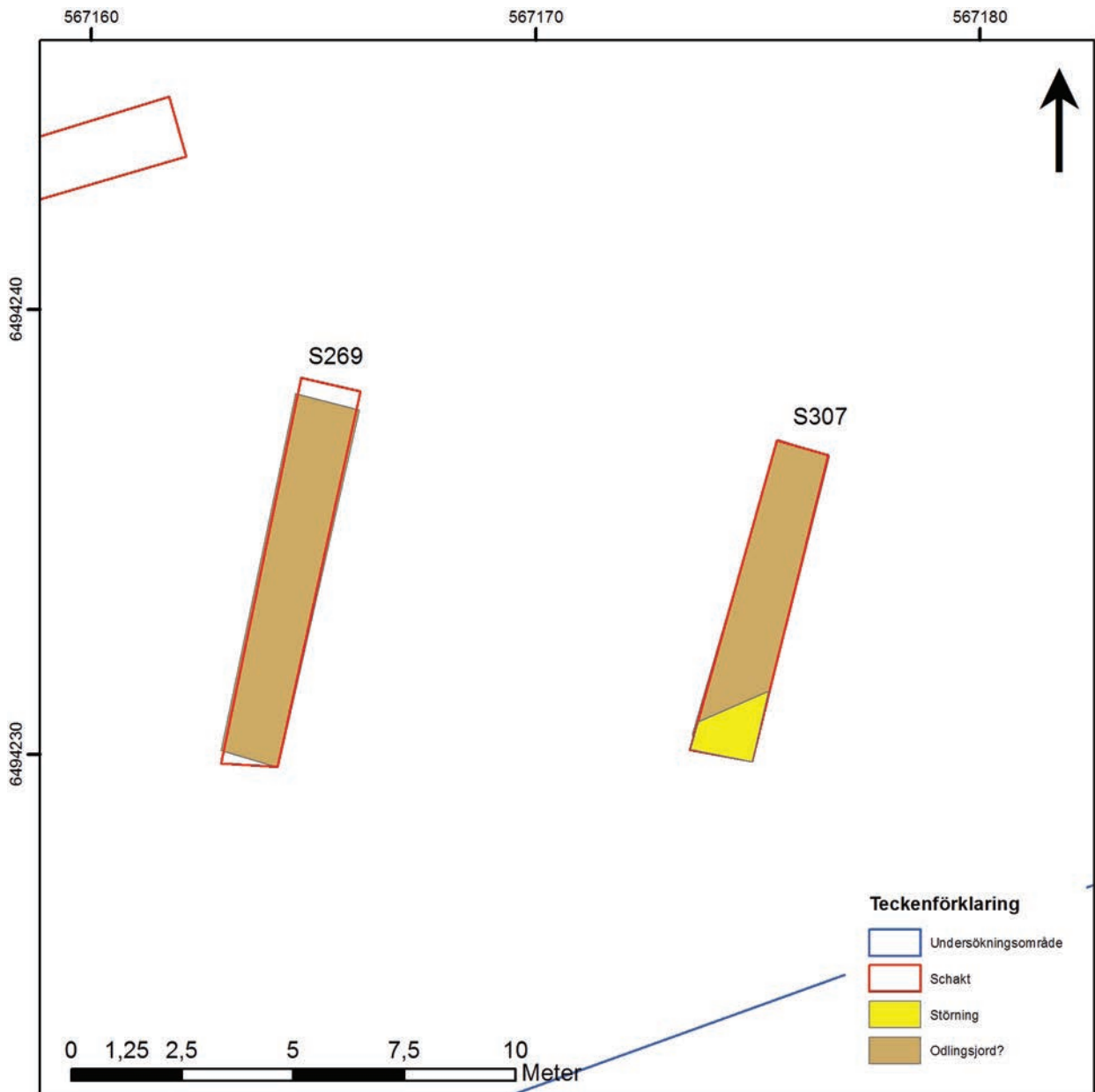
Fynd	Material	Sakord	Antal	Fragmenteringsgrad	Vikt (g)	Glasyr/Dekor	Kontext	Kontexttyp	Gallrat
1	Yngre rödgods	Kärl	1	Fragment	16,4	Mörkgrön/brun glasyr	201	Raseringslager	Ja
2	Yngre rödgods	Fat	1	Fragment	10,5	Grön glasyr med gul linjedekor	201	Raseringslager	Ja
3	Porslin	Kärl	1	Fragment	5,6	Pärldekor	201	Raseringslager	Ja
4	Yngre rödgods	Kärl	2	Fragment	7,6	Brun glasyr	292	Odlingslager	Ja
5	Yngre rödgods	Kärl	2	Fragment	17,5	Gul glasyr med dekor av bruna prickar och gröna linjer	300	Raseringslager	Ja
6	Porslin	Fat	6	Fragment	16,7	–	300	Raseringslager	Ja
7	Bränt tegel	Tegel	20	Fragment	156,1	–	201	Raseringslager	Ja
8	Tegel	Taktegel	9	Fragment	733,8	–	277	Raseringslager	Ja
9	Kakel		1	Fragment	119,9	Gulgrön glasyr	277	Raseringslager	Ja
10	Tegel	Tegel	2	Fragment	52,9	–	284	Raseringslager	Ja
11	Tegel	Taktegel	1	Fragment	78,8	–	300	Raseringslager	Ja
12	Ben	Avfall	1	Fragment	6,1	–	205	Odlingslager	Ja
13	Ben	Avfall	1	Fragment	40	–	300	Odlingslager	Ja



Schakt 217–218 och dokumenterade lager och anläggningar. I bakgrunden syns ett utdrag ut digitala Fastighetskartan. Skala 1:150.



Schakt 225, 261 och 273 och dokumenterade lager och anläggningar. I bakgrunden syns ett utdrag ut digitala Fastighetskartan. Skala 1:150.



Schakt 269 och 307 och dokumenterade lager och anläggningar. I bakgrunden syns ett utdrag ut digitala Fastighetskartan. Skala 1:150.