



# RYTTARTORPET I URSVIK

STOCKHOLMS LÄNS MUSEUMS RAPPORT 2019:01  
UPPDRAG ARKEOLOGI RAPPORT 2019/03

Länsstyrelsens beslut, dnr:	43111-34980-2016 (2017-03-12)
Stockholms läns museums dnr:	2017:038
Uppdrag arkeologi projektnr:	18007
Fornreg uppdrag nr:	201800372
Landskap:	Uppland
Kommun:	Sundbyberg
Socken:	Sundbyberg
Fastighet:	Sundbyberg 2:79
Fornlämning:	RAÄ Sundbyberg 43:1/L2015:3548
Koordinatsystem:	SWEREF 99 TM
Typ av undersökning:	Arkeologisk undersökning
Undersökt yta:	800 m <sup>2</sup>
Projektgrupp:	Johan Runer (projektledare) Lars Andersson Richard Grönwall Rebecka Jonsson Emmy Kauppinen John Wändesjö Hanna Hjalmarsson Rolf Hammarskiöld Sundbybergs stad
Företagare:	Arne Åkerhagen
Analys kritpipor:	Mikael Johansson, Stockholms stadsmuseum
Specialinventering keramik:	Ebba Drugge
Osteologisk analys:	Jens Heimdal, Arkeologerna SHMM
Makroskopisk analys:	Kenneth Jonsson, Stockholms universitet
Myntbestämningar:	Jonathan Lindström
Illustratör:	Arkeologiska forskningslaboratoriet Stockholms universitet
Fältarbete:	6-21 november 2017
Arkivmaterial:	ATA
Fyndmaterial:	Ja

Rapporterna från Uppdrag arkeologi är färgkodade:

- arkeologisk utredning
- arkeologisk förundersökning
- arkeologisk undersökning

Creative Commons erkännande Publik licens 4.0, undantaget Lantmäteriets kartmaterial.

Omslagsbild: bild från fältarbetet.

Foto: Uppdrag arkeologi, där ej annat anges.

Producerad av Uppdrag arkeologi i Sverige AB på uppdrag av Stockholms läns museum.  
Stockholm 2019.

# RYTTARTORPET I URSVIK

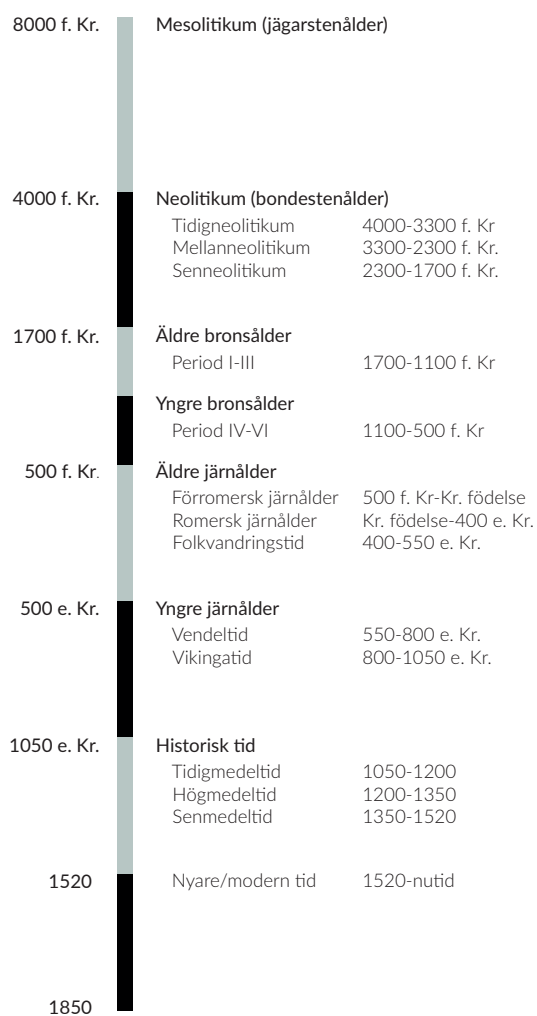
ARKEOLOGISK UNDERSÖKNING  
STOCKHOLMS LÄN  
SUNDBYBERGS KOMMUN  
RAÄ SUNDBYBERG 43:1/L2015:3548  
FASTIGHETEN SUNDBYBERG 2:79

JOHAN RUNER

---

STOCKHOLMS LÄNS MUSEUMS RAPPORT 2019:01  
UPPDRAG ARKEOLOGI RAPPORT 2019/03

## Arkeologisk periodindelning



# Innehåll

---

<b>Sammanfattning</b>	<b>7</b>
<b>Bakgrund, syfte och genomförande</b>	<b>8</b>
Antikvarisk och topografisk bakgrund	8
Syfte och frågeställningar	9
Genomförande	10
Analyser och konservering	11
Förmedling	12
Avvikelser från projektplan	12
<b>Resultat – undersökta kontexter och påträffade fynd</b>	<b>14</b>
Arkivhandlingar och kartor	14
Fältundersökningen	17
<i>Ryttartorpet (cirka 1691-1740)</i>	18
<i>Det yngre huset (efter 1740-cirka 1920)</i>	23
<i>Lada/ekonomibyggnad</i>	31
<i>Gårdsplan öster om det yngre huset</i>	31
<i>Gårdsplan söder om det yngre huset</i>	32
<i>Detr yngre husets rivning</i>	32
<i>Efter bebyggelsen</i>	33
<i>Förmedling</i>	33
<b>Slutdiskussion</b>	<b>35</b>
Frågor inför undersökningen	35
Ryttartorpet (cirka 1691-1740)	35
Det yngre huset (efter 1740-cirka 1920)	38
Lada (efter 174-1920)	39
<b>Referenser</b>	<b>40</b>

## Bilagor

1. Kontexter
2. Fynd
3. Specialregistrering keramik
4. Myntbestämning
5. Matris
6. Osteologisk analys
7. Makrofossilanalys
8. Analys kritpipor
9. Konserveringsrapport
10. Populärvetenskaplig sammanfattning



## Sammanfattning

---

På uppdrag av Länsstyrelsen Stockholm och Sundbybergs kommun (företagare) har Stockholms läns museum/Uppdrag arkeologi genomfört en arkeologisk undersökning av en fornlämning i form av en torplämning (RAÄ Sundbyberg 43:1).

Vid undersökningen påträffades resterna av två, delvis överlagrande, bostadshus/torp samt spåren av en ekonomibyggnad. Vidare påträffades och undersöktes ett antal friliggande anläggningar och lager.

Det äldre bostadshuset motsvarar det från historiska kartor kända ryttartorp som har funnits på platsen. Det kunde bestämmas bestå av en cirka 4,5 x 8,5 meter stor enkelstuga med farstu, kök/stuga och en mindre kammare. Fyndmaterialet och de historiska källorna talar för att ryttartorpet uppförts tidigast år 1691. Invid torpet påträffades rester av vad som tolkas ha utgjort ett trädgårdsland. Det fyndmaterial som påträffades och som kunde knytas till ryttartorpet var omfattande. Utöver mer vardagliga föremål kan bland annat även nämnas en skärva av exklusivt orientalistiskt porslin. Utifrån historiska källor kan

ryttartorpet bestämmas ha upphört att brukas kring år 1740.

På platsen har därefter uppförts ett mindre bostadshus i form av en kvadratisk byggnad, cirka 5,5 x 5,5 meter stor, indelad i fyra rum. Huset var före den arkeologiska undersökningen okänt och konstaterades ha funnits på platsen först i samband med fältundersökningen. Utifrån fyndmaterialet antas huset att ha uppförts under 1700-tal, nära i tid efter det att ryttartorpet upphörde. Huset kunde bestämmas att vid olika tidpunkter ha genomgått ombyggnationer och kan mot bakgrund av tillgängligt arkivmaterial antas ha rivits kring år 1920.

Söder och öster om det yngre bostadshuset fanns spår av en gårdsplan. Här påträffades ett blandat fyndmaterial från perioden cirka år 1700 och framåt.

På en stensatt terrass belägen sydväst om det yngre bostadshuset påträffades även spåren av en mindre ladubyggnad. Denna antas att ha uppförts under sent 1700-tal, och har rivits senast kring år 1920.

*Fig. 1. Översiktskarta med läget för undersökningsområdet markerat. Skala 1:200000.*

# Bakgrund, syfte och genomförande

## Bakgrund

Sundbybergs stad ansökte hos Länsstyrelsen Stockholm om tillstånd att ta bort fornlämningen RAÄ Sundbyberg 43:1 inför planerad ny bebyggelse och vägdragning. Länsstyrelsen beviljade ansökan med förbehållet att berörd fornlämning skulle undersökas och dokumenteras. Länsstyrelsen beslutade att undersökningen skulle utföras av Stockholms läns museum (beslut dnr 43111-34980-2016).

Stockholms läns museum genomförde arkivstudier och fältundersökningar under hösten 2017. Den 1 januari 2018 övergick läns museets uppdragsarkeologiska verksamhet till företaget Uppdrag arkeologi, som då också övertog det fortsatta arbetet med att analysera och rapportera resultaten. Av denna anledning ingår denna rapport i två olika rapportserier.

## Antikvarisk och topografisk bakgrund

Torplämningen RAÄ Sundbyberg 43:1 var belägen i en östsluttning på ett större moränimpediment, i östra kanten av ett större höjdparti, vars västra och södra del till stora delar var skogsklädda. Mot öst vidtog mer låglänt och plan före detta odlingsmark, som vid undersökningstillfället utgjorde en parkeringsplats. Knappt tioalet meter norr om läget för torpstugan löpte den tidigare landsvägen "Gamla Enköpingsvägen" i öst-västlig riktning (fig. 3).



Fig. 2. Bild från förundersökningen år 2006 med delar av ryttartorpets stengrund framrensad.

Foto: Kjell Andersson, Stockholms läns museum.

Större delen av RAÄ Sundbyberg 43:1 var inför den arkeologiska undersökningen täckt av svårgenomträngliga snår av framförallt slån.

Höjden över havet låg mellan cirka 10-13 meter.

Torpet har haft ett mindre gynnsamt utmarksläge, som delvis bör ha varit vattensjukt. Placeringen nedanför en mindre sluttning har inneburit att vatten runnit över ytan från den högre belägna marken.

På krönet av en intilliggande moränhöjd fanns tidigare två väderkvarnar med tillhörande bebyggelse (RAÄ Sundbyberg 18:1, RAÄ Sundbyberg 18:2). Kvarnarna flyttades till platsen år 1882. Skadegörelse och anlagda bränder (1989 och 2008) har därefter förstört delar av bebyggelsen och på platsen finns idag endast en kvarn, "Stora Stampen", kvar (RAÄ Sundbyberg 18:2).

En närliggande förhistorisk lämning utgjordes av en boplats belägen cirka 100 meter nordöst om torplämningen (RAÄ Sundbyberg 44:1). Vid en tidigare genomförd arkeologisk undersökning kunde denna konstateras ha utgjort en mindre gård, som existerat under perioden romersk järnålder till och med folkvandringstid-vendeltid (Vinberg 2008:13-21).

## Tidigare undersökningar

Läget för torplämningen RAÄ Sundbyberg 43:1 uppmärksammades första gången i samband med en arkeologisk utredning etapp 1. Inga säkra spår av lämningen iaktogs vid detta tillfälle, dock några bitar av tegel och fajans (Fors, Holmgren & Huuva 2002:12). Vid en efterföljande utredning etapp 2 bedömdes torplämningen kvarligga intakt. En husgrund belägen i ett omfattande slån- och syrénbusknsnår iaktogs, men bedömdes vid detta tillfälle ligga för långt söderut för att kunna ha utgjort själva torpstugan (Holmgren, Svensson & Huuva 2003:10).

Lämningen förundersöktes år 2006 (Andersson & Berger 2006). Ett sökschakt upptogs över torpläget (fig. 2), och innehållet beskrevs på följande sätt:

"Torv 0,05 meter, därunder mylla ca 0,1 meter. Botten av grus och sand i väster övergående i lerig mo mot öster. I schaktet framkom raseringslager och bebyggelselämningar i form av ett spisfundament, syllstensrader samt ett stenlagt golv från minst två byggnader.



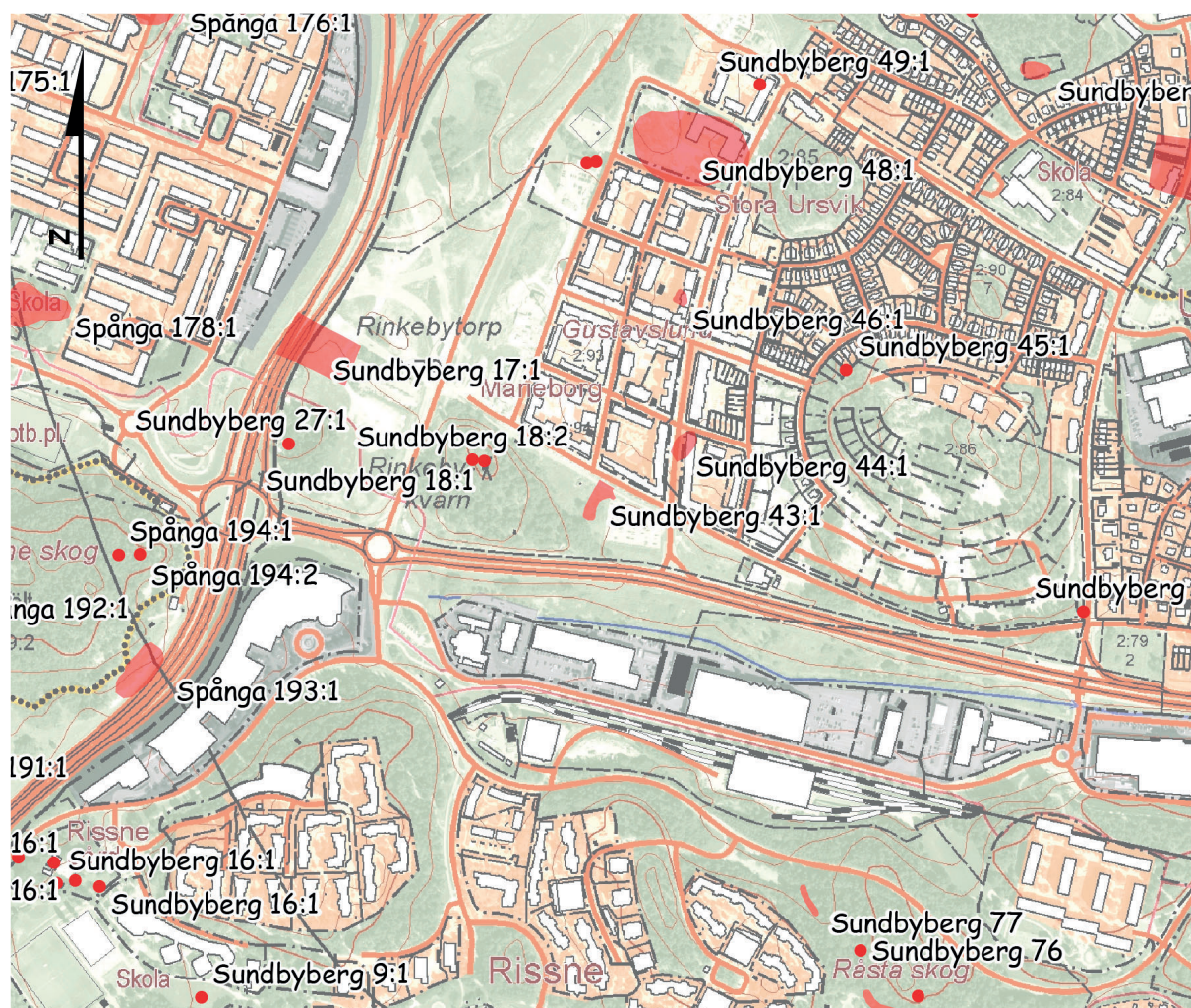


Fig. 3. Fastighetskartan med torplämningen Sundbyberg 43:1 markerad med blått, samt andra i Kulturmiljöregistret registrerade lämningar. Skala 1:10000.

Byggnadsresterna härrör sannolikt från Ryttartorpets huvudbyggnad samt en stall/ladugårdsbyggnad. Öster om bebyggelselämningarna, i kanten till åkermarken, framkom även ett odlingsröse och avfallslager." (Andersson & Berger 2006:27).

Påträffade fynd utgjordes av tegel, puts, plan- och buteljglas, yngre rödgods, stengods, fajans, porslin, spikar och andra järnföremål, bl.a. ett hänglås, två nycklar, en halv hästsko ett par oxskor (Andersson & Berger 2006:27). Vid förundersökningen påträffades även två ytterligare möjliga byggnadslämningar, belägna längre söderut.

## Syfte och frågeställningar

Den arkeologiska undersökningen syftade till att dokumentera och tolka lämningen av ett torp, registrerad som fornlämning RAÄ Sundbyberg 43:1. I uppdraget ingick att söka rekonstruera en bild av platsen då den var bebyggd och om möjligt relatera lämningarna till de människor som verkat där.

Inom arkeologin är historiska torplämningar ett relativt nytt forskningsfält och endast ett fåtal undersökningar av torpmiljöer har tidigare genomförts (för en översiktlig forskningsgenomgång, se Beronius Jörpe-land & Hållans Stenholm 2015:7f).

Tidigare exempel har visat att det är möjligt att få en

god föreställning av byggnadskonstruktioner som funnits på en torpplats och hur de har använts. Dessutom har det varit möjligt att identifiera snävare aktivitetsytor och rörelsemönster (Welinder & Apel 2007) som i särfall rentav kan knytas till historiskt identifierbara personer (Runer 2011:23).

Då en del av en soldattorp miljö i Södermanland undersöktes av arkeologer, kunde en innehållsrik historia kartläggas (Jörpeland & Stenholm 2015:20f). En påfallande stor mängd återfunna fragment av kärll kunde relateras till täta byten av soldatfamiljer under stormaktstidens krigiska senare del, då många soldater stupade, skadades eller tillfångatogs. En hypotes som då formulerades var att varje nyinflyttad familj kasserade äldre föremål vid sin inflyttning. Ett resonemang fördes även om att ett av de påträffade kärnen rentav kunde knytas till en namngiven soldats vistelse i Sachsen, under Karl XII:s fälttåg i början på 1700-talet.

Delvis utifrån resultaten och erfarenheterna från denna och andra tidigare undersökningar av torp formulerades följande frågeställningar inför undersökningen av ryttartorpet RAÄ Sundbyberg 43:1:

- Vad kan sägas om torpets utseende och indelning (konstruktion och rumsindelning, materialval, hård/spisplacering)?
- Finns spår av ekonomibyggnader, och hur har ekonomibyggnaderna i så fall använts?
- Hur har olika rum använts?
- Kan olika aktivitetsytor utomhus identifieras?
- Vad kan sägas om förändringar/ombyggnadsfaser?
- Vilka spår av militär aktivitet finns?
- Vilka spår av andra sysslor finns (jordbruk, binäringar/hantverk)?
- Vad säger fynden om rörelsemönster/kontakter?
- Vad kan sägas om kosthållningen (osteologiskt material, makrofossilanalys)?
- Hur kan arkeologiskt identifierade fynd eller faser knytas till historiskt arkiv/källmaterial?

## Genomförande

Projektet inleddes med en eftersökning och genom-

gång av relevant arkivmaterial och historiskt kartmaterial.

I samband med ett initialt besök på platsen genomfördes också en översiktlig besiktning av befintlig växtlighet, i syfte att eftersöka eventuella kulturväxter som skulle kunna relateras till den äldre torpmiljön.

Fältundersökningen inleddes med en övervakad maskinavbaning av de översta vegetationslagren och återfyllda jordmassor från förundersökningen, ned till orörda lämningar och lager. Totalt omfattade den schaktade ytan cirka 800 kvadratmeter (fig. 3 & 8). Schaktmassor lades upp utanför avbanat område. Till en del kom dumper att användas för att förflytta avschaktade jordmassor.

Framtagna lämningar rensades fram, varefter undersökning med handredskap vidtog. Några mer moderna lämningar och sentida störningar undersöktes med maskinstöd.

Undersökningen genomfördes med stratigrafisk metodik (single context), där varje kontext registrerades, dokumenterades och tolkades separat och relaterades till varandra. All inmätning gjordes med RTK-korrigerad GPS.

Avbanade ytor metalldetekterades före undersökning.

Utvalda kontexter fotograferades. Större sammanhängande komplex (husfundament, hårdlämningar) lodfotograferades. Ett urval av påträffade fynd fotograferades in situ. Genomgående var ambitionsnivån hög vad gäller fotodokumentation kopplad till arbetsprocessen.

Fynd insamlades primärt från kontexter som kunde kopplas till bebyggelsens brukning och/eller som bedömts kunna vara äldre än år 1850. Insamlade fynd relaterades till kontext och fyndinsamlingspunkt. Varje fyndinsamlingspunkt hade ett maximalt upptagningsområde om cirka 0,5 meter. Utvalda fynd punktinmättes. Visst massmaterial (t ex ben och tegel) samt fynd som uppenbarligen inte påträffades i ursprungligt läge, insamlades kontextvis.

Fyndmaterial tillvaratogs från såväl slutna som omrörda lager, i syfte att erhålla en så komplett och översiktlig bild som möjligt av den materiella kulturen på platsen. Med undantag från enstaka föremål gallrades fynd yngre än år 1850 under fältarbetsfasen.

Fynd som under rapportarbetsfasen kunnat bestämmas vara yngre än år 1850 har registrerats och därefter gallrats. Samtliga ej konserverade metallföremål har gallrats.

Från utvalda lager togs jordprover.

En slutavbaning med maskin genomfördes av ytan i syfte att säkerställa eventuell förekomst av kvarliggande lämningar eller andra fynd av antikvariskt intresse.

Efter avslutad undersökning återställdes berörda ytor.

### **Analys och konservering**

Fyra jordprover analyserades avseende makrofossil (bilaga 7). Syftet var främst att besvara frågor om kosthållning samt att funktionsbestämma lager.

För att besvara frågor om djurhållning och kosthållning genomfördes en osteologisk analys av insamlat benmaterial (bilaga 6).

En analys och bestämning av all tillvaratagen keramik

genomfördes, dels i syfte att tidsbestämma påträffad keramik, dels för att söka svara på frågor om torparnas och torparfamiljernas rörelsemönster och kontakter samt ekonomiska status (bilaga 3).

En analys av påträffat och omhändertaget kritpipsmaterial genomfördes huvudsakligen i syfte att indirekt datera påträffade kontexter (bilaga 8).

Påträffade mynt har bestämts och daterats av specialist (bilaga 4, fig. 21).

Sexton utvalda metallföremål och samtliga påträffade mynt, nio stycken, har konserverats (bilaga 9).

### **Förmedling**

Inför undersökningen kontaktades Spånga fornminnes- och hembygdsförening, Sundbybergs stadsmuseum och Sundbybergs kommun.

Ett pressutskick informerade om inledd undersökning, lämnade kontaktuppgifter om undersökningsansvariga, samt en inbjudan till allmän visning. En



Fig. 4. Undersökningsområdet efter avbaning. Från norr.

informationsskylt sattes upp vid undersökningsplatsen.

Som en del av förmedlingsuppdraget från Länsstyrelsen ingick att presentera resultaten av undersökningen i en populärvetenskaplig sammanfattning riktad mot skolelever på mellanstadienivå. En sådan återfinns som bilaga till denna rapport men har också distribuerats som separat skrift till skolor i närområdet (bilaga 10).

## Avvikelser från projektplan

Vid besiktning inför fältundersökningen konstaterades otillåten åverkan på en del av fornlämningen.

- Utmed Gamla Enköpingsvägens södra sida hade en asfalterad gång- och cykelväg anlagts i form av en trottoar, över fornlämningens norra del.
- Direkt söder om ovan nämnda gång- och cykelväg, och parallellt med denna, hade en elkabel nedgrävts, så att de nordligaste grundresterna efter ryttartorpstugan blivit förstörda. För övrigt hindrade anlagd gång- och cykelväg all undersökning i fornlämningsområdets norra delar.
- Vid den arkeologiska förundersökningen år 2006 (Andersson & Berger 2006:19) fanns i fornlämningsområdets östra del ett röjnings/odlingsröse. Sedan dess hade där påförts ett tjockt lager jord och en anlagd trädplantering. Då jord och plantering borttogs återfanns inga rester av odlingsröset, som därför bedöms ha förstörts och bortschaktats.
- Verkställda geologiska provborrningar inom fornlämningsområdet konstaterades, men bedömdes inte ha skadat fornlämningen i nämnvärd utsträckning.

Ovan konstaterade ingrepp och skador anmäldes till Länsstyrelsen 2017-10-31.

Fältundersökningen var planerad att genomföras under sommaren 2017. Undersökningen kom emellertid till stånd först under november 2017. Detta innebar fältarbetet behövde anpassas till rådande ljusförhållanden och att värmemattor fick inhyras.

Undersökningsområdet var inför fältarbetsfasen inte avverkat/slyröjt. Detta ombesörjdes av Stockholms läns museum mot ersättning av Sundbybergs stad.

En större avvikelse från ursprunglig projektplan utgjorde det faktum att det vid undersökningen framkom, utöver lämningen efter ryttartorpet, ytterligare ett hittills okänt bostadshus. Detta fick till följd att såväl fältundersökningen som rapportarbetet blev mer omfattande än planerat. Bland annat framkom betydligt fler fynd än beräknat, med drygt 800 registrerade fyndposter mot förväntade 200.

*Fig. 5. Området var kraftigt bevuxet med sly och högt gräs före fältarbetets start. Initialt genomfördes en översiktlig sökning efter eventuella kulturväxter inom den tidigare torpfastigheten.*



## Resultat - undersökta kontexter och påträffade fynd

### Arkivhandlingar och kartor

#### Ryttartorpet

Arkivmaterial av särskild relevans för Ryttartorpet är Krigsarkivets generalmönsterrullor och andra rullor över Livregementet till häst. Information som berör ryttarna i Spånga, har tidigare sammanställts av hembygdsforskaren Sixten Källberg (Källberg 1972). Kompletterande upplysningar inhämtades vid en förnyad genomgång av rullorna.

Under yngre indelningsverket uppsattes två ryttare i Spånga socken. Rustmästare för ryttarna var innehavaren av Hässelby säteri, greve Carl Bonde (1648-1699) och därefter hans son greve Gustaf Bonde d y (1682-1784). Vid sidan av Hässelby säteri fanns gården Grimsta som "augument", alltså stödhemman.

Första gången spångaryttarna omtalas är i en generalmönsterrulla från den 6 juli 1691, upprättad vid en mönstring i Uppsala. Båda spångaryttarna ingick i livkompaniets första corporalskap vid Livregementet till häst, som var en kunglig livtrupp, således ett prioriterat regemente. I regel mönstrades regementet av kungen själv. Spångaryttarna tillhörde livrustkompaniets ruststam nummer 5 och ruststam nummer 6. För ruststam nummer 5 upptar rullan Lars Rahm som ryttare, med en häst.

För respektive ruststam fanns ett ryttartorp. Ena torpet, tillhörande ruststam nummer 6, var det alltså bevarade Bussenhus vid Spånga kyrka (fig. 6).



Fig. 6. Det kvarstående ryttartorpet Bussenhus vid Spånga kyrka.

Det andra torpet, tillhörande ruststam nummer 5, fanns på platsen för den arkeologiska undersökningen av RAÄ Sundbyberg 43:1.

Av de fredstida mönsterrullorna framgår vad rusthållaren anslagit för ryttaren vid ruststammarna. För nummer 5 fungerar Hässelby säteri som rusthåll och utsädet anges till "12" (motsvarar knappt ett halvt tunnland åker) och ängsmarken till "54" (motsvarande cirka 0,8 hektar). Skog, mulbete och fiske uppgavs som "nödtorftigt".

Första kartan där ryttartorpet med mark finns utsatt upprättades 1694, i form av en geometrisk karta över Ursviks utjordar (fig. 7, kartan saknar beskrivning). På en skattdrägningsberedningskarta över frälsehemmanet Stora Ursvik från år 1731 finns också ryttartorpet med mark utsatt. Då uppgavs åkern vid torpet som "...en liten vret som brukas af ryttaren af sandmyllajord". Åkerns storlek anges till 16 kappland, vilket motsvarar ½ tunnland.

Mellan åren 1696 och 1704 saknas bevarade rullor. Då Stora nordiska kriget utbröt i början av år 1700 mobiliserades Livregementet till häst, i vilket Lars Rahm från Spånga ingick. Livregementet marscherade till Skåne och skeppades sommaren år 1700 över till det ockuperade Själland. I slutet av oktober skeppades regementet från Karlshamn till Estland. Regementet förblev sedan utomlands, fram till nederlaget vid Poltava år 1709.

I kyrkliga handlingar finns enstaka strödda notiser om socknens beridna soldater. Den enda tydligt uttryckta uppgiften om Lars Rahms familj som påträffats återfinns i en förteckning över deltagarna i nattvardsgången i Spånga kyrka, nyårsdagen år 1701. Där anges ryttarhustrun Anna Rahm och dottern Malin ha närvarat (Källberg et al. 1982:161).

Lars Rahm upptas i rullan från en generalmönstring i Guttstadt i Ostpreussen den 5 och 6 februari 1704, från generalmönstringen den 19 juni 1705 i schlesiska Lublin och från generalmönstringen den 3 juli 1707 i sachsiska Bredtleben. Därefter nämns inte längre Lars Rahm. Förmodligen stupade eller tillfångatogs han under fälttåget mot Ryssland.

Nederlaget vid Poltava 1709 blev undergången för

hela livregementet till häst. Soldater som inte stupade tillfångatogs. I Sverige uppsattes livregementet på nytt. För livkompaniets ruststam nummer 5 antogs nu ryttaren Petter Quist. I generalmönsterrullan år 1720 benämndes han Pär Qwist, och anges ha antagits vid uppsättningen 1709. Det nyuppsatta livkompaniet sändes till Skåne efter den danska invasionen, för att den 28 februari 1710 delta i slaget vid Helsingborg.

Nästa bevarade mönsterrulla upprättades vid mönstring i Mellösa i Södermanland den 2-3 oktober 1711. För ruststam nummer 5 angavs ryttaren Petter Quist blivit "...död i pästen under commenderingen". Pesten som han dog i hade sedan sommaren 1710 drabbat stora delar av Sverige.

Rullan 1711 anger att den 20 år gamle Gustaf Fabritz från Västermo i Södermanland blivit uppsatt på ruststam nummer 5. Gustaf Fabritz nämndes sedan i generalmönsterrullan upprättad i Röinge 1713. I generalmönsterrullan som upprättades vid mönstring

i Uppsala den 1 oktober 1714 står om Fabritz att han var gift, att han kunde läsa och skriva och hade "lärdt Gullarbetare handtvärk" (se Källberg 1972:37).

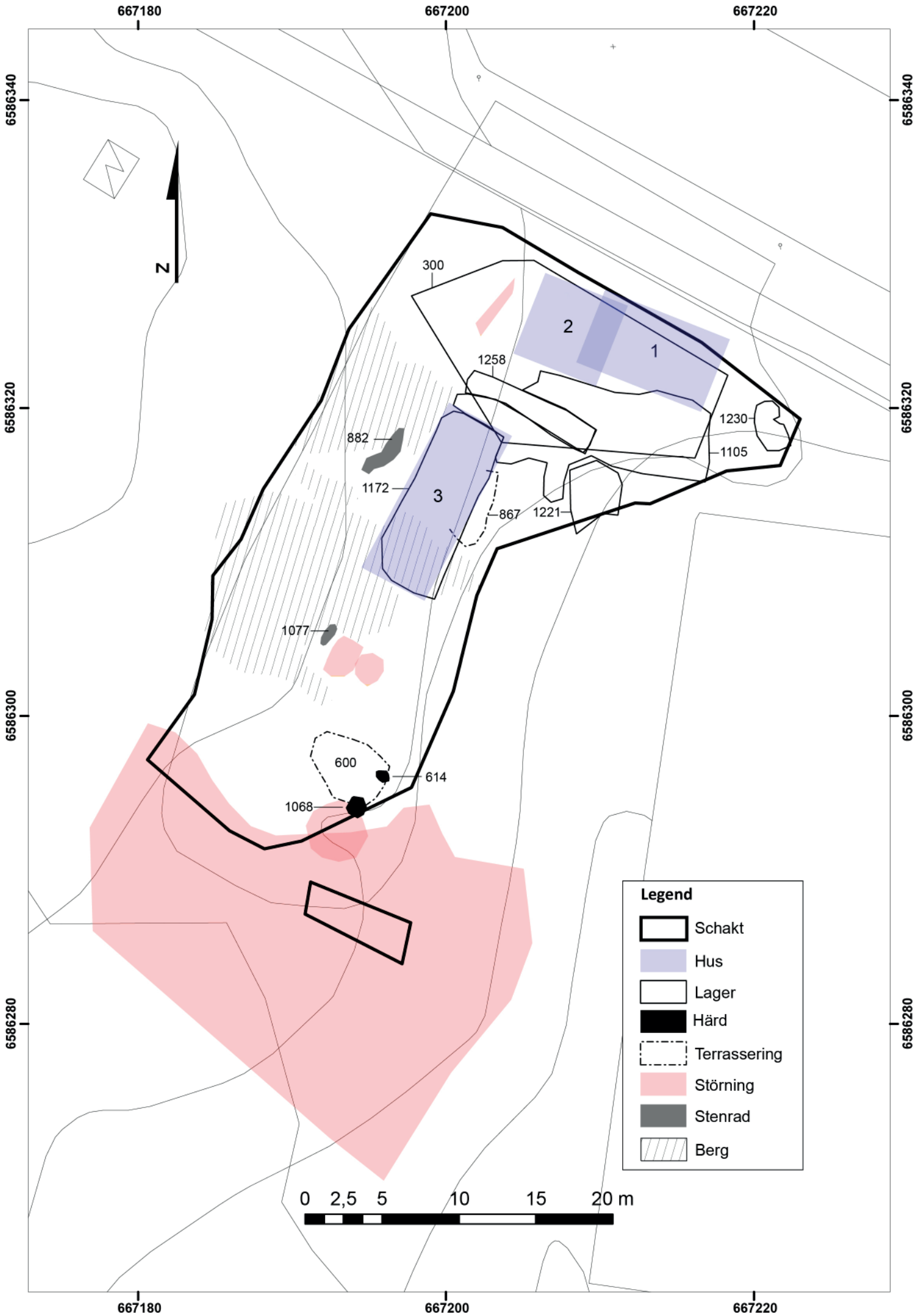
I generalmönsterrullan från en mönstring i Uppsala den 10 september 1719 nämns att Gustaf Fabritz fått avsked. Istället hade han "ställt för sig Johan Wijkbergh", 23 år gammal och född i Dalarna. När rullan upprättades uppgavs Johan ha varit i tjänst i ett år. Johan förblev i tjänst till sin död den 15 juni 1740.

Lite förvirrande är att Johan Wikberg och hans familj i husförhørsboken år 1725 uppges bosatta på socknens andra ryttartorp "Bussenhus" (Källberg 1972:38) tillhörande ruststam nummer 6. Kanske hade prästen förväxlat de båda ryttartorpen, eller hade namnet Bussenhus tidigare tillskrivits torpet som här undersöktes? Å andra sidan omnämns torpet vid Stora Ursvik i en husförhörslängd den 11 januari 1736.

På 1730-talet ville rusthållaren Gustaf Bonde d y av skatteskäl flytta ruststam nummer 5 från Hässelby. Han fick den 19 juli 1739 tillstånd att flytta sitt rust-



Fig. 7. Utsnitt ur en geometrisk karta från år 1694 med läget för ryttartorpet i Ursvik markerat.





håll norrut, till sin egendom Sälna säteri i Skånela socken. Flytten bör ha genomförts år 1740, då alltså ryttartorpet i dagens Ursvik upphörde.

Samtidigt med ryttartorpets flytt till Skånela såg Gustaf Bonde d y till att flytta ett till Livregementet tillhörigt mönsterskrivarboställe, från Vällingby till Stora Ursviks gård. Ryttartorpets marker tillföll sannolikt den nyinflyttade mönsterskrivaren, en militär tjänsteman med ansvar för mönsterrullor och kassatjänst.

### Efter ryttartorpet - Ursviks grindstuga

Vid den arkeologiska undersökningen 2017 framkom, delvis överlagrande grunden efter ryttarstugan, grunden till ytterligare ett hus. Utifrån stratigrafi och påträffade fynd är troligt att huset byggdes omedelbart eller endast en kort tid efter att ryttarstugan avlägsnats. Kartor med huset utsatt upprättades 1857, 1891, 1901–06 och 1920.

Mantalslängder från åren kring 1820 redovisar att en ny arrendator, kyrkvärden Abraham Abrahamsson med familj flyttade in på Stora Ursviks gård. Drängar och pigor städslades. Tänkbart är att dessa fick bo i huset som här beskrivs.

Troligen är det också detta hus som i en husförhörslängd 1840 omnämns som Grindstugan. Namnet syftade på läget, vid Stora Ursviks gårdsinfart, som givetvis var grindförsedd. På den tiden präglades socknens körvägar av otaliga grindar och staket. En skoarbetare Tillander med familj bosatte sig i huset år 1843. Samme Tillander avled 1871 på Solna fattighus (husförhörs och mantalslängder).

Huset vid infarten till Stora Ursvik finns utsatt på en laga skifteskarta över Rinkeby år 1857 (Lantmäteriet akt nr 01-Spå-130) och på en karta 1891 över "alla egorna till 1 mantal indraget mönsterskrifvareboställe Ursvik n:o 3" (Lantmäteriet akt nr 01-Spå-162). Närmare beskrivningar saknas. Sista kartan där huset jämte ytterligare ett hus finns utsatt är på Generalstabens karta över Järvafältet 1920 (Krigsarkivet SE/Kr A/0432/073/077), då ett militärt övningsområde.

På en karta över Järvafältet 1925 (Krigsarkivet, karta

uppmätt 1924 av kapten E O Bratt) finns inga hus längre utsatta i aktuellt läge. På militära kartor/flygfotografier över Järvafältet, tillgängliga via Riksarkivets webbplats, har huset inte kunnat identifieras (upprättade från 1929 och senare).

### Fältundersökningen

Inom den undersökta ytan påträffades spåren av tre byggnader - två bostadshus samt en ekonomibyggnad. Ytan har sannolikt varit kontinuerligt brukad och bebodd från åtminstone sent 1600-tal fram till 1920-talet. Därefter kom platsen att tas i anspråk för militära ändamål, en verksamhet som avvecklades i början av 2000-talet då området planlades för bostäder.

De trehundra åren av mänskliga aktiviteter på platsen avspeglades i en ofta svårtolkad spridning av kontexter och fynd. Äldre föremål påträffades tillsammans med yngre och att säkert bestämma ett föremåls ursprungliga kontext har inte i samtliga fall varit möjligt. Denna omständighet kan vara bra att ha i minnet när lämningarna och det tillhörande fyndmaterialet redovisas nedan.

Endast i enstaka fall, för att visa på representativa exempel eller för att ett visst fynd har särskild betydelse för tolkningen, hänvisas till specifika fyndnummer i texten. För den som är intresserad av att fördjupa sig i en viss kontexts hela fyndinnehåll hänvisas till bilagda kontext- och fyndtabeller (bilaga 1 och 2).

Ett urval av mer framträdande kontexter och konstruktionsdetaljer kopplade till byggnaderna och deras direkta kringmiljö redovisas i fig. 8, 11a-b samt 17a-b. Samtliga kontexter redovisas dock inte i plan, huvudsakligen på grund av en ställvis mycket komplex stratigrafi som försvårar läsbarheten av en sådan presentation. Som komplement och bilaga till rapporten finns istället en matris som redogör för de ingående kontexternas stratigrafiska relationer (bilaga 5).

### Kulturväxter inom undersökningsområdet

I samband med en initial okulär besiktning av fornlämningsområdet noterades slånbarsbuskar, nyponrosbuskar, olvon, rönn, syrenbuskar och ett mindre

Fig. 8. Undersökningsområdet med inmätta schakt, störningar och lägen för hus markerade. Skala 1:300



Fig. 9. Ryttartorpets stengrund framrensad. Från sydöst.

fruktträd (körsbär eller plommon).

