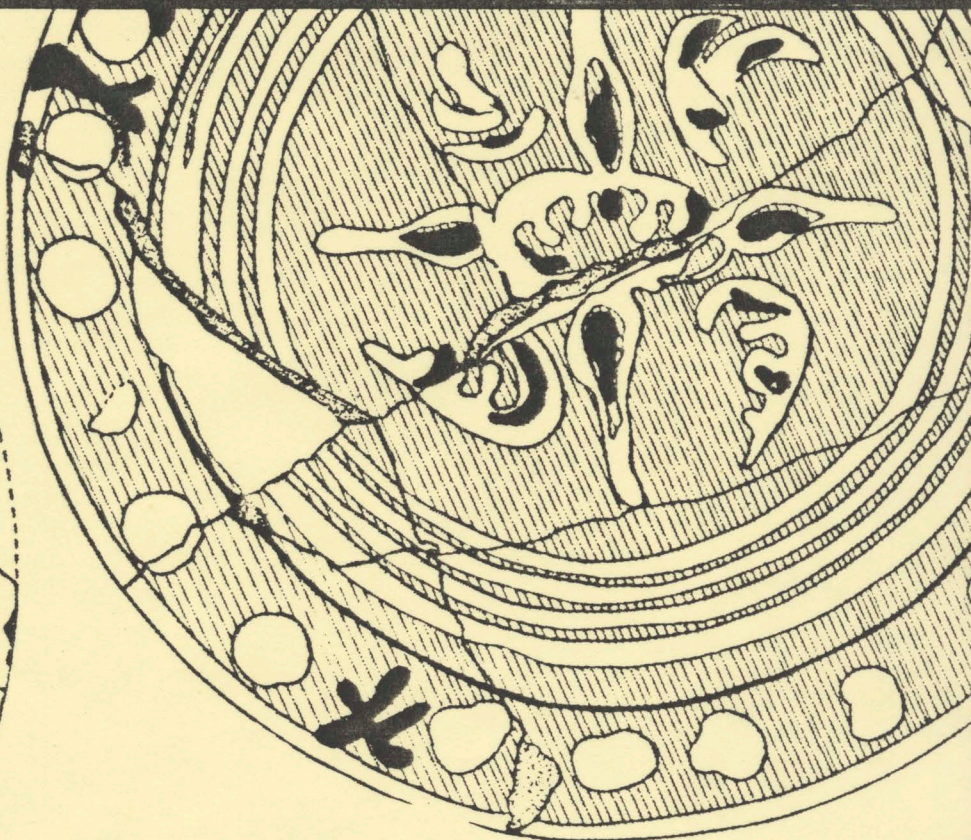