Av dessa bör åtminstone syrenbuskarna tillskrivas en koppling till den äldre torpmiljön.

### Ryttartorpet (cirka 1691-1740)

#### Grund- och planläggning

Ytan där huset under sent 1600-tal kom att anläggas, kan före detta eventuellt ha nyttjats för odling. Det tunna och fragmentariska odlingslagret (4055, fig. 11a), som i fält delvis bedömdes utgöras av gödsel, fortsatte även under ryttartorpets grundläggning.

Inför anläggandet av husets grund bör någon form



Fig. 10. Malstenen i ryttartorpets stengrund.

av utmätning ha skett. Möjligen kan de störhål som påträffades, dels under syllstenarna till husets västra gavel (4116), dels i mitten av husets spisfundament (4098), utgöra spår av detta (fig. 11a). Ytterligare en rest av vad som kan tolkas ha ett samband med byggandet av torpet utgjordes av en sotfläck med inslag av tegel (4099) under torpets östra långsida.

Husets grund utgjordes av en tätt lagd stenpackning bestående av 0,15-0,5 meter stora naturstenar (2842/3121, fig. 9). I den nordvästra delen saknades en stenläggning av den typ som var karaktäristiskt för övriga delar grunden. Det antas att en sådan stenläggning funnits även här, men avrivits i samband med eller efter, att ryttartorpet rivits. En annan möjlighet är att avrivningen av stenläggningen skett i samband med anläggningen av ett dräneringsdike (1500/3348, se *Det yngre huset* nedan).

Stenpackningen tolkas ha lagts som ett stabiliserande och dränerande underlag för ett jordgolv. Endast fragmentariska spår av jordgolvet påträffades som fyllning till stenpackningen i form av ett lerartat lager med inslag av sand (3149). Rester av golvet till det äldre ryttartorpet framkom även under spiskonstruktionen till det yngre torpet.

En av stenarna i stenpackningen utgjordes av ovandelen till en handdriven malsten av sandsten (F573, fig. 10). Någon praktisk funktion har inte kunnat tillskrivas malstenen i denna kontext.

Stenpackningen var ställvis inramad av större stenar. Delar av syllstenarna i husets västra gavel tolkas i ett senare skede ha återanvänts och även ingått som en del av det yngre hus som under 1700-talet kom att ersätta det äldre ryttartorpet (se vidare nedan).

Ingången till torpet har sannolikt varit placerad i den västra delen av husets södra långsida, mitt emot spismuren. En cirka 1,3 x 0,5 meter stor, tätt lagd stenpackning utanför den södra syllstensraden (3182) kan eventuellt ha utgjort ett stöd för ett trappsteg.

I anslutning till spisfundamentet (3191) var lagt ett enskiftat, avlångt fundament av trasigt murte-

Fig. 11 a-b. Plan över ryttartorpets grund med ett urval av ingående konstruktionsdetaljer. Underst en schematisk skiss över husets rumsindelning. Skala 1:100.

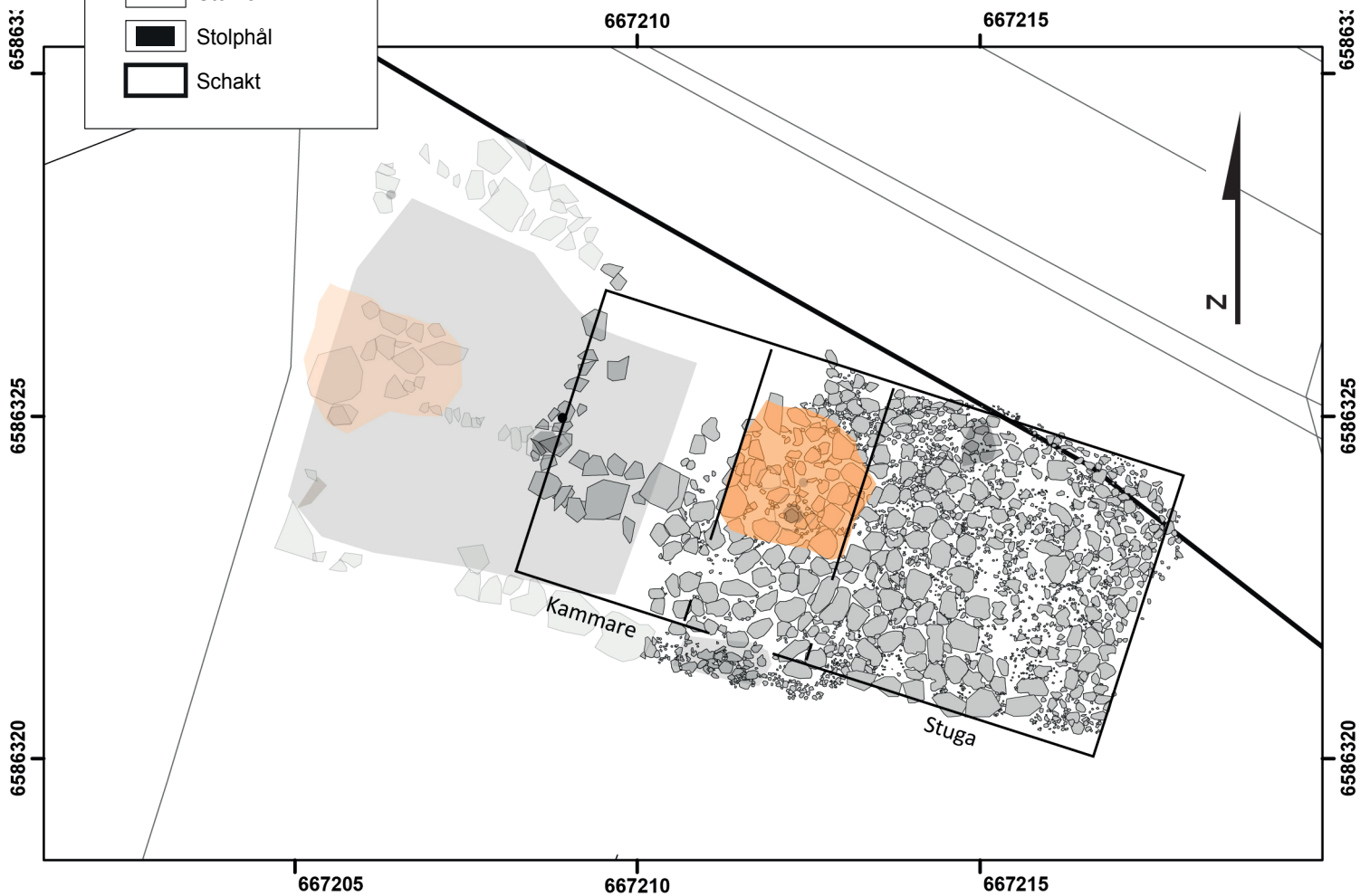
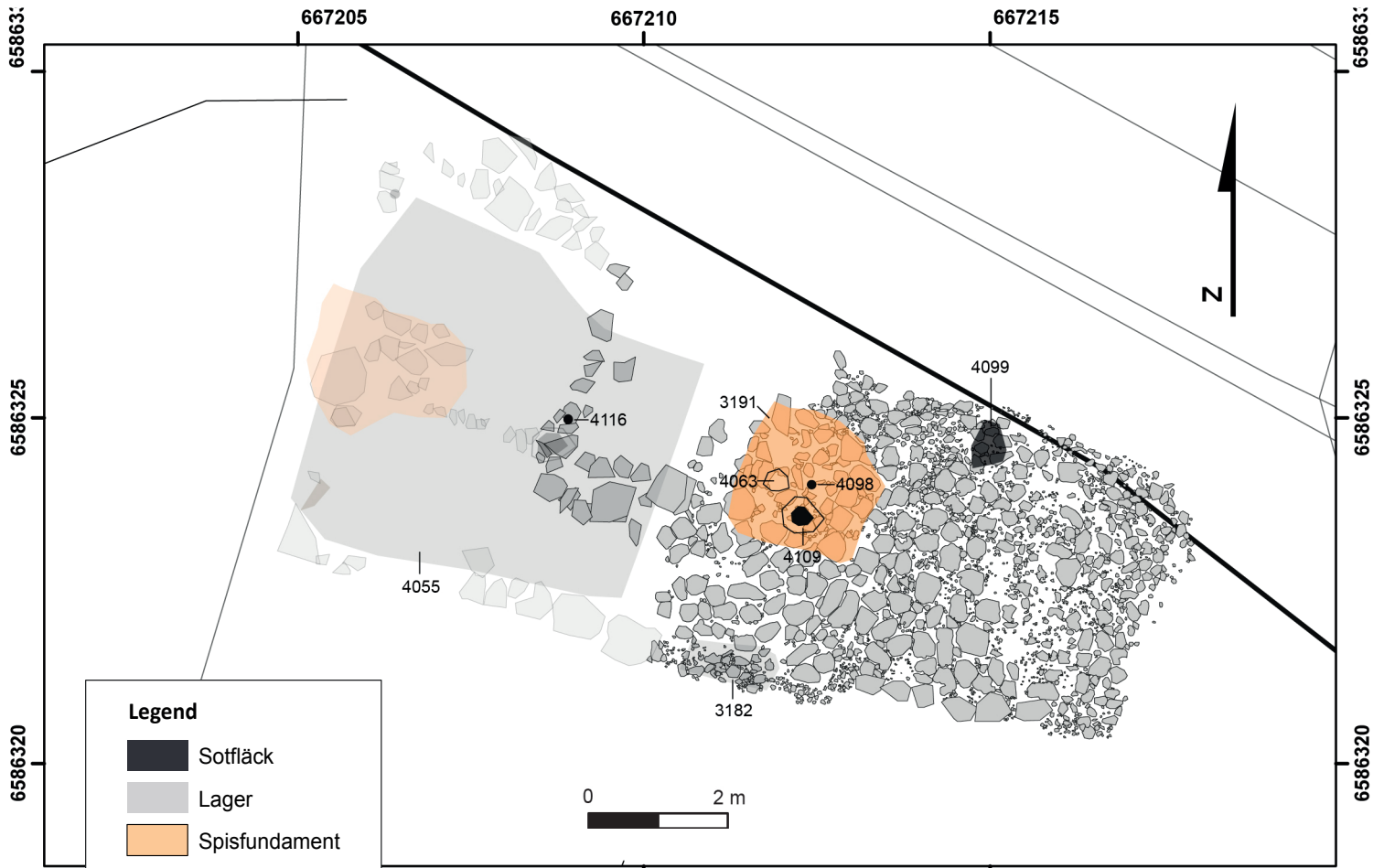




Fig. 12. Orientaliskt Imari-porslin, F13.

gel. Tegelfundamentet tolkas ha utgjort en syll till en mellanvägg (kammarevägg).

Utifrån konstruktionen av grunden och dess ingående strukturer tolkas huset ha varit i ett plan och indelat i två rum – en stuga och en kammare. Mellan dessa rum har en murad spiskonstruktion med fundament av naturstenar varit placerad (fig. 11b).

### Spisen

Husets spis med tillhörande murstock var placerad i nära linje med husets mittlinje, något förskjutet mot husets västra del. Under spisen påträffades två stolphål (4063, 4109) varav ett innehöll delar av ett murtegel (4063). Stolphålen kan eventuellt ha ingått i en träkonstruktion eller ett fundament som anlagts i samband med uppförandet av spismuren.

Under spismurens norra del påträffades ett tunt jordlager med innehåll av trä (4056). Direkt ovan detta ett lager med murknat trä, troligen efter grova träplanor. Träplankorna tolkas ha utgjort en del av en rustbädd (4072).

### Fyndmaterialet

Efter det att ryttartorpet rivits kom de östra delarna av husgrunden att fungera som en gårdsplan till den nya torpbyggnaden på platsen. Denna funktion hade stensläggnings sannolikt ända in i tidigt 1900-tal. Mot denna bakgrund är det lätt att förstå att fyndomständigheterna långt ifrån var optimala för stratigrafisk datering. Till detta hör att materialet sannolikt också omrörts av råttor och sorkar under årens lopp, något som bekräftas av spillning från ett jordprov från ytan (se bilaga 7).

### Fynd i och i anslutning till spismuren

I jordlagret till spismuren påträffades en keramikskärva av orientaliskt Imari-porslin med dekor i Kangxi-stil (F13, fig. 12). Porslinstypen dateras till perioden 1690-1725. Motivet på skärvan föreställer troligen en blomkruka. I samma lager framkom även ett par skärvor blågrönt buteljglas och en skärva rödgods.

I nivå med rustbädden (4072), påträffades en större mängd fynd med vidare datering. Detta kan enklast förklaras genom att rustbädden varit hålig, och att föremål kunnat leta sig ned uppifrån. Några av fynden bör med säkerhet kunna kopplas till det äldsta ryttartorpet. Nämnas kan till exempel två bukfragment av trefotsgrutor av rödgods, daterade till perioden 1600-1750. Ett par ytterligare rödgodsskärvor och ett fajansfragment kan även de antas härröra från ryttartorpets brukningstid, liksom ett skafffragment av en



Fig. 13. Häftskor av typen "schwedeneisen", F212/F214.

kritpipa. En större järnkrok eller häkta med en antaget tillhörande märkla/bygel kan inte närmare dateras, men storleken gör det mindre troligt att den flyttat sig och kan av den anledningen antas vara samtida med rustbädden.

De fynd som påträffades i lagret mellan och under stenarna i naturstensfundamentet (3191) kan endast ges en vidare datering. Till dessa hör fyra stycken halverade häftskor, där två av dem kommer från breda skor av typen "Schwedeneisen" (fig. 13), medan de två andra är smalare och försedda med sömränna. Skor av typen "Schwedeneisen" användes av den svenska militären under 1600-talet, och gick

ur bruk under 1700-talet. De två smalare skorna kan inte närmare dateras, men ger ett modernare intryck. I spisfundamentet påträffades även fyra spännen/spännesöljor av järn.

En del av en spräckt gjutjärnsgryta, ett möjligt grythandtag och ett eventuellt handtag till en stekpanna härrör troligen även de från brukningen av spisen. En järnten med ena änden smidd och omvikt liksom ett litet handtag(?) av smidesjärn med vridna ornament och ett T-formigt böjt järnföremål kan möjligen också ha utgjort någon form av spiselaterade redskap. Ett fragmentariskt järnföremål, som



Fig. 14. Ett urval av rödgods från ryttartorpets stuga, F136, 145, 357.

sannolikt utgör en starkt korroderad fällkniv, kan möjligen också knytas till spisens brukning. En bit av en klippt blyplåt utgör möjligen spår av att spisen även kan ha använts för blystöpning, t ex knapp- eller kulgjutning.

Av påträffad keramik kan troligen en handfull skärvor av trebensgrytor i rödgods knytas till spisens brukning. Ytterligare fynd av åtta rödgodsskärvor från olika typer av kärl och fat kan möjligen också knytas till spisens brukning, men kan även ha hamnat på platsen sekundärt. Till tiden för spisens brukning kan möjligen även knytas två fragment av glasbägare: ett i form av en omvikt fotring i blåaktigt glas samt en skärva av klarglas.

Av påträffade skärvor från glasflaskor/buteljglas kan två större fragment av grönblikt glas härröra från ryttartorpets tid. De är mycket lika ett par skärvor som påträffades i jordlagret under rustbädden och det kan inte uteslutas att de härrör från samma butelj.

Djupt ned i fundamentet påträffades även ett kopparmynt från Karl XII (F276, fig. 21) daterat till 1718(?).

### Fynd i ryttartorpets stuga

Av keramiken kan ett drygt fyrtiotal skärvor av rödgods och fajans sannolikt föras till ryttartorpets brukningsfas (fig. 14).

Av andra påträffade föremål i stugan är det i flera fall mycket osäkert vilka som härrör från ryttartorpets och vilka som är yngre. Till dessa hör ett böjt och brutet större tungformigt järnbeslag med (minst) två hål som troligen utgjort en del av ett bandgångjärn för en dörr eller ett fönster. Föremålet påträffades vid torpets västra kortvägg. Vidare påträffades centralt i stugan vad som sannolikt utgjort en grövre synål. En rund järnten med ett fint urtag/skåra i ena änden utgör antagligen en del av en mekanik. Möjligen rör det sig om (en del av) en axel till en spinnrock/långrock.

Direkt till vänster (väster om) ryttartorpets ingång påträffades en bössflinta, dock med oklar datering. En grov och platt, oval järnring har möjligen fungerat som ett enklare eldstål. Ett vitbränt flintavslag, som antagligen ska knytas till tändning av spisen, påträffades nära spisens sydöstra hörn. Ett hästskofragment påträffades också nära spisens sydvästra hörn. Möjligen har detta fragment samband med de halverade hästskor som påträffades i spisfundamentet (se "Fynd i och i anslutning till spismuren" ovan).

I övrigt påträffades inom ytan för ryttartorpets stuga fragment av kritpipor, skärvor av flintgods och porslin, skärvor av mineralvattenflaskor i stengods, en skärva av ett krus i stengods, skärvor av glaskärl, flaskor och buteljer av olika typer, fönsterglas, tegelfragment, järnspikar samt en hästkosöm.

### Fynd i ryttartorpets kammare

De fynd som påträffades i lagerresten inom ryttartorpets kammare (3112) bestod av fyra skärvor från två fat/skålar av rödgods. Vidare påträffades tre kritpipsfragment, en oval/oformlig järnring/ögla med en eventuell utgående ten som möjligen har utgjort en del av ett betsel.

Några av de fynd som påträffades i lager tillhörande det yngre torpet kan även de antas ha haft en ursprunglig koppling till ryttartorpets kammare. Bland dessa kan nämnas en kran till en tunntapp (fig. 16).

### Övriga fynd

I mullbänkslagret till det yngre torpet (1608) påträffades fem kopparmynt, varav fyra sannolikt bör kopplas till aktiviteter under ryttartorpsfasen (F268, F270, F272, F275, fig. 21). I samma lager påträffades även ett huvud av en kritpipa som kan dateras till 1690-1720 samt en musköt- eller pistolkula i bly, kaliber 16 mm, fig 15).

### Osteologiskt material

Osteologiskt material med en trolig koppling till ryttartorpsfasen omfattade ben från svin och nötkreatur samt fragment av ben från mindre och större däggdjur som inte närmare kunnat artbestämmas. Delar av materialet var bränt eller delvis bränt (se bilaga 6).

### Makrofossilanalys

Ett analyserat jordprov från lagret 3191 i husets spis, innehöll träkol, en förkolnad ärta, rågkärna och bränt benfragment, som sannolikt kan knytas till den matlagning som skett på spisen (bilaga 7).



Fig. 15. Musköt- eller pistolkula av bly, F777.



Fig. 16. Kran till en tunntapp, F791.

## Det yngre huset (efter 1740 - cirka 1920)

### **Dräneringsdike**

Efter det att 1600-talets ryttartorp upphört brukas har en cirka 0,3-0,5 meter djup nedgrävning, med utstäckning i SÖ-NV, tillkommit i grundens norra del (1500, fig. 17a). Endast nedgrävningens södra sida, och troligen en del av botten, var belägen inom undersökningsområdet. Nedgrävningens kant var sluttande och botten har sannolikt varit plan. Fyllningen bestod av brun, fin silt med 0,2-0,5 meter stora naturstenar.

Nedgrävningen tolkas vara gjord för att dränera ytan inför uppförandet av det yngre huset. Troligen rör det sig om ett dike, som legat parallellt med den norr därom belägna landsvägen. Diket antas ha haft en fortsatt sträckning utanför den nu undersökta ytan. Att ytan här varit påverkad av vatten och därför varit instabil stöds även indirekt av förekomsten av den rustbädd (4056/4072) som anlagts under en del av det äldre torpets spis. Denna har mot norr blivit avgrävd i samband med grävning av diket.

Jorden i fyllningen kan övervägande antas härröra från det äldre och genomgrävda odlingslagret (4055) samt det äldre ryttartorpets golvlager (1126). Fynd påträffade i diket kan av denna anledning, åtminstone delvis, kopplas till ryttartorpets brukningsfas.

### **Grundläggning och eldstad**

Kort efter att ovan nämnda dräneringsdike anlagts har byggnationen av ett närmare sex meter långt och brett, kvadratisk hus påbörjats. Huset placerades delvis över grunden till det äldre ryttartorpet, vars västligaste delar därmed kom att överlagras av den nya konstruktionen (fig. 17 a-b). Utifrån grundläggningen kan huset antas ha varit indelat i fyra rum. Under husets brukningstid har den ursprungliga eldstaden vid något skede omplacerats och husets planlösning har därmed också ändrat karaktär. Ingången till huset har varit placerad på husets södersida, något förskjutet mot väst.

I ett första moment har syllstenar lagts ut. Av den västra syllstensraden fanns en rest bestående 0,2-0,35 meter stora stenar. Kvar längst mot nordväst (2500) och i sydvästra hörnet påträffades rester i form av en markfast och delvis tuktad, tresidig sten. I anslutning till denna var en mindre sten som tolkas ha ingått i

den västra syllstensraden, samt tre stenar som ingått i den södra syllstensraden.

Av västväggens syllstock fanns bevarat en cirka 0,5 meter lång och 0,15 meter bred, multnad trästock. Av den södra syllen var i övrigt bevarat en syllstensrad med sex stenar, där den största låg i det sydöstra hörnet. I norr fanns kvar en sammanhängande, knappt fyra meter lång syllstenrad från nordvästra hörnet och österut. Över denna påträffades även delar av en knappt två meter lång och upp till 0,4 meter bred syllstock.

Det äldre tegelfundamentet för ryttartorpets kammarvägg förefaller ha återanvänts för det yngre husets västra syll, som mot söder delvis kompletterats.

I husets östra del var anlagt ett fundament för en eldstad (3084), ovanpå det äldre ryttartorpets stengrund. Resterna av fundamentet var fragmentariska, men var uppfört av murtegel satt i bruk. Fundamentet har troligen varit rektangulärt och cirka 1 x 2 meter stort. Murteglarna var ca 0,17 meter tjocka och 0,14 meter breda. Inget helt murtegel påträffades, så teglets längd har inte kunnat bestämmas. Under och i resterna av spisfundamentet påträffades ett lager med siltig lera med inslag av sand. Lagret tolkas ha utgjort en del av det äldre ryttartorpets golv.

Torplämningen innehöll även spår av inre syllar och ett bärande bjälklag. Från eldstaden och västerut var bevarat en cirka två meter lång stenrad som antas ha fungerat som syll för en träbjälke, varav delar också fanns bevarade. En cirka två meter lång och 0,15-0,2 meter bred träbalk låg kvar direkt över stenarna och ytterligare en del av antagligen samma bjälke påträffades i linje med den östra väggen. En liknande inre stenrad var även synlig från eldstaden och vidare mot norr. Denna kan möjligen ha utgjort en del av det äldre torpets syll, och som i ett senare skede återanvänts. Även här fanns rester av en ovanpåliggande multnad träbjälke. Konstruktionerna tolkas ha fungerat som bärande underlag för inre väggar och som ett bjälklag till ett trägolv (fig. 18).

### **Konstruktionslager**

Invid husets västra vägg fanns ett cirka 1,0 x 3,5 meter stort och 0,05 meter tjockt lager bestående av mylla med inslag av kalkbruk, tegelfragment och kol (4005). Lagret tolkas som ett konstruktionslager som

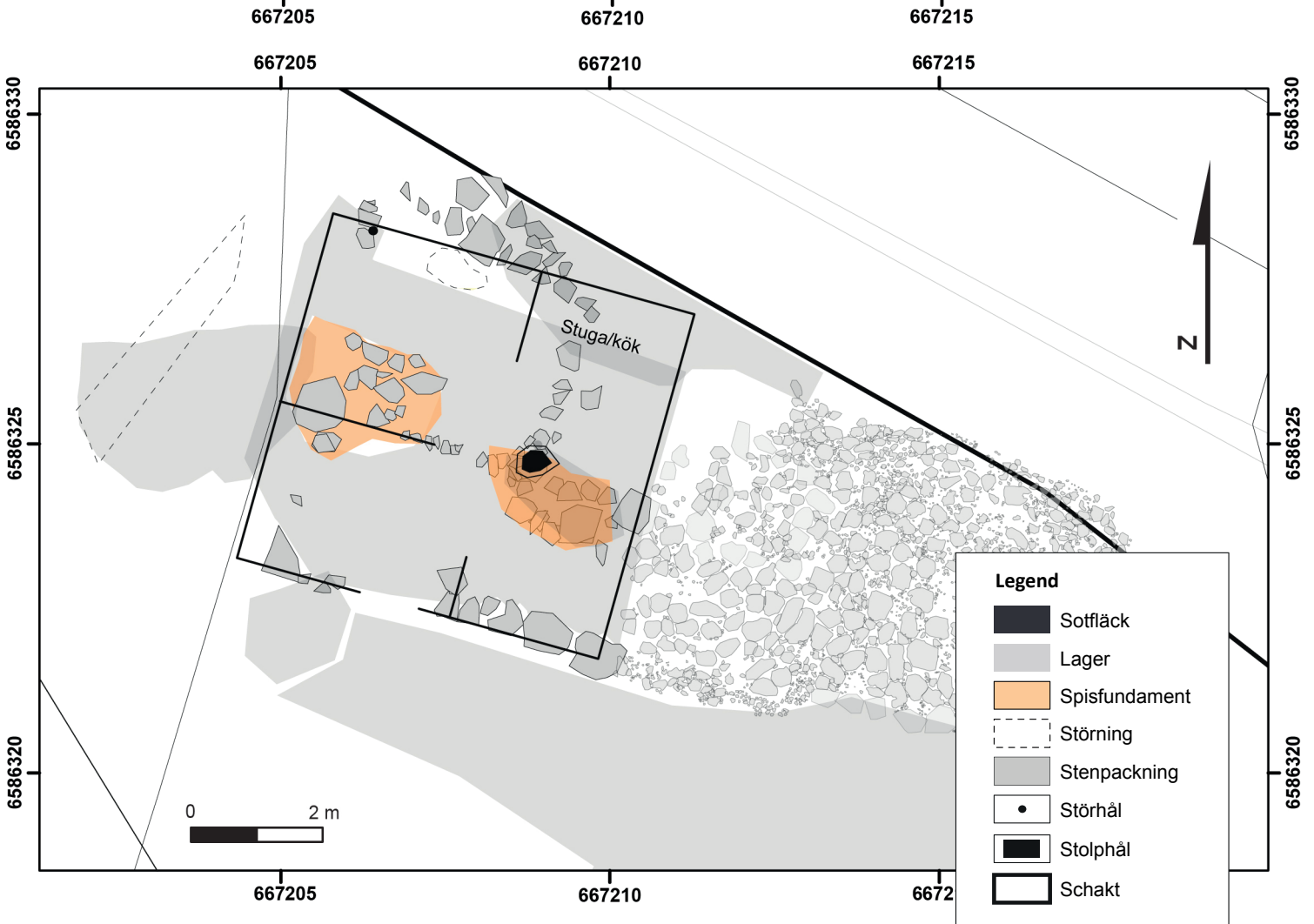
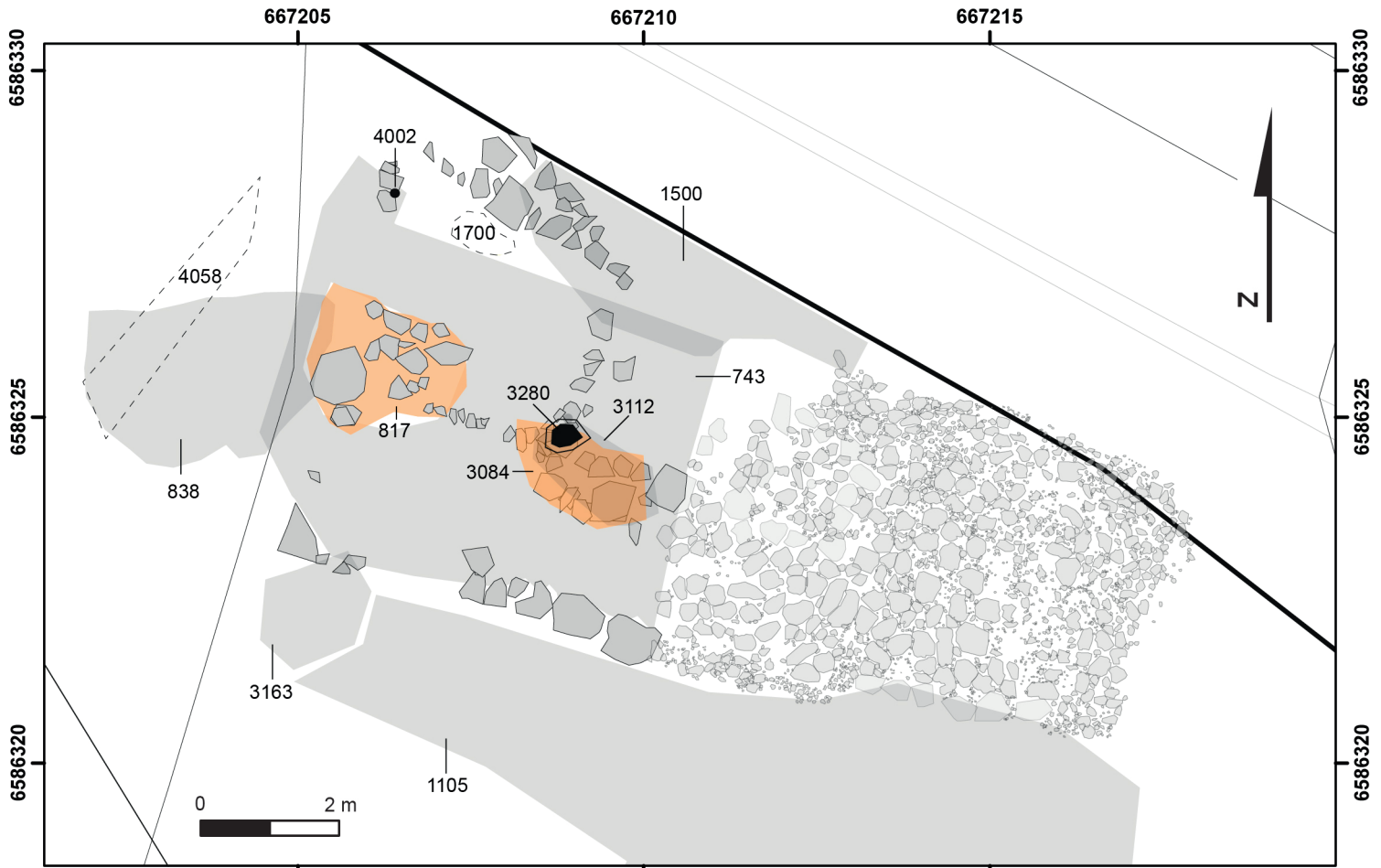






Fig. 18. Spår av det yngre husets trägolv.

tillkommit i samband med byggnationen av huset. Lagret har troligen infiltrerats/omblandats med det äldre odlingslagret på platsen. Påträffade bitar av taktegel indikerar att huset kan ha haft ett tegeltak. Fragment av murtegel med putsspår kommer antagligen från spisbyggnationen. Här påträffades även skärivor av fönsterglas och spikar.

Bland fynd som inte är direkt byggnadsrelaterade kan nämnas fragment av kritpipor (fig. 19). Av dessa kan två skaffbitar dateras till perioden 1650-1700 vilket innebär att de bör härröra från det äldre ryttartorpets brukningsfas (se bilaga 8). Vidare påträffades även skärivor av rödgodskärl, en glasskärla från en schatullflaska samt ett mynt från Karl XI:s tid (F271, fig. 21).

#### **Mullbänk och jordgolv i nordöstra rummet**

I husets nordöstra rum, alltså den plats där stenfundamentet för det äldre ryttartorpet saknades/hade avrivits, kunde urskiljas två separata jordlager (3017 och 3005).

Mot västra sidan av, och över, den östra syllstensraden fanns en hårt packad limpliknande jordvall av lerar-

Fig. 17 a-b. Plan över den yngre huset med ett urval av ingående lager och konstruktionsdetaljer presenterade. Underst en schematisk bild av husets rumsindelning. Skala 1:100

tad brun silt, cirka två meter lång, 0,4 meter bred och 0,2 meter hög (3017). Detta tolkas utgöra resterna av ett fundament för en väggfast bänk/arbetsyta, men kan eventuellt även ha fungerat som en tätning mot syllan. Materialet bedöms till stora delar ha utgjorts av återanvänd jord från ryttartorpets golv.

Fynden i lagret utgjordes av rödgodsskärivor från fat och skålar, fajansskärivor från fat, ett skafftfragment från en kritpipa, ett fragment av mynningen till ett kärl/glas i klarglas, skärivor från ett litet kärl (flaska?) i tunt munblåst turkosfärgat glas samt en kran av kopparlegering till en tunntapp (fig. 16).

En halv hästska av typen "schwedeneiser" påträffades nära sydvästra hörnet till ryttartorpets spisfundament, och kan antas höra samman med övriga hästskohalvor som påträffades i anslutning till samma spis (se ovan). Av andra järnföremål kan nämnas vad som möjligen utgjort en stubbhake, ett korroderat fragment av vad som möjligen varit en fjädermekanism till ett lås, en grövre järnkrok som troligen fungerat för upphängning samt mindre järnfragment och ett antal spikar.

Av fönsterglas påträffades skärivor från sannolikt flera olika fönsterrutor.

I rummet fanns vidare, stratigrafiskt över jordvallen, ett 0,1 meter tjockt lager bestående av moblandad lera med inslag av sand, tegelfragment och större bitar tegel, sot och kol (3005). Lagret tolkas som en rest av en mullbänksfyllning, som påförts efter att den packade jordvallen mot väggen (3017) tillkommit. Jorden i lagret tolkas ha utgjorts av jord från ryttartorpets golv och det äldre odlingslagret.



Fig. 19. Kritpipor från konstruktionslagret till det yngre huset.

Bladet till en arbetsyxha av järn kan eventuellt kopplas till konstruktionen av det yngre huset. I lagret påträffades även kanten av ett äldre, cylinderbläst fönsterglas och rödgodsskärvor från ett fat samt en hank till en kruka.

### **Mullbänk i det sydöstra rummet**

I utrymmet/rummet söder om spisen framkom ett 0,05-0,08 meter tjockt påfört lager bestående av ljus brun/beige kompakt lera med mörka fläckar (1807). Lagret tolkas som en rest av ryttartorpets jordgolvet, som återanvänts som mullbänk till det yngre huset.

Fynd i lagret var fåtaliga och med osäker datering. Det rör sig om skärvor av fönsterglas, en skärva buteljglas, en skärva av ett mineralvattenkrus i stengods, ett sönderbrutet/fragmentariskt järnföremål samt en liten avbruten skiva av skuret och polerat/slipat ben.

### **Mullbänk i husets västra del**

Under husets västra del framkom ett cirka 0,05-0,1 meter tjockt lager av lera/finsilt (2208). Lagret tolkas ha fungerat som en mullbänk. Jorden kommer sannolikt från det äldre odlingslagret på platsen, vilket gör att påträffade fynd snarast skall knytas till detta.

Fynd från den del av lagret som motsvarar rummet i sydväst var fåtaliga och utgjordes bland annat av skärvor av rödgoods, ett bryne av skiffer och ett huvud till en kritpipa med en datering till 1728-1745.

Den del av lagret som motsvarar det nordväst rummet var även det förhållandevis fyndfattig. I lagrets östra begränsning, direkt intill mellanväggen/ryttartorpets västra gavel, påträffades ett nödmynt från år 1718 (F282, fig. 21). I lagret påträffades även en botten-del till ett dricksglas i klarglas (fig. 20) och en hel botten-del till en skål i rödgoods. Av rödgoods påträffades ytterligare skärvor från trebensgrytor samt skärvor från fat eller skålar.

### **Träggolv i det nordvästra rummet**

I husets nordvästra rum fanns tydliga spår av ett träggolv i form av starkt multnade, tätt lagda plankor i öst-västlig riktning. Plankornas största iakttagbara bredd uppgick till 0,19 meter, och hela golvnivån var vid undersökningstillfället centimeter tunn. De inre stensyllar med träbjälkar som ovan nämndes har, tillsammans med husets yttre syllar, fungerat som ett bärande bjälklag för ett träggolv.



Fig. 20. F470, dricksglas från husets västra del.

De fynd som direkt kan kopplas till golvet är sådana som vid undersökningen påträffades i samband med att trägolvet togs bort. Fynden låg antingen direkt mot det multnade träet eller i nära anslutning till detta i den underliggande mullbänken. Fynderna antas härröra både från ryttartorpsfasen (det äldre odlingslagret) och från föremål som hamnat mellan golvplankorna.

Av keramik påträffades rödgoods, från fat, skålar och trefotsgrytor, skärvor av fajanskrus och av fat av fajans.

Av tegel påträffades en del av en trolig kant till en takpanna samt fragment av murtegel samt tre oidentifierade fragment. Ett stycke bränd lera med en tilljämning yta tolkas som en eventuell rest av en ugn-/spisfordring och ytterligare ett stycke bränd gulbeige lera är preliminärt av samma typ.

Av påträffade kritpipor kunde ett antal huvuden dateras. Dessa kan övervägande eller uteslutande antas härröra från det äldre ryttartorpet/odlingslagret (bland annat en engelsk pipa från Yorkshire, datering 1660-1680, fig. 22). Ett övrigt antal fragment av kritpipor, skaftbitar och mindre huvudfragment kunde inte dateras.

Av glas påträffades en rund mjölkvit pärla, skärvor av munblåsta äldre glaskärl, skärvor av flaskor/buteljer samt fönsterglas av olika typer, absoluta majoriteten dock av äldre gröntonat glas.

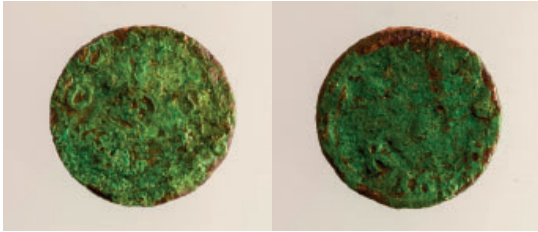
Ett mynt av koppar från år 1719 påträffades (F273, fig. 21), liksom en liten, troligen militär, dubbelsölja av förgylld kopparlegering (fig. 23).



F282. Karl XII Stockholm, 1 daler s m 1718 Phoebus (nödmynt).



F274. Oscar II Avesta 2 öre 1857.



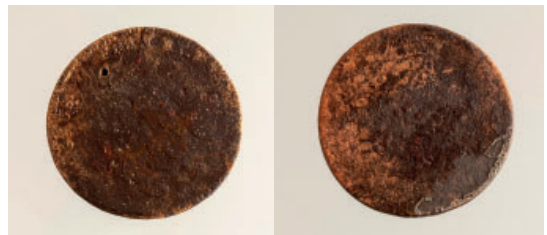
F276. Karl XII Avesta 1/6 öre s m 1718?



F271. Karl XI Avesta 1/6 öre s m 1666-1686.



F268. Fredrik I Stockholm 1 öre k m 1720.



F270. 1/6 öre s m?



F273. Ulrika Eleonora Stockholm 1 öre k m 1719.



F275. Karl XII Avesta 1/6 öre s m 1708.



F272. Karl XI Avesta 1/6 öre s m 1677.

Fig. 21. Mynt påträffade vid undersökningen. Skala 1:1.



Fig. 22 Engelsk kritpipa från Yorkshire, datering 1660-1680.

Av påträffade järnföremål kan nämnas två fragment av en trolig sporre, en trolig kniv, en möjlig rakkniv, och en möjlig spets till ett lieblad. I lagret påträffades även fyra halvor/fragment av hästskor samt en liten hamrad och klippt blyplåt.

### Ny spis

Omkring år 1800 förefaller en ny spis ha anlagts i husets västra del. Dateringen vilar mot förekomsten av koks som använts för eldning, något som blev vanligt först under 1800-talet. Spisfundamentet var närmast rektangulärt, cirka 1,5 x 2,0 meter stort, och bestående av delvis tuktade naturstenar lagda i 1-2 skift (817). Fundamentet tolkas ha anlagts direkt ovanpå det äldre trägolvet, med åtminstone en underliggande bärande bjälke.

När spisen anlagts har troligen en ny rökgång anslutits till den befintliga skorsten som måste ha funnits över den äldre spisen, alternativt att en helt ny skorsten murats upp över den nya spisen. Den äldre spisen antas samtidigt ha funnits kvar.

Upp emot och direkt norr om spisfundamentet påträffades ett sotlager (1959) som låg direkt mot trägolvet. Sotet utgjordes av mycket tunna (upp till 0,01 meter tjocka), ej sammanhängande sotlinser. Lagret tolkas som ett utravningslager från spisen.

### Ombyggnation av spisarna

I anslutning till husets sydvästra hörn fanns inom en yta av cirka 1,5-1,8 meters diameter en sammanhållen ansamling med spräckt och fragmenterat murtegel (3163). Inga hela tegel påträffades, men murtegel med en bredd på 0,14 m och en tjocklek på 0,065 m

tjocklek iakttoogs.

De fynd som tillvaratogs i raseringsmassorna utgörs av keramik i form av rödgods samt en skärva gult lergods. Här påträffades också buteljglas, fönsterglas, spikar samt skärvor av en stor gryta i gjutjärn (fig. 24).

Fynden indikerar att raseringslagret tillkommit kring 1800-talets mitt, som tidigast under 1830-talet. Lagret visar att en spis eller skorsten i huset har rivits eller byggts om.

I husets nordvästra rum, över sotnivån/utravningslagret invid den yngre spisen, framkom ett gråbrunt övervägande minerogent siltlager med inslag av tegelbitar och kalkbruk (1823). Lagret var upp till 0,1 meter tjockt. Förekomsten av tegel och kalkbruk tolkas som en indikation på att spisen byggts om/renoverats samtidigt som lagret tillkommit. Lagret har tjänat som del av fyllningen i en mullbänk, som anlagts i samband med att ett nytt golv installerats. Högre upp i mullbänken påträffades här också en mindre kakelskärva. I en annan del av mullbänken till det nya golvet (743, se nedan), invid husets södra vägglinje, påträffades fragment av vitt kakel i empire-stil. Fyndet tolkas som att ombyggnationen av spisen sammanfallit med att en kakelugn har installerats.

Fynd från yngre raseringsmassor (1230, se vidare nedan) talar för att kakelugnen kan ha funnits kvar ända till dess att huset revs under 1900-talets början.



Fig. 23. F269. Sannolikt militär dubbelsölja.

Fyndet visar också att en vedspis då bör ha funnits installerad. En vedspis/besparingsspis kan som tidigast ha installerats kring 1800-talets mitt och möjli-

gen har installationen skett samtidigt med installationen av kakelugnen.

### **Nytt golv**

Vid mitten av 1800-talet har ett nytt trägolv med underliggande mullbänk (1608) tillkommit i hela huset. Detta kan antas ha skett i samma skede som ovan nämnda vedspis och kakelugn installerats, det vill säga kring 1800-talets mitt. Golvet har sedan legat kvar till dess att huset revs.

Vid den arkeologiska undersökningen återfanns endast fragmentariska spår av trägolvet, i form av avmultnade plankbitar och träfibrer som låg ovanpå mullbänkslagret (1608).

Lämningarna av mullbänken bestod dels av lagret 1823, som ovan beskrivits ovan, men i övrigt och främst av fin, siltig mylla med fet karaktär (743, en mindre del av lagret beläget i motsvarande det nordvästra rummets nordvästra hörn benämnt 3380). Fynden som gjordes här kan antas dels vara sådana som tappats på det överliggande golvet, dels vara sådana som redan fanns i jorden då den lades hit.



Fig. 24. Rester av en gjutjärnsgröta, F649.

Utifrån föremålets karaktär och datering är det rimligt att anta att även denna jord varit relaterad till det äldre ryttartorpet. Ett analyserat jordprov stödjer att det rör sig om äldre odlingsjord (se bilaga 7), varför lagret sannolikt hör samman med äldre odlingsaktiviteter på ytan.

Ett mynt tillhörande brukningstiden för det yngre torpet påträffades i det nordvästra rummet, direkt framför/norr om spisfundamentet (F274, fig. 21).

Av keramik påträffades skärvor av rödgods och fajans från fat. Majoriteten av keramiken bedöms härröra från den äldre ryttartorpsfasen.

I övrigt påträffades kritbipor i form av huvudfragment och skaftbitar som inte närmare kunnat dateras.

De flintgodsskärvor som påträffades bör kunna knytas till husets sista fas. Detsamma gäller för två porslinsbitar.

Även skärvor från mineralvattenflaskor i stengods bör höra till tiden efter ryttartorpet, med dateringar till 1800-tal.

Av föremål i glas påträffades mitt i det sydöstra rummet en liten halvsfärisk infattningssten med ett stjärnmönster i botten. I den östligaste delen av det sydvästra rummet påträffades ett trasigt fyrsidigt bläckhorn av tunt klarglas (fig. 25). En skärva av mynningskanten till ett dricksglas i klarglas påträffades vid väggen till det sydöstra rummet och ett fragment av ett glaskärl i pressglas med utvändigt rombiskt mönster, påträffat i det sydvästra rummets nordöstra hörn, kan föras till husets senare fas.

Av fönsterglas tillvaratogs skärvor från flera olika typer av rutor, liksom glasskärvor från flaskor och buteljer av olika typer och med olika datering.

En eventuell sporrsockla av kopparlegering nitad till ett litet bleck påträffades nära husets nordvästra hörn, och i det sydöstra hörnet av det nordvästra rummet påträffades en mindre ring (ej fingerring) av kopparlegering.

Direkt söder om det äldre, östra spisfundamentet (i husets sydöstra rum) påträffades ett fragment av ett gångjärn som möjligen hört till ett skåp. Cirka en halv meter söder om gångjärnsfragmentet påträffades även någon form av vred. I anslutning till husets södra vägg, cirka 0,5 meter öster om husets antagna ingång, påträffades i det sydöstra rummet också en vridlåsnyckel av järn. I motsvarande nordöstra hörnet av detta rum påträffades ett större hakeliknande föremål (F717). Troligen rör det sig om en avbruten hank till en större kittel eller gryta. I lagret påträffades även två klumpar av järnhaltig smidesslagg (F165, F822).

Av flinta påträffades två avslag samt ett stycke ren kvarts.

I södra vägglinjen, direkt öster om den antagna



Fig 25. Bläckhorn av glas, F406.

ingången till huset, påträffades en kakelskärva i empire-stil. Eventuellt rör det sig om en del av ett krönkakel. Ytterligare ett fynd av en kakelskärva gjordes i motsvarande husets nordvästra rum.

Fynden i den undre delen av mullbänken i det nordvästra rummet, alltså det lager som var starkt påverkat av ombyggnationen av spisen, låg långt under golvet och bör övervägande inte ha hamnat här som ett resultat av att man brukat det nya golvet. Fynden bör därför till större delen vara relaterade till det äldre ryttartorpet.

Keramiken som påträffades i denna del utgjordes av rödgods från trefotsgritor, skålar och fat, en skärva av ett rödgodskrus samt skärvor av ett krus i fajans.

Ett huvud av en engelsk kritpipa kunde dateras till perioden 1700-1770 (fig. 26). Vidare påträffades även ytterligare skaftdelar och huvudfragment.

Nämnas kan även en sammantryckt fingerborg av kopparlegering, samt en i husets nordvästra hörn påträffad förgylld fingerring i kopparlegering med en inskrift på insidan: "N L A B" (fig. 27).

### **Osteologiskt material**

Bränt och obränt benmaterial påträffades och tillvaratogs från ett flertal av det yngre husets kontexter. Liksom för övrigt fyndmaterial är de stratigrafiska omständigheterna ofta svårtolkade. Benmaterialet kan huvudsakligen antas spegla den animaliska kosthållningen, med förbehållet att visst benmaterial på grund av olika hantering och bevarandeförutsättningar, kan vara mindre framträdande vid en analys. Till exempel kan noteras en förhållandevis ringa före-

komst av fiskben, något som skulle kunna förväntas påträffas i större omfattning i en torpmiljö. Framträdande i det osteologiska materialet är istället ben från större nötkreatur, svin och andra större däggdjur. För en fullständig redogörelse av det osteologiska materialet hänvisas till den osteologiska analysen, bilaga 6.

### **Makrofossilanalys**

Vid en analys av ett prov från sotlagret 1959 i den yngre spisen, konstaterades benfragment från fisk samt en förkolnad enbärskarva. Innehållet kan tolkas som resultatet av matlagning. I sotlagret fanns också ett stort inslag av koks som blev vanligt för uppvärmning av hus under 1800-talet (se bilaga 7).



Fig. 26. Engelsk kritpipa, F295.



Fig. 27. Förgylld vigselring, F279.

## Lada/ekonomibyggnad

Cirka fem meter sydväst om det yngre huset påträffades i en sydöst-slutning spåren av en drygt elva meter lång och 4,5 meter bred terrass. Terrassen utgjordes dels av befintligt berg, dels av en, cirka 5 x 1,5 meter stor uppbyggd stödmur av gråstenar (867) med en mellanliggande fyllning av mylla. I terrassmuren tillvaratogs ett knäckt murtegel. Terrassens fyllning utgjordes av myllig silt med en tjocklek på upp till 0,5 meter (1172). Terrassen tolkas vara uppförd för en ekonomibyggnad/lada.

Fynden i terrasslagret utgjordes av keramik i form av rödgods (datering 1775-1850), en skärva av ett stengodskrus, en del av en mineralvattenflaska i stengods samt skärvor av flintgods.

Vidare påträffades en oxsko (fig. 29), ett klackjärn, två järnspännen, ett sprintliknande järnföremål som antingen är en nyckel eller möjligen del av ett betsel och en järnnål. En grövre skruv/bult av äldre typ med fyrkantig ten och fyrkantig skruv kan tolkas ha fungerat för att reparera ladukonstruktionen (laga en trasig träbjälke eller stolpe).

Utifrån påträffade fynd tolkas ladan ha byggts under det yngre husets tid, och ha rivits innan, eller möjligen samtidigt med, att boningshuset rivs. Den påträffade bulten som möjligen använts för att reparera ladan med, kan möjligen ses som en indikation på att byggnaden varit i bruk en längre tid. Den påträffade oxskon kan tolkas som att en oxe, åtminstone temporärt, hållits här.



Fig. 28. Över stora delar av undersökningsområdet påträffades recent material i form av bland annat buteljglas. Exemplet på bilden (F332) är stämplat med "1900:9" och är alltså tillverkad år 1900.



Fig. 29. Del av oxsko från ladugårdsbyggnaden, F476.

Ett analyserat jordprov (P1277) kunde inte avgöra huruvida djur har hållits i byggnaden eller ej. Däremot innehöll jordprovet koks, som blev vanligt för uppvärmning först under 1800-talet (se bilaga 7).

## Gårdsplan öster om det yngre huset

Efter det att det äldsta torpet rivits tolkas den del av torpgrunden som hamnat utanför det yngre huset ha använts som en gårdsplan. Det jordlager som fanns på ytan var vid undersökningstillfället cirka 0,05 meter tjockt och bestod av lucker, sandig mylla (1126). Lagret tolkas som bestående av rester av ryttartorpets jordgolv, blandat med material som under åren avsatts på gårdsplanen.

Fynden bestod främst av en stor mängd skärvor av flintgods, rödgods, gult lergods och ett fåtal skärvor av fajans. Övriga fynd utgjordes bland annat av mineralvattenflaskor i stengods, glaskärl fönsterglas, järnföremål, tegel, kalkbruk, ett skifferbryne samt en modernare nitknapp av kopparlegering.

Över gårdsplanslagret direkt ovanpå ryttartorpets fundament fanns en gles beläggning, upp till ca 0,05 meter tjock, av påförda småstenar och grus, starkt uppblandade med sandig mylla (716). Utifrån stratigrafi och fyndmaterial tolkas beläggningen ha påförts i det yngre husets slutskede. Den sandiga myllan i nivå med beläggningen var till karaktären identisk med lager 1123, och tolkas ha samma ursprung.

De fynd som påträffades i lagret kan dels utgöras av fynd från ryttartorpet, dels fynd från gårdsplanen och dels föremål som härrör från det yngre husets rivning. Endast ett urval av insamlade fynd registrerades. Bland tillvarataget fyndmaterialet kan nämnas rödgodskeramik, kakel av fajans, skaftbitar av kritpipor, flintgodsskärvor och en skärva av en mineral-

vattenflaska i stengods.

Från det yngre husets rivning härrör antagligen en större äldre dörrstapel i järn, en sten av marmor med polerad översida samt en del av ett äldre skospänne i kopparlegering påträffades (fig. 30).

### **Osteologiskt material**

Se bilaga 6.

### **Gårdsplan söder om det yngre huset**

Ytan söder om torpet antas att ha nyttjats som en gårdsplan. Under ett mycket tunt vegetationslager framkom ett lager av grusblandad morän (1105). Fynden i lagret var närmast uteslutande relativt moderna (uppskattningsvis från perioden sent 1800-tal – tidigt 1900-tal), vilket talar för att ytan här i något skede efter 1850 har städats/banats av. Endast en mindre del av de fynd som insamlades från lagret har registrerats. Bland fyndmaterialet som tillvaratogs kan nämnas flintgods, ett sigill från en mineralvattenflaska i stengods, en mindre åtta-formig dubbelsölja i järn samt glas från flaskor och fönster.

### **Det yngre husets rivning**

Det yngre huset kan antas ha rivits under den första halvan av 1920-talet. Stora delar av rivningsmassorna efter huset borttogs sannolikt i samband med förundersökningen (Andersson & Berger 2006). Troligen ingick dessa rivningsmassor i lager 300 (se nedan).

Vid husets västra gavel fanns ett upp till 0,2 meter tjockt lager av brunt, sandblandad grus, med rikligt inslag av tegel och kalkbrukskross (838). Lagret tolkas ha uppkommit i samband med husets rivning och utgjordes huvudsakligen av material från den intilliggande spisen/kakelugnen, samt eventuellt även delar av en tillhörande murstock. Även ett antal av de insamlade fynden från kan möjligen ses ha en direkt koppling till spisen, till exempel ett större stycke av en murad profilerad list av kalkbruk (fig. 31) ett stycke av ett knäckt murtegel, en klump av stenkol eller koks samt en enkel ring av järn med två fastnåjade tunna järntrådar som eventuellt använts för upphängning.

På gårdsplanet 1105, drygt fem meter söder om platsen för det yngre huset, framkom rester av en skräpansamling bestående av myllblandad morän uppblandad med en stor mängd fynd (1221). Det



Fig. 30. Del av ett skospänne, F803.

stratigrafiska förhållandet och fyndens datering talar för att skräphögen har tillkommit i samband med det yngre husets rivning.

Bland fynden kan nämnas skärvor av rödgods, en skärva av en stengodskruka, flintgods, porslin och en glasskärva av tunt grönt glas, möjligen från en skål.

Av metallföremål påträffades bland annat ett smitt järnbleck som eventuellt hört till ett gångjärn, en finmekanisk detalj i form av en mindre järnten med en klyka och "ifäst" rulle av kopparlegering, en eventuell borrh samt järnspikar.

### **Osteologiskt material**

Se bilaga 6.



Fig. 31. Profilerad kalkbrukslis från spisen, F485.



## Efter bebyggelsen

Efter det att torpbebyggelsen rivits har ytan använts för andra, företrädesvis militära, aktiviteter. Spridningen av fynd och omrörda lager på ytan talar också för att platsen vid tillfällena rensats upp från byggnadsrester. En indikation på detta utgjordes av en cirka tre meter stor och 1,5 meter djup sopprop belägen strax sydöst om ryttartorpets grund (1230, fig 8)

Gropens storlek talar för att den skapats med maskin och därför tillkommit senare än vid tidpunkten för husets rivning. Kanske handlar det om att delar av ytan vid något tillfälle "städats av" på skräp och större stenar. De fynd som påträffades i gropen tolkas till stor del utgöras av material från det rivna yngre huset.

I gropen framkom bland annat en defekt elektrisk isolator av porslin från 1920-talet, en skärva av krönkakel i närmast empirestil som rimligen bör ha hört till husets rivna kakelugn, ett större fragment av ett

grytliknande gjutjärnsföremål som eventuellt utgör en del av ett rör till husets borttagna vedspis och andra fynd från torpbebyggelsen.

## Förmedling

Inför undersökningen kontaktades Spånga fornminnes- och hembygdsgille, Sundbybergs stadsmuseum och Sundbybergs kommun. Ett pressutskick informerade om inledd undersökning, lämnade kontaktuppgifter om undersökningsansvariga, samt en inbjudan till allmän visning. En informationsskylt sattes upp vid undersökningsplatsen.

Fältundersökningen presenterades för allmänheten under en eftermiddag i november 2017. Målgrupp för visningen var medlemmar i lokala hembygdsföreningar samt en intresserad allmänhet. Vid visningstillfället samlades 20-talet personer från tilltänkt målgrupp, samt fyra lågstadielklasser med samman-



Fig. 32. Översiktlig bild av husgrunden till det yngre huset. Från norr.

lagt cirka 45 elever och sex lärare från den närbelägna Älvkvarnsskolan. Visningsansvariga var arkeolog Johan Runer och bebyggelsesantikvarie Rolf Hammarskiöld. En kortare, mer lättillgänglig visning hölls för skolklasserna. För övriga besökare fortsatte visningen med en gemensam promenad till Spånga kyrkoplats, där den alltjämt bevarade soldatstugan Bussenhus presenterades.

Artiklar om den arkeologiska undersökningen publicerades den 7 november i lokaltidningen Mitti och den 16 november 2017 på DN Stockholms Facebooksida.

Resultat från undersökningen har fortlöpande publicerats på Uppdrag Arkeologis Facebooksida. Genom samarbete med nyhetsbrevet Ursvik.se, riktat till boende i stadsdelen Ursvik, har information om undersökningen fortlöpande nått allmänheten.

En kort populariserad sammanfattning, avsedd för elever på mellanstadiet, återfinns som bilaga till denna rapport (bilaga 10) och kan även laddas ned separat från Riksantikvarieämbetets tjänst för lagring av arkeologiska rapporter. Information om materialet har även skickats till skolor i områdena Ursvik och Spånga-Tensta.

# Slutdiskussion

## Frågor inför undersökningen

Undersökningen syftade till att söka svar på följande frågor:

- Vad kan sägas om torpets utseende och indelning (konstruktion och rumsindelning, materialval, hård/spisplacering)?
- Finns spår av ekonomibyggnader, och hur har ekonomibyggnaderna i så fall använts?
- Hur har olika rum använts?
- Kan olika aktivitetsytor utomhus identifieras?
- Vad kan sägas om förändringar/ombyggnadsfaser?
- Vilka spår av militär aktivitet finns?
- Vilka spår av andra sysslor finns (jordbruk, binäringar/hantverk)?
- Vad säger fynden om rörelsemönster/kontakter?
- Vad kan sägas om kosthållningen (osteologiskt material, makrofossilanalys)?
- Hur kan arkeologiskt identifierade fynd eller faser knytas till historiskt arkiv/källmaterial?

Flera av frågorna har varit möjliga att besvara, till exempel vad gäller byggnadernas konstruktion och rumsindelning. Andra har varit svårare att närma sig, inte minst vad gäller förändringar i den materiella kulturen över tid och hur sådana eventuellt skulle kunna kopplas till det faktum att torpet brukats av soldater. För detta var materialet helt enkelt alltför omrört och fragmenterat.

Nedan redogörs för de resultat som ändå kan presenteras efter genomförd undersökning, och som relaterar till de ursprungliga frågeställningarna.

## Ryttartorpet (cirka 1691 -1740)

Att vara ryttare, eller "sventjänare", innebar i fredstid en skyldighet att delta i övningar och mönstringar, samt att i viss mån utgöra dräng åt rusthållaren. Tjänsten var vanligen på 20 år. Ville man bli fri från tjänsten innan dess skulle torpet återlämnas, och dessutom måste ryttaren själv hitta och föreslå en efterträdare. Ryttaren hade ingen egen häst, utan den

stod hos rusthållaren. Däremot innebar innehavet av torpet att ryttaren hade ett eget jordbruk och fick lön (Waxberg 1973: 22). År 1680 föreskrevs att rusthållen skulle förse sina ryttare eller "sventjänare" med torp, något som längre fram kom att bli ett krav. Ändå dröjde det till långt in på 1700-talet innan alla rusthåll uppfört torp för sina ryttare (a.a:20). Om inget torp fanns var rusthållaren skyldig att ordna motsvarande inkvartering på annat sätt.

Första året som "ryttare från Spånga" omnämns är i en generalmönsterrulla över Livregementet till hästs livkompani från år 1691. Då upptas ryttaren Lars Rahm, som är den som först innehar ryttartorpet motsvarande RAÄ Sundbyberg 43:1. Det rusthåll, Hässelby säteri, som "vår" ryttare hört till låg nära huvudstaden och innehades i slutet av 1600-talet av greve Carl Bonde som innehade flera kungliga uppdrag under tiden. Livregementet till häst var dessutom ett prioriterat regemente, som ägnades särskild omsorg (a.a:33). Det är därför troligt att de två ryttartorp som hörde under Hässelby kom att uppföras ganska snabbt, i enlighet med 1680 års förordning, efter det att Hässelby blev rusthåll. Däremot bör torpen knappast ha stått färdiga från det att rusthålllet inrättades. Det innebär att Lars Rahm, och kanske hans familj om han var gift då (utifrån en förteckning över deltagarna i nattvardsgången i Spånga kyrka nyårsdagen år 1701 vet vi att han då hade en hustru, Anna, och en dotter, Malin), en tid i början kan ha bott på Hässelby säteri.

## Avvikande föremål påträffade i torpets grund

Den exotiska skärva av Imari-porslin som påträffades under ryttartorpets spis kan antas komma från Carl Bondes hushåll på Hässelby. Eventuellt har skärvan hamnat under spisen med avsikt. En möjlighet är att skärvan tagits med av Lars Rahm eller någon i hans familj i samband med att torpet byggdes. Vad syftet kan ha varit vet vi inte. Kanske ville man skapa en länk mellan Hässelby och det nya torpet, eller också sågs den exklusiva skärvan som lyckobringande?

Även den del av en handkvarn som påträffades i ryttartorpets stengrund kan ha lagts dit med avsikt.

Sedvänjan att lägga kvarnstenar i husgrunder är känd från lång tid tillbaka och möjligen har kvarnstenen uppfattats som lyckobringande (Falk 2008:115f.).

### Ryttartorpets utseende

Torpets storlek och rumsindelning har till stora delar varit möjligt att rekonstruera. Ingången har varit placerad bort från landsvägen (nuvarande gamla Enköpingsvägen), i västra delen av torpets södra långsida.

Torpets stuga (eller kök) har utgjorts av ett större rum i torpets östra del, medan den västra delen har utgjort en mindre kammare. Mellan spisen och ingången har funnits en förstuga.

Förekomsten av fönsterglas även i de äldsta lagren talar för att torpet haft glasrutor i fönstren. Däremot finns inga säkra spår av något trägolv. Ett antagande är därför att torpet har varit försett med ett stampat jordgolv anlagt mot den underliggande stengrunnen. I fyndmaterialet finns inte heller något taktegel, vilket innebär att takbeklädnaden kan antas ha utgjorts av vass, halm eller träspån. I bilaga 10 återges i en illustration hur ryttartorpet kan ha sett ut i början av 1700-talet.

### Husgeråd från ryttartorpet

Den keramik som brukats på torpet har, utifrån påträffade skärvor, till mycket stor del utgjorts av rödgods. Några få skärvor talar för att man kan ha brukat enstaka fajanskärl och glasbägare. En rödgodsskärva av ett fat som troligen kan knytas till torpet hade borrhål (F94), vilket tolkas som spår av att man sökt laga fatet. Detta illustrerar de magra ekonomiska förhållanden man sannolikt levde under.

Ungefär hälften av det åttiotalet keramikskärvor som kan lägesbestämmas och knytas till torpet påträffades i stugan eller köket, öster om spisen. En fjärdedel av skärvorna kan knytas till torpets kammare, och en fjärdedel till husets spis. Ingen keramik påträffades på ytan som bör ha utgjort torpets förstuga.

Av rödgodsskärvorna i och nära ryttartorpets spis kom flera från trefotsgritor. Det fanns även spår av att en gjutjärnsgröta och en stekpanna har använts på spisen. Ett fragmentariskt järnföremål, som sannolikt utgör en starkt korroderad fällkniv, kan möjligen också knytas till spisens brukning (F385).

En tappkran till en tunna påträffades i motsvarande ryttartorpets kammare.

### Kosthållning

Det osteologiska materialet indikerar att man har ätit nötkött, fläsk, får/get och höns på ryttartorpet. Av detta bör åtminstone nötköttet och svinköttet ha tillhandahållits torpet utifrån, kanske från rusthålllet. Däremot är det möjligt att man själva kan ha hållit några höns och en get.

Invid torpets västra kortsida har en trädgårdsodling funnits. Ett analyserat jordprov visar att man odlat palsternacka, sommargyllen och bolmört.

En analys av ett jordprov från torpets spis visar också att man tillagat ärtor och råg. Rågen kan ha odlats på torpets tillhörande åkeryta.

Några fynd av fiskben kan inte kopplas till det äldre torpet, vilket antyder att fisk inte ingått i större utsträckning i kosthållningen. Här kan eventuellt också göras en koppling till uppgifterna i generalmönsterrullorna att torpet haft "nödtorftigt fiske".

### Sysslor

Enstaka föremål, i form av en nål och ett eventuellt nav till en spinnrock/långrock, som påträffades på ytan motsvarande ryttartorpets stuga, liksom även en fingerborg påträffad i ett lager som kan knytas till ryttartorpet (F265), visar på textilhanterverk.

Spisen har inte heller enbart använts för matlagning och värme. En påträffad bit av en klippt blyplåt indikerar att den även utnyttjats för blystöpning, kanske av kulor.

En något udda företeelse är de många halverade hästskor och enkla järnsöljor som kan knytas till ryttartorpet. Dessa utgör sannolikt spår av en bisyssla. Kanske handlar det om någon form av skrothantering?

### Militära föremål

Endast ett föremål kan med större säkerhet kopplas till ett militärt ursprung. Detta utgörs av den förgyllda dubbelsöljan, F269. Möjligen ska även ovan nämnda hantering av bly samt fyndet av en muskötökula ses som spår av detta. De få militära föremålen understryker att ryttartorpet främst var en civil enhet. Den militära munderingen kan till stor del antas ha förvarats hos rusthållaren på Hässelby.

## Rökning

Av kritpipor påträffades endast enstaka fragment på ytan motsvarande ryttartorpet. Detta kan möjligen indikera att rökning inomhus inte var så vanligt vid denna tid på denna plats. Många av de kritpipsdelar som påträffats i lager, som tolkats som odlingsjord från ryttartorpets tid, kan emellertid ha kommit dit tillsammans med hushållsavfall.

Tre skaftbitar hade bitmärken (F294, F304, F535), något som indikerar att piporna använts flitigt. Detta kan också tas som en indikation på magra ekonomiska förhållanden.

Av de nio kritpipor som kan dateras (bilaga 8) kan fyra dateras till perioden sent 1600-tal, alltså perioden före Stora nordiska kriget, medan två med säkerhet kan dateras till perioden efter detta (1720-1723 respektive 1728-1745). Två pipor har mer allmänna dateringar till 1700-tal (1700-1770), medan en kan dateras till perioden 1650-1720.

Det finns alltså en tydlig frånvaro av pipor som kan dateras till tiden för Stora nordiska kriget. Både före och efter kriget finns däremot säkert daterade pipor. Under kriget bör ryttarna ha varit nästan helt frånvarande från ryttartorpet. Det tyder på att det främst är ryttarna som har rökt, medan de familjemedlemmar som varit kvar hemma inte har gjort det i samma utsträckning.

Vidare finns det ingen kritpipa som med säkerhet kan dateras till efter 1740. Detta antyder att man inte rökt i det nya hus som efterträder ryttartorpet.

## Ryttartorpets rivning

Utöver rustbädden under ryttartorpets spis fanns inga träspår alls kvar från ryttartorpet. Spisen verkar också noggsamt ha demolerats. En möjlig förklaring är att torpet nedmonterats under organiserade former och flyttats till annan plats, eller att delar av huset återanvänts vid byggandet av den nya torpstugan.



Fig. 33. Arbetsbild från fältundersökningen.

## Det yngre huset (efter 1740 - cirka 1920)

Det yngre huset byggdes kort tid efter det att ryttartorpet revs. Planlösningen, ett närmast helt kvadratisk hus som indelats i fyra rum, är något som blir populärt under 1700-talet. Byggnadstypen är "vedbesparande" genom att ha minimal ytterväggsyta i förhållande till golvyta. Det finns en äldre muntlig tradition om att byggnadstypen ska ha uppkommit efter ryssarnas härjningar längs norrlandskusten 1721. En idé som presenteras inom byggnadshistorisk forskning, är att byggnadstypen uppkommit "evolutionistiskt", genom att enkelstugan så att säga fördubblats till ett "dubbelradhus". Särskilt populär blev byggnadstypen efter det att Carl Wijnblad (under 1750- och 1760-talet) propagerat för den i sina arkitektoniska arbeten (Renström 2004). Liknande hus förekom emellertid redan tidigare. Ett exempel är det ännu kvarstående båtsmanstorpets på Nya Varvet i Västra Frölunda/Göteborg, som bör ha funnits på platsen redan under sent 1600-tal (Kallerdahl 1989).

Huset har troligen haft en ingång i västra delen av södra sidan. Innanför denna, i husets sydvästra del, har funnits ett relativt sett större rum. Till höger har funnits en ingång till ett mindre rum/kammare, belägen i husets sydöstra del. Mot norr har funnits en ingång till ett större rum i husets nordvästra del. Från det nordvästra rummet har en ingång funnits till ett mindre rum i nordöst. Detta mindre rum har antagligen utgjort husets kök.

Husets spismur har legat i dess östra del, mellan kammaren och köket.

Huset bör ha haft innertak, och därmed även en vind. Relativt få fynd påträffades i rummet direkt till vänster innanför ingången. Möjligen har en trärappa eller stege till vindsvåningen funnits här.

Det enda rum i huset som ursprungligen varit försett med ett trägolv var det nordvästra. Övriga golv kan antas ha utgjorts av stampade jordgolv. Under alla golv har en tjockare jordfyllning funnits, som tjänat som isolering.

Huset har haft glasfönster och har, av fynden att döma, redan från början varit försett med ett tegeltak.

Utmed en del av kökets östvägg fanns spår av en packad jordvall, som kan ha tjänat som fundament

för någon form av väggfast (arbets-)bänk. Se även illustration i bilaga 10.

## Ny spis

Troligen kring år 1800 har en ny spis inrättats i husets västligaste del. Den har varit belägen mellan det nordvästra och det sydvästra rummet. Eldstaden har varit vänd mot det nordvästra rummet. Ett analyserat jordprov visar att spisen använts för matlagning, vilket innebär att det nordvästra rummet nu kommit att utgöra kök. Att koks har eldats i spisen indikerar att den använts fram till tiden kring 1800-talets mitt. Den äldre spisen finns samtidigt antagligen kvar. Hur denna använts efter ombyggnationen är dock oklart.

## Kosthållningen vid 1800-talets mitt

Det analyserade provet från ett sotlager från eldstaden visade att man tillagat kött och fisk (bl a abborre och sill) och att enbär har använts i matlagningen.

Det samlade osteologiska materialet från det yngre huset visar att man av kött främst har konsumerat nöt och svin.

En påträffad oxsko, som kan knytas till en lada som varit samtida med huset, indikerar att en ox har funnits på platsen.

## Kakelugn och nya golv

Kring 1800-talets mitt har den västliga spisen byggts om till en kakelugn i empire-stil, eller eventuellt en rörspis med viss kakelutsmuckning. Detta har inneburit att matlagningen återigen har skett i det gamla köket. I samband med kakelugnens installation, eller möjligen något senare, har en vedspis installerats på platsen för den äldsta eldstaden. Samtidigt med att kakelugnen installeras har också mullbänkar och trägolv lagts i hela huset.

## Husets sista tid

De fynd som kan dateras till husets sista tid består till stor del av skärvor av ofta enklare flintgods och flaskor och buteljer. Intrycket är att stora mängder av tallrikar, fat och flaskor har använts och gått sönder på platsen, betydligt mer än vad en torparfamilj kan förväntas ha avsatt.

Mönsterskrivarbostället i Ursvik upphör vid 1800-talets slut, och 1905 köps Stora Ursvik upp av mili-

tären, som ett led i skapandet av det stora militära övningsområdet i Järva. Möjligen ska de förhållanden som kan skönjas i och kring huset knytas till detta. De många skärvorna kan i så fall kanske förstås som spår av att militärer periodvis har utspisats på platsen.

Den absoluta majoriteten av de skärvor av flintgods och flaskor och buteljer som kan antas ha tappats/hamnat under golvet i huset påträffades i motsvarande husets sydvästra rum. Möjligen indikerar detta att bespisningen i vissa fall kan ha skett här.

Huset har under sin sista tid varit elektrifierat. Elektrifieringen sker sannolikt kort tid före det att huset rivs.

### Husets rivning

Huset har troligen rivits under den första halvan av 1920-talet, att döma utifrån tillgängligt kartmaterial. Byggnaden förefaller inte ha rivits på ett särskilt ordnat sätt, utan stora mängder av rivningsmassor har därefter legat kvar på platsen.

### Lada (efter 1740 - cirka 1920)

Den enda ekonomibygnad som kunde identifieras inom ramen för undersökningen var spåren av en mindre lada, som troligen varit cirka 4,5 meter bred och 11,5 meter lång.

En påträffad oxsko kan indikera att en sådan har hållits här, men ett analyserat jordprov kunde inte ge några närmare svar på hur ladan använts eller om djur hållits här.

Exakt när ladan har uppförts är osäkert, men fynden talar för att den tidigast har byggts vid 1700-talets slut. Det finns spår av att ladan har reparerats, vilket kan indikera att den stod på platsen ganska länge. Ladan bör ha rivits i samband med att det yngre huset revs.

Utifrån de historiska kartorna vet vi att fler ekonomibygnader har funnits, men inga spår av dessa kunde identifieras.

## Referenser

---

**Andersson, Kjell & Berger, Åsa. 2006.** Forn tid och historisk tid i Ursvik. Från boplatser och gravfält till bytomter och torp vid Stora och Lilla Ursvik. Arkeologiska undersökningar av RAÄ 28, Lilla Ursvik samt RAÄ 43 – 48, Stora Ursvik, Sundbyberg 2:44 m fl, Sundbybergs socken och kommun, Uppland. Stockholms läns museum rapport 2006:19.

**Beronius Jörpeland, Lena & Hållans Stenholm, Ann-Mari. 2015.** Sörmländska torp i kulturmiljövården. Ett projekt om torp för Länsstyrelsen i Södermanland. FoU-projekt. Statens historiska museer Arkeologiska uppdragsverksamheten rapport 2015:73.

**Falk, Ann Britt. 2008.** En grundläggande handling. Byggnadsoffer och dagligt liv i medeltid. Vägar till midgård 12. Diss. Lunds universitet. Lund.

**Fors, Toralf; Holmgren, Ingela & Huuva, Medea. 2002.** Stora Ursvik. Särskild arkeologisk utredning, etapp 1. Sundbyberg 2:26, 2:44, 2:55, 2:77, Pärönet 1, 2 samt del av Stockholms stad, Sundbybergs och Stockholms kommuner, Uppland. Arkeologikonsult rapport 2002:1079.

**Holmgren, Ingela; Svensson, Kenneth & Huuva, Medea. 2003.** Stora Ursvik. Särskild arkeologisk utredning, etapp 2. Sundbyberg 2:26, 2:44, 2:55, 2:77, Pärönet 1, 2 samt del av Stockholms stad, Sundbybergs och Stockholms kommuner, Uppland. Arkeologikonsult rapport 2003:1080.

**Kallerdahl, Thorsten. 1989.** Båtsmanstorpet på Nya Varvet. Västra Frölunda hembygdsförening. Typografia.

**Källberg, Sixten. 1972.** Spångaryttare och Bussenhus. i: Spånga före Tensta. Hvarfner, Harald (red.). Stockholms stadsmuseum i samarbete med Spånga fornminnes- och hembygdsgille. Stockholm.

**Källberg, S, Nahlbom, L, Svedin, E. (red) 1982.** Spånga och Järfälla sockenstämmoprotokoll med flera Handlingar. Spånga Fornminnes- och hembygdsgille, del 1. Stockholm.

**Renström, Ann. 2004.** Korsbyggnader i Ångermanland. Byggnadskultur 3. Byggnadsvårdsföreningen.

**Runer, Johan. 2011.** Tågen - ett dagsverkstorp från 1600-talets mitt till 1700-talets slut. Särskild arkeologisk undersökning Västerås 1316. Rapporter från Arkeologikonsult. 2011:2351.

**Vinberg, Ann. 2008.** En liten gård och några gravar i Stora Ursvik. Uppland, Sundbybergs socken, Stora Ursvik, RAÄ 44, RAÄ 45, RAÄ 46. Arkeologisk undersökning. UV Mitt, rapport 2008:21. Riksantikvarieämbetet.

**Welinder, Stig & Apel, Jan. 2007.** Ett torp och ett artefaktmönster. i: Torpens arkeologi. Welinder, Stig (red.). Riksantikvarieämbetet. Stockholm.

**Waxberg, H. 1973.** Hästen i det karolinska rytteriet. Studier i det indelta rytteriets hästhållning. Stockholm.

### Muntliga uppgifter

Lena A Löfström, Sundbybergs stadsmuseum

### Kart- och arkivuppgifter

Lantmäteriet akt nr 01-Spå-130

Lantmäteriet akt nr 01-Spå-162

Krigsarkivet, SE/KrA/0432/073/077

Krigsarkivet, karta uppmätt 1924 av kapten E.O. Bratt



## Bilagor

1. Kontexter
2. Fynd
3. Specialregistrering keramik
4. Myntbestämning
5. Matris
6. Osteologisk analys
7. Makrofossilanalys
8. Analys kritpipor
9. Konserveringsrapport
10. Populärvetenskaplig sammanfattning

# Bilaga 1. Kontexter

ID	Typ	Djup (m)	Diam. (m)	Jordart	Beskrivning
300	Raseringslager				Raseringslager, inklusive senare påförda och omgrävda massor.
600	Terrassering?	0,5 (höjd)	5 x 4	Sten, mylla	Uppbyggd "terrassering". Något oregelbunden form. Bestående av 0,2-0,5 m st rundad sten blandad med lös mylla. Ger ett sentida intryck med lös fyllning och löst liggande sten. Kan eventuellt utgöra en dumpplats.
614	Härd?		0,7 x 0,8	Lera, silt	Sotfläck belägen i steril lera/silt. Innehåller ingen skärvig eller skörbränd sten. Flammig. Tveksam anläggning.
623	Grop (störning)	0,8-1,0	4		Grop omgiven av påförda massor. Fyllt med skräp. Sidor av större sten. Troligen recent.
635	Störning	0,4-0,9 (höjd)	ca 30	Mylla	Påförda och delvis nedgrävda massor av mylla och sprängsten samt rundade block. Inslag av recent material (gatsten, tidningar, betongplattor m.m.). Ej avlägsnat. Naturlig botten synes ej vara kvar.
657	Odlingsröse	0,3 (höjd)	2,0 x 2,0		Odlingsröse ca 0,3 m högt bestående av rundad sten (0,2-0,3 m st) blandad med mylla. Fyllt med recent material (tegel, fajans, buteljglas 1900-tal).
666	Odlingssten	0,2	2,5		Myll- och siltblandad ansamling av "potatissten" (0,05-0,08 m st rundade stenar). Bemängt med recent material.
677	Schakt	0,2-0,5		Silt, mylla	Huvudschakt. Fyllning av myllblandad silt. Berghäll centralt i schaktet.
702	Schakt		0,8-1,0	Silt	Schakt i S delen av undersökningsområdet, med fyllning av silt och sprängsten.
716	Lager	0,05	ca 7 x 3,8	Mylla, grus	Lager som överlagrar stenläggning (gårdspan) direkt ovanpå det äldre husets fundament. Bestående av lucker, något sandig mylla samt grus. Påförd småsten (0,01-0,05 m), vilken var inpackad mellan stenarna i stenläggningen. Utifrån stratigrafi och fyndmaterial tolkas beläggningen ha påförts i det yngre husets slutskede, och tolkas utgöra resterna av en mullbänk. Den sandiga myllan i nivå med beläggningen var till karaktären identisk med lager 1123, och tolkas ha samma ursprung. Sentida planglas påträffades vid syllstenar direkt S om lagret.
743	Konstruktionslager		ca 6 x 4	Mylla	Lager bestående av fin, siltig mylla med fet konsistens. Trä låg direkt på lagret. Tolkas som en mullbänk i det yngre huset.
817	Spisfundament		1,5 x 2,0		Spisfundament, närmast rektangulärt, och bestående av delvis tuktade naturstenar lagda i 1-2 skift. Fundamentet tolkas ha anlagts direkt ovanpå det äldre trägolvet, med åtminstone en underliggande bärande bjälke.
838	Raseringslager/kulturlager	0,2	3 x 3,4	Sand, grus	Raseringslager bestående av brunt sandblandat grus, med rikligt inslag av tegel och kalkbrukskross. Lagret tolkas ha uppkommit i samband med det yngre husets rivning och utgjordes huvudsakligen av material från den intilliggande spisen/kakelugnen, samt eventuellt även delar av en tillhörande murstock.
867	Terrassering	0,4 (höjd)	5 x 1,5		Stödmur, uppbbyggd av gråstenar (0,2-0,3 m st) med en mellanliggande fyllning av mylla. Ingår i terrassering (1172) cirka fem meter sydväst om det yngre huset.
882	Stenrad		ca 4 x 1		Stenrad belägen i närmast N-S riktning. Nio rundade naturstenar (0,3-0,4 m st) lagda i mylla i en relativt rak (något krokig) linje. V om raden finns en närmast plan yta med uppstickande berghäll. Eventuellt någon form av trädgårdsplantering.
1068	"Härd"		1,1 x 1,1	Lera, silt	Sotfläck. Ej bränd på plats. Flammig, belägen i siltig lera. Ingen förekomst av skärvig eller skörbränd sten. Sannolikt sentida. Underlagrar delvis "terrassering" 600.
1077	Stenrad		1,6 x 0,7		Tre stenar (0,6-0,7 m st) lagda på rad i närmast N-S riktning. Övermossade. Stenraden var belägen i en klippskrev.
1105	Lager			Morän, grus	Lager av grusblandad morän, påträffades under ett mycket tunt vegetationslager söder om det yngre huset. Tolkas utgöra en gårdsplan.
1120	Lager				Stenpackning/gårdsplan söder om det yngre huset.
1126	Lager	0,05		Mylla, sand	Lagret bestående av lucker, sandig mylla. Tolkas som bestående av rester av det äldre husets jordgolv, blandat med material som avsatts på gårdsplanen.
1172	Terrass	0,5 (höjd)	11 x 4,5	Silt, mylla	Terrass, ca 11 m lång och 4,5 m bred, belägen i en sydöstsluttning ca fem meter sydväst om det yngre huset. Terrassen utgjordes dels av befintligt berg, dels av en, cirka 5 x 1,5 meter stor uppbbyggd stödmur av gråstenar (867) med en mellanliggande fyllning av mylla. I terrassmuren tillvaratogs ett knäckt murtegel. Terrassens fyllning utgjordes av myllig silt med en tjocklek på upp till 0,5 meter (1172), och anläggningen tolkas vara anlagd för en ekonomibyggnad/lada.
1221	Lager		3,3 x 4,5	Morän, mylla	Lager, bestående av myllblandad morän uppblandad med en stor mängd fynd i anslutning till röjningssten i åkerkant. Tolkas utgöra ett soplager.

ID	Typ	Djup (m)	Diam. (m)	Jordart	Beskrivning
1230	Grop	1,5	3	Lera, mylla	Grop, ca 3 m st, innehållande tre jordfasta block (0,6-0,7 m st, enstaka stenar 0,3 m st). Belägen i siltig lera med inslag av blålera och blandade stenar (0,03-1,2 m st), vilka ligger i flera skift varvat med grå lerblandad (40%) mylla, som är fyndförande och innehåller sentida material från det yngre huset. Längst ned i botten enstaka kolfäckar. Gropen har sannolikt skapats med maskin och tolkas utgöra en sogrop.
1258	Gruslager		9 x 1,5	Grus	
1500	Lager				Fyllning till dike 3348, bestående av 0,2-0,5 m stora naturstenar och material från odlingslagret 4055 samt ryttartorpets jordgolv (1126).
1562	Syllstock		0,5 x 0,15		Syllstock i V delen av det yngre huset.
1608	Golvlager		5,8 x 5,3		Golvlager, synligt som fragmentariska spår av förmultnade plankbitar och träfibrer som låg ovanpå mullbänklager (743) i det yngre huset.
1700	Grop (störning)	0,2	0,6 x 1		Grop, ca 0,2 m djup, ca 0,6x1 m. Fyllning av makadam, kulturjord med inslag av plast, isolering, m.m. Tolkas ha tillkommit vid arkeologisk förundersökning år 2006.
1710	Rasering	0,05	0,15 x 0,35		Tre st knäckta murtegelstenar, liten ansamling direkt på golvet (1608) ca 0,35x0,15x0,05 m. Tolkning: rasering från spisröse i det yngre huset.
1722	Syllstock	0,01	1,8 x 0,25		Syllstock som sträcker sig i Ö-V riktning vid det yngre husets norra långsida.
1778	Sten		0,15 x 0,33 x 0,4	Sten	Sten belägen strax V om syllstensrad i S delen av det yngre huset. Sannolikt rubbad.
1807	Lager	0,05-0,08	2,3 x 1,0	Lera	Lager bestående av ljus brun/beige kompakt lera med mörka fläckar. "Gropigt", ojämnt påfört lerlager i S delen av det yngre huset. Ställvis små (mindre än 0,01 m) träfragment samt mindre tegelfragment, sannolikt rester av mullbänklager 743 som infiltrerat lagret.
1823	Byggnationslager	0,1	0,6x2,5	Silt	Lager, gråbrunt övervägande minerogent siltlager, liggande dikt an mot spisfundament i det yngre huset (817). Inslag av tegelbitar och kalkbruk tolkas som en indikation på att spisen byggts om/renoverats samtidigt som lagret tillkommit. Lagret har tjänat som del av fyllningen i en mullbänk, som anlagts i samband med att ett nytt golv installerats.
1850	Syllsten		2,9 x 0,6		Syllstensrad. Rak linje (närmast Ö-V) av 6 rundade stenar (0,3-0,7 m st), i S änden av det yngre huset. Belägen i lerig silt.
1926	Syllsten (knut)		2,1 x 0,5-0,6		Hörnsten med mindre sten lagd i en L-form, med mindre sten mot SÖ.
1959	Lager	0,01	0,6 x 2		Svart lager med sot, beläget dikt an mot och direkt N om spisfundament i det yngre huset (817) direkt ovan trägolvet 2530. Tolkas som sot vilket rakats ut från spisen. Lagret är fläckvis bevarat.
2094	Regel stockvirke		2,0 x 0,2		Delvis fragmentariskt trävirke i det yngre huset. Beläget i V-Ö riktning. Gick in under spisfundamentet 817 i V.
2208	Lager	0,05-0,1		Lera, silt	Lager, bestående av lera/finsilt. Lagret tolkas ha fungerat som en mullbänk. Jorden kommer sannolikt från det äldre odlingslagret på platsen.
2500	Syllsten		0,8 x 0,4		Fragment av syllstensrad i det yngre huset, i form av markfast och delvis tuktad, tresidig sten. I anslutning till denna var en mindre sten som tolkas ha ingått i den västra syllstensraden, samt tre stenar som ingått i den södra syllstensraden. Sannolikt ej bärande. Relativt löst liggande i silt.
2530	Golvlager	0,01	2 x 4		Träggolv i det yngre huset, uppbyggt av upp till 0,19 m breda plankor som var 0,01 m tjocka. Fiberriktning i Ö-V riktning.
2550	Syllsten		3,4 x 0,6		Syllstensrad i N delen av det yngre huset. Bestående av 0,3-0,6 m st rundad sten. Eventuellt något "inskuffad" i Ö. Större sten har sannolikt varit bärande. Direkt utanför (i N) ligger stenrad 2643 som kan ha haft en stabiliserande eller dränerande funktion. Ovanpå 2550 låg en syllstock (1722).
2643	Stenrad		2,4 x 0,5		Stenrad med sannolikt stabiliserande och/eller dränerande funktion direkt N om det yngre huset. Utgörs av djupt liggande rundad sten (0,4-0,6 m st). Påverkad av kabeldike. Överlagrad av sentida massor.
2685	Stenrad		0,25 x 1,8		Stenrad, placerad i V-Ö riktning bestående av rundad sten ca (0,15-0,35 m st). Rumsavskiljare i det yngre huset. Stockvirke intill (2094).
2766	Stenrad		2,6 x 0,5		Stenrad, placerad i V-Ö riktning bestående av rundad sten ca (0,15-0,4 m st). Rumsavskiljare i det yngre huset. Stockvirke intill (2094). Eventuellt en rubbad sten apart placerad Ö om raden.
2842	Stenpackning/rad		2,1 x 1,0		Stenrad/packning i närmast Ö-V riktning, bestående av (0,15-0,5 m st) naturstenar med flatsidan vänd uppåt på stenarna. Tätt lagd. Utgjorde grunden till det äldre huset.
3005	Golvlager	0,1	2,2 x 1,6	Lera, sand	Lager, bestående av moblandad lera med inslag av sand, sot och kol samt rikligt med tegelfragment och större bitar tegel. Innehöll enstaka järnfragment. Lagret tolkas som en rest av en mullbänksfyllning i det yngre huset.

ID	Typ	Djup (m)	Diam. (m)	Jordart	Beskrivning
3017	Lager	0,2 m (höjd)	0,4 x 2,0	Silt	Jordvall bestående av lerartad brun silt, innehållande tegel och sten. Tolkas utgöra resterna av ett fundament för en väggfast bänk/arbetsyta i det yngre huset, men kan eventuellt även ha fungerat som en tätning mot syllen. Materialet bedöms till stora delar ha utgjorts av återanvänd jord från det äldre husets golv.
3034	Tegelfundament		1,2 x 0,35		Tegelfundament i 3017.
3084	Spisfundament		2,3 x 1,2		Spisfundament, centralt i yngre hus. Utgörs av flata stenar i den Ö delen. Resterna av fundamentet var fragmentariska, men var uppfört av murtegel satt i bruk. Fundamentet har troligen varit rektangulärt och cirka 1 x 2 meter stort. Murteglarna var ca 0,17 meter tjocka och 0,14 meter breda. Inget helt murtegel påträffades, så teglets längd har inte kunnat bestämmas. Under och i resterna av spisfundamentet påträffades ett lager med siltig lera med inslag av sand. Lagret tolkas ha utgjort en del av det äldre husets golv.
3112	Lager		2,2 x 1,0	Lera, sand	Lager, vilket utgjorde fyllning till spisfundament 3084 i det yngre huset. Siltig lera med inslag av sand.
3121	Stenpackning		ca 6,3 x 5,4		Stenpackning bestående av sten (0,18-0,4 m st) (mestadels 0,25-0,35 m). Tätt lagd på siltig lera med inslag av sand. Utgjorde grunden till det äldre huset.
3149	Lager		ca 6,3 x 5,4	Lera	Lager av lera med inslag av sand. Beläget mellan stenarna i stenpackningen 3121 (fyllning) i det äldre huset.
3163	Raseringslager		1,5-1,8		Raseringslager från 3084 (spisfundament), påträffat i anslutning till det yngre husets sydvästra hörn inom en yta av cirka 1,5-1,8 meters diameter, i form av en sammanhållen ansamling med spräckt och fragmenterat murtegel. Inga hela tegel påträffades, men murtegel med en bredd på 0,14 m och en tjocklek på 0,065 m iaktogs.
3182	Stenpackning		0,5 x 1,3		Stenpackning, cirka 1,3 x 0,5 meter stor, tätt lagd utanför syllstensrad i det yngre huset. Stenpackning för stöd till trappsteg.
3191	Spisfundament		2		Spisfundament till det äldre huset, 2 m i diameter, med omgivande ram av 0,3-0,5 m st stenar. Mindre stenmaterial inom ramen (0,05-0,2 m i diameter). Förekomst av tegel. Under spisfundamentet framkom trä med N-S fiberriktning samt porslin och annat sentida material med oklar stratigrafisk relation till spisen.
3280	Stolphål	0,1	0,4		Stolphål, runt, stenskott med ca 10 st stenar (ca 0,1-0,2 m st), relativt grunt med plan botten. Centralt placerat under i det yngre huset (under spisfundament 3191). I botten en större sten 0,4 m st med flatsidan upp. Troligen har stolphålet fungerat som stöd snarare än stolpning.
3296	Syll		2,7 x 0,5		Syllstensrad till det äldre huset, utgör begränsning av stenpackning 3121 (belägna på samma nivå).
3348	Dike	0,3-0,5	4,2 (längd)		Dike beläget under det yngre huset (SÖ-NV). Endast nedgrävningens S sida, och troligen en del av botten, var belägen inom undersökningsområdet. Nedgrävningens kant var sluttande och botten har sannolikt varit plan. Fyllningen bestod av brun, fin silt med 0,2-0,5 meter stora naturstenar. Dräneringsdike.
3358	Stock		1,5 (längd)		Trävirke i N-S riktning i det yngre huset. Mest lera i botten.
3380	Konstruktionslager				NV delen av 743 (i det yngre huset)
4002	Stör				Pinne av vertikalt trä i det yngre huset.
4005	Konstruktionslager	0,05	1,0 x 3,5	Mylla	Lager, bestående av mylla med inslag av kalkbruk, tegelfragment och kol. Återfanns invid det yngre husets V vägg. Tolkas som ett konstruktionslager som tillkommit i samband med byggnationen av huset. Lagret har troligen infiltrerats/omblandats med det äldre odlingslagret på platsen.
4030	Trävirke		0,7		Trä i V-Ö riktning i det yngre huset. Tunt lager med en fiberriktning. Fortsättning på "trägol" (trossbotten)?
4039	Trävirke		0,55		Trä i V-Ö riktning i det yngre huset. Tunt lager med en fiberriktning. Fortsättning på "trägol" (trossbotten).
4048	Trävirke		0,5		Trä i V-Ö fiberriktning i det yngre huset. Eventuell fortsättning på längsgående trästock.
4055	Odlingslager		5,2 x 4,8		Fragmentariskt odlingslager, delvis påträffat under det äldre husets grundläggningsnivå.
4056	Lager		1,5 x 1,45		Lager under spismur i det äldre huset (3191). Innehåller trä m.m. Tolkas utgöra en rustbädd till spis.
4058	Störning		3,9 x 0,7		Elkabel
4063	Stolphål	0,35	0,35		Stolphål, runt, med skoning av fyra skarpkantade stenar. Bevarad stolpe. Beläget under spisfundament 3191 i det äldre huset. Innehöll murtegel. Kan eventuellt ha ingått i en träkonstruktion eller ett fundament som anlagts i samband med uppförandet av spismuren.
4072	Trävirke		1,3 x 1,25		Lager bestående av murknat trä, troligen efter grova träplankor. Beläget under spisfundament 3191 i det äldre huset. Träplankorna tolkas ha utgjort en del av en rustbädd för en spis.

ID	Typ	Djup (m)	Diam. (m)	Jordart	Beskrivning
4086	Dikeskant/ kulturlageravgränsning		1,15 (längd)		Dikeskant i N delen av det äldre huset.
4098	Stör				Pinne av vertikalt trä. Påträffad centralt under det äldre husets spisfundament (3191).
4099	Härd?		0,7		Sotfläck, innehållande tegel. Påträffad i N delen av det äldre huset.
4109	Stolphål	0,3	0,35		Stolphål, runt, 0,4 m i diameter. Stenskott med fem skoningsstenar. En större tvärställd sten, 0,35 m i diameter. Beläget under spisfundament 3191 i det äldre huset. Kan eventuellt ha ingått i en träkonstruktion eller ett fundament som anlagts i samband med uppförandet av spismuren.
4116	Stör				Påträffad under syllstenarna till det äldre husets västra gavel.
200054	Stenpackning		1,3 x 0,6		Mindre stenpackning bestående av 0,05-0,15 m st stenar, belägen på morän. Eventuellt en trappa till det äldre husets ingång. Vid vägglinjen syns en tydlig förändring i material, inne i huset är materialet mer mylligt.

## Bilaga 2. Fynd

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
9	Glas	Butelj	Ölbutelj		Fragment	3	21	Rökfärgat. 1800-tal - tidig 1900-tal.	743		x
10	Glas	Fönsterglas	Fönster		Fragment	2	2	Klart planglas. 1 mm tjockt.	743		x
11	Keramik	Fat	Fat	Mynning	Fragment	1	75	Pipleredekor. 1600-tal - tidigt 1700-tal.	743		
12	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	3	Skaftdel, odek.	743		
13	Keramik	Importgods	Fat		Fragment	1	8	Imari, röd och blå dekor. 1600-tal-1700-tal	4056		
14	Glas	Butelj			Fragment	2	18	Blågrönt opakt, 16-1700-tal	4056		
15	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2	Utv fina drejffäror. 1600-tal- tidigt 1700-tal	4056		
16	Glas	Butelj			Fragment	2	50	Opakt grönbliått, 16-1700 tal?	3191		
17	Keramik	Kärl		Mynning   Buk	Fragment	5	81	5 olika kärl; trefotsgr, fat etc., 16-1700-tal.	3191		
18	Keramik	Fat	Fat		Fragment	8	19	Odekorerat. Efter 1800	3191		
19	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaftdel, odekorerad	3191		
20	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	7	11	Olika typer, enstaka modernt	3191		x
21	Glas	Kärl			Fragment	1	1	Svängt, mycket tunnt klarglas.	3191		
22	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	2	9	2 olika but; grönt & rökfärgat; 18-t el senare	3191		x
23	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	1	Skuldra/hals? Mkt tunt, ljust rosafärgad utsida.	3191		
24	Järn	Hästska			Fragment	2	218	2 halvor, fr olika skor; rel moderna/efter 1800?	3191		x
25	Järn	Föremål			Fragment	1	29	T-formig, svängt, L=66 mm. Verktysdel?	3191		x
26	Järn	Föremål			Intakt	2	12	Hästska, böjda. L=37 mm resp 46 mm.	3191		x
27	Järn	Föremål			Fragment	1	37	bruten ten, lätt böjd. Rund diam, 9-12 mm. L=65 mm	3191		x
28	Järn	Föremål			Fragment	1	22	Plåt, avbruten. Hårt korr. 50-56 mm diam. 2 mm tj	3191		x
29	Glas	Butelj	Ölbutelj		Fragment	2	13	Rökfärgat. 18-t - tid 1900-t. Insk "[1/3] lit[er]"	743		x
30	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	5	Klarglas, rel modernt. 2 mm tjockt.	743		x
31	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	35	97	Klarglas fr 3 olika rutor; alla ca 2 mm tjocka.	743		x
32	Glas	Butelj				2	7	2 olika, grön resp klarglas. Rel moderna.	743		x
33	Keramik	Krus	Flaska	Buk   Mynning   Botten	Fragment	6	190	Delar av selterkrus; stämpel delv bevarad: "HN"mm	1230		
34	Keramik	Porslin			Defekt	2	290	Isolator, teleledning. S-märkt, dat. c. 1925-30.	1230		x
35	Keramik		Ugnskakel	Rump   List	Fragment	1	65	Krönkakel, tryckt dekor och tummat vågornament.	1230		
36	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	24	Drejränder; oglaserat rödgods.	1230		
37	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	40	Fragment av takpanna.	1230		x
38	Glas	Butelj	Ölbutelj & Flaska		Fragment	19	241	Rökfärgat (18 frag) & klarglas (2 frag), 18-1900 t	1230		x
39	Järn	Spik			Intakt	3	41	L 125 (smidd), 78 (trådsp), 35 (smidd) mm.	1230		x
40	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	29	131	Skålar & fat; oglas, vitglas, gulglas & blå dekor	1230		
41	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	9	147	Selterkrus	1230		
42	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	8	61	3 olika fat; 2 sena/efter 1750?, 1 trol äldre	1230		
43	Glas	Kärl	Fat		Fragment	1	10	Pressglas, tidigast 1800-talets mitt.	1230		x
44	Glas	Kärl			Fragment	1	1	Klarglas, mkt tunn, svängd skärva; ev fr lamprör?	1230		x
45	Bränd lera	Tegel			Fragment	4	27	2 fr takpannor; 2 dåligt bränt (mur?-)tegel.	1230		x
46	Glas	Kärl	Burk		Defekt	1	76	Mindre rund glasburk; pressglas m skruvänga.	1230		x
47	Järn	Nål				1	2	Spetsig, utan huvud, kvadr tvärsnitt.	3149		x
48	Keramik	Kärl	Fat	Buk   Mynning		2	4	Fr skål/kopp & fat; 1 oglaserad, 1 vitglaserad	3149		
49	Järn	Spik			Defekt	9	60	Trådsp; 3 kompletta (2 böjda) L= 108, 85, 69 mm	1126		x
50	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Fragment	9	15	Vitglas, min 3 kärl; 1 tryckt blå dek; 1 reliefdek	1126		
51	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	3	4	Grönt, rökfärgat och klart glas. Trol rel modernt.	1126		x

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
52	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	8	Odef tegelfragment.	1126		x
53	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	23	Klarglas, smäcker hals, 20 mm diam, trol gjuten	1126		x
54	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	3	Klarglas, 2 mm tjockt	1126		x
55	Keramik	Kärl	Fat		Fragment	2	15	1 fragm m avspjälkad insida.	1230		
56	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	4		1172		
57	Keramik	Kärl	Fat	Buk   Mynning	Fragment	2	6		1172		
58	Järn	Spik	Klipp/smidd		Defekt	5	41	Klipp/smidd; 2 spetsar, 3 intak, L= 90, 49, 99 mm	1172		x
59	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	4	Bukskärva.	1172		
60	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	3	Vitglaserad, prickdekor på utsidan	300		
61	Glas	Fönsterglas	Pinglas		Fragment	9	52	3 olika glas; ä grönakt, ä mjölkigt, modernt klart	300		x
62	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	11	Murtegel	300		x
63	Keramik	Kruka	Kruka	Mynning	Fragment	2	13	Två bitar med passning. Blomkruka?	743		
64	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	3	Dåligt bränt murtegel.	743		x
65	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	7	20	Vitglaserat, ev två olika kärll.	743		
66	Keramik	Porcelain			Fragment	2	5	Två olika föremål? Ett fragm sannolikt ej fr kärll.	743		
67	Järn	Spik	Spik		Intakt	2	15	Klippspik/smidd; Böjda. L = 42 resp 75 mm.	743		x
68	Glas	Flaska	Öbuteljer och flaskor		Fragment	7	28	Minst 5 olika; rel modernt.	743		x
69	Glas	Fönsterglas	Pinglas		Fragment	15	8	Min 5 olika klargl; äldre & modernare; 1-2 mm tj	743		x
70	Glas	Fönsterglas	Pinglas		Fragment	6	9	Fr samma ruta? Grönaktigt äldre; kröjselmärken?	743		
71	Keramik	Skåll	Skåll	Buk	Fragment	2	18	Passning; delv vitlereengob; glaserad utsida, 17t?	743		
72	Järn	Spik	Klippspik?		Intakt	1	1	Mkt liten; klippspik?; L 27 mm.	743		x
73	Glas	Butelj	Öbuteljer/flaskor		Fragment	4	16	Minst 2 buteljer/flaskor; grönt & rökfärgat glas.	3149		x
74	Glas	Kärl	Flaska?		Fragment	1	8	Pressglas m mönster; tidigast 1800-talets mitt.	3149		x
75	Glas	Fönsterglas	Pinglas		Fragment	1	1	Klarglas, grönaktigt, äldre.	3149		
76	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	4	1	Stengodskrus? Jfr fnr 154.	3149		
77	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Fragment	2	4	Vitglaserat	3149		
78	Järn	Hästska			Fragment	1	74	Ände på hästska; rel modern.	3149		x
79	Järn	Spik	Klippspik/smidd?		Intakt	4	27	Klippspik/delvis smidda? L=43, 40, 54, 55	3149		x
80	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaftfragment	743		
81	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	3	skaftfragment	743		
82	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	2	Tunnt klarglas, ca 1 mm tjocklek. Bukfragment	743		
83	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	119	Minst 4 olika kärll; 1 fragm m hämring mm; 1700-t?	1500		
84	Keramik	Kritpipa			Fragment	3	5	Två skaftfragment, huvudfragment	1500		
85	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	5	Fajansfat, 1700-tal, endast inv glasyr.	1500		
86	Keramik	Fat	Fat		Fragment	2	10	2 olika kärll; ett tunnare fragm m inv målad dekor.	1500		
87	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	1	Äldre (opakt/starkt oxiderat) klarglas, ca 1 mm tj	1500		x
88	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	15	Murtegel. Spår av bruk och/eller puts.	1500		x
89	Järn	Spik	Golvspik		Intakt	1	32	Smidd golvspik. Längd 128 mm.	1500		x
90	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	2	5		743		x
91	Keramik	Fat	Fat	Botten	Fragment	1	16	Pipleredek, ornament. Hårt slitet. 16-t/tid 17-tal	743		
92	Glas	Fönsterglas	Klarglas		Fragment	22	33	Äldre. Ngt gröntonat. 1 kantbit, 1 bit värmepåv.	2530		x
93	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	11	102	Min 4 kärll. Vitlereengob mm; 1 skärva m "2"; 17-t.	2530		
94	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	158	Grönglas, samtliga m passning, 2 borrarde håll, 17-t	2530		
95	Bränd lera	Tegel	Taktegel?		Fragment	1	4	Trol del av kanten på takpanna.	2530		x
96	Glas	Flaska	Flaskor		Fragment	4	3	Mindre fragm, minst 3. 1 rökfärgad, övriga klargl.	2530		x
97	Järn	Hästska	Schwedeneisen?		Fragment	1	206	Ca 1/2 av större hästska. Enstaka kvasittande söm.	2530		x

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
98	Järn	Föremål			Fragment	11	116	Hårt korr; 2 spik? järnplåt? fragm hästsko? mm.	2530		x
99	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	2	43	Opak rökfärg; rundvälvd; tjockt glas (3-8 mm tj)	2530		x
100	Järn	Spik	Smidd?		Intakt	3	37	Korrosionskrustor; L 56, 97 resp 78 mm.	2530		x
101	Järn	Spik	Smidd?		Intakt	1	1	Mkt liten/klen spik, nålliknande, böjd spets.	2530		x
102	Flinta	Avslag			Defekt	1	2	Grå	2530		x
103	Keramik	Fajans	Fat	Mynning	Fragment	1	1	Mälad dek, Rödbrun/blå, löpande hund, kinainsp?	2530		
104	Keramik	Kritpipa			Fragment	6	19	3 huvuddelar (1 m klack), 3 skaftfragm (1 m klack)	2530		
105	Bränd lera	Föremål			Fragment	1	5	Liten klump av gulbeige lera. Slipad/vattenpäv?	2530		
106	Bränd lera	Tegel	Holländskt?		Fragment	1	215	Gult murtegel. Ev bev bredd=70 mm; höjd över 40 mm	1126		
107	Bränd lera	Tegel	Specialtegel/murtegel		Fragment	1	318	List längs ena långsidan, där även sotig; fr hård?	1126		
108	Kalk	Kalkbruk			Fragment	1	205	Större platt stycke murbruk; från spis?	1126		x
109	Järn	Spik	Klippspikar		Intakt	2	26	2 olika klippspikar, L 102 & 101 mm.	1126		x
110	Järn	Hästsosöm			Intakt	1	3	Böjd, litet huvud med nära rombiskt tvärsnitt	1126		x
111	Järn	Spik	Trådspik		Fragment	1	1	Avbruten trådspik, mkt liten. Diam 2 mm.	1126		x
112	Järn	Beslag	Band		Fragment	1	14	Avbrutet band av plåt; 1,5 mm tjockt, 29 mm brett	1126		x
113	Glas	Flaska	Flaskor/butelj		Fragment	3	28	min 2 fl; lit hals & buk i klargl; tj grönt buk	1126		x
114	Bränd lera	Tegel	?		Fragment	1	2	Tegelskär	1126		x
115	Keramik	Kärl			Fragment	1	5	fajans, helt avspjälkad.	1126		
116	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	31	108	fr olika kärl; enst dek, bl a måln m rött & guld.	1126		
117	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	30	427	Olika kärl & fat, oglaserat; bl a Rörstrand "BC".	1230		
118	Keramik	Krus	Krus	Botten   Buk	Fragment	1	68	Selterkrus	1230		
119	Järn	Föremål	Stekpanna		Fragment	1	174	Fragment av stekpanna med intakt handtag.	1230		x
120	Järn	Sölja	Sölja		Defekt	1	58	Oval/"mungigeformig", öppen; tornerest; hästutr?	1230		x
121	Järn	Gryta	Gryta		Fragment	1	310	Gjutjärn; utv flens. För järnspis Buk & bottenfrg.	1230		x
122	Järn	Föremål			Fragment	2	15	Odefinierade järnfragment	1230		x
123	Järn	Spik	möjl klippspik		Intakt	1	13	Lätt böjd; korrosionskrusta med kol. L=81 mm.	1230		x
124	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	1	12	Möjl blomkruka.	1230		x
125	Glas	Butelj	Butelj/flaska		Fragment	1	10	Ljust grönt glas; tjocklek 3-4 mm.	1230		x
126	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	6	Ljust fint gods. Trol ej blomkruka.	4072		
127	Järn	Spik	Grov spik eller Nit		Intakt	1	26	Korrosionskrusta. Grov spik eller nit. L=72 mm.	4072		x
128	Järn	Sölja	Bältessölja		Defekt	1	12	Fyrstidig söljeram; torne borta.	3191		x
129	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	4	5	Samma kärl; Spår av utvändig och invändig glasyr	3084		
130	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	8	Flaskbotten, tunt klargl; puntelmärke; diam 40 mm.	743		
131	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	2	2	Äldre oxiderat klarglas. 1-2 mm tjockt.	743		x
132	Glas	Butelj	Buteljer/Flaskor		Fragment	3	25	Minst 2 but; klarglas, mjölkigt/äldre & helt klart	743		
133	Keramik	Kärl	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	1	2	Litet fragment, mynning/skuldra, utv drejféra	743		
134	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	68	Flaskhals, med krage. Rökfärgad. 16-1700-tal	743		
135	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	17	Selterkrus	3149		
136	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	1	1	In- och utvändig glasyr.	3149		
137	Flinta	Avslag			Fragment	1	3	Vitbränd	3149		x
138	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	3	14	Alla med passning; utv saltgl/engobe, inv engobe	743		



Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
139	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	9	Vitlerengobe & målad dek (cirkel el spiralmönster)	743		
140	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	3	3		743		
141	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	3	5	Grönaktigt klarglas; äldre; ca 1-1,5 mm tjockt	743		
142	Järn	Spik	Smidd?		Intakt	1	5	Ngt böjd; smidd? L ca 53 mm	3149		x
143	Keramik	Kärl	Skål	Buk	Fragment	1	3	Möjl skål? Utv blå målad dekor	3149		
144	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	6	9	olika kärl; tryckt grön, blå resp brun dek, odek	3149		
145	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2	Ev blomkruka	3149		
146	Järn	Spik	Klippspik?		Fragment	1	6	Spikten/spets. Bev L = 40 mm.	743		x
147	Bränd lera	Tegel	taktegel		Fragment	2	19	1 fragm av taktegel, 1 obestämbart fragm	743		x
148	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	5	Brunt rökfärgat, rel modernt. Bukfragm.	743		x
149	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	1	2	Klarglas, rel modernt?	743		x
150	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	2	13	Fr samma butelj; rökfärgat gl; bukfragm; rel moder	743		x
151	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	14	flera kärl, bla tallrikar/fat; 1 fragm m blå dekor	1105		
152	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	6	Rökfärgad bukskärva; rel modern.	1105		x
153	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	2	Mjölkgigt ljust akvamarinfärgat glas; tjockt bukfra	1105		x
154	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	5	Liknar selterkrus; del av sigill; jfr fnr 76	1105		
155	Kvarts	Avfall			Fragment	1	13	Ren kvarts.	743		x
156	Järn	Kniv	Kniv		Fragment	2	71	Passning; blad t eggverktyg/kniv; mkt korrosion.	2530		x
157	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	16	Smidd spik; L= 54 mm.	2530		x
158	Bränd lera	Föremål			Fragment	1	11	Med en jämn yta; ev rest av ugn/spisfordring?	2530		x
159	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	1	2	Lätt grönfärgat glas, äldre; Ca 1 mm tjockt.	2530		
160	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	3	21	Selterkrus, 2 fragm m passning; del av sigill	743		
161	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	1	Odefinerbart fragment.	743		x
162	Järn	Spik	Trådspik?		Komplett	3	5	Trådspik? L= 53, 28, 23 mm.	743		x
163	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	22	42	Olika kärl; 1 fragm m tryckt blå dekor	743		
164	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	2	14	Grönt bottenfragm t större fl & rökfärgat bukfrag	743		x
165	Slagg	Järnhaltig slagg	Obestämd		Fragment	1	78	Klump av smidesslagg	743		x
166	Flinta	Avslag			Fragment	1	5	Grå flinta.	743		x
167	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	29	46	Klarglas, flera olika, bl a gröntonat m smält kant	743		x
168	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	46	Olika kärl, bl a fat; vitlerengobe, målad dekor mm	3017		
169	Keramik	Fat	Fat	Botten   Mynning	Fragment	3	16		3017		
170	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	4	6	Äldre oxiderat klarglas; 1-2 mm tjockt.	3017		x
171	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaftfragment	3017		
172	Glas	Kärl	Kärl?		Fragment	1	1	Vridet fragm klaglas, tunt; tjocklek 1 mm.	3017		x
173	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	4	2	Trol flera olika kärl; 1 m röd tryckt dekor	3017		
174	Järn	Föremål	Stubbhake?		Intakt	1	56	Spetsad ten m ögla; del av stubbhake el hasp?	3017		x
175	Järn	Föremål	Låsanordning?		Defekt	1	49	Föremål av vikta/smidda plattjärn/band; korroderat	3017		x
176	Järn	Föremål	Upphångnings krok?		Intakt	1	62	Järnkrok, grövre; korroderad.	3017		x
177	Järn	Föremål			Fragment	1	5	Odefinerbart mindre järnfragment.	3017		x
178	Järn	Spik	Klippspik & Smidd spik		Intakt	4	50	2 Klippspik & 2 smidda; L= 95, 90 resp 60, 39 mm	3017		x
179	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	19	36	Olika kärl; bl a flera typer av tryckt dekor.	3149		
180	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	2	4	Gröna bukskärvor	3149		x
181	Glas	Kärl	Flaska?		Fragment	1	1	Tunn skärva svängt klarglas; 1 mm tjock.	3149		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
182	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	2	Klarglas, ca 3 mm tjockt.	3149		x
183	Keramik	Porslin			Fragment	1	3	Knappliknande gjutet föremål; del av el-säkring?	3149		x
184	Keramik		Ugnskakel	Platta	Fragment	10	16	Plant Bill-gods m en sida tennglaserad & blå dekor.	3149		
185	Järn	Spik	Smidd spik & Klippspik?		Defekt	2	23	En smidd spik + spikten/ev klippspik; L=70, 62 mm.	3149		x
186	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	5	Skärva av hals; oxiderat grönt glas	3149		
187	Järn	Sölja	Spännen		Defekt	2	57	2 st hopkorr; 1 rund 40 mm diam, 1 kvad 40 mm sid	3191		x
188	Järn	Sölja	Sölja; hästrelaterad?		Defekt	1	36	Ring, ca 50 mm diam	3191		x
189	Järn	Föremål	Handtag?		Intakt	1	33	Vingmutterlikn. utan hål, Smidd m. spiralornament.	3191		x
190	Bly	Plåt			Fragment	1	3	Klippt plåt/band, ca 34 X 10-13 X 1 mm. Lätt böjt.	3191		x
191	Järn	Spik	Smidd spik & Trådspik		Intakt	2	18	2 spikar; Smidd & liten trådspik; L=102 mm & 24 mm	3191		x
192	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	1	Smalt skafftfragm m (ovanlig?) förtjockn i en ände	3191		
193	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	2	11	Slitna; spår av vitlerengobe; Fat & ?	3191		
194	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	2	Lätt oxiderat grönaktigt klarglas, 1 resp 2 mm tj.	3191		x
195	Glas	Butelj	Flaska/Butelj		Fragment	1	1	Rökfärgat glas	3191		
196	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	3	Skafftfragment.	743		
197	Järn	Föremål	Spik?		Fragment	1	2	Möjl korroderad klen spikten?	743		x
198	Keramik		Ugnskakel	List	Fragment	1	65	Krönkakel? Vitglaserat med empireornament.	743		
199	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk	Fragment	2	4		743		
200	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	17	34	Klarglas, relmodernt, min 2 olika, 1,5-2 mm tjockt	743		x
201	Skiffer	Bryne			Intakt	1	34	Finkornig grå skiffer. C 77 X 25-42 X 5-7 mm stort	4072		
202	Järn	Spik	Smidd & Klippspik		Intakt	3	21	3 st; smidd & 2 klippspik? L=50 & 53, 96 mm.	743		x
203	Glas	Flaska	Flaskor		Fragment	2	5	2 olika flaskor?; klarglas, relativt modernt	743		x
204	Keramik	Kritpipa			Fragment	17	35	15 skafftbitar, 1 m rillor & ögonband; 2 huvudfragm	4005		
205	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	6	19	Grön-tonat klarglas, ett par skärvor oxiderade.	4005		x
206	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	3	10	Ev alla fragm från samma kärl.	4005		
207	Bränd lera	Tegel	taktegel		Fragment	3	7	2 identifierbara; ett fragm från taktegel.	4005		x
208	Järn	Spik	Klipp/trådspik ?		Defekt	2	4	1 klipp el trådsp + möjl spik (korr), L=35 & 31 mm	4005		x
209	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	10	Blågrönt glas, bukfragment fr större flaska.	743		
210	Keramik	Kritpipa			Fragment	4	11	3 skafftfragment; 1 huvudfragment.	743		
211	Järn	Föremål			Fragment	1	9	Avbrut ten, tillböjd i änden; möjl del av verktyg?	743		x
212	Järn	Hästsco	Schwedeneiser		Fragment	1	162	Ca 1/2 hästsco	3191		x
213	Keramik	Fat	Skål	Mynning   Botten	Fragment	1	51	Bandhänkel m kälrad kant. Vitlerengoberat.	743		
214	Järn	Hästsco	Schwedeneiser		Fragment	1	107	Ca 1/2 hästsco.	3191		x
215	Keramik	Kärl		Botten	Fragment	1	1		3191		
216	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	14	Böjd	3191		x
217	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	6	Selterkrus	4072		
218	Järn	Föremål	Smidda tenar		Intakt	2	27	2 likstora tenar, en böjd, 4-sid, L= 79, 83 mm.	4072		x
219	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	19	Slitet, spår av vitlerengobe, cirklar/spiral.	743		
220	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	2	52	Från samma kärl.	743		
221	Bränd lera	Tegel	Tegelpanna		Fragment	1	77	Taktegel	743		x
222	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	9	Botten på mångkantig flaska; klarglas, gjuten	743		
223	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	2	8	Rökfärgade bukfragment	743		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärlid	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
224	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	2	Klarglas; ca 2 mm tjockt.	743		x
225	Järn	Spik	Klippspik?		Defekt	2	11	1 spik & 1 ev spikten, böjd; korrod; L=43, 42 mm.	743		x
226	Glas	Flaska	Schatullflaska		Fragment	1	21	Opakt grönt/oxiderat; Buk/kant på schatullflaska	4005		
227	Bränd lera	Tegel	Taktegel?		Fragment	1	24	fragment med profilerad list trol taktegel?	4005		x
228	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	25	Murtegel med putsspår.	4005		x
229	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	3	2 olika, oxiderat & rent klarglas, 1 & 1,5 mm tj.	4005		x
230	Järn	Kniv	Kniv?		Fragment	1	18	Spets t eggverktyg; största stik 50X25, 4 mm tj.	743		x
231	Glas	Flaska	Butelj/flaska		Fragment	1	2	Mörkt grönt glas; bukbit	743		
232	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	1	3	svartoxiderad utsida med stänk av blyglasyr.	4072		
233	Glas	Flaska	Butelj/Flaska		Fragment	1	1	Bukfragment; Grönt glas	4072		
234	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	grönaktigt oxiderat klarglas. 1,5 mm tjkl.	4072		x
235	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	1	tryckt blåvitt blomstermotiv.	4072		
236	Järn	Föremål	Krok/Häkta		Defekt	2	93	Grov krok?/häkta? m ändögla. Hästrel? 2 del m pass	4072		x
237	Järn	Föremål	Märta/Bygel?		Fragment	2	16	1 U-form obj ev tillh fnr 236 samt 1 litet fragm.	4072		x
238	Keramik	Kruka	Kruka	Mynning	Fragment	1	20		1172		
239	Järn	Tråd	Tråd		Fragment	1	8	Grov tråd. Smidd/najad i en ände. Runt tvärsnitt.	1172		x
240	Järn	Spik	Klippspik?		Intakt	1	9	Klippspik?	1172		x
241	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	1	Klarglas. mynningsfragm. 1 mm tj.	1172		
242	Järn	Spik	Smidda?		Intakt	3	61	Smidda? L= 130, 75, 85 mm.	3149		x
243	Slagg	Järnhaltig slagg			Fragment	1	58		3149		x
244	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Lätt oxidert klarglas; tjkl 1 mm.	3149		x
245	Järn	Föremål			Fragment	1	7	Fragment av plåt, 1-2 mm tjock.	3149		x
246	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Defekt	1	1186	Del av handslaget murtegel; H 70 mm, Br 135 mm	867		x
247	Järn	Hästsosöm	Hästsosöm		Intakt	1	6		3149		x
248	Järn	Spik	Smidd spik?		Defekt	1	8	Troligen spikten, smidd.	3149		x
249	Järn	Föremål	Handtag?		Defekt	1	36	Smidd platt ten. Trol handtag, t panna e dyl.	3191		x
250	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	1	Blått glas/glpest; Fragm fotring t remmare e dyl?	3191		
251	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	4	13	1 fragm med tryckt blå dekor.	3191		
252	Glas	Flaska	Butelj/Flaska		Fragment	2	9	2 bukfragm, 1 opakt rökfärgat, 1 grönt.	3191		
253	Järn	Spik	Smidd? Spik		Defekt	1	6	Spikten, lätt böjd. Smidd?	3191		x
254	Järn	Hästsosöm	Hästsosömmar		Intakt	2	144	Korroderade. L= 36, 35 mm	743		x
255	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	3	Från olika kärl; ett med tryckt svartgråblå dekor.	4072		
256	Bergart	Föremål			Fragment	1	8	Ren ljus glimmer.	4072		
257	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2	Utvändigt små drejåsar.	4072		
258	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	3	Skafffragment	4072		
259	Järn	Föremål			Fragment	1	5	Korrod; plåtfrag? Ev nitbricka e dyl? ca 1-3 mm tj	4072		x
260	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	3	huvudfragm	2530		
261	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	3	5	Grön ton klargl, oxid; 1 frag kröjlsat; 1-1,5 mm tj	2530		x
262	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	17	Murtegel.	2530		x
263	Järn	Spik	Smidd spik		Defekt	1	6	Spikten, ngt böjd	2530		x
264	Järn	Föremål	Spik?		Fragment	1	16	Möjl huvdänd av avbruten helt korrr/"svampad" spik?	2530		x
265	CU-leg	Fingerborg			Komplett	1	2	Ihoptryckt, komplett. Ca 19 mm hög.	1823	x	
266	CU-leg	Smälta			Komplett	1	5	Ihopsmälta runda plantsar; möjl mynt? c 25 mm diam	838	x	
267	CU-leg	Sölja			Intakt	1	7	Dubbels. fäst t bleck m nit; t sporre e dyl? L22mm	743	x	
268	Koppar	Mynt			Intakt	1	4	1 öre KM Fredrik I, 1720-1750	743	x	
269	CU-leg	Sölja			Defekt	1	10	Dubbelsölja, delvis avbruten. Förgylld. L 52 mm.	2530	x	
270	Koppar	Mynt			Defekt	1	5	Slitet	743	x	
271	Koppar	Mynt			Intakt	1	6	Karl XI?	4005	x	
272	Koppar	Mynt			Intakt	1	7	Karl XI Avesta 1/6 öre s m 1677	743	x	

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
273	Koppar	Mynt			Intakt	1	4	Fredrik I (1720-1750)	2530	x	
274	Koppar	Mynt			Intakt	1	6	Oscar I Avesta 2 öre 1857	743	x	
275	Koppar	Mynt			Intakt	1	6	Karl XII Avesta 1/6 öre s m 1708	743	x	
276	Koppar	Mynt			Intakt	1	5	Karl XI?	3191	x	
277	Bly	Knapp			Intakt	1	3	Rund knapp, bly/tenn, 4 hål, 16 mm diam.	743	x	
278	Glas	Pärkla			Intakt	1	1	Klotrund, mjölvitt klarglas, 9 mm diam.	2530		
279	Ädelmetall	Ring			Intakt	1	2	Vigselr? Förgylld Cu. Rist:"N L A B". 22 mm diam	1823	x	
280	CU-leg	Fingerborg			Intakt	1	2	Ngt tilltryckt. Höjd 22 mm.	1230	x	
281	Järn	Nyckel	Vridlåsnickel		Intakt	1	53	Vridlåsnickel med handtagsögla. L = 105 mm.	743	x	
282	Koppar	Mynt			Intakt	1	5	Karl XII nödmynt Phoebs 23 juni 1718?	2208	x	
283	CU-leg	Sölja	Spänne		Intakt	1	11	Rekt, torne Fe; Ram böjd tråd, bas pålörd tr.L30mm	838	x	
284	Järn	Sölja	Sölja		Intakt	1	5	8-formig dubbelsölja	1105	x	
285	Järn	Tråd	Twinnad tråd		Fragment	1	1	2 sammantvinnade järntrådar	1105		x
286	Glas	Infattningssten			Defekt	1	1	Halvsfärisk; stjärnmönster i botten; diam ca 9 mm	743		
287	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	8	Skaftfragment	743		
288	Järn	Sporre	Sporre		Fragment	2	82	Ca hälften av en sporre (?) samt mindre frag.	2530	x	
289	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	3	Ngt oxiderat klarglas. ca 1 mm tjockt.	2530		x
290	Keramik	Kritpipa			Fragment	9	22	Huvud m klack i 2 delar, övriga skaftfragment	2530		
291	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	2	1	Pestdrabbat; mindre än 1 mm tj; bukfragm.	2530		
292	Glas	Kärl	Dryckesbägare ?		Fragment	1	1	Bukfrag, kantigt kärl; klarglas; ca 1-2 mm tj.	2530		
293	Keramik	Kärl	Gryta	Buk	Fragment	3	7	Trebensgryta, ev 2 kärl; 1 fragm helt avspjälkat.	2530		
294	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	1	Skaftfragment, med bitmärken	1823		
295	Keramik	Kritpipa			Fragment	5	12	Huvud m klack i fragm med passning.	1823		
296	Keramik	Kruka	Gryta	Buk	Fragment	1	3	Utv små drejåsar.	1823		
297	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fragment	5	8	Fr samma kärl; utvändig målade dekor.	2530		
298	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	2	8	fr kruka/trebensgryt & fat, mkt tunt m prickdekor.	2530		
299	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Oxiderat ngt gröntonat klarglas, 1 mm tj	2530		x
300	Bly	Plåt			Defekt	1	8	Hamrad & klippt blyplåt.	2530		x
301	Järn	Spik	Spik		Intakt	1	47	Grov spik, korroderad/"uppsvampad"	1823		x
302	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Oxiderat/pestigt fragment; klarglas, ca 1,5 mm tj	1823		x
303	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fragment	1	2		1823		
304	Keramik	Kritpipa			Fragment	6	13	Fragm av 2 huvud, övr skaftfragm, 1 m bitmärke	2530		
305	Järn	Spik	Smidd spik?		Defekt	1	17	grövre ten m fastkorroderat trä; ev spikten?	2530		x
306	Glas	Kärl	Odefinierat kärl		Fragment	1	3	Pressglas, utv rombmönster; klarglas, bukfragm.	743		
307	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	1	Litet splitter/fragm, akvamarinfärgat, min 4 mm tj	743		
308	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	18	Något böjd	743		x
309	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	3	Oxiderat/lätt pest, klarglas. Ca 1,5 mm tj	1823		x
310	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	11	Vitlerengoberat	1823		
311	Flinta	Avslag			Fragment	1	2	Sliten bössflinta? Grå flinta.	743		x
312	Keramik	Kruka	Kruka	Mynning	Fragment	1	5		1126		
313	Keramik	Kruka		Buk	Fragment	1	4	In- o utv jämn mörkbrun glasyr; rel modern?	1126		
314	Keramik	Fat	Fat	Botten   Mynning	Fragment	2	3	Tunt porslin m tryckt "kinesisk" dekor	1126		
315	Keramik	Kärl	Fat	Buk   Mynning	Fragment	11	11	Min 2 olika kärl; 1 fat m tryckt blå dekor	1126		
316	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	3	Klarglas, relativt modernt. Ca 2 mm tjockt.	1126		x
317	Järn	Tråd	Tråd		Fragment	2	10	Fragm av grövre tråd. Rund gnmsk. L =88, 58 mm	1126		x
318	Järn	Spik	Smidd spik?		Fragment	1	7	Trol spkten/spets	1126		x

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
319	Järn	Föremål	Odefinierbara fragment		Fragment	5	13	Odefinierbara fragment	1126		x
320	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	2	11	Rullstämpeldek	4072		
321	Keramik	Kärl			Fragment	1	1	Odef fragment; Avspjälkat på båda sidor.	4072		
322	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	2	6	bukfrag, 2 olika but. Rökfärgade, tjlk 6 resp 3 mm	4072		
323	Järn	Nit	Nit?		Defekt	1	8	Nit m huvud el kort grov spik	4072		x
324	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	3	9	Klarglas, 3 olika rutor. Tjocklek 3, 1, 1 mm.	1807		x
325	Glas	Flaska	Butelj/Flaska		Fragment	1	1	Rökfärgat bukfragment, 1,5 mm tjockt	1807		
326	Ben	Föremål	Spatel?		Fragment	1	1	Avbruten slipad skiva, halvrund; L 25, Br 16, tj 1 mm	1807		
327	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	2	Selsterkrus	1807		
328	Järn	Föremål	Odefinierat/-de föremål		Fragment	2	75	Större stycken, korroderade, ev passning?	1807		x
329	Keramik	Porcelain	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	8	88	Med passning, Rörstrand "Blå blom", 1910-1926	1230		x
330	Keramik	Krus	Krus	Botten   Buk   Mynning	Fragment	0	0	Från samma kärl, saltglaserat, blå målad dekor	1230		
331	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	18	136	Från olika kärl; kaffekopp, fat mm.	1230		
332	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	38	Rökfärgad botten t ölbutelj, märkning "1900.9"	1230		x
333	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	11	Klarglas, bukskärva med gjutsöm.	1230		x
334	Keramik	Kruka	Kruka	Mynning	Fragment	1	24		1230		
335	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	5	13	Klarglas, 2-3 mm tjockt	743		x
336	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	4	7	1 frag plant m dubbelsid glasyr, 1 frag m blå dek	743		
337	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	2	50	pålagd vitleredekor, vågbandsmönster mm.	743		
338	Järn	Spik	Smidda spikar		Intakt	2	34	Ngt böjda, korroderade. L= 70, 58 mm	743		x
339	Järn	Hästsosöm	Hästsosöm		Intakt	1	4	Ngt böjd	1126		x
340	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	3		1126		
341	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	8	13	Olika kärl; ett fragm m tryckt dekor	1126		
342	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	14	Rökfärgat bottenfragment, ölbutelj	1126		
343	Järn	Spik	Klippspik?		Intakt	1	3	Ngt böjd, liten spik.	1126		x
344	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Klarglas; 1,5 mm tj.	1126		x
345	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	8	Bottenfr, rökfärgad ölb.; märkning: "1900.9"	743		x
346	Glas	Flaska	flaska/Butelj		Fragment	1	3	Flaska eller butelj, bukfrag; mörkt rökfärgat	743		
347	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	5	Klarglas, 2 olika rutor; tjocklek 3 resp 2 mm	743		x
348	Järn	Föremål	Vred?		Defekt	1	41	Oval platta med utgående ten; ngn form av vred?	743		x
349	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	1	2		3191		
350	Flinta	Bössflinta			Defekt	1	12	Relativt hel. Mörkt grå flinta, tillformad.	3149		
351	Flinta	Avslag			Fragment	1	2	trol eldslagningsflinta/bösslinta; vitgrå flinta.	1823		x
352	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	1	8		1823		
353	Järn	Spik	Smidd? Spik		Komplett	1	23	Hårt korroderad	1823		x
354	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	9	Från olika kärl	3149		
355	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	1	Rökfärgad bukskärva	3149		
356	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	4	4	Min 2 rutor; gröntonat & ofärgat klargl; tj 1, 2 mm	3149		x
357	Keramik	Kärl	Kruka	Botten   Buk   Mynning	Fragment	0	27	Ev fr samma kärl? Små spår av blyglas på hankfr.	3149		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärdel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
358	Järn	Spik	Smidda? Spikar		Intakt	2	23	Böjda; L 117, 59 mm	3149		x
359	Järn	Tråd	tråd		Fragment	3	13	rund gnmsk; ca 3-4 mm diam. L 61, 70, 55 mm	3149		x
360	Keramik	Krittpipa			Fragment	1	5	Skafftfragment	1823		
361	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	9	Böjd	3191		x
362	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	1		3191		
363	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	1	Slitet bukfragment, bärnstensfärgat.	3191		
364	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	69	Bottenfragment, rökfärgat glas	3191		
365	Keramik	Fat	Fat	Mynning	Fragment	1	3	Rullstämpeldecor	3191		
366	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	5	0	Olika kärl, 2 frag tryckt blå dek, 1 frag porslinsl	1126		
367	Järn	Hästsosöm	Hästsosöm		Intakt	1	8	M böjd/vågig ten.	1126		x
368	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	14	Böjd	1126		x
369	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fragment	1	11	Seltekru	3149		
370	Bly	Knapp			Defekt	1	1	Rund knapp, 2 hål, ca 11 mm diam, ca 1 mm tj.	3149	x	
371	Keramik	Krittpipa			Fragment	1	1	Fragment av huvud.	1823		
372	Järn	Nit	Nit?		Fragment	1	10	Rundoval bricka, ev t nit. Diam 25-29 mm.	3348		x
373	Keramik	Krus	Krus	Botten   Buk	Fragment	3	0	Seltekru? 3 olika typer. 2 bukfrag, 1 bottenfr.	3149		
374	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	1	2	Porslinsliknande	3149		
375	Järn	Föremål	Obestämt föremål		Intakt	1	14	Rund ten m skära i toppen; del av mekanik?	3149		x
376	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	2	8	Rökförgade bukfragment	3149		
377	Järn	Hästsosöm	Hästsosöm		Intakt	1	5	Något böjd.	3149		x
378	Järn	Spik	Smidd? Spik		Intakt	1	8	Något böjd/vågig. Smal, trådliknande ten.	3149		x
379	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	12	Trol samma kärl; delvis glas uts & 1 fr m drejåsar	2208		
380	Järn	Spik	Spik, dragen?		Intakt	1	12	Längd 102 mm; Dragen? Spik	3149		x
381	CU-leg	Sked			Komplett	2	8	I två delar;tesked stansad ur tunn plåt. L =133mm	3149	x	
382	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	7	2 olika kärl.	3149		
383	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	6		743		
384	Glas	Fönsterglas	Pianglas		Fragment	1	1	Klarglas; ca 1,5 mm tj	743		x
385	Järn	Fällkniv	Fällkniv?		Fragment	1	34	Sida & del av blad t f-k; el möjl frag sax?	3191		x
386	Järn	Gångjärn	Gångjärn		Fragment	1	72	1 bleck bevarat, m spår av (nit-)hål. Trol t dörr.	743		x
387	Järn	Spik	Trådspik		Intakt	1	2		743		x
388	Glas	Flaska	Butelj/Flaska		Fragment	1	3	Grönt glas, bukfragment	743		
389	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	5	Rund 'puck' märkt "H" (diam 18 mm) samt bukfragm.	743		
390	Järn	Järnten	Ten/Obestämt föremål		Intakt	1	17	Smidd ten, rekt/oval gnmsk 7-10 X 5-7mm	3191		x
391	Keramik	Fat	Fat	Mynning	Fragment	1	1	Tryckt svart/grå dekor	3191		
392	Glas	Kärl	Skål?		Fragment	1	4	Buuskärva, möjligen av skål? Tunnt grönt glas	1221		
393	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	3	33	2 fragm trol fat + 1 porslinsliknande mynningfragm	1221		
394	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	2	36		1221		
395	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	18		1221		
396	Järn	Gångjärn	Gångjärn?		Fragment	1	97	Smitt bleck; ev till gångjärn; jfr fnr 386.	1221		x
397	Metall	Föremål	Föremål, Finmekaniskt?		Defekt	1	14	Järnten, i toppen fin klyka av Cu m ifäst 'rulle'	1221	x	
398	Järn	Spik	Tråd- Golv- & smidd? Spik		Intakt	3	47	1 Golvsp? 1 mod trådsp, 1 smidd? sp; L=69,74,118mm	1221		x
399	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	10	13	Gustafsberg 'Asiatic Pheasant', tillv 1880-1925	1126		
400	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	3	2	min 2 olika kärl; 1 skärva oglaserad	1126		
401	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	13	Fragm av fotring till vinglas el dyl; klarglas	1126		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
402	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	3	9	3 olika fl, mörkgrönt, grönt och rökfärgat glas	1126		
403	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	27	Ngt böjd	1126		x
404	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaftfragment	716		
405	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	6	Vitleredekor	716		
406	Glas	Kärl	Bläckhorn		Defekt	3	29	Fyrsidigt bläckhorn av tunt klarglas	743		
407	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	16	15	Tryckt blå geometrisk dekor	1126		
408	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	7	6	Från olika kärl; 1 skärva grönglaserad.	1126		
409	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	1	2	Insidan avspjälkad	1126		
410	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	1	Frag av mynningen på dricksglas, tunt klarglas	1126		
411	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	6	8	2 olika; rökfärgat & grönt glas	1126		
412	Kalk	Kalkbruk			Fragment	1	3	Puts, ytan målad med grå färg.	743		x
413	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	3	20	Selsterkrus	1126		
414	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	3	Vitleredekor	1126		
415	Keramik	Kärl		Botten   Buk	Fragment	2	2		1126		
416	Glas	Kärl	Skål/Vas?		Fragment	1	3	Tjockt pressglas med geometrisk dekor	1126		
417	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	9	Grått gods m utv engobe; trol Selsterkrus.	1126		
418	Järn	Föremål	Odefinierade fragment		Fragment	3	9	Odef fragment, 1 möjl ten t spik/hästsosöm?	1126		x
419	Kalk	Kalkbruk			Fragment	1	6	Kalkbruk med jämna (putsade/strukna?) ytor	1126		x
420	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	5		1126		
421	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	4	8		1126		
422	Keramik	Kärl			Fragment	1	4	Fragm av liten hank el öra.	1126		
423	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	7	32	Rökfärgat glas, buk- och bottenfrag	1126		
424	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	3	3	Flintgods och/eller fajans.	743		
425	Glas	Flaska			Fragment	1	1	Buuskärva klarglas, fr flaska?	743		
426	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Klarglas, tjockt 1 mm	743		x
427	Kalk	Kalkbruk			Fragment	1	4		743		x
428	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	1	Litet fragm dåligt bränt tegel	743		x
429	Keramik	Kärl		Botten	Fragment	2	14	2 olika kärl? 1 frag av fat m tryckt blå dekor.	3149		
430	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	3	3	Ev alla fr samma kärl? 1 frag m vitleredekor	3149		
431	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	4	Selsterkrus	3149		
432	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Klarglas; ca 2 mm tjockt	3149		x
433	Glas	Flaska	Butelj/Flaska		Fragment	1	4	Bukfragment, grönt glas	3149		
434	Järn	Spik	Spik, Klipp? & Smidd		Intakt	7	51	Olika,böjda.L45,87,34,79,84 mm.2 tenar, L57,32mm.	1105		x
435	CU-leg	Knapp	Dubbelknapp?		Defekt	1	4	Dubbel? Diam 19 mm. En bricka av Cu, i övrigt Fe	1105	x	
436	Järn	Föremål	Obestämbart fragment		Fragment	1	2	Odef fragm	1105		x
437	Glas	Flaska	Schatullflaska		Fragment	2	118	Botten av Schatullfl, 2 frag m passning; klarglas.	1105		
438	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	11	50	Ev är alla frag fr samma tallrik.	1105		
439	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	4	11	Flera kärl&fat,bl a Rörstrand Spetsmönster 1866-68	300		x
440	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	1	Med utvändig gulddekor, tryckt?	300		
441	Bränd lera	Tegel	Takpanna		Fragment	1	3	Utsida/översida avspjälkad; takpannefragment.	300		x
442	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	2	Klarglas, tj 2 mm.	300		x
443	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	3	19	Bukfragm, rökfärgat glas	300		
444	Glas	Kärl	Obestämt kärl		Fragment	1	7	Klarglas, ev bottenfragm av runt litet dricksglas?	300		
445	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	1	13	Slitet fragm; spår av heltäckande inv engobering.	716		
446	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	15	Spår av vitleredekor.	1172		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
447	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	3	5	2 fr oglaserade, 1 glas bottenfragm märkt "7".	1126		
448	Keramik	Flaska	Flaska	Buk   Mynning	Fragment	2	5	Mynningsfragm vidar liten diam: flaska eller krus	1126		
449	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	4	8	1 mynningsfragm, övriga bukfragm, rökfärgat glas	1126		
450	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	3	14	2 med passning, 1 avvikande bukfragm.	300		
451	Bränd lera	Tegel	Takpannor		Fragment	12	63	Bestämbara fragment av handslagna takpannor.	300		x
452	Keramik	Kärl		Botten   Buk	Fragment	3	5	1 fragm med tryckt svart/grå dekor.	300		
453	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	3	11	2 olika rutor; klarglas, tjkl 1 mm, 3 mm.	300		x
454	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	1	2	Bärnstensfärgad, bukfragm	300		
455	Glas	Kärl	Skål/Vas?		Fragment	1	1	Frag av klarglas i form av pressglas, rombdekor?	300		
456	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	2	4	Klarglas, 1-1,5 mm tjockt.	743		x
457	Glas	Flaska	Flaska/Butelj		Fragment	2	3	Bärnstensfärgat bukfr och tunnt grönt bukfrag	743		
458	Bränd lera	Tegel	Takpanna?		Fragment	1	18	Möjligen spjälkad taktegelpanna.	743		x
459	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	9	62	Olika kärl; 1 fr tryckt blå dek, 1 fr målad polykrom	300		
460	Keramik	Kärl	Bägare	Mynning	Fragment	1	2	Möjligen kopp?	300		
461	Glas	Flaska	Flaskor/Buteljer		Fragment	10	60	Min 5 olika; grönt, tjockt rökfärgat, klarglas mm	300		
462	Glas	Kärl	Vas? Dryckesbägare?		Fragment	4	26	Mångkantigt, slipat, klarglas; liten vas el dyl	300		
463	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	13	27	Min 3 rutor; klargl + ä kröjlsat klargl, tjkl 1-2mm	300		x
464	Järn	Spik	Trådspik, Smidd spik		Defekt	3	29	2 intakta (1 rel modern)+ 1 ten; L 105, 100, 45 mm	300		x
465	Keramik	Krus	Krus	Botten	Fragment	1	10	Kruka eller krus.	300		
466	Keramik	Kruka	Kruka	Botten   Buk	Fragment	1	18		300		
467	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning	Fragment	1	7		300		
468	Bränd lera	Tegel	Takpannor		Fragment	7	61	Identifierbara fragment av handslagna takpannor	300		x
469	Keramik	Kritpipa			Defekt	2	7	Fragment av huvud med klack.	2208		
470	Glas	Dryckesbägare	Passglasliknande		Fragment	1	5	Tunt klarglas; Bottendiam (rekonstruerad) ca 33 mm	2208		
471	Keramik	Kritpipa			Defekt	1	9	Huvud, stämplad klack m monogram "TS"	2530		
472	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Fragment	1	4		1172		
473	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaftfragm med rillor.	2530		
474	Järn	Föremål	Hake? Krampa?		Intakt	1	8	L-formig smitt järn, gnmsk 10X3-7 mm, huvud 15 mm.	2530		x
475	Järn	Skruv			Intakt	1	9	Relativt modern. L= 64 mm	1172		x
476	Järn	Oxsko	Oxsko		Intakt	1	35		1172		x
477	Järn	Spik	T-formig smidd spik		Intakt	1	16	Böjd. Platt spik med platt huvud (T-formig).	1172		x
478	Järn	Nål	Nål		Defekt	1	1	Rekt gnmsk, 2X3 mm; ev t lit sölja edyl.	1172		x
479	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	23	Troligen selterkrus	1172		
480	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	2		1126		x
481	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	2		1172		
482	Keramik	Fat	Skål	Botten   Buk	Fragment	1	188	Bottenfragment med spiraldekor i vitlera	2208		
483	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	5		1126		
484	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	17		1126		x
485	Kalk	Kalkbruk	List till spis		Fragment	1	562	Fragm av murad list, m färgspår? Trol till Spis	838		x
486	Grönsten					0	0		716		
487	Marmor	List			Defekt	1	1500	Kolmårdsarmor. Planslipad yta. Ca 115X180X30 mm	716		x
488	Järn	Spik	Smidda spikar		Defekt	2	14	Huvudändar; korroderade, avbrutna; L= 24, 45	1126		x
489	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2		1126		
490	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	4	Saltglasyr? Modern?	1126		
491	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	5	Selterkrus	1126		
492	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	4	13	Mynningfrag, bukfr rökfä but; 2 bukfr grönt klargl	1126		



Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
493	Skiffer	Bryne			Fragment	1	1	Fin jämngrå skiff	1126		
494	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	3	Ett fragm m spår av inv dekor, mörkbrun.	3149		
495	Glas	Butelj	Buteljer/laskor		Fragment	4	5	1 halsfrag? 3 bukfrag; 2 klarglas, 1 brun, 1 grön.	1126		
496	Glas	Kärl	Vas? Flaska?		Fragment	1	1	Pressglas, klarglas. Spår av pressad dekor.	1126		
497	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	5	7		1126		
498	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	23		1126		x
499	Järn	Hake	hake		Fragment	1	8	L-formad, ten m rund gnmsk (avbruten) 7 mm diam	1126		x
500	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	5	10	1 fragm bestämbar som murtegel; Dåligt bränt	1126		x
501	Glas	Butelj	Buteljer/Flaskor		Fragment	4	20	Bukfragm; rökfärgat, bärnstensfärgat (2 st), grönt	1126		
502	Keramik	Porcelain			Fragment	1	2	Runt obj (dia8-9;L20); geom dek, färgspr; Figurin?	1126		
503	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	3	3	Från samma kärl?	1126		
504	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	6	8	Minst två olika rutor; klarglas; 2 & 2,5 mm tjockt	1126		x
505	Järn	Föremål	Mutter? Knopp?		Defekt	1	16	Mutterliknande. 19 mm diam, hålet 8 mm diam.	1126		x
506	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	4	74	Äldre/handslaget	1126		
507	Järn	Eldstål	Eldstål		Defekt	1	122	Oval järnring/länk, tenen ca 7-11 mm tjock.	1500		x
508	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	9		1500		
509	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	23	Böjd	1500		x
510	Järn	Hake	hake/Krampa		Intakt	1	10	Spikliknande hake/krampa	1500		x
511	Järn	Spik	Fästjärn/Spik, smidda		Intakt	2	41	Platta spik/fästjärn, bredd/L= 11/56 & 10/55 mm	1500		x
512	Järn	Föremål	Plåt/Bricka		Fragment	1	3	Korroderad bricka/järnplåt, ca 2 mm tj	1500		x
513	Järn	Spik	Trådspik/Klipp spik		Intakt	3	25	Tråd/klippspik; 1 böjd; L= 84, 58, 63	1126		x
514	Järn	Hästsosöm	Hästsosöm?		Defekt	1	8	Hästsosöm? platt, m rombiskt huvud. Spetsen av.	1126		x
515	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	5	5	Klarglas, tjocklek 2 mm.	1126		x
516	Kalk	Kalkbruk			Fragment	1	5	Kalkbruk	1126		x
517	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	4	12	Olika kärl; 1 fragm m tryckt blå dekor.	1126		
518	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	2	Rökfärgat bukfragment	1126		
519	Järn	Föremål	Obestämt föremål		Fragment	4	88	Fragm av smitt föremål; korroderat; kniv el dyl?	2530		x
520	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	2	8	Från 2 olika kärl.	2530		
521	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	1	3	Bukfragment, grönt glas	2530		
522	Keramik	Kritpipa			Fragment	2	2	Fragment av huvud och skaft.	2530		
523	Glas	Butelj	Flaskor & Butelj		Fragment	9	56	Min 4; rökf ölbu myn+buk; blå,akvamarin,grön bukfr	838		
524	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	21	65	Olika kärl; vissa oglaserade.	838		
525	Keramik	Kärl		Botten	Fragment	1	10	Gulbeigt gods m in/utv saltglasyr.	838		
526	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	2	Klarglas, ca 2 mm tjockt.	838		x
527	Järn	Spik	Smidda spikar & Trådspik		Intakt	6	90	Alla utom 1 böjda; L 128, 84, 104, 90, 103, 45 mm	838		x
528	Järn	Hake	Hake? smidd		Defekt	1	29	L-formig ten, kvad tvärsnitt. L100, hake L12r5e mm	838		x
529	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	1	32	Del av litet fat med kant; till blomkruka?	838		
530	Keramik	Kärl		Botten   Buk   Mynning	Fragment	33	171	Olika kärl; vissa fr oglas; 1 fr m tryckt blå dek	838		
531	Järn	Föremål	Ring; anv vid Spis?		Intakt	1	113	Ring 120 mm diam, m 2 fastnadjade trådar; modern?	838		x
532	Glas	Flaska	Flaska/Butelj		Fragment	1	5	Grön bukskärva oxiderad	838		
533	Järn	Föremål	Obestämbart. Modernt.		Fragment	2	16	List/plåt, fragm. 1 m nitade öglor av Cu-leg; mod	838		x
534	Järn	Spik	Smidd Spik		Intakt	1	23		838		x
535	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	5	Skaftdel; bitmärken	743		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
536	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	3	16		3149		
537	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	2	14	Selterkrus	3149		
538	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	19	Böjd.	3149		x
539	Keramik	Porslin			Fragment	1	21	Elektrisk säkring, Diazed. Tidigast 1909.	743		x
540	Keramik	Kärl		Botten	Fragment	1	3		743		
541	Keramik	Fat	Fat	Mynning	Fragment	1	8		743		
542	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	2	3	1 fragm m tryckt röd dekor	1105		
543	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	1	5	Klarglas med stor luftblåsa, bukfragment.	1105		
544	Glas	Fönsterglas			Fragment	1	2	Klarglas, ca 2,5 mm tjock	1105		x
545	Järn	Spik	Trådspik		Intakt	1	2	Liten trådspik	1105		x
546	Järn	Nit	Nit, Smidd		Intakt	1	3	Liten jännit. Smidd.	1105		x
547	Järn	Spik	Smidd spik?		Fragment	3	17	2 avbrutna, 1 böjd= L 83 mm	1221		x
548	Järn	Föremål	Obestämbar föremål		Fragment	1	23	Fragm av bruten järnplåt; ca 1,5 mm tjock.	1221		x
549	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	39	Gul invändig glasyr	1221		
550	Keramik	Kritpipa			Fragment	5	11	4 skaftbitar, 1 huvudfragment	2530		
551	Glas	Kärl	Dryckesbägare		Fragment	1	1	Tunnt grönbrunt glas, bukskärva.	2530		
552	Järn	Spik	Smidda spikar		Fragment	2	19	Avbrutna, hårt korroderade spikar; L 59 resp 40 mm	2530		x
553	Järn	Föremål			Fragment	2	39	Järnplåtsfragment; plåten ca 2 mm tjock	2530		x
554	Bränd lera	Tegel			Fragment	2	15		2530		x
555	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	2		2530		x
556	Kalk				Fragment	1	1	Liten vit kula, ca 10 mm diam. Ev kalk?	2530		x
557	Keramik	Kärl		Buk	Fragment	1	1	Fat eller möjligen kakel.	2530		
558	Keramik	Kärl		Botten   Buk	Fragment	1	9		1126		
559	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	8	Selterkrus	1126		
560	Keramik	Kärl		Buk   Mynning	Fragment	2	8	2 olika kärl; 1 grönglaserad bukfrag; 1 mynfrag.	1126		
561	Keramik	Kärl		Mynning	Fragment	1	6		1126		
562	Järn	Spik	Smidd spik		Fragment	3	26	Hårt korroderade; L 54, 120, 42 mm	1126		x
563	Järn	Kniv	Kniv?		Fragment	1	9	Möjligen fragment av kniv (tånge+blad)?	1126		x
564	CU-leg	Föremål			Fragment	1	2	Ornerad tunn plåt; rund fot? t. ljusstake el dyl?	300		x
565	Järn	Hake	Hake?		Fragment	1	110	L-böjt järn m spik; inbäddat i massiv korrosion.	1126		x
566	Glas			Buk	Fragment	1	2	Porslinsliknande?	1126		
567	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Klarglas, ca 1,5-2 mm tj.	1126		x
568	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	1	Rökfärgad bukskärva	1126		
569	Keramik			Buk   Mynning	Fragment	6	6	Olika kärl; tryckt blå/lila dek, oglas gods mm.	1126		
570	Järn	Spik	Trådspik? Smidd spik?		Fragment	4	17	Delvis brutna; L 67, 43, 63, 39 mm	1126		x
571	Glas	Butelj	Buteljer/Flasko r		Fragment	2	7	Bukskärvor, grön resp rökfärgad.	3149		
572	Keramik			Botten   Buk   Mynning	Fragment	3	6		3149		
573	Sandsten	Malsten			Intakt	1	4000	Diameter 245 mm, tj 55 mm; Ej vägd/uppskattad vikt	3121		
574	Järn	Klackjärn			Intakt	1	37		1172		x
575	Järn	Skopa	Vattenskopa		Defekt	1	149		882		x
576	Järn	Yxa	Klyvyxa		Intakt	1	1161		3005	x	
577	Järn	Gryta	Gjutjärnsgröta		Fragment	1	528	Mynningsdel till en stor gryta.	3191	x	
578	Järn	Hästskosöm			Intakt	1	2		3191		x
579	Bränd lera	Tegel			Fragment	1	3		3191		x
580	CU-leg	Knapp	nitknapp		Intakt	1	3		1126		x
581	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning   Botten	Fragment	4	6	Ev. samma kärl	1105		
582	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	7	Skaft	2530		
583	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	1	14		743		
584	Keramik	Skål	Skål	Botten   Buk	Fragment	1	14		743		
585	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	1	Kruka eller trebensgryta.	743		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärdel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
586	Järn	Spik			Intakt	4	77	Längd, 47, smidd; 57, smidd; 65, tråd; 85, smidd.	743		x
587	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	3	6		743		x
588	Bränd lera	Tegel	Taktegel		Fragment	1	19		3149		x
589	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	4	Selterkrus	3149		
590	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	1		3149		
591	Järn	Spik			Fragment	6	32		3149		x
592	Glas	Butelj	Flaska		Fragment	2	18	Hals, buk	3149		
593	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	1	28		3348		
594	Glas	Butelj	Buteljglas		Fragment	5	76		3348		
595	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	2		3348		x
596	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	4	Zelterkrus	3149		
597	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	1	1		3149		
598	Keramik	Kruka	Kruka	Botten   Buk	Fragment	5	33		3149		
599	Järn	Spik	Smidd spik		Intakt	1	8		3149		x
600	Keramik	Kruka	Kruka		Fragment	3	11		3149		
601	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	4	11		3149		
602	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	3		3149		
603	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	2		3149		
604	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	2	Växtornamentik	3149		
605	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	2		3149		
606	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	8	9	Geometriskt motiv	3149		
607	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	20	22		3149		
608	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	1	Figur motiv	3149		
609	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	1		3149		
610	Glas	Butelj	Buteljglas		Fragment	4	14		3149		
611	Glas	Butelj	Buteljglas		Defekt	2	3		3149		
612	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	1	Blåfärgat glas	3149		
613	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	6	8		3149		x
614	Järn	Spik	3 st smidda, 1 st tråd		Fragment	4	25	40, 40, 55, 55,	3149		x
615	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	2		3149		
616	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	2		3149		
617	Järn	Spik	Smides		Intakt	2	28		3149		x
618	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	1	Del av huvud	1823		
619	Glas	Fönsterglas			Fragment	2	6		1823		x
621	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	3	2		3149		
622	Järn	Spik	1 Trådspik, 1 smidd		Intakt	2	8		3149		x
623	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	3	4		3149		
624	Järn	Spik	smidd		Intakt	1	7		3149		x
625	Glas	Dryckesbägare			Fragment	1	1		3149		
626	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	5	Geometriskt motiv	3149		
627	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	2	8		3149		
628	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	5	Brunengoberat och saltglaserat	3149		
629	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	6	Brun färg, engoberat och saltglaserat	3149		
630	Keramik	Fat	Fat		Fragment	3	3		3149		
631	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	1		3149		
632	Keramik	Kruka	Kruka		Fragment	2	31		3149		
633	Keramik	Kritpipa	Skaft		Fragment	1	1		3149		
634	Glas	Butelj	Buteljglas		Fragment	2	9		3149		
635	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	1		3149		x
636	Järn	Spik	1 smidd, 1 tråd		Intakt	2	42	50, 90 mm långa	3149		x
637	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	1		3149		x
638	Järn	Hästsko			Komplett	1	131	Ca hälften av en hästsko.	3348		x
639	Järn	Hästsko	Hästsko		Fragment	1	138		3348		x
640	Järn				Fragment	1	128	Föremål, 15 mm tjock och 100 mm långt, s-format.	3348		x
641	Keramik	Kritpipa	Skaft		Fragment	1	1		3348		
642	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	20		3348		
643	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	4	39		3084		
644	Keramik	Kritpipa	Huvud, skaft		Fragment	3	5		3084		
645	Järn				Fragment	1	32	Föremål, ringformat 50 mm i dm.	3084		x
646	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	3	39		3163		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärdel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
647	Keramik	Skål	Skål	Buk   Mynning	Fragment	1	14		3163		
648	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	9		3163		
649	Järn	Gryta	Järngryta		Fragment	3	446	Två mynningsdelar och en bukdel.	3163		x
650	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	2	17		3163		x
651	Järn	Spik	2 smidda, 1 tråd		Intakt	3	19	45, 45, 50 mm långa.	3163		x
652	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	10		3163		
653	Bränd lera	Tegel	Taktegel		Fragment	1	67		3163		x
654	Keramik	Krus	Krus	Botten   Buk	Fragment	1	8	Selterkrus	3149		
655	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	3	Zelter	3149		
656	Glas	Dryckesbägare	Dryckesbägare		Fragment	1	2		3149		
657	Järn	Beslag			Fragment	1	1167		3149		x
658	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	4	5		3149		
659	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	3		3149		
660	Bränd lera	Tegel	Byggtegel?		Fragment	1	27		3149		x
661	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	1	8		3149		
662	Järn				Fragment	1	47	Föremål järn, 100 mm långt, 30 mm brett.	2208		x
663	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	20	122		838		
664	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	3		838		
665	Glas	Butelj	Butelj		Fragment	2	32		838		
666	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	3	9		838		x
667	Glas	Kärl			Fragment	1	5	Askkopp?	838		
668	Glas	Kärl			Fragment	1	4	Vas	838		
669	Järn	Järnten			Fragment	1	330	Plattstål med gängad stång, med 6-kantig bult	838		x
670	Järn	Spik	1 smidd, 3 tråd		Intakt	4	37	45, 60, 90, 75 mm långa	838		x
671	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	13	Sekundärbränt	3005		
672	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	6		3005		x
673	Järn	Beslag			Fragment	1	22		3005		x
674	Keramik	Kruka	Kruka		Fragment	3	16		1823		
675	Keramik	Fajans	Flaska		Fragment	3	9		1823		
676	Keramik	Fat	Skål	Mynning	Fragment	1	3		1823		
677	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	1		1823		
678	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	3	3		1823		x
679	Glas	Butelj	Buteljglas		Fragment	4	27		1823		
680	Järn	Spik	Smidesspik		Intakt	2	13		1823		x
681	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	6	13				
682	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaft	3348		
683	Järn	Spik	smidd		Intakt	1	17		3348		x
684	Keramik	Kritpipa			Fragment	3	16	Skaftbitar	1823		
685	Keramik	Fat	Skål		Fragment	1	6	Fat eller skål.	1823		
686	Keramik	Fat	Fat		Fragment	1	3	Fat eller skål.	1823		
687	Keramik	Kruka	Kruka		Fragment	1	9	Trefotsgröta	1823		
688	Glas	Flaska	Flaska		Fragment	2	6		1823		
689	Keramik	Fat	Fat	Mynning	Fragment	1	15		677		
690	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	2	3		3149		
691	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	1		3149		
692	Keramik	Kritpipa	Skaft		Fragment	3	3	Skaft	4055		
693	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	2	Sekundärbränd	4055		
694	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	1		4055		x
695	Keramik	Trebensgryta	Gryta	Buk	Fragment	2	55		2208		
696	Järn	Spik	Smidd		Fragment	1	16		2208		x
697	Keramik	Fat	Fat		Fragment	5	6	Tennglasyr, målad dekår	3149		
698	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	10	24		3149		
699	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	1		3149		
700	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	3		3149		
701	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	1		3149		
702	Keramik		Golvkake	Platta	Fragment	1	3		3149		
703	Glas	Butelj	Flaska		Fragment	1	23		3149		
704	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	1	6		3149		
705	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	8	10	Oglaserat flintgods	3149		
706	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	1	Skaft	3149		
707	Glas	Butelj			Fragment	11	51		3149		
708	Glas	Fönsterglas			Fragment	1	3		3149		x
709	Järn	Spik	smidda		Fragment	6	60		3149		x
710	Keramik	Skål	Skål	Buk   Mynning	Fragment	2	67	Från två olika skålar.	743		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Käridel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
711	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	5		743		
712	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Fragment	1	4	Fat eller skål.	743		
713	Keramik	Trebensgryta	Gryta	Buk	Fragment	1	16		743		
714	Keramik	Kritpipa	Skaft		Fragment	2	12	Skaftfragment, längd 40, 60 mm.	743		
715	Glas	Fönsterglas			Fragment	1	5		743		x
716	Järn	Spik	smidda		Intakt	4	72	55, 55, 70, 80 mm långa	743		x
717	Järn	Hake	Hank		Fragment	1	148	Troligen avbruten hank till större gryta el kittel	743		x
718	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	1	13		1823		
719	Keramik	Kritpipa			Fragment	5	22	Skaft	1823		
720	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	1	Del av huvud	1823		
721	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	2	2		1823		x
722	Järn	Spik	smidda		Intakt	4	46	50, 80, 80, 90 mm långa	1823		x
723	Keramik	Kruka	Kruka	Botten   Buk	Fragment	18	55		3149		
724	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	2	3		3149		
725	Glas	Butelj			Fragment	1	1		3149		
726	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	4	Skaft	716		
727	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	4	Del av huvud.	743		
728	Keramik	Kruka	Kruka		Fragment	1	17		3005		
729	Keramik	Krus	Krus		Fragment	1	11	Mineralvattenfl; likn "selterkrus".	3191		
730	Keramik	Trebensgryta	Gryta	Botten	Fragment	1	51		3191		
731	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	7		2208		
732	Keramik	Fat	Skål	Buk	Fragment	1	26		2530		
733	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	9	Del av huvud	743		
734	Keramik	Krus	Krus	Buk   Mynning	Fragment	12	205		3149		
735	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	5	7		3149		
736	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	2	70				
737	Keramik	Skål	Skål	Buk   Mynning	Fragment	1	4				
738	Keramik				Fragment	1	6				
739	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	2	1				
740	Keramik	Kritpipa			Fragment	2	14	Skaft och del av klack.			
741	Järn	Spik	Smidda		Intakt	2	19	35, 70 mm långa.			x
742	Glas	Butelj	Buteljglas		Fragment	4	53				
743	Bergart	Bryne			Fragment	1	11	Del av skifferbryne, 50 mm långt, 22 mm brett	2208		
744	Bergart	Föremål			Fragment	1	3	Eldslagningsflinta?	1823		
745	Keramik	Krus	Krus	Botten	Fragment	1	13		716		
746	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	15	163		716		
747	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	2		716		
748	Keramik	Kritpipa			Fragment	1	2	Skaft	716		
749	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	1		716		x
750	Järn	Spik	Smidda		Intakt	5	85	45, 47, 50, 89	3017		x
751	Järn	Hästska			Fragment	1	65		3017		x
752	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	5		743		
753	Glas	Butelj			Fragment	1	38		743		
754	Glas	Fönsterglas			Fragment	1	2		743		x
755	Järn	Beslag			Fragment	1	23		1823		x
756	Järn	Spik	Tråd		Fragment	1	8		1823		x
757	Glas	Fönsterglas			Fragment	10	22		1823		x
758	Keramik	Kritpipa			Fragment	6	16	Skaft	2530		
759	Keramik	Kritpipa			Fragment	4	9	Huvud, klack och del av skaft. Engelskt?	2530		
760	Keramik	Kruka	Kruka	Buk   Mynning	Fragment	2	9		2530		
761	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2	Möjlig trebensgryta	2530		
762	Keramik	Fat	Krus	Buk	Fragment	2	2		2530		
763	Keramik	Fat	Skål	Buk	Fragment	1	3		2530		
764	Järn	Hästska	Hästska		Fragment	1	45	Arm av mindre hästska, med kvarsittande söm.	2530		x
765	Järn	Kniv	Rakkniv?		Fragment	1	9	Rak liten välanvänd/nedslipad egg med kort tånge.	2530		x
766	Glas	Butelj			Fragment	3	31		2530		
767	Glas	Fönsterglas			Fragment	1	1		2530		x
768	Keramik	Fajans	Fat	Buk   Mynning	Fragment	1	2	Rörstrand "Willow" prod 1826 - 1888	3149		x
769	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2		3149		
770	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	3	15	Minst två olika fat.	3149		
771	Keramik	Krus	Krus	Buk	Fragment	4	24		3149		

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
772	Järn	Klackjärn			Intakt	1	37		3149		x
773	Järn				Intakt	1	0	Järnring	3149		x
774	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk	Fragment	4	23		2208		
775	Glas	Fönsterglas			Fragment	2	1		2208		x
776	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	2		4055		
777	Bly				Intakt	1	18	Musköt- eller pistolkula. Kaliber 16 mm.	743		
778	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	1	16		2530		
779	Keramik	Kritpipa			Fragment	2	1	Del av huvud	2530		
780	Keramik	Kruka	Kruka	Buk	Fragment	1	2		2530		
781	Glas	Dryckesbägare			Fragment	1	2		743		
782	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	2		743		
783	Glas	Fönsterglas			Fragment	4	6		743		x
784	Keramik	Fat	Fat	Buk   Mynning	Fragment	6	48	Borrat reparationshål på ett av fragmenten	3017		
785	Keramik	Fat	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	15	41		3017		
786	Keramik	Kritpipa			Fragment	3	3	Skaft	3017		
787	Keramik	Kruka	Krus	Botten	Fragment	1	12		3017		
788	Keramik	Fat	Fat	Buk	Fragment	1	8		3017		
789	Glas	Fönsterglas			Fragment	2	2		3017		x
790	Glas	Butelj			Fragment	3	16		3017		
791	CU-leg	Ölhane			Komplett	1	121	Ölhane, toppen utformad som en krona.	3017	x	
792	Järn	Spik	Smidda		Intakt	5	48	4x35 mm, 80, 100 mm långa	3017		x
793	Järn	Spik	smidd		Intakt	1	69		3017		x
794	Järn	Beslag	Gripredskap (för spis)?		Intakt	1	114	ten, 4-sid, ngt spetsad, 2a änden uthamrad & omvikt	3191		x
795	Järn	Föremål	Gryta/panna?		Defekt	1	131	Bandformigt grythandtag?, m holkrest? i en ände	3191		x
796	Järn	Gångjärn	Dörrstapel		Defekt	1	209	Äldre dörrstapel, L-formig, L 150 resp 70 mm.	716		x
797	Järn	Nit	Nit		Defekt	1	16	Klen ten, kvadratisk bricka 19X20 mm; sentida?	716		x
798	Järn	Föremål	Skruvten/skruv?		Fragment	1	17	Frgm ten, runt tvärsnitt; troligen gängad?	716		x
799	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning	Fragment	1	1	Oglaserat rödgods	716		
800	Keramik	Kärl	Fat	Botten   Buk   Mynning	Fragment	3	3	Ev från samma kärl; fat?	716		
801	Glas	Kärl	Vas/lampa?		Fragment	1	1	Grått, nästan opakt, glas; troligen överfångsglas?	716		
802	Järn	Lås	Låsbygel		Defekt	1	96	Lätt välvd, platt, oval ögla i 1 ände, hål i andra.	838		x
803	CU-leg	Spänne	Skospänne (torne)		Defekt	1	6	D-form, genombruten m två piggar, gjuten.	716		
804	Bergart	Stenkol				1	66	Stenkol eller koks, klump	838		x
805	Bränd lera	Tegel	Murtegel		Fragment	1	51	Murtegel	838		x
806	Järn	Hake	Hake		Defekt	1	48	Platt ten (10X6 mm), närmast J-form (L132, H31mm).	838		x
807	Järn	Skruv	Skruvbult		Komplett	1	206	4-kantig ten, gängad ände m bricka & 4kantig mutter.	1172		x
808	Glas	Butelj	Butelj/Flaska		Fragment	3	10	Bukfragm, rökfärgade; minst två olika buteljer.	3149		
809	Järn	Spik	Smidd		Intakt	1	5	liten smidd spik, ngt böjd; huvuddiam c 11-15 mm.	3149		x
810	Glas	Fönsterglas	Planglas		Fragment	1	1	Klart planglas, 2 mm tjockt	3149		x
811	Järn	Föremål	Vertygsblad?		Fragment	1	34	Avlångt fragm lätt välvd plåt, Lsid 1 resp 3 mm tj	3149		x
812	Keramik	Kopp			Fragment	1	1	Öra, t kaffek? blå/lila dekor (tryckt?) "invänd".	3149		
813	Keramik	Fajans	Fat	Botten   Buk	Fragment	2	4	Ev samma fat.			
814	Järn	Lie	Lieblad		Fragment	2	87	Egg, två delar m passning, spets på lieblad?	2530		x
815	Järn	Hästsco	Hästsco		Fragment	1	73	Ca 1/2 av hästsco, schwedeneiser	2530		x
816	CU-leg	Ring	Ring		Intakt	1	3	ihoplödd. Ej fingerring. Diam 16 mm.	743		
817	Järn	Spänne	Spänne		Intakt	1	31	Remspänne med nål	1172		x
818	Järn	Nyckel	Nyckel		Defekt	1	15	Nyckelten el sprint m ögla?	1172		x
819	Järn	Spik	Smidd spik		Fragment	3	11	Hårt korr spikar, L 30, 35, 48 mm.	1172		x
820	Järn	Spänne	Spänne		Intakt	1	12	Liten sölja med nål, t rem.	1172		x

Fyndnr	Material	Sakord	Undertyp	Kärldel	Fragm.grad	Antal	Vikt g.	Anmärkning	Kontext	Konserv.	Gallrat
821	Järn	Spik	Klippspik?		Defekt	3	27	Korrod, böjda. En möjl tråd. L 45, 44, 127 mm.	1172		x
822	Slagg	Järnhaltig slagg	Järnsmidesslagg		Fragment	1	43	Smidesslagg. Späckat stycke.	743		x
823	Keramik	Kärl			Fragment	1	1	Flintgods	743		
824	Järn	Föremål	Verktyg. Borr?		Defekt	1	52	Rak ten m förtjockning i en ände. Möjl borr?	1221		x
825	Järn	Spik	Smidd?		Defekt	1	34	Hårt korroderad.	1221		x
826	Glas	Fönsterglas	Fönsterglas		Fragment	1	6	1,5 mm brett. Oxiderat.	743		x
827	Järn	Föremål	Föremål		Fragment	1	3	En rund avbruten ten/pinne. Ej spik.	743		x
828	Järn	Nit	Nithuvud m ten?		Fragment	1	21	Rundat korroderat obj. Möjl del av nit?	3149		x
829	Järn					3	2	Små fragment, av tråd/spik.	1172		x

# Bilaga 3. Specialregistrering keramik

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasrtyyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
11	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk	Bli:4	ca 1675-1850	Blyglasr inv		Hornmålad vitlera	Koncentriska cirklar / Våglinje	Brun Gul		Röd	Röd	1	75		Pipleredekor. 1600-tal - tidigt 1700-tal.
13	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Botten	Porslin	Kina / ev Japan	ca 1690-1725		Målad dekor	Imari dekor	Vit Blå Röd	Vit	Vit	Vit	1	8		Tidig imari dekor i Kangxi- stl, motivet troligen en blomkruka
15	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryt a	Buk	Bli:4	ca 1600-1800	Blyglasr inv				Brun		Röd	Röd	1	2		Utv fina drefäror. 1600- tal- tidigt 1700-tal
17	Keramik	Kärl	Trebensgryt a Fat	Mynning Buk Botten Ben	Bli:4	ca 1600-1800	Blyglasr inv fläckvis utv		Hornmålad vitlera		Brun Gul	Brun	Röd	Röd	5	81		5 olika kärl; trefotsgr. fat etc., 16-1700-tal.
18	Keramik	Kärl	Skål mm	Buk	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit Lila	Vit	Vit	8	19		Odekorerat. Efter 1800
23	Keramik	Kärl	Buk	Buk	Porslin	ca 1700-1900					Vit	Rosa	Vit	Vit	1	1		Skuldra/hals? Mkt tunt, ljust rosafärgad utsida.
33	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Hals Buk Botten	Cli:2	1806-1830	Askglasr/Saltglasr				Grå	Rödbrun	Grå	Grå	6	190		Delar av selterkrus, stämpel delv bevarad: "HN" mm
36	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning Buk	Bli:1	ca 1700-1900						Röd	Röd	Röd	1	24		Drejfränder; oglaserat rödgoods.
40	Keramik	Kärl	Tallrik Fat Buk Kopp	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv		Tryckt dekor		Vit Blå Lila	Vit	Vit	Vit	29	131		Skålar & fat; oglas, vitglas, gulgias & blå dekor
41	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cli:2	ca 1775-1900	Saltglasr Engobe				Grå	Brun	Grå	Grå	9	147		Selterkrus
42	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning Hånk Buk	Bli:4	ca 1700-1900	Blyglasr inv				Brun		Röd	Röd	8	61		3 olika fat; 2 sena/efter 1750?, 1 trol äldre
48	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Buk	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	Vit	2	4		Fr skål/kopp & fat; 1 oglaserat, 1 vitgiaserat
50	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Brätte Buk	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit	Vit	Vit	9	15		Vitglas, min 3 kärl; 1 tryckt blå dek; 1 reliefdek
55	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Bli:4	ca 1600-1900	Blyglasr inv				Brun		Röd	Röd	2	15		1 fragm m avspjälkad sten i insida.
56	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bli:4	ca 1600-1900	Blyglasr inv				Brun		Röd	Röd	1	4		
57	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	Vit	2	6		
59	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Cli:2	ca 1400-1900	Askglasr				Grå	Brun Grå	Grå	Grå	1	4		Selterkrus, bukskäva
60	Keramik	Kärl	Fat	Buk Botten	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	Vit	1	3		Vitgiaserat, prickdekor på utsidan
63	Keramik	Kärl	Blomkruka	Mynning Buk	Bli:1	1700-1900-tal								Röd	2	13		Två bitar med passning. Blomkruka?
65	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods	ca 1770-1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	Vit	7	20		Vitgiaserat, ev två olika kärl.



Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasyrtyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
66	Keramik	Kärl			Porslin		ca 1700–1900								2	5		Två olika föremål? Ett fragm sannolikt ej fr kärl.
71	Keramik	Kärl	Skål	Buk	Bli:4	Nederländerna	ca 1600–1850	Blyglasyr inv utv	Vitlere-engobe inv			Brun Grön	Brun	Röd	2	18		Passning: delv vitlereengob; glaserad utsida, 17t?
76	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Hånk	Cli:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe					Brun	Grå	4	1		Stengodskrus? Jfr fnr 154.
77	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	4		Vitglaserat
83	Keramik	Kärl	Fat Skål Kruka	Mynning Brätte Hånk Buk	Bli:4		ca 1675–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv Hemrad			Brun Gul Grön	Brun Grön	Röd	7	119		Minst 4 olika kärl; 1 fragm m hämning mm; 1700-t?
85	Keramik	Kakel	Väggkakel	Blad	Fajans		ca 1700–1850	Tennglasyr		Målad dekor			Vit Blå	Gul	1	5		
86	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv		Målad dekor		Vit Grön Svart	Vit	Vit	2	10		2 olika kärl; ett tunnare fragm m inv målad dekor.
91	Keramik	Kärl	Fat	Botten	Bli:4		ca 1675–1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Brun Gul Grön		Röd	1	16		Pipleredek, ornament. Hårt slitet. 16-4/tid 17-tal
93	Keramik	Kärl	Fat Skål mm	Mynning Brätte Buk	Bli:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv			Brun Gul Grön	Brun	Röd	11	102		Min 4 kärl. Vitlereengob mm; 1 skärva m "2"; 17-t.
94	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Bli:4		ca 1700–1775	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Grön		Röd	7	158		Grönglas, samliga m passning. 2 borrarade hål, 17-t
103	Keramik	Kärl	Fat	Mynning	Fajans		ca 1700–1800	Tennglasyr inv utv		Målad dekor		Vit Blå Brun	Vit	Gul	1	1		Målad dek. Rödbrun/blå, löpande hund, kinainsp?
115	Keramik	Kärl? Kakel?			Fajans		ca 1700–1850							Gul	1	5		fajans, helt avspjälkad.
116	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Skål mm	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit Röd Guld	Vit	31	108		fr olika kärl; enst dek, bl a måln m rött & guld.
117	Keramik	Kärl	Tallrik Fat mm	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods	Sverige - Rörstrand	ca 1800–1884							Vit	30	427		Påsen märkt "Botten" (av 1230)
118	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte inflaska	Buk Botten	Cli:2		ca 1775–1900	Askglasyr				Grå	Gråbrun	Grå	1	68		Påsen märkt "Botten" (av 1230)
124	Keramik	Kärl	Blomkruka Buk	Mynning Buk	Bli:1		1700–1900-tal							Röd	1	12		Möjl blomkruka.
126	Keramik	Kärl	Blomkruka	Buk	Bli:1		1700–1900-tal							Röd	1	6		Ljust fint gods. Trol ej blomkruka.

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverknig	Typdatering	Glasyrtyp	Yrbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
129	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv			Gulbrun	Brun	Röd	4	5	"AL 3084" "under spis"	Samma kärl. Spår av utvändig och invändig glasyr
133	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryta	Mynning Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	2		Litet fragment, mynning/skuldra, utv drejefåra
135	Keramik	Kärl	Mineralvatte	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	17		Seiterkrus
136	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv utv				Brun	Brun	Röd	1	1		In- och utvändig glasyr.
138	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Cl:2		ca 1700-1900	Saltglasyr				Brun	Gråbrun	Gulbrun	3	14		Alla med passning; utv saltgl/engobe, inv engobe
139	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Botten	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv	Hormälad vitlera			Brun Gul		Röd	1	9		Vitlerengobe & målad dek (cirkel el spiralmonster)
140	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	3	"tillhör AL 743"	
143	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fajans		ca 1700-1800	Tennglasyr inv utv		Målad dekor		Vit	Vit	Vit	3	3		Möjl skål? Utv blå målad dekor
144	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Blå	Vit Grön	Vit	6	9		olika kärl; tryckt grön, blå resp brun dek, odek
145	Keramik	Kärl	Blomkruka	Buk	Bl:1		1700-1900-tal								1	2		Evblomkruka
151	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Kopp	Mynning Brätte Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Målad dekor			Vit Blå	Vit Blå Grön Svart	Vit	7	14		flera kärl, bla tallrikar/fat; 1 fragm m blå dekor
154	Keramik	Kärl	Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1800-1900	Saltglasyr Engobe				Grå	Brun	Grå	1	5		Liknar selterkrus; del av sigill; jfr fnr 76
160	Keramik	Kärl	Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1800-1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	3	21		Seiterkrus, 2 fragm m passning; del av sigill
163	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Lila	Vit	Vit	22	42		Olika kärl; 1 fragm m tryckt blå dekor
168	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv	Hormälad vitlera	Koncentriska cirklar		Brun Gul		Röd	2	16		Passning fnr 168 och 213
168b	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv	Hormälad vitlera	Koncentriska cirklar		Brun Gul		Röd	5	26		Olika kärl, bl a fat; vitlerengobe, målad dekor mm
169	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk	Fajans		ca 1700-1800	Tennglasyr inv utv				Vit	Vit	Gul	3	16		
173	Keramik	Kärl	Kopp mm	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Röd	Vit Röd	Vit	4	2		Trol flera olika kärl; 1 m röd tryckt dekor
179	Keramik	Kärl	Kopp mm	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Lila	Vit Svart	Vit	19	36		Olika kärl; bl a flera typer av tryckt dekor.
183	Keramik	Kärl			Porslin		1800-1900-tal								1	3		Kneappliknande gjutet föremål; del av el-säkring?
193	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bl:4		ca 1600-1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Gul		Röd	2	11		Slitna; spår av vitlerengobe, Fat & ?
199	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	4		

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverknig	Typdatering	Glasystyp	Yrbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
206	Keramik	Kärl	Skål / Fat	Mynning Buk	Bli:4		ca 1675-1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv	Hormålad vitlera		Brun Gul Grön		Röd	3	10		Ev alla fragm från samma kärl.
213	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Hänk Buk	Bli:4		ca 1600-1850	Blyglasyr inv fläckvis utv		Hormålad vitlera	Koncentriska cirklar	Brun Gul	Brun	Röd	1	51		Passning fnr 168 och 213. Bandhänkel m kålad kant. Vitelrengoberat.
215	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	1		
217	Keramik	Kärl	Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	6		Selterkrus
219	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bli:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv		Hormålad vitlera	Koncentriska cirklar	Brun Gul		Röd	1	19		Siftet, spår av vitlereengobe, cirklar/spiral.
220	Keramik	Kärl	Blomkruka	Mynning Buk	Bli:1		1700-1900-tal							Röd	2	52		Från samma kärl.
232	Keramik	Kärl	Trebensgrýt a	Botten	Bli:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	3		svartoxiderad utsida med stänk av blyglasyr.
235	Keramik	Kärl	Buk	Buk	Flintgods		ca 1800-1860	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor	Tryckt dekor		Vit Blå	Vit Blå	Vit	1	1		tryckt blåvitt blomstermotiv.
238	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning	Bli:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	20		
251	Keramik	Kärl	Skål / Buk	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor	Tryckt dekor		Vit	Vit Blå	Vit	4	13		1 fragm med tryckt blå dekor.
255	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit Blå	Vit	Vit	2	3		Från olika kärl; ett med tryckt svartgråblå dekor.
257	Keramik	Kärl	Trebensgrýt a	Buk	Bli:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv				Grön		Röd	1	2		Utvändigt små drejåsar.
293	Keramik	Kärl	Trebensgrýt a	Buk Botten	Bli:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv				Brun		Röd	3	7		Minst två olika kärl; 1 fragm helt avspjälkat.
296	Keramik	Kärl	Trebensgrýt a	Buk	Bli:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	3		Utv små drejåsar.
297	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fajans		ca 1700-1800	Tennglasyr inv utv		Målad dekor		Vit	Vit Grön Gul Svart	Gul	5	8		Fr samma kärl; utvändig målad dekor.
298	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgrýt a Skål	Mynning Buk	Bli:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv			Brun Grön	Brun Grön	Röd	2	8		fr kruka & fatfragm, mkt tunnt m prickdekor.
303	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Bli:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	2		
310	Keramik	Kärl	Fat	Botten	Bli:4		ca 1675-1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Gul		Röd	1	11		Vitelrengoberat
312	Keramik	Kärl	Kruka	Hänk	Bli:1		ca 1600-1900							Röd	1	5		
313	Keramik	Kärl	Buk	Buk	Bli:4		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv				Svart	Svart	Röd	1	4		in- o utv jämn mörkbrun glasyr; rel modern?
314	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Botten	Porslin		ca 1700-1900			Tryckt dekor		Vit Blå	Vit	Vit	2	3		Tunt porslin m tryckt "kinesisk" dekor
315	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat kopp	Mynning Brätte Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit Blå	Vit Lila		11	11		Min 2 olika kärl; 1 fat m tryckt blå dekor
320	Keramik	Kärl	Fat	Brätte Buk	Bli:4		ca 1600-1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv Hemrad			Brun Gul		Röd	2	11		Rullstämpeldekor

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasstyp	Vtbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
321	Keramik	Kärl			Fajans		ca 1600–1800							Gul	1	1		Odet fragment: Avspjått på båda sidor.
327	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Gulgrå	1	2		Seltekru
329	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Buk Botten	Porslin	Sverige - Rörstrand	ca 1870–1926					Vit Blå	Vit	Vit	8	88	"1230 (i botten)"	Med passning, Rörstrand "Blå blom", 1910-1926
330	Keramik	Kärl	Burk	Mynning Buk Botten	Cl:2 Porslin		1800–1900-tal					Vit	Vit Blå	Vit	0	0	"1230 (i botten)"	Från samma kärl, saltglaserat, blå målad dekor
331	Keramik	Kärl	Kopp Fat mm	Mynning Öra Buk Botten	Flintgods Porslin		1800–1900-tal					Vit	Vit	Vit	18	136	"1230 (i botten)"	Från olika kärl; kaffekopp, fat mm.
334	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning	Bl:4		1800–1900-tal	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	24	Påsen märkt: "1230 (i botten)"	
336	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit Blå	Vit	Vit	4	7		1 frag plant m dubbelsid glasyr, 1 frag m blå dek
337	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Bl:4		ca 1700–1900	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv	Hormålad vitlera		Brun Gul Grön		Röd	2	50		pålagd vitlere-dekor, vågebandsmönster mm.
340	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	3		
341	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit Svart	Vit	Vit	8	13		Olika kärl; ett fragm m tryckt dekor
349	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	2		
352	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bl:4		ca 1700–1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	8		
354	Keramik	Kärl		Mynning Buk Botten	Flintgods Porslin		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	7	9		Från olika kärl
357	Keramik	Kärl	Blomkruka mm	Mynning Hånk Buk Botten	Bl:1		ca 1700–1900							Röd	0	27		Ev fr samma kärl? Små spår av blyglas på hankfr.
362	Keramik	Kärl		Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	1		
365	Keramik	Kärl	Fat	Brätte	Bl:4		ca 1600–1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv Hemrad			Brun Gul		Röd	1	3		Rullstämpeldekor
366	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit	Vit	5	0		Olika kärl, 2 frag tryckt blå dek, 1 frag porslinsl
369	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	11		Seltekru
373	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska kruka	Buk Botten	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	0	0		Seltekru? 3 olika typer. 2 bukfrag, 1 bottenfr.
374	Keramik	Kärl	Kopp	Mynning Buk	Porslin		ca 1700–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	2		Porslinsliknande

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverknig	Typdatering	Glasarty	Yrbehandling	Dekorform	Dekor	Invfärg	Utvfärg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
379	Keramik	Kärl	Trebensgryt a	Buk	Bl:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	2	12		Trol samma kärl; delvis glas uts & 1 fr m drejsår
382	Keramik	Kärl	Burk	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	7		2 olika kärl.
383	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	6		
389	Keramik	Kärl	Fat / Skål mm	Mynning	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	5		Rund 'puck' märkt "H" (diam 18 mm) samt bukfragm.
391	Keramik	Kärl	Fat	Mynning	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Svart	Vit	Vit	1	1		Tryckt svart/grå dekor
393	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk Botten	Flintgods Porslin		ca 1700-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	33		2 fragm trol fat + 1 porslinsliknande mynningfragm
394	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Cl:2		1800-1900-tal	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Gråbrun	2	36		Seltekruks
395	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bl:4		ca 1800-1950	Tengglasyr				Gul		Röd	1	18		
399	Keramik	Kärl	Mynning	Mynning	Flintgods	Sverige - Gustavsberg	1880-1925	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit Lila	Vit	10	13		Gustavsberg 'Asiatic Pheasant', tilliv 1880-1925
400	Keramik	Kärl		Buk	Flintgods Porslin		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	2		min 2 olika kärl; 1 skärva oglaserad
405	Keramik	Kärl	Fat	Botten	Bl:4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv		Stänkdakor vitlera		Brun Gul		Röd	1	6		Vitlredekor
407	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Blå	Vit	Vit	16	15		Tryckt blå geometrisk dekor
408	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk Botten	Flintgods Fajans		ca 1700-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit Grön	Vit	7	6		Från olika kärl; 1 skärva grönglaserad.
409	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bl:1		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe							1	2		Insidan avspjälkad
413	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Grå		Grå	3	20		Seltekruks
414	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Bl:4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv		Stänkdakor vitlera		Brun Gul		Röd	1	3		Vitlredekor
415	Keramik	Kärl	Tallrik	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	2		
417	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Gråbrun	Brun	Grå	1	9		Grått gods m utv engobe; trol Seltekruks.
420	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bl:4		1800-1900-tal	Blyglasyr inv				Brun		Röd	2	5		
421	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	4	8		
422	Keramik	Kärl		Öra	Porslin		1800-1900-tal					Vit	Vit	Vit	1	4		Fragm av liten hank el öra.
424	Keramik	Kärl		Buk	Flintgods Fajans		ca 1700-1900	Blyglasyr Tengglasyr				Vit	Vit	Vit Gul	3	3		
429	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Burk	Botten	Flintgods	Sverige - Rörstrand	ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit	Vit	2	14		2 olika kärl? 1 frag av fat m tryckt blå dekor.
430	Keramik	Kärl		Buk	Bl:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv fläckvis utv		Stänkdakor vitlera		Brun Gul	Brun	Röd	3	3		Ev alla fr samma kärl? 1 frag m vitlredekor
431	Keramik	Kärl	Mineralvatte inflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Grå	Brun	Grå	1	4		Seltekruks
438	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	11	50		Ev är alla frag fr samma tallrik.

Findnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasstyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
439	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit Blå	Vit	Vit	4	11		Flera kärll&fat, bl a Rörstrand Spetsmönster 1866-68
440	Keramik	Kärl	Kopp / Skål	Buk	Porslin		1800-1900-tal					Vit	Vit/Guld	Vit	1	1		Med utvändig guldekor, tryckt?
441	Tegel														1	3		Utsida/översid avspjåkad; Bli el takpannefrag.
445	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Bli-4		ca 1700-1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv?			Brun		Röd	1	13		Slitet fragm: spår av heltäckande inv engobering.
446	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte	Bli-4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv		Stänkdekor vitlera		Brun Gul		Röd	1	15		Spår av vitlere-dekor.
447	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk Botten	Flintgods	Sverige - Rörstrand	ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	5		2 fr. oglaserade, 1 glas bottenfragm märkt "7".
448	Keramik	Kärl		Hänk Buk	Bli-1		1700-1900-tal							Röd	2	5		Mynningsfragm vidar liten diam: flaska eller krus
450	Keramik	Kärl	Blomkruka	Mynning Buk	Bli-1		1700-1900-tal							Röd	3	14		2 med passning, 1 avvikande bukfragm.
452	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Buk	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit/Svart	Vit	Vit	3	5		1 fragm med tryckt svart/grå dekor.
459	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Kruka	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt Målad dekor		Vit Blå Gul	Vit	Vit	9	62		Olika kärll; 1 fr tryckt blå dek, 1 fr målad polykrom
460	Keramik	Kärl	Kopp	Mynning	Porslin		1800-1900-tal					Vit	Vit	Vit	1	2		Möjliggen kopp?
465	Keramik	Kärl	Kruka/Krus	Botten	Cl:2		1800-1900-tal	Saltglasyr Engobe				Grå	Brun	Grå	1	10		Selterkrus
466	Keramik	Kärl	Blomkruka	Buk Botten	Bli-1		1700-1900-tal							Röd	1	18		
467	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning	Bli-4		1800-1900-tal	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	7		
472	Keramik	Kärl	Fat	Brätte Buk	Bli-4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv		Stänkdekor vitlera		Brun Gul		Röd	1	4		
479	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr				Grå	Gulbrun	Gulgrå	1	23		Troligen selterkrus
481	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	2		
482	Keramik	Kärl	Skål	Buk Botten	Bli-4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv		Spiral		Brun Gul		Röd	1	188		Bottenfragment med spiraldekor i vitlera
483	Keramik	Kärl	Skål	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	5		
489	Keramik	Kärl	Blomkruka	Buk	Bli-1		1700-1900-tal							Röd	1	2		
490	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Glaserat gult lergods		ca 1832-1890	Blyglasyr inv utv				Gul	Gul	Gul	1	4		Saltglasyr? Modern?
491	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Gråbrun	Brun	Grå	1	5		Selterkrus
494	Keramik	Kärl	Kruka? Fat?	Buk Botten	Glaserat gult lergods		ca 1832-1890	Blyglasyr inv utv				Gul Brun	Gul	Gul	2	3		Ett fragm m spår av inv dekor, mörkbrun.
497	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	5	7		

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasarty	Vtbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
502	Keramik	Kärl? Figurin?			Porslin		ca 1700–1900							Vit	1	2		Runt obj (dia8-9;L20); geom dek, färgspr; Figurin?
503	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	3		Från samma kärl?
508	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Gråbrun	Brun	Grå	1	9		Seltekru
517	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Lila	Vit	Vit	4	12		Olika kärl; 1 fragm m tryckt blå dekor.
520	Keramik	Kärl	Fat Skål	Mynning Buk	Bl:4		ca 1700–1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Grön Gul		Röd	2	8		Från 2 olika kärl.
524	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Kruka	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	21	65		Olika kärl; vissa oglaserade.
525	Keramik	Kärl		Botten	Glaserat gult lergods		ca 1832–1890	Blyglasyr inv utv				Gul	Gul	Gul	1	10		Gulbeigt gods m in/utv saltglasyr.
529	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Buk Botten	Bl:1		1800–1900-tal							Röd	1	32		Del av litet fat med kant; till blomkruka?
530	Keramik	Kärl	Kruka Skål	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900							Vit	33	171		Olika kärl; vissa fr oglas; 1 fr m tryckt blå dek
536	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	16		
537	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Grå	Rödbrun	Grå	2	14		Seltekru
539	Keramik	Kärl			Porslin										1	21		Elektrisk säkring, Diazed. Tidigast 1909.
540	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	3		
541	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte	Bl:4		ca 1700–1775	Blyglasyr inv				Grön		Röd	1	8		
542	Keramik	Kärl	Kopp Fat	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Röd	Vit Röd	Vit	2	3		1 fragm m tryckt röd dekor
549	Keramik	Kärl	Skål	Buk	Bl:4		ca 1800–1900	Tennglasyr inv				Gul		Röd	1	39		Gul invändig glasyr
555	Tegel														1	2		
557	Keramik	Kärl? Kake?		Kant	Fajans		ca 1700–1900	Tennglasyr				Vit Blå		Gul	1	1		
558	Keramik	Kärl	Burk	Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	9		
559	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Gråvit	Brun	Grå	1	8		Seltekru
560	Keramik	Kärl	Kruka Fat	Mynning Brätte Buk	Bl:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv	Hormålad vitlera			Brun Grön		Röd	2	8		2 olika kärl; 1 grönglaserad bukfrag; 1 mytfrag.
561	Keramik	Kakel			Bl:1		ca 1700–1900							Röd	1	6		
566	Glas														1	2		
569	Keramik	Kärl	Kopp mm	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Lila	Vit Lila	Vit	6	6		Olika kärl; tryckt blå/lila dek, oglas gods mm.

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasartyptyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
572	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit		3	6		
581	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	4	6		Ev. samma kärl
583	Keramik	Kärl	Fat	Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	14		
584	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Blil:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv	Homalad vitlera	Koncentriska cirkclar		Brun Gul Grön		Röd	1	14		Passning fnr 584, 710, 746 och 784.
585	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryt a	Buk	Blil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	1		
589	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Clil:2		ca 1775-1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	4		Zelterkrus
590	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit	Vit	1	1		
593	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte	Blil:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv	Vitere-engobe inv			Gul		Röd	1	28		
596	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Clil:2		ca 1775-1900	Saltglasyr						Grå	1	4		Zelterkrus
597	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv						Vit	1	1		
598	Keramik	Kärl	Kruka	Buk Botten	Blil:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	5	33		
600	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Blil:4		ca 1700-1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	3	11		
601	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Blil:4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv		Stänkdekor vitlera		Brun Gul		Röd	4	11		
602	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Blil:4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv				Brun Gul		Röd	1	3		
603	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Blil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Gulbrun		Röd	1	2		
604	Keramik	Kärl	Rumpkavel	Blad	Blil:4		ca 1700-1850	Tennglasyr					Vit Grön	Röd	1	2		Växtornamentik
605	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	Clil:2		ca 1775-1900	Engobe					Brun	Grå	1	2		
606	Keramik	Kärl	Tallrik	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods	Sverige - Rörstrand	ca 1790-1884	Blyglasyr fläckvis inv		Tryckt dekor		Vit Blå	Vit	Vit	8	9		Geometriskt motiv
607	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	20	22		
608	Keramik	Kärl	Kopp	Buk	Flintgods		ca 1800-1860	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Röd	Vit Röd	Vit	1	1		Figur motiv
609	Glas														1	1		
615	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte	Flintgods		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Blå	Vit	Vit	1	2		
621	Keramik	Kärl	Kopp / Skål	Mynning	Flintgods		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Lila	Vit Lila	Vit	3	2		
623	Keramik	Kärl	Tallrik	Buk	Flintgods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	4		



Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverknig	Typdatering	Glasyrtyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
626	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Bll:4		ca 1600–1850	Blyglasyr inv	Vitlre-engobe inv Hemrad			Brun Gul		Röd	1	5		Geometriskt motiv
627	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning Buk	Bll - Oglaserat lergods		ca 1600–1900							Röd	2	8		
628	Keramik	Kärl	Kruka?	Buk	ClI:2		ca 1800–1900	Saltglasyr Engobe				Grå	Brun	Grå	1	5		Brunengoberat och saltglaserat
629	Keramik	Kärl	Krus	Buk	ClI:2		ca 1800–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	6		Brun färg, engoberat och saltglaserat
630	Keramik	Kärl	Tallrik	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	3		
631	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	ClI:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Gråvit	1	1		
632	Tegel																	
643	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk	Bll:4		ca 1675–1850	Blyglasyr inv		Hormälad vitlera	Koncentriska cirklar / Våglinje / Punkter	Brun Gul		Röd	2	31		
646	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning Buk	Bll:4		ca 1832–1890	Blyglasyr inv utv				Gul	Gul	Gul	3	39		
647	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Bll:4		ca 1775–1850	Blyglasyr inv		Stänkdakor vitlera		Brun	Brun Gul	Röd	1	14		
648	Keramik	Kärl	Fat	Mynning	Bll:4		ca 1600–1900							Röd	1	9		
654	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Botten	ClI:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Gråbrun	Brun	Grå	1	8		Zeiterkrus
655	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Buk	ClI:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	1	3		Zeiter
658	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	4	5		
659	Keramik	Kärl	Fat	Botten	Porslin	Sverige - Rörstrand	1892–1926			Tryckt dekor	Rörstrand / Hoang-Ho - 1892 1925	Vit Blå	Vit Blå	Vit	1	3		
663	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	20	122		
664	Keramik	Kärl	Skål?	Buk	Bll - Oglaserat lergods		ca 1770–1900							Vit	1	3		
671	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Bll:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	13		Sekundärbränt
674	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bll:4		ca 1700–1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	3	16		
675	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fajans		ca 1700–1800	Tennglasyr inv utv		Mälad dekor		Vit	Vit Grön Gul Svart	Gul	2	7		
675	Keramik	Kärl	Fat	Mynning	Flintgods		ca 1800–1860	Blyglasyr inv utv		Mälad dekor	Blomrankor	Vit Grön Röd Svart	Vit Grön Röd Svart	Vit	1	2		
676	Keramik	Kärl	Skål	Mynning	Bll:4		ca 1700–1850	Blyglasyr inv		Hormälad vitlera	Koncentriska cirklar	Brun Gul		Röd	1	3		
677	Keramik	Kärl		Buk	Bll:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	1		

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasyrtyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
681	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk Botten	Flintgoods	Sverige - Gustavsberg	1850-1905	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor	Gustavsberg / Carrara - 1860-1904	Vit Lila	Vit Lila	Vit	6	13		
685	Keramik	Kärl	Skål	Mynning	Bil:4		ca 1700-1850	Blyglasyr inv		Hormälad vitlera	Koncentriska cirkclar	Brun Gul	Brun Gul	Röd	1	6		
686	Keramik	Kärl	Fat / Skål?	Botten?	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv			Gul		Röd	1	3		
687	Keramik	Kärl	Trebensgrýt	Buk	Bil:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	1	9		
689	Keramik	Kärl	Skål	Mynning	Bil:4		ca 1600-1850	Blyglasyr inv		Hormälad vitlera	Koncentriska cirkclar	Brun Gul	Brun Gul	Röd	1	15		
690	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgoods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	2	3		
691	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgrýt	Buk	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	1	1		
693	Keramik	Kärl		Buk	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Gråbrun	Gråbrun	Röd	1	2		Sekundärbränd
695	Keramik	Kärl	Trebensgrýt	Botten Ben	Bil:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	2	55		
698	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgoods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	10	24		
699	Keramik	Kärl	Kopp	Buk	Flintgoods		ca 1800-1900	Blyglasyr inv utv		Tryckt dekor		Vit Röd	Vit Röd	Vit	1	1		
700	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun Gul	Brun Gul	Röd	1	3		
701	Keramik	Kärl	Kruka	Buk	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	1	1		
704	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatteinflaska		Cl:2		ca 1775-1900	Askglasyr				Grå	Gråbrun	Grå	1	6		
705	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Brätte Buk	Porslin		ca 1700-1900					Vit	Vit	Vit	8	10		
710	Keramik	Kärl	Skål	Myn Buk	Bil:4		ca 1675-1850	Blyglasyr inv fläckvis utv		Hormälad vitlera	Koncentriska cirkclar / Streck / Punkter	Brun Gul Grön	Brun	Röd	1	50		Passning fnr 584, 710, 746 och 784.
710b	Keramik	Kärl	Skål	Myn Buk	Bil:4		ca 1675-1850	Blyglasyr inv		Hormälad vitlera		Brun Gul	Brun Gul	Röd	1	16		
711	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk	Bil:4		ca 1775-1850	Blyglasyr inv	Stånkdecor vitlera			Brun Gul	Brun Gul	Röd	1	5		
712	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgrýt	Buk	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	1	4		
713	Keramik	Kärl	Trebensgrýt	Skaff	Bil:4		ca 1600-1750	Blyglasyr fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	16		
718	Keramik	Kärl	Trebensgrýt	Mynning Buk	Bil:4		ca 1600-1750	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	13		
723	Keramik	Kärl	Kruka/Buk	Buk Botten	Bil:4		ca 1600-1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	18	55		Från samma kärl.
724	Keramik	Kärl	Fat	Buk	Flintgoods		ca 1770-1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	4	3		
728	Keramik	Kärl	Kruka	Hänk	Bil:4		ca 1700-1900	Blyglasyr fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	1	17		

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasyrtyyp	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
729	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska	Hänk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe					Brun	Grå	1	11		
730	Keramik	Kärl	Trebensgryt a	Botten	Bil:4		ca 1600–1750	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	51		
731	Keramik	Kärl	Trebensgryt a	Botten	Bil:4		ca 1600–1750	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	7		
732	Keramik	Kärl	Skål	Buk Botten	Bil:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv	Hornmålad vitlera	Koncentriska cirklar	Brun Gul	Brun Gul	Brun	Röd	1	26		
734	Keramik	Kärl	Flaska Mineralvatte nflaska Buk	Mynning Hals Hänk Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Grå	Rödbrun	Grå	12	205		
735	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgoods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	5	7		
736	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk Botten	Bil:4		ca 1700–1850	Blyglasyr inv	Vitlere-engobe inv		Brun Gul Grön	Brun Gul Grön		Röd	2	70		
737	Keramik	Kärl	Skål	Mynning	Bil:4		ca 1700–1850	Blyglasyr inv	Hornmålad vitlera	Koncentriska cirklar	Brun Gul	Brun Gul		Röd	1	4		
739	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Buk	Flintgoods		ca 1800–1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor			Vit Blå Röd	Vit	Vit	2	1		2 olika fat; tryckt rosaröd resp lila dekor.
745	Keramik	Kärl	Mineralvatte nflaska	Botten	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr				Brun	Grå	Grå	1	13		
746	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk Botten	Bil:4		ca 1675–1850	Blyglasyr inv fläckvis utv	Hornmålad vitlera	Koncentriska cirklar / Streck / Punkter	Brun Gul Grön	Brun Gul Grön	Brun	Röd	15	163		Passning fnr 584, 710, 746 och 784.
747	Keramik	Kakel	Väggkakel	Blad	Fajans		ca 1700–1850	Tennglasyr	Målad dekor				Vit Blå	Gul	1	2		
752	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Brätte Buk	Flintgoods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	5		
760	Keramik	Kärl	Kruka	Mynning Buk	Bil:4		ca 1700–1900	Blyglasyr inv fläckvis utv				Brun	Brun	Röd	2	9		
761	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryt a	Buk	Bil:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv				Brun	Brun	Röd	1	2		
762	Keramik	Kärl	Krus	Buk	Fajans		ca 1700–1800	Tennglasyr inv utv				Vit	Vit Blå Gul Svart	Gul	2	2		
763	Keramik	Kärl	Skål	Buk	Bil:4		ca 1675–1850	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv fläckvis utv			Gul	Gul	Röd	1	3		
768	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning	Flintgoods		ca 1800–1900	Blyglasyr inv utv	Tryckt dekor	Willow		Vit Blå	Vit	Vit	1	2		Rörstrand "Willow" prod 1826 - 1888
769	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryt a	Buk	Bil:4		ca 1600–1900	Blyglasyr inv				Brun		Röd	1	2		
770	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat mm	Mynning Buk	Flintgoods		ca 1770–1900	Blyglasyr inv utv	Målad dekor			Vit	Vit Blå	Vit	3	15		Minst två olika fat.
771	Keramik	Kärl	Mineralvatte nflaska	Buk	Cl:2		ca 1775–1900	Saltglasyr Engobe				Brun	Brun	Grå	4	24		
774	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Buk Botten	Bil:4		ca 1600–1850	Blyglasyr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv	Hornmålad vitlera	Brun Gul Grön	Brun Gul Grön	Brun Grön	Röd	4	23		

Fyndnr	Material	Sakord	Formtyp	Del	Godstyp	Tillverkning	Typdatering	Glasrtyper	Ytbehandling	Dekorform	Dekor	Inv färg	Utv färg	Godsfärg	Ant frag	Vikt g	Fyndstatus	Anmärkning
776	Keramik	Kärl	Fat / Skål	Botten	Bli:4		ca 1600–1850	Blyglasr inv	Vitlere-engobe inv			Grön Gul		Röd	1	2		
778	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte	Bli:4		ca 1600–1850	Blyglasr fläckvis inv						Röd	1	16		
780	Keramik	Kärl	Kruka / Trebensgryta	Buk	Bli:4		ca 1600–1850	Blyglasr inv				Brun		Röd	1	2		
782	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Buk	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	1	2		
784	Keramik	Kärl	Skål	Mynning Buk	Bli:4		ca 1675–1850	Blyglasr inv fläckvis utv		Hornmålad vitlera	Koncentriska cirklar / Streck / Punkter	Brun Gul Grön	Brun	Röd	4	34		Passning fnr 584, 710, 746 och 784. Borrat reparationshål på ett av fragmenten
784b	Keramik	Kärl	Skål Fat	Myn Buk	Bli:4		ca 1675–1850	Blyglasr inv fläckvis utv	Vitlere-engobe inv Sgraffito			Brun Grön	Grön	Röd	2	12		
785	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat Skål	Mynning Brätte Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	15	41		
787	Keramik	Kärl	Mineralvatteinflaska	Botten	Cl:2		ca 1750–1900	Salglasr				Brun	Grå	Grå	1	12		
788	Keramik	Kärl	Fat	Mynning Brätte Buk	Bli:4		ca 1700–1900	Blyglasr inv				Brun		Röd	1	8		
799	Keramik	Kärl	Kruka	Hänk	Bli:1		ca 1600–1900							Röd	1	1		Oglaserat rödgods
800	Keramik	Kärl	Tallrik / Fat	Mynning Buk Botten	Flintgods		ca 1770–1900	Blyglasr inv utv				Vit	Vit	Vit	3	3		Ev från samma kärl, fat?
813	Keramik	Kärl	Fat	Buk Botten	Fajans		ca 1650–1800	Tennglasr inv utv		Målad dekor		Vit Blå	Vit	Gul	2	4		Ev samma fat.

## Bilaga 4. Myntbestämning

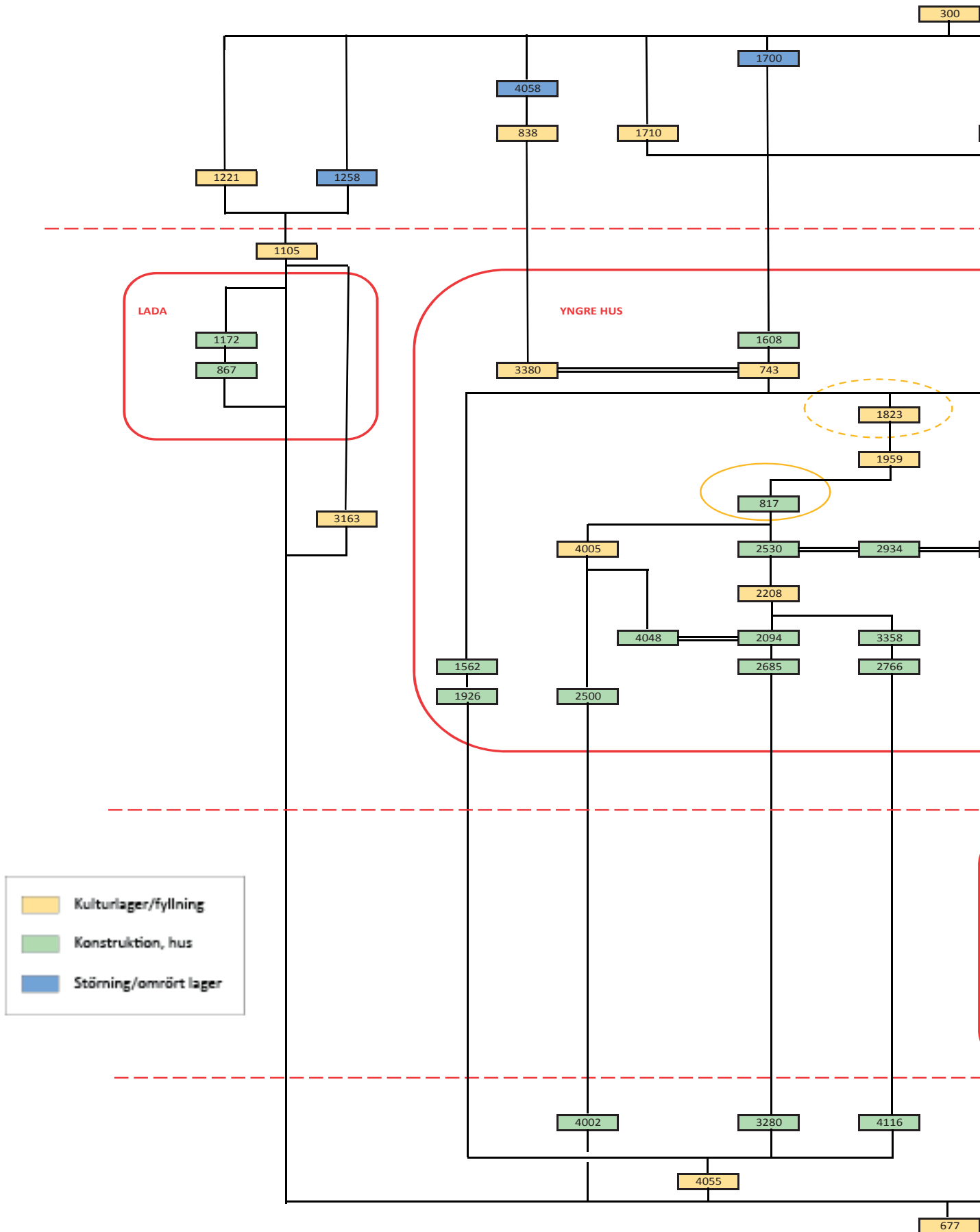
---

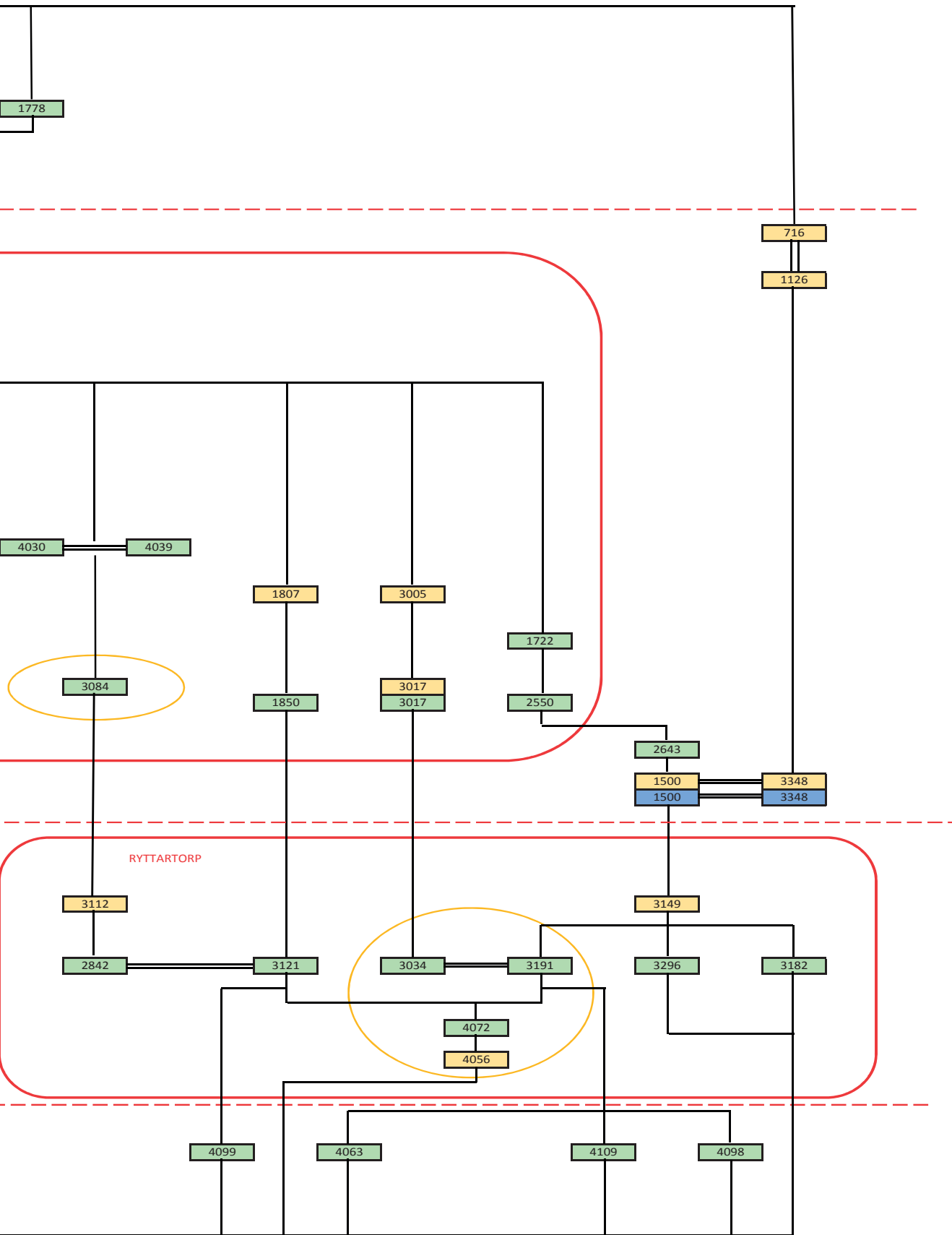
### Myntbestämningar Spånga, Sundbyberg 2:79 Raä 43:1

1F 2217.2208 F 282	Karl XII Stockholm 1 daler s m 1718 Phoebus (nödmünt)
1F1750.743 F 274	Oscar II Avesta 2 öre 1857
1F4092.3191 F 276	Karl XII Avesta 1/6 öre s m 1718? (kommer rengöras ytterligare)
1F4006.4005 F 271	Karl XI Avesta 1/6 öre s m 1666-1686
1F1777.743 F 268	Fredrik I Stockholm 1 öre k m 1720
1F1632.743 F 270	1/6 öre s m? (starkt slitet, bedömning bygger på storleken)
1F2947.2530 F 273	Ulrika Eleonora Stockholm 1 öre k m 1719
1F2696.743 F 275	Karl XII Avesta 1/6 öre s m 1708
1F1770.743 F 272	Karl XI Avesta 1/6 öre s m 1677

Myntbestämningar av Kenneth Jonsson 2019-02-06

# Bilaga 5. Matris





# Bilaga 6. Osteologisk analys

LNR	FNR	N	Vikt (g)	Bränt	Klass	Arttyp	Art	Anat.	Bensl	Del	Sida	F-p	F-d	Slakt	Gnag	Kommentar
1	1F4013.3017	1	2.1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus caput						Revbensfrag. Corpus och del av kaput. Till synes fusionerad.
2	1F1771.743	2	2.1		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Revbensfrag. corpus, två fragment.
3	1F1771.743	1	1.1		Mammalia	Litet däggdjur	LDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Rörbensfragment, litet däggdjur
4	1F1771.743	1	8.4		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Hand/fo	Ossa longa	Phalang III						Klöv
5	1F1771.743	1	7.1		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Ulna	Dialys, prox frag	sin					Dialysfragment, proximal del. Cortex något skadat men inga slaktspår.
6	1F1771.743	1	3.7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Scorium	Crista frag						Fragment av foramen och cristan. Potentiellt notkreatur.
7	1F1771.743	1	1.9		Mammalia	Får/GET	Ovis/capra	Fot	Tarsi	Centrotarsale	sin					Liten gris. Framst dialysen bevarad men stor del av den proximala delen kvar, caput skadat.
8	1F1209.4072	1	7.3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Ulna	Dialys, prox frag	sin					Text på påsen: i botten. Revbensfrag. Corpus, "halverade"
9	1230	2	1.8		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Ytterligare en liten gris, potentiellt olusionerad distalt men går ej att avgöra då ytan är skadad.
10	4108.4072	1	7.3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Humerus	Dialys, distal	dk					Dialysfragment, SDD, humerus (?) distal. Något Cortex skadat. Insidan syns de typiska "ränderna"
11	1F1770.3149	1	6.4		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Främre extremiteter	Humerus?	Dialys, frag						Vibrant ben, potentiellt scapula (skulderblad) på MDD?
12	1F1770.3149	1	0.3	ja	Mammalia	Obeständ	Obest.	Obest.	Ossa plana	Fragment						Förbränningsfraktur på cortex/yttskiktet
13	1F1945.1823	1	2.7		Aves	Hönsfågel	Aves	Bakre extremitet	Tibiotarsus	Dialys, prox frag	sin					Trolligtvis gallus domesticus (tamböna)
14	1F1945.1823	1	1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus						Mittelfragment av revben från mellanstort däggdjur. Potentiellt hugg på ena brottnan.
15	1F1945.1823	1	2.1		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Bakre extremitet	Covae	Acetabulum, os pubis	sin					Ledytan och pubisbenen, delvis fragmenterat. Hugg genom acetabulum. Ännu en liten gris.
16	3278 (3348)	1	1.2		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus, caput	dk					Revbens, potentiellt får/GET.
17	3278 (3348)	1	2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Ossa plana	Obest.						Potentiellt spinan på kota.
18	1F1763.743	3	0.3	ja	Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Costae	Corpus frag						Vitränd
19	1F1763.743	1	0.1	ja	Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Vitränd
20	1F4094 (1500)	1	1.1		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Bakre extremitet	Covae	illum	sin					Fragmenterad del av illum. Text på påsen: Diket under äldsta stenpackningen.
21	1F1639.743	1	1.5		Aves	Fågel	Aves	Bakre extremitet	Synsacrum	Ischiumfrag	sin					Fragment av Ischium, svanstorlek?
22	1F1639.743	2	1.8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Fragment av Ischium, svanstorlek?
23	1F1639.743	1	2.5		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Caput frag.
24	1F1639.743	1	8.3		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Främre extremiteter	Scapula	Fragmenterad del av spinan på scapula.	sin					Fragmenterad del av spinan på scapula.
25	1F1552.838	1	26.5		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Hand	Phalang I	Phalang I						Anteriort, främre benparet.
26	1F1552.838	1	1.4		Aves	Fågel	Aves	Främre extremiteter	Humerus	Dialys, prox frag	sin					Ej hönsfågel men den storleken.
27	1F1797.743	1	13.6		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Bröstborg	Humerus	Corpus	dk					Sannolikt metatarsal, men pga tidbrist dedikerades ingen övrig tid till närmare analys. Hugg genom cortex.
28	1F1797.743	1	26.7		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Metapod	Metatarsus/carpus	Distal trochlea						Cortex mycket skadat. Dialys samt del av prox/dist epifys (mycket skadad)
29	1F4081.3149	2	5.8		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialys, frag						Cortex mycket skadat. Dialys proximalt. Dialys samt frag prox och dist epifys. Nästan hel (NH)
30	1F2952.2530	1	26.3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Humerus	NH	sin	O	F	Snitt		Snitt dialys och distal dialys. Olusioneras proximalt. Dialys samt frag prox och dist epifys. Nästan hel (NH)
31	1F2952.2530	1	0.6		Mammalia	Får/GET	Ovis/capra	Kranium	Hyoidrum	NH						Tungben, nästan hel (NH).
32	1F2952.2530	1	1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Del av corpus fragment
33	1F1794.743	1	10		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Ulna	NH (prox + dia)	dk					Nästan hel, del av dialys och distala epifys saknas. Olecranon skadad går ej att avgöra om fusionerad.
34	1F1958.1823	1	5.7		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Ulna	Dialys + prox	sin	O?				Dialysfragment samt delvis bevarad olecranon proximalt. Olecranon delvis destruerat, oklart om fusionerad eller ej.
35	1F1559.838	1	2.3		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Ossa plana	Obest.						Del av coxae?
36	1F1559.838	1	23.0		Mammalia	Metapod	Bos taurus	Metapod	Metatarsus/carpus	Distal trochlea						Potentiellt hugg genom dialysen
37	1F1768.743	1	8.8		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Metapod	MC III	Hel	sin					Hugg?
38	1F1768.743	1	9.6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstborg	Costae	Corpus						Hugg?
39	1F1768.743	1	3.2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Dialysfrag, cortex tjock. Potentiellt del av ex humerus eller femur från bos. Potentiellt hugg.
40	3372 (3084)	1	2.1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Costae, torra frakturer
41	3372 (3084)	1	0.6		Mammalia	Däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag						Rörbensfrag.
42	3372 (3084)	1	2.6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag						Sannolikt distala delen av dialys på femur, svin.
43	677	1	0.6	ja	Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Ossa plana	Fragment						Vibrant ben. Text på påsen: Slutbaring under äldsta torpet.
44	1F1799.743	2	4.6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstborg	Costae	Corpus frag						Costae, torra frakturer på båda fragmenten. Cortex vittrat
45	1F1799.743	1	0.2		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest.	Obest.						Del av distala delen av dialysen. Cortex vittrat. Gng?
46	1F180.3149	1	5.1		Mammalia	Notkreatur	Bos taurus	Främre extremiteter	Humerus	Dialys dist						Del av distala delen av dialysen. Cortex vittrat. Gng?



LNR	FNR	N	Vikt (g)	Bränt	Klass	Arttyp	Art	Anat.	Bensl	Del	Sida	F-p	F-d	Slakt	Gnag	Kommentar
47	IF3180.3149	1	10,6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.				Såg		Sannolikt även detta fragment av humerus not men inga tydliga indikationer. Cortex vittrat. Sägsmärken tydliga i genomskärningen på ena Y-ax.
48	IF786.743	1	2,5		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Obest	Dialys frag.						Dialys frag.
49	IF1949.1823	4	5,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Brostkorg	Costae	Dialysfrag.						Två olika utseende på cortex (två av varje). Ena gulakt och vittrat, andra "fårskare".
50	IF1949.1823	1	0,5		Mammalia	Litet däggdjur	LDD	Brostkorg	Costae	Dialysfrag.						Omkränsen mycket mindre på detta revbensfragment än de övriga i påsen. Fyrkantigare genomskärning.
51	IF1949.1823	1	9,4		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Fämrre extremiteter	Humerus	Dialysfrag.	dx					Dialys frag.
52	IF1949.1823	1	2,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus		O	O			Corpusfrag (svin?). Kotkroppen helt ofusionerad med plåtorna.
53	IF1949.1823	1	1,2		Mammalia	Däggdjur	DD	Kranium	Cranium	Fragment						Obest kraniefrag.
54	IF1949.1823	1	4,3		Mammalia	Få/Get	Ovis/capra	Fämrre extremiteter	Humerus	Caput prox. delvis fusionerad	dx	O				Caput prox. delvis fusionerad
55	IF1949.1823	1	4,3		Mammalia	Få/Get	Ovis/capra	Fot	Calcaneus	NH	sin	O				Nästan hel ofusionerad tuber calcanei
56	IF1949.1823	1	1,2		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Hand/fot	Phalang	NH		O				Phalang ofusionerad vid basis (distal)
57	IF1128.1126	1	0,9		Mammalia	Däggdjur	DD	Rörben	Ossa longa	Fragment						Rörbensfrag. (sannolikt SDD). Humerus distal?
58	40911.3191	1	0,2	ja	Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Otydlig text på påsen. Rätt nr? Vibränt
59	IF1130.1126	1	0,7		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Spongiosa frag.						Enbart spongiosa
60	IF1218.1126	1	2,7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Cortex tjockt
61	IF1952.1823	1	1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag.						Fv SDD
62	IF1952.1823	1	0,6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Underkäke	Mandibula	Corpus frag + alveoler						Sannolikt kullning (subadult)
63	IF4079.3149	1	7,9		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Fragment						Cortex vittrat, sannolikt del av eplys.
64	Odlingslager (4055)	4	12,5		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Dialysfragment, ev samma bendel. Text på påsen: Odlingslaget under ytorpet. Slutbaning.
65	3369 (3084)	1	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Brostkorg	Costae	Dialysfrag.						Cortex tjockt
66	3369 (3084)	1	0,5		Mammalia	Stort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Cortex tunnare än ovanstående.
67	3369 (3084)	1	0,3		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Kotkropp (svin?), ofusionerad.
68	3373 (3005)	1	0,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus		O	O			Kan vara del av elecranon, trochanter major eller prox. humerus.
69	IF3175.3149	1	1,5		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Fragment						Oklart men har den känslan samt indikationer från texturen på spongiosa.
70	IF2955.2530	3	20,9		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Fämrre extremiteter	Scapula	Margo medialis?						Potentielt margo medialis. Tre stycken fragment som passar ihop.
71	IF2955.2530	3	1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Brostkorg	Costae	Corpus frag						Rebensfragment.
72	IF2955.2530	1	1,3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Fämrre extremiteter	Scapula	Cavitas glenoidalis frag		O				Ofusionerad ledyta.
73	IF2955.2530	1	3,3		Mammalia	Få/Get	Ovis/capra	Fot	Calcaneus	Hel		O				Subadult. Ofusionerad tuber calcanei. (litet frag av fajans (?) i påsen, blånsstrax)
74	3392.3149	1	8,2		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Fämrre extremiteter	Humerus	Dialys, distal frag						Vibränt
75	IF4023.3191	1	0,2	ja	Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Potentielt tibia
76	IF4023.3191	1	0,7		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Vibränt
77	4106.4072	1	1,7	ja	Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Brostkorg	Costae	Corpus frag						Vibränt
78	IF4078.3149	1	1,6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Kranium	Cranium	Fragment						Obest. Kraniefragment. Eventuellt condylus occipitalis på nötkreatur eller linea nuchalis sup på svin. Oklart ben. Cortex nikt tunt och spongiosam "svampig"
79	IF2946.2530	1	2,6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Brostkorg	Costae	Corpus frag						Några torra frakturer på cortex.
80	IF1762.743	1	9,8		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Hand/fot	Phalang	PH II hel						Torra frakturer, triangulärt vadsnitt. Rebben?
81	IF4010.3149	1	0,4		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Obest.	Obest	Fragment						Subadult (inga ofusionerade ytor men syrs på tänderna). Två fragment som passar ihop. Tre "änder i kaken". M (1/27) samt P4 och P3.
82	IF2961.2530	2	16,5		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Underkäke	Mandibula	Corpus mandibulae						
83	IF2961.2530	1	1,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Rebensfragment, käms som svin.
84	IF2961.2530	1	2,5		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Brostkorg	Costae	Corpus + caput frag						
85	IF2961.2530	1	1,2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Brostkorg	Costae	Corpus frag						Sannolikt svin
86	IF2961.2530	1	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Fämrre extremiteter	Humerus	Dialys dist frag						Inga tydliga indikatorer på sida, eventuellt dx.
87	IF2961.2530	1	7,5		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Fämrre extremiteter	Humerus	Caput humeri frag						
88	IF2962.2530	1	20,4		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Fämrre extremiteter	Humerus	Dialys dist frag						
89	IF2962.2530	1	6,1		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Hand/fot	Phalang	PH II, NH						Nästan hel, torr fraktur på ledytan.
90	IF2962.2530	1	1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Höften?	Coxae?	Fragment						Del av ilium? Torra frakturer
91	IF2962.2530	1	0,9		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Fämrre extremiteter	Humerus	Dialys dist frag						
92	IF2962.2530	1	0,6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						
93	IF1560.838	1	5,4		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Fämrre extremiteter	Scapula	Margo medialis						Inga tydliga kännetecken men sannolikt nötkreatur.
94	IF1560.838	1	2,8		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Bakre extremitet	Femur	Dialys dist frag	dx?					Mkt sannolikt dx
95	IF1560.838	1	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						
96	IF4089.3191	4	4,7		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						
97	IF4089.3191	1	0,7	ja	Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Vibränt
98	IF4089.3191	1	3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Dentes	Carin	Fragment						Tid läggs ej på att bearämnas sida. Sugga.
99	IF4089.3191	1	1,3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Hand/fot	Hand/fot	Hel PH III						Röv
100	IF4089.3191	1	5,4		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Brostkorg	Costae	Caput frag						

LN	FNR	N	Vikt (g)	Bränt	Klass	Artyp	Art	Anat.	Bensl	Del	Sida	F-p	F-d	Slakt	Gnag	Kommentar
101	3379.3348	6	100,1		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Underkäke	Mandibula	Corpus + caput mandibulae, alveoler	dx					Fragmenterad underkäke från nöt, subadult (caput ej fusionerad)
102	3379.3348	4	53,8		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Tänder	Dentes	M3, M2, M1, P4 (ej slutna)	sin					Samtliga sinister. P4 är roten ej slutna. Samtliga tänder från mandibula (underkäke)
103	3379.3348	8	5,9		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Små fragment som sannolikt kommer från mandibula
104	3379.3348	2	18,2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Obest	Fragment						Större fragment men tidsbrist till närmare analys.
105	3379.3348	1	27,1		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Ryggrad	Sacrum	Fragment						Sin?
106	1F4095.4072	1	2		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Costae	Corpus frag						Se ut som svin men går inte att säga definitivt. Subadult
107	1F1957.1823	1	6,8		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Scapula	Carnas glenoidialis frag	sin					femur?
108	1F1957.1823	1	3		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						eventuellt kotfragment
109	1F1957.1823	1	0,3		Mammalia	Obeständ	Obest.	Rörben	Obest	Obest.						Mycket troligt tamböna
110	1F1957.1823	1	1		Aves	Hönsfågel	Bakre extremitet	Rörben	Femur	Dialys + dist frag	dx					Dialysfrag samt delar av cortex
111	1F4012.3017	7	4,2		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Samtidigt nöt och ev frag av samma kots
112	1F4012.3017	3	13		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus + processus spinosus frag						ossa plana eller del av fragmenterad kots
113	1F4012.3017	1	1		Mammalia	Obeständ	Obest.	Obest.	Obest	Fragment						relativt liten kossa. Helst, endast cortex lite skadad.
114	1F4012.3017	1	36,2		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Rot	Tails/astragalus	Hel	sin					Subadult. Dentes kvar i alveolerna. Tandslitage. Örydlig text på påsen. Det antagna nr är uppskrivet på påsen för säkerhets skull.
115	1F4012.3017	1	13,3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Kranium	Mandibula	Corpus frag	sin					
116	1F4012.3017	1	2,5		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstbög	Costae	Corpus frag						Cortex känns som coxae, ischii?
117	1F1849.1807	1	3,1		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Höftben?	Coxae?	Fragment						Aven denna känns som coxae
118	1F1849.1807	1	3,1		Mammalia	Däggdjur	DD	Höftben?	Coxae?	Fragment						Processus transversus?
119	1F1789.743	1	2,7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Fragment						PH II, NH
120	1F1777.3149	1	11,5		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Hand/foot	Phalang	Fragment						PH II, NH
121	1F2113.2108	1	1,6		Mammalia	Får/gåt	Ovis/capra	Höftben	Coxae	Frag illi						Relativt stora röbensfrag men ingen vidare analys tid på att närmare identifiera arten pga av tidsbrist.
122	1F2945.2530	2	3,1		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Ossa plana	Fragment						Cortex, skört
123	1F2945.2530	1	0,6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstbög	Costae	Corpus frag						Troligtvis del av dialys femur pga av tjockleken på cortex. Nöt?
124	1F1795.743	2	13,5		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						
125	1F1129.1126	1	3,3		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						
126	1F1173.3149	1	6,2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						
127	3393.3149	1	10,6		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Tänder	Dentes	Hel, P4	sin					P4 från maxilla (överkäke). Skör och ytterhöjlet sprucket men vid analysfallet fortfarande hel.
128	1F4029.2530	1	9,8		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Femur prox?
129	1F4029.2530	1	1,9		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Costae	Corpus frag						Cortex mycket eroderat
130	1F4029.2530	1	0,2		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Cortex mycket eroderat
131	1F4029.2530	1	3,3		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad?	Vertebrae?	Fragment						Fragment av ledyta från vertebrae thoracicae?
132	1501(L500)	1	5,3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Ulna	Dialys, prox frag.	dx					Två stycken vitbrända revbensfragment.
133	1F4096.4072	2	0,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Costae	Corpus frag						Corpus frag. Känns som svin.
134	1F4096.4072	1	2,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus frag						ev facies articularis inferior
135	1F4096.4072	1	1,7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Fragment						
136	1F1947.1823	1	3,4		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Bröstbög	Costae	Corpus frag						
137	1F1947.1823	1	1		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstbög	Costae	Corpus frag						
138	1F1947.1823	1	1,4		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Främre extremiteter	Scapula	Fragment						Tumma delen av scapula.
139	3376(3348)	1	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Intressant slitage (både caudalt och lingualt).
140	3376(3348)	1	5,7		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Tänder	Dentes	Hel, P2	sin					Mycket sannolikt nötkreatur men benfragmentet saknar sokklara tecken.
141	1F1755.743	1	10,9		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Hand/foot	Kölv	NH, Ph III						del av sacrum?
142	1F1755.743	1	22,3		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Lårben	Femur	Dialys frag dist						Vikten off pga av jord i benet
143	1F1755.743	1	5,8		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Bröstbög	Costae	Corpus + caput frag						
144	1F1755.743	1	6,2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Fragment						
145	1F1755.743	1	28,7		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Metapod	MC	Dialys						Riktarna av
146	F3370(3163)	1	1,5		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Endast cortex något naggat
147	F3370(3163)	1	27,9		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Tänder	Dentes	NH, M3	sin					Molar från överkäken
148	1F1956.1823	1	8,1		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Rot	Tails/astragalus	NH	sin					del av "skaflet"
149	1F1956.1823	1	29,2		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Tänder	Vertebrae	Frag processus spinosus	dx					Caput femori samt dialys. Sannolikt tamböna.
150	1F1956.1823	1	1,5		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Dialys + prox	dx					
151	1F1956.1823	1	1,3		Aves	Hönsfågel	Aves	Bakre extremitet	Femur	Fragment						Mycket troligt fragment från humerus prox.
152	1F1956.1823	1	0,5		Aves	Fågel	Aves	Obest.	Obest	Fragment						Oklart vilken sida.
153	1F1956.1823	1	2,6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Rörben	Ossa longa	Fragment						Vikten off pga av jord i benet
154	1F1956.1823	1	3,8		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Främre extremiteter	Humerus	Dialys frag + dist	sin					
155	1F1956.1823	1	7,4		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Bakre extremitet	Femur	Dialys frag prox						
156	1F1772.743	1	27,5		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Metapod	MC	Dialys						
157	1F1793.300	1	78,2		Mammalia	Nötkreatur	Bos taurus	Metapod	MC	Dialys frag samt dist						
158	1F1793.300	1	22,6		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus						
159	1F1793.300	2	1,9		Mammalia	Däggdjur	DD	Rörben	Ossa longa	Fragment						

LNR	FNR	N	Vikt (g)	Bränt	Klass	Artyp	Art	Anat.	Bensl	Del	Gnag	Slakt	F-d	F-p	Sida	Kommentar
160	1F793.300	1	18,5		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Bakre extremitet	Iliab	Dialys prox frag			O	ok		Stor ofusonerad gris. Skiller sig från de andra individerna i materialet. Trodde först att det var en halv pga av storleken..
161	1F2957.2530	1	6,5		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Obest	Fragment						Incliv från mandibula
162	1F2957.2530	1	3		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Tänder	Dentes	NH						Margo axillaris?
163	1F2957.2530	1	3,9		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Färrme extremiteter	Scapula	Fragment						
164	1F2957.2530	3	10,7		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						
165	1F2957.2530	1	1,6		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Vertebrae	Corpus frag						Hugg?
166	1F2957.2530	1	9,1		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Färrme extremiteter	Humerus	Dialys dist frag					ok	
167	1F774.300	1	4,2		Mammalia	Däggdjur	DD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						
168	1F774.300	1	18		Mammalia	Nötkreatur	Bot taurus	Hand/fot	Carp/1Tarsi	NH, C2+3						
169	12191(1126)	1	0,4		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						
170	12191(1126)	1	1,4		Mammalia	Svin	Sus scrofa	Fot	Metapod	ML 3					ok?	
171	1F3553(1126)	3	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Böstkorg	Costae	Corpus frag						
172	1F3553(1126)	2	2,7		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Obest.	Ossa aliana	Fragment						Det ena fragmentet potentiellt processus spinosus från kота.
173	1F3553(1126)	1	1,2		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Höftben	Coxae	Fragment lili						Får/get?
174	3375(AL3005)	1	0,95	ja	Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Kranium?	Cranium?	Fragment caput						Caput mandibulae?
175	3375(AL3005)	2	0,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Ryggrad	Vertebrae	Fragment						Processus spinosus? Annars av del av sacrum (crista sacralis mediana)
176	3375(AL3005)	1	10		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Obest.	Obest	Fragment						Ev hand/fötben
177	1F1803.743	3	16,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						Gnagmärken på ett av benfragmenten
178	1F1803.743	1	11,8		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Metapod	Metatarsus/carpus	Dialys dist frag			F			metatarsal från nöt
179	1F1776.743	1	4,12		Mammalia	Får/get	Ovis/capra	Ryggrad	Vertebrae	NH						lumbalkota, processus spinosus saknas.
180	1F1776.743	1	9,76		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Metapod	Metatarsus/carpus	Dialysfrag.						Sannolikt nöt
181	1F1776.743	2	3,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialysfrag.						Vikten oft pga av jord i rörbenet
182	1F1776.743	1	5,6		Mammalia	Nötkreatur	Bot taurus	Böstkorg	Costae	corpus + caput frag						Ledyan någon konkav isället för konvex
183	1F1776.743	1	7,2		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Kranium	Cranium	Fragment						
183	3377:3348	1	3,9		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						Går att identifiera men pga av tidsbrist och avsaknad av referensmaterial så leggas den i nuläget bara i databasen
185	3395:3149	1	1,8		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Obest.	Obest	Fragment						Käms som svin (tibia)
186	3395:3149	1	4,5		Mammalia	Nötkreatur	Bot taurus	Hand/fot	Phalang	NH						Cortex skadat
187	3395:3149	1	4,7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Kranium	Cranium	Fragment						Sannolikt nöt
188	1F1793.743	1	8,5		Mammalia	Nötkreatur	Bot taurus	Hand/fot	Phalang	Hel						
189	1F1793.743	1	10,1		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Dialys frag						Sigmärken på dräfsen. Käms som svin
190	1F1793.743	2	2,7		Mammalia	Stort däggdjur	SDD	Kranium	Cranium	Fragment						Occipitale?
191	1F1793.743	1	0,9		Mammalia	Mellanstort däggdjur	MDD	Rörben	Ossa longa	Fragment dialys						Ev humerus
192	1F1793.743	1	1,3		Mammalia	Däggdjur	DD	Obest.	Obest	Fragment						

## Bilaga 7. Makrofossilanalys

### Makroskopisk analys av jordprover från Ryttartorpet, Sundbyberg 43:1

#### Teknisk rapport

**Jens Heimdahl**, Arkeologerna, Statens historiska museer, 2018-11-30

Under den arkeologiska undersökningen av Ryttartorpet vid Sundbyberg 43.1, togs fyra jordprov ur olika anläggningar för analys av makroskopiskt material med fokus på växtrester. Torpet är uppfört omkring 1690 och revs omkring 1900. Undersökningen visade att torpet har två bebyggelsefaser. Ett äldre torp A ca 1690-1740, och ett yngre torp B 1740-ca 1930. Ett av proverna (PM 4019) insamlades från spisfundamentet i det äldre torpet (A) och två (PM1751 och 2698) från det yngre torpet (B). Ett fjärde prov insamlades från resterna av en ladygårdsbyggnad (C) av oklar ålder (men riven samtidigt med B). Frågeställningarna inför analysen handlar om huruvida innehållet kan bidra till tolkningen av lämningen och säga något om dess bruk.

#### Metod och källkritik

Proverna togs av arkeologerna under utgrävningen och innehöll torrvolymen om ca 2,5 liter jord/prov. Proverna preparerades genom flotation enligt metod beskriven av Wasylikowa (1986) och våtsiktades med 0,25 mm maskvidd. Även den kvarvarande flotationsresten av tyngre minerogent material våtsiktades och genomsöktes efter artefakter. Efter floteringen samlades proverna upp och förvarades i vatten till dess de analyserades. Identifieringen av materialet skedde under ett stereomikroskop med 7-100 gångers förstoring. I samband med bestämningarna utnyttjades litteratur (främst von Jacomet 2006 och Cappers m. fl. 2009) samt referenssamlingar av recenta fröer. Den makroskopiska analysen har främst behandlat växtmakrofossil (som inte är ved eller träkol), men även puppor, fekalier, smältor, slagg, ben mm har eftersökts.

Den undersökta lämningen är så pass ung att motståndskraftigt organiskt material, som träflis och flera typer av fröer kan förväntas finnas bevarade från brukstiden. Samtidigt är området stört i hög utsträckning av senare tiders urbana aktiviteter och modernare material kan ha blandats med de äldre. Detta gäller i synnerhet i kontexter som tydligt utsatts för grov bioturbation, t.ex. A3191 som domineras av spillning från råttor eller sork. Här måste materialet kvalitativt bedömas för att avgöra dess källvärde. Materialet med högst källvärde är köksavfallet som påträffades i spisfundamentet, men även hushållsavfall i form av t.ex. fiskben som påträffades i andra prover. Dessa är med stor säkerhet kopplade till hushållningen i torpet.

#### Analysresultat

I bifogade tabell har en del av materialet (det som inte är förkolnade fröer och frukter) kvantifierats enligt en grov relativ skala 1-3 prickar, där 1 prick innebär förekomst av enstaka (ca 1-5 st) fragment i hela provet. 2 prickar innebär att materialet är vanligt – att det i stort sett hittas i alla genomletningar av de subsamplingar som görs. 3 prickar innebär att materialet är så vanligt att de kan sägas vara ett av de dominerande materialen i provet och man hittar det var man än tittar.

Det kvalitativa innehållet av makroskopiskt material styrs i hög utsträckning av en handfull tafonomiska faktorer kopplade till de avfallskällor varifrån materialet som bygger upp kulturlagren härstammar, huvudsakligen från byggnation och hantverk (träflis, kol, kalkbruk etc.), djurhållning (växter från ängs-/betesmiljö), kök (träkol, matrester och latrinavfall). Därtill kommer en del material, som t.ex. ogräs, från lokala växtmiljöer. För att underlätta för läsaren att se detta i resultaten har de

olika arterna grovt grupperats i tre ekologisk-kulturella kategorier (1: äng/bete; 2: Ogräs; 3: bär; 4 träd och slutligen 5: odlade växter. Förkolnat och oförkolnat material är separerat i tabellen.

Sundbyberg 43:1		Fas	A	B		C
		PM	4019	2698	1751	1277
		A	3191	1959	743	1172
		Kontext	Spisfundament	Sotlager	Yngre mulnbänk	Ladugrundsbottnen
		Volym (l)	1,7	2,6	2,3	2,7
		Förkolnade granbarr	•	•		•
	Förkolnat trä	Förkolnad kvist				••
		Träkol	••	••	••	••
	Oförkolnat trä	Träflis	•••	•••		
		Brända örtfragment	•		••	
	Köksavfall	Däggdjurs- och fågelben		•		
		Brända benfragment (däggdjur/fågel)	•			•
		Fiskben och fjäll		••	•	
	Övrigt	Rätt/sorkbajs	•••			
		Kalkbruk/kalktuff	••	••		
		Tegelfragment	••	•		
		Vitglaserat porslin		•		
		Yngre rödgods				•
		Glas		•		•
		Spik	•			
	Koks		•••		••	
<b>Oförkolnade fröer/frukter</b>						
	Vit sötväpling	<i>Melilotus albus</i>		1		
Äng/bete	Grässtjärneblomma	<i>Stellaria graminea</i>		1	6	5
	Trädklöver	<i>Trifolium cf. dubium</i>		1		
Ogräs	Hönsarv	<i>Cerastium fontanum</i>			1	
	Svinmålla-typ	<i>Chenopodium album</i> -type	7	22	6	83
	Åkerbinda	<i>Fallopia convulvulus</i>				6
	Jordrök	<i>Fumaria officinalis</i>				4
	Bolmört	<i>Hyoscyamus niger</i>	5	37	100	
	Brännässla	<i>Urtica dioica</i>		3	1	
	Kräkvicker	<i>Vicia cracca</i>				4
Bär	Hallon	<i>Rubus idaeus</i>				1
Träd	Björk (ospc.)	<i>Betula spp.</i>			1	2
Odlat	Sommargyllen	<i>Barbarea cf. vulgaris</i>	1		1	
	Palsternacka	<i>Pastinaca sativa</i>	3		1	
<b>Förkolnade fröer/frukter</b>						
Bär	Enbär	<i>Juniperus communis</i>		1		
Odlat	Ärt	<i>Pisum sativum</i>	1			
	Råg (förkolnat)	<i>Secale cereale</i>	1			

## Diskussion

*Det äldre torpet A: Spisfundament A3191, PM 4019 (1690-1740)*

I denna kontext påträffades rätt blandade fynd och sentida material med oklar stratigrafisk relation till spisen. Detta överensstämmer med det makroskopiska materialet som bl.a. domineras av rätt, eller sorkspillning vilket visar att anläggningen i någon period grävts om av gnagare varför material här kan

vara omlagrade från andra kontexter. I sammanhanget skall dock noteras att visst material med stor säkerhet kan föras till originalkontexten (spisen), detta gäller tegel och kalkbruk och sannolikt också spisaska och köksavfall i form av träkol, förkolnad ärt, rågkärna och bränt benfragment. Liknande förkolnade vegetabilier har inte hittats på andra håll i lämningen, vilket förstärker intrycket av att matavfallet kommer från spisen. Råg och ärtor var båda vanligt förekommande vegetabilier under tidigmodern tid.

Mer osäkra inslag i denna kontext är de oförkolnade fröerna som kan vara omlagrade från yngre kontexter. I sammanhanget är dock inslagen av odlingsväxter i form av sommargyllen och palsternacka. Dessa har inte sitt ursprung i matlagningen i spisen utan kommer från en närliggande köksträdgård som kan vara samtida med hus A, men också härröra från en senare odling kopplad till hus B (se vidare diskussion om detta om prov PM 1751). Nya studier har visat att köksträdgårdar och odling av grönsaker var betydligt vanligare i enklare torpmiljöer under 1600- och 1700-talet än vad som tidigare antagits (Hallgren 2016).

#### *Det yngre torpet B: Sotlager, A 1959, PM 2698 och mullbänk A743, PM 1751 (1740-1930)*

Sotlagret som antas komma från hanteringen i vid spisen i köket i detta torp innehåller en hel del fiskben (abborre och sill, bl.a.), benfragment samt en förkolnad enbärskärna. Materialet sticket ut i sammanhanget och visar tydligt på lagrets ursprung i ett kök med varierad matlagning. I sotlagret finns en stor mängd koks som blev vanligt för uppvärmning av hus under 1800-talet. De oförkolnade fröerna kommer förmodligen från växter som vuxit som ogräs på platsen efter det att torpet övergivits.

Provet ur mullbänken är osäkrare att tolka till sitt ursprung. Om mullbänkens jord är förhållandevis intakt kan sammansättningen delvis tolkas som härstammande från den tid då bänken skapades (omkring 1730). Om så är fallet är det rimligt att tolka sammansättningen som hämtad ur en då närliggande köksträdgård i vilken palsternacka, sommargyllen och bolmört odlas. Dessa växter tenderar dock att bli kvarstående i vissa miljöer och det kan också vara så att fröerna i detta fall kommer från en flora som vuxit på platsen som omkring 1900, och som då varit kvarstående från torpets odlingar under 1800-talet. I vilket fall visar sammansättningen med stor säkerhet ett utsnitt ur de grödor som torparna odlat i sin trädgård.

#### *Ladan C: Grund A 1172, PM 1277 (okänd ålder)*

Denna lada var belägen på en stensatt terrass, sydväst om torpbyggnaderna. Byggnadens datering är oklar, men karaktären och fyndmaterialet talar för att den i alla fall har byggts om/reparerats under 1800-talet, och den bedöms ha rivits i samma skede som torp B. I provet från ladan hittas spår av koks, som sannolikt speglar uppvärmning under 1800-talet. Det går dock inte att se om man hållit djur i byggnaden eller ej.

#### **Referenser**

- Cappers, R. T. T., Neef, R. & Bekker, R- M. 2009: *Digital atlas of economic plants*. Groningen Archaeological Studies vol 9. Groningen
- Hallgren, K. 2016: *En kåhltäppa eij at räkna. Köksväxtodlingen i 1700-talets jordbruksystem*. Sveriges lantbruksuniversitet. Uppsala
- Von Jacomet, S., 2006: *Identification of cereal remains from archaeological sites*. 2nd ed. IPAS Basel University, Basel
- Wasylikowa, K., 1986: Analysis of fossil fruits and seeds. I Berglund, B. E. (ed.): *Handbook of Holocene Palaeoecology and Palaeohydrology*. John Wiley & Sons Ltd. 571-590

## Bilaga 8. Analys kritpipor

### Kritpipsrapport för RAÄ Sundbyberg 43:1.

Arkeolog Johan Runer, Uppdrag Arkeologi, Hässelby.



104.

Fragment av engelsk pipa utan dekor. 1700-1770.  
N16,4. D10,2. R2.



204.

Två skaftbitar från holländskapipor med dekore "Ögonband-Rillband-??"  
Användes 1650-1700.  
D6. R2.



290.

Fragmentarisk holländsk pipa med oläsbart klackmärke. Pipans form tyder på  
1660-1680.



294.

Skaftbit/munstycksbit.

Denna bit visar tecken på att den använts flitigt och uppvisar bitmärken.

#### **Kommentar:**

Bland fynden finns flera munstycksbitar. Detta tyder på att det funnits fler hela pipor.

De flesta skaftbitarna som finns i fyndet är odaterbara



295.

**Fragment av engelsk pipa med endast del av dekoren "Krona".  
Bokstäverna oläsliga. 1700-1770.  
N16,7. D9,8. R2,7.**



304.

**Fragment av holländsk pipa med klackmärke "Dubbelörn", troligen tillverkad av  
Claes Jansz. Bal, verksam i Gouda 1658-1699.**



469.

**Fragment av holländsk pipa med klackmärke krönt "43". Troligen tillverkad av  
Jan van der Starre, verksam i Gouda 1728-1745.  
N13,2. R2,6.**



471.



**Holländsk exportpipa utan klack med dekoren Monogram "PS", tillverkad av Jan Pietersz. Schoonweldt, verksam i Gouda 1720-1723.**



**473.**

**Skafthbit av holländsk pipa med delvis dekor "Taggban-rillband". Användes 1650-1700.**

**D7,2. R2,3.**



**733.**

**Engelsk pipa i två delar utan dekor. 1690-1720.**

**ca42x20x15. N13,2. D9,4. R2,4.**



**759.**

**Fragment av engelsk bulbospipa från Yorkshire. 1660-1680.**

**N16,8. D9,7. R2,8.**

**Vendelsö 27/8 2018.**

**Arne Åkerhagen**

# Bilaga 9. Konserveringsrapport

---

Institutionen för arkeologi och antikens kultur  
Arkeologiska forskningslaboratoriet  
Auxilia



Stockholms  
universitet



Uppdragsrapport nr 338

## KONSERVERINGSRAPPORT

**Up, Spånga sn, Ryttartorpet, Raä 43**

Lena Holmquist  
Stockholms universitet  
Maj 2019

## Konserveringsrapport

På uppdrag av *Uppdrag arkeologi, Stockholm* har 27 fyndposter bestående av metallföremål/fragment konserverats av Auxilia/Arkeologiska forskningslaboratoriet, Stockholms universitet under våren 2019.

9 fyndposter utgjordes av mynt.

Fyndbeteckning: Up, Spånga sn, Rytartorpet, Raä 43.

(jfr. separat fyndförteckning)

### Mynt

Allmäntillstånd före behandling:

Mynten som var tillverkade av koppar eller Cu-leg var täckta av ett tunt skikt av jord och korrosion. De var starkt oxiderade och präglingen framträdde bitvis otydligt.

Allmäntillståndet bedömdes som gott, dock var flera av dem kraftig nedslitna. Syftet med behandlingen var att frilägga präglingen så långt det var möjligt för att därigenom möjliggöra läsning.

Behandling:

Mynten borstades inledningsvis med en mjuk pensel för att avlägsna jord- och korrosionspartiklar. Därefter lakning i 2 % EDTA-di-Na-lösning, pH 6,5-7, temperatur 40<sup>o</sup> under sammanlagt 20-40 min.

De har ultraljudsbehandlats 1-3 gånger, 1-2 min/gång. Polering har skett med mjukt roterande dentaltrissa. Torkning har skett i värmeskåp 60<sup>o</sup> under en veckas tid.

Avslutningsvis har mynten fått en ytbehandling av ett klarlack Paraloid B 72 (lösligt med aceton eller etanol).

Anmärkning: Eftersom syftet med behandlingen i första hand var att möjliggöra bestämning av mynten så avslutades den när präglingen framträdde tydligt. Eftersom föremålen snabbt oxiderade efter behandling belades de med ett yttskydd.

### Järn

Allmäntillstånd före behandling:

Föremålen var täckta av ett tjockt och hårt skikt av jordbemängd korrosion, partiellt bestående av tjocka krustor. Generellt bedömdes tillståndet som gott trots kraftig kraftigkorrosionsbildning.

Behandling:

Inledningsvis torrborstades föremålen och löst material avlägsnades. Därefter lakning i 4% EDTA-di Na-lösning, pH 6,5. Lakningstiden varierade, de stora föremålen (F576 och F577) behandlades under 3-4 dygn, först under 8 timmar i temperatur 80<sup>o</sup> och därefter i rumstempererad lösning. De mindre föremålen lakades i samma lösning som ovan men under kortare tid först i temperatur 80<sup>o</sup>, pH 6,5-7 under 5-6 timmar och därefter i rumstempererad lösning.

Uppluckrad jord och korrosion har avlägsnats med pensling och skalpell. Därefter har de ultraljudsbehandlats upprepade gånger, 1 min/gång. Polering har skett med mjukt roterande dentaltrissa. I syftet att avlägsna klorider har efterlakning skett i avjoniserat vatten tillsatt med di-Natriumvätefosfat (1 %) till dess att föremålen var kloridfria ( $\leq 5$  ppm).

Torkning har skett i värmeskåp (60<sup>o</sup>) och under vacuum. De har ytskyddats med paraffin. F 397 är tillverkad av två metaller (järn och koppar). Där har delen av koppar lackats med Paraloid B72 och därefter har föremålet impregnerats med paraffin.

Från F576 har trärester tillvaratagits från yxans skafthål.

Resultatet av behandlingen får ses som gott, föremålets form, detaljer och tillverkningsteknik framträder tydligt.

### **Koppar, Cu-leg, tenn, bly m fl legeringar**

Allmäntillstånd före behandling: Föremålen var täckta av fint fraktionerat jordmaterial bemängt med korrosion i varierande grad. Ett antal av föremålen är tillverkade av flera metaller ( F267, 269, 279, 283). Metallerna och legeringarna har enbart bestämts okulärt. Tillståndet varierade för föremålen, troligtvis beroende på vilken metall de är gjorda av. Speciellt hårt korroderat var F435 vilket bedömdes som i det närmaste genomkorroderat. Som mycket fragilt bedömds även F370.

#### Behandling:

Inledningsvis torrborstades föremålen och löst material avlägsnades. Därefter lakning med 2% EDTA, pH 6,5, temp 40° under ca 30-60 min. Ultraljudsbehandling upprepade gånger. Antalet gånger bestämdes av föremålets kondition, i regel 1-4 gånger (1 min/gång). Polering har skett med mjukt roterande dentaltrissa. Därefter har de torkats i värmeskåp (60<sup>0</sup>) under en veckas tid och ytskyddats med ett lack, Paraloid B72. Föremål F267 och F283 är gjorda av Cu-leg och järn. Där har först Cu-leg- delen lackats och därefter hela föremålen paraffinerats.

Särskilda noteringar: F279 är en fingerring tillverkad av en Cu-leg som belagts med ett tunt skikt av guldfolie. Även F269 är förgyllt.

Föremålen uppvisade efter avslutad behandling frilagda ytor där formen och konstruktionsdetaljer tydligt framträder.

Myntbestämningar har gjorts av prof. Kenneth Jonsson, NFG, Stockholms universitet (se separat förteckning).

Frescati maj 2019

Lena Holmquist

# RYTTARTORPET I URSVIK

EN ARKEOLOGISK BERÄTTELSE OM KRIG, KÄRLEK,  
FATTIGDOM OCH DÖD FÖR 300 ÅR SEDAN

AV JOHAN RUNER



Denna publikation vänder sig i första hand till lärare och elever vid mellanstadiet. Givetvis hoppas vi att även andra finner innehållet intressant. Publikationen är fri att sprida och mångfaldigas för icke kommersiellt bruk, under förutsättning att källhänvisning anges. Fotografier och illustrationer får ej kopieras och spridas separat, utan koppling till publikationens övriga innehåll, utan medgivande från Uppdrag arkeologi i Sverige AB.

Om du vill veta mer om vad som hittades vid den arkeologiska undersökningen, kan du också läsa vår vetenskapliga rapport. Den finns att ladda ner utan kostnad från Riksantikvarieämbetets öppna digitala register över kulturhistoriska lämningar - *Fornsök*.

Creative Commons erkännande Publik licens 4.0, undantaget Lantmäteriets kartmaterial.

Omslagsbild: bild från fältarbetet.

Foto: Richard Grönwall.

Producerad av Uppdrag arkeologi i Sverige AB för Stockholms läns museum och på uppdrag av Länsstyrelsen Stockholm.

Stockholm 2019.

## Torpet i Ursvik – en berättelse om krig, kärlek, fattigdom och död

För över trehundra år sedan, i slutet av 1600-talet, byggdes i Ursvik strax norr om Stockholm en torpstuga för en soldat i den svenska armén. I mitten av 1700-talet revs huset men ett nytt byggdes då strax bredvid. Husen är sedan länge rivna och försvunna, men under hösten 2017 undersöktes platsen av arkeologer. Nedan berättar arkeolog Johan Runer, som ansvarade för undersökningen, om torpets historia och om de fynd som hittades.

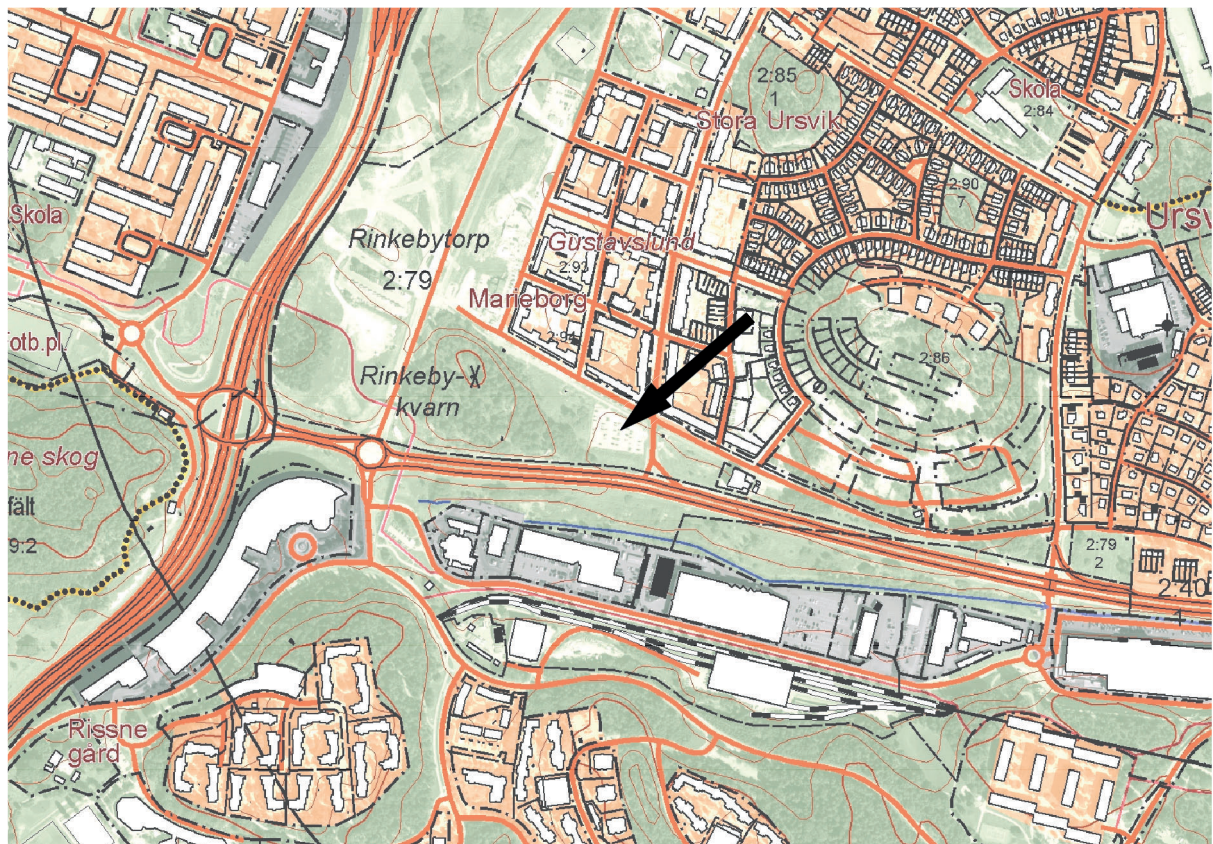
### Vad var ett torp?

Ett torp var förr i tiden en liten gård och de som bodde där kallades för torpare. Torparen ägde inte själv sin gård utan fick arbeta för en bonde eller en adelsperson för att få bo där. Torparlivet var ofta fattigt, hårt och slitsamt. För bara 150 år sedan fanns det fortfa-

rande omkring 100 000 (hundra tusen) sådana torp med tillhörande torparfamiljer i Sverige. För ungefär 75 år sedan förbjöds det att på det här sättet kräva att någon skulle arbeta för att få bo i ett torp. Idag tänker nog de flesta mest på fina sommarhus på landet när de hör talas om torp.

De hus som hörde till torpen var små och kallades för torpstugor. Till torpet hörde också oftast en liten åker och lite betesmark. Torparfamiljen kunde där, när de inte var tvungna att arbeta för ägaren, odla sin egen säd och ha några djur, till exempel en kossa, några höns och en get.

I området kring Spånga kyrka fanns det förr många torp. Ett särskild slags torp var soldattorpen, där soldater och deras familjer fick bo. Det fanns också olika sorters soldattorp. En sort kallades för båtsmanstorp, och då var det en soldat i flottan som bodde där. Om det var en soldat som stred till häst kallades det för ett



Pilen på kartan visar var det gamla ryttartorpet en gång låg.

ryttartorp, och det var ett sådant som en gång fanns i Ursvik.

Vid ett soldattorp fick bara en soldat med sin familj bo. Om Sverige hamnade i krig någonstans, vilket ofta var fallet under 1600- och 1700-talen, så var han tvungen att åka dit och kriga. Familjen fick då bo kvar på torpet men om han dog i kriget fick de flytta, för att ge plats åt en ny soldat och dennes familj.

### Skrivet om ryttartorpet i Ursvik

När du tänker på en arkeolog så kanske du mest tänker på någon som gräver i marken och hittar gamla saker. Det är också alldeles rätt för det är precis vad arkeologer ofta gör! Men vi letar också i gamla arkiv och böcker efter uppgifter om det vi undersöker. För mer än tusen år sedan, på järnåldern och tidigare, fanns det ingen som skrev böcker eller brev i Sverige. Men lite senare, under medeltiden, blev det vanligare och från 1600- och 1700-talen finns mycket av det som skrevs bevarat. Därför har vi letat noga i arkiven efter uppgifter om ryttartorpet i Ursvik, och vet en del om vilka soldater som bodde på torpet och vad som hände med dem.

Den första ryttarsoldaten i Ursvik hette Lars Rahm och flyttade in när torpet var nybyggt, år 1691. Nio år senare, år 1700, bröt det så kallade "stora nordiska kriget" ut, där Sverige stred mot Danmark, Ryssland och Polen. Då var Lars tvungen att lämna sin familj hemma vid torpet och ge sig ut i kriget.

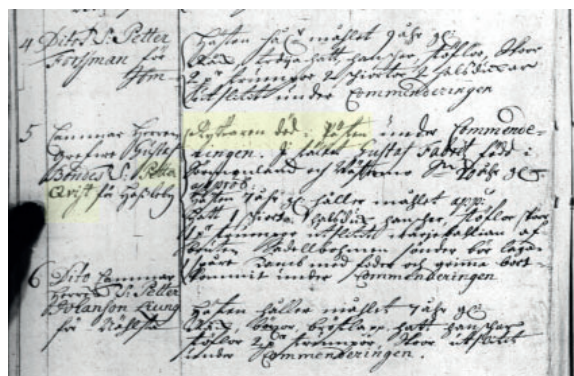
Lars begav sig, tillsammans med det regemente han tillhörde, mot en plats som heter Narva och som ligger i dagens Estland. Den 20 november år 1700 utspelades där ett stort slag och den svenska armén leddes av den dåvarande svenska kungen Karl XII (den tolfte). Kungen var ivrig att påbörja slaget och Lars regemente hann därför inte fram till Narva innan slaget var över. Det var kanske tur för Lars för även om den svenska armén lyckades besegra de ryska soldaterna var det många som dog.

När Lars var ute i kriget fick hans familj sköta allting hemma på torpet. Vi vet från arkiven att Lars fru hette Anna och att de hade en dotter som hette Malin. Eftersom det inte fanns några telefoner på 1700-talet, och ingen radio, TV eller dator heller, tog det ett tag innan de fick höra nyheter från kriget. På nyårsdagen år 1701, alltså ungefär en månad efter slaget vid Narva, vet vi att Anna och Malin deltog i gudstjänsten

i Spånga kyrka. Säkert fick dom lyssna till hur prästen tackade Gud för Sveriges seger. Kanske satt Anna och Malin och hoppades att Lars snart skulle få komma hem igen. När Sverige hade vunnit slaget vid Narva var det många som trodde att kriget snart skulle vara över, men så blev det inte – kriget bara fortsatte.

Efter att ha deltagit i många strider i det långa kriget dör Lars någon gång kring år 1709. Kanske dog han vid Poltava, som ligger i dagens Ukraina, där Sverige förlorade ett stort slag och där tusentals svenska soldater dog?

Vad som då hände med Anna och Malin har vi inte lyckats ta reda på, men antagligen fick de rätt snart flytta från torpet i Ursvik. Nya soldater behövde snabbt sättas in i kriget, så det var viktigt att en ny ryttare tog över. Den nya ryttarsoldaten som flyttade in hette Petter Qvist. Petter blev inte kvar länge på torpet. Han deltar också i kriget, bland annat i det blodiga slaget vid Helsingborg 1710. Kort därefter blir Petter sjuk och dör i en stor pestepidemi som härjade i Sverige under hösten detta år. Bara i Spånga socken, till vilket Ursvik hörde, uppges 110 personer ha dött av pesten.



I en gammal anteckning kan vi läsa att en av de som bodde på torpet i början av 1700-talet, Petter Qvist, dog i pesten.

Nya ryttare kommer och går även efter Petter och kriget fortsätter i över tio år till, ända till år 1721. I slutet av kriget är Sverige väldigt fattigt och saknar pengar till vapen, mat och utrustning till sina soldater. Därför gör man speciella pengar, så kallade nödmynt, som var värda mycket mindre än vad det stod på dem. Ett sådant nödmynt hittades när vi under-

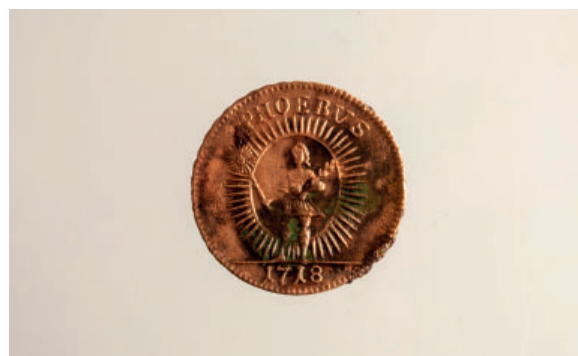


sökte torpet. Det låg tappat i det gamla trädgårdslandet utanför torpstugan. Det som är lite intressant är att vi nog vet vem som ägt myntet. Myntet gjordes år 1718 och gällde bara fram till år 1723. Sedan blev det nästan värdelöst. Den som var ryttare på torpet då hette Johan Wijkberg. Han tog över torpet 1717, när han var 24 år gammal, och var sedan kvar där som ryttarsoldat ända fram till 1740, då det gamla ryttartorpet revs.

### Vad hittade vi?

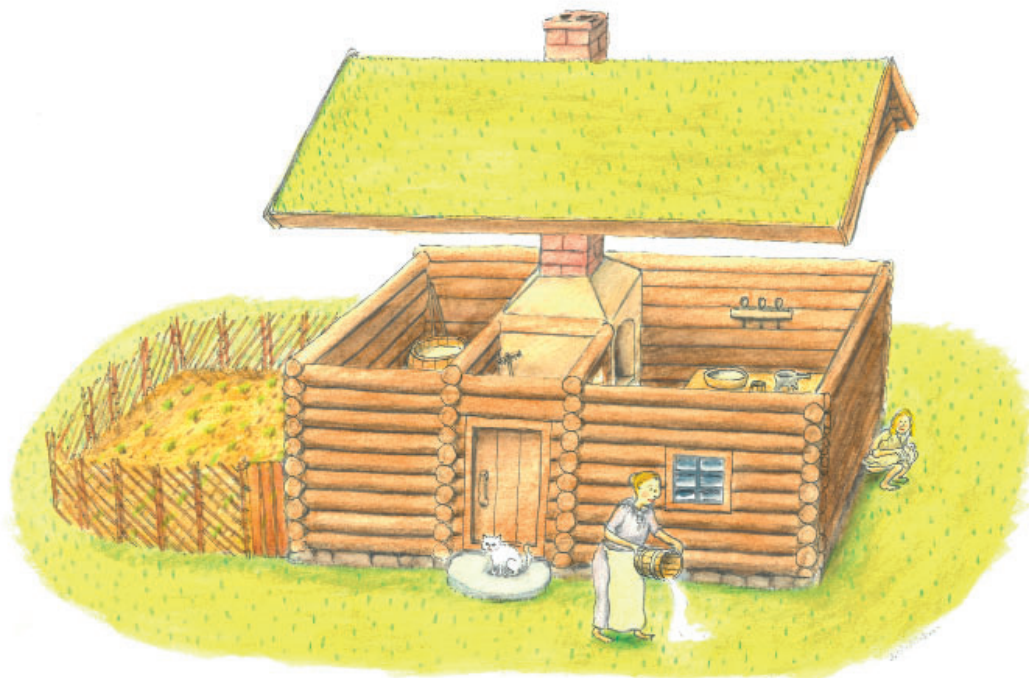
När vi arkeologer undersökte platsen där ryttartorpet en gång låg, beskrev, mätte och fotograferade vi allting mycket noggrant. De föremål som vi hittade tog vi om hand, liksom lämningar efter gamla matres-ter, frön från odlingar och mycket annat. Därför vet vi nu ganska väl hur torpet såg ut och vi vet också en del om vad de som bodde där åt och vilka saker de hade omkring sig.

Torpstugan var nästan nio meter lång och fem meter bred, byggd av trä och bestod av två rum – en så kallad



*Ett så kallat nödmynt från 1718 funnet i ryttartorpets grund.*

stuga som var husets kök, och en kammare där man sov. Nästan mitt i huset fanns spisen med en skorsten av tegel. Ingången till huset fanns på den ena långsidan, mittemot spisen och mellan de två rummen. Golvet var ett jordgolv, vilket kan låta konstigt men genom att blanda in lera i jorden som fick torra kunde ett sådant golv nästan bli lika hårt och slätt som betong. På taket låg halm, vass eller träspån som skyd-



*Teckningen visar hur ryttartorpet såg ut i början av 1700-talet. Anna och Malin är ute på gårdsplanen. Kanske hade de en katt för att fånga råttor och möss? Illustration: Jonathan Lindström.*



*En tapp från en öltunna visar att det inte bara dracks vatten vid torpet.*

dade mot regn och snö. På teckningen här nedanför kan du se hur vi tänker oss att torpet såg ut.

Matresterna från ryttartorpet bestod av bland annat ärtor och råg som kan antas ha odlats på torpets tillhörande åker. Vid torpet har också funnits ett litet trädgårdsland där man odlat palsternackor och något som heter sommargyllen, som kan användas som sallad. En annan växt vi hittade spår av var bolmört. Bolmört är giftigt, så den kan man inte äta, men däremot användes den förr som medicin mot många olika sjukdomar.



*Så här såg det ut när arkeologerna undersökte torpplatsen.*

Vid bland annat husets spis hittade vi benrester som visar att man också ätit nötkött (kor, oxen), griskött,

höns samt får eller getkött. På torpet kan man ha haft några egna höns och en tupp, och kanske också en get eller två. Nötköttet och grisköttet har man nog köpt eller fått någon annanstans ifrån. Något som däremot inte verkar ha förekommit på matbordet var fisk, eftersom vi inte hittade några fiskben.

Det man drack var nog mest vatten, men fyndet av en kran till en öltunna visar att man även druckit öl.

### Efter ryttartorpet – ett torp till!

När vi genomförde den arkeologiska undersökningen hittade vi spåren efter inte bara efter ett hus utan två. Det visade sig nämligen att när ryttartorpet revs år 1740 så byggdes strax därefter ett nytt hus nästan på samma plats. Utifrån husets storlek och de föremål vi hittade så tror vi att även detta var ett torp, kanske en så kallad grindstuga till den större gården Stora Ursvik. De som bodde i grindstugan hade till uppgift att vakta en grind vid en väg så att inga tjuvar eller andra oönskade besökare kom och hälsade på. Vägen upp till Stora Ursvik, där grinden måste ha funnits, låg bara några meter från huset vi hittade.

Även i det här huset hittade vi matrester. Vi vet därför att de som bodde där också, precis som de i ryttartorpet, ätit nöt- och griskött samt får eller getkött. Dom har också ätit fågel, men kanske inte höns. Vi hittade också spår som visar att de ibland kryddat sin mat med enbär. En skillnad mot ryttartorpet är att de som bodde i detta torp även åt fisk, eftersom vi hittade ben av både abborre och sill i huset.

Precis som tidigare drack man nog mest vatten från en egen brunn, men ibland har man också druckit mineralvatten. Vi hittade flera flaskor från den här tiden som har innehållit just mineralvatten. Vi hittade också flera glasflaskor som säkert har innehållit öl, så det drack man också.

Ett väldigt speciellt föremål som vi hittade var en vigselring av koppar och guld. På ringens insida finns fyra bokstäver ingraverade som står för två namn, alltså initialer – de första bokstäverna i namnen på dom som var gifta. "N.L." och "A.B." står det. Men vilka var dom? En gissning kan vara Nils Larsson och Anna Karlsdotter? Eller kanske Nelim Lurman och Argona Bulfisk? Men det är som sagt bara gissningar. Vi vet inte heller varför någon har tappat eller slängt ringen här.



*Någon hade tappat eller slängt en vigselring på torpet.  
Vem kan ha gjort det och varför?*

För mer än hundra år sedan, i början av 1900-talet, togs hela Järnafältet och området kring Ursvik över av militären. Militären använde Järnafältet som ett övningsområde. Vi tror att det lilla huset vid vägen också under en tid användes av militären. Fynd som vi hittade talar nämligen för att jättemånga personer då har ätit mat i huset. Kanske var det alltså ännu en gång soldater som åt sin lunch här, precis som på ryttartorpets tid.

Huset revs förmodligen för ungefär 100 år sedan, på 1920-talet. Kanske revs det för att det var gammalt och slitet? Efter det glömdes det bort, ända tills vi hittade resterna av det vid den arkeologiska undersökningen.



*På den här teckningen ser du hur det yngre torpet såg ut kring år 1800. Illustration: Jonathan Lindström.*

**STOCKHOLMS  
LÄNS  
MUSEUM**

---

**ARKEOLOGI**

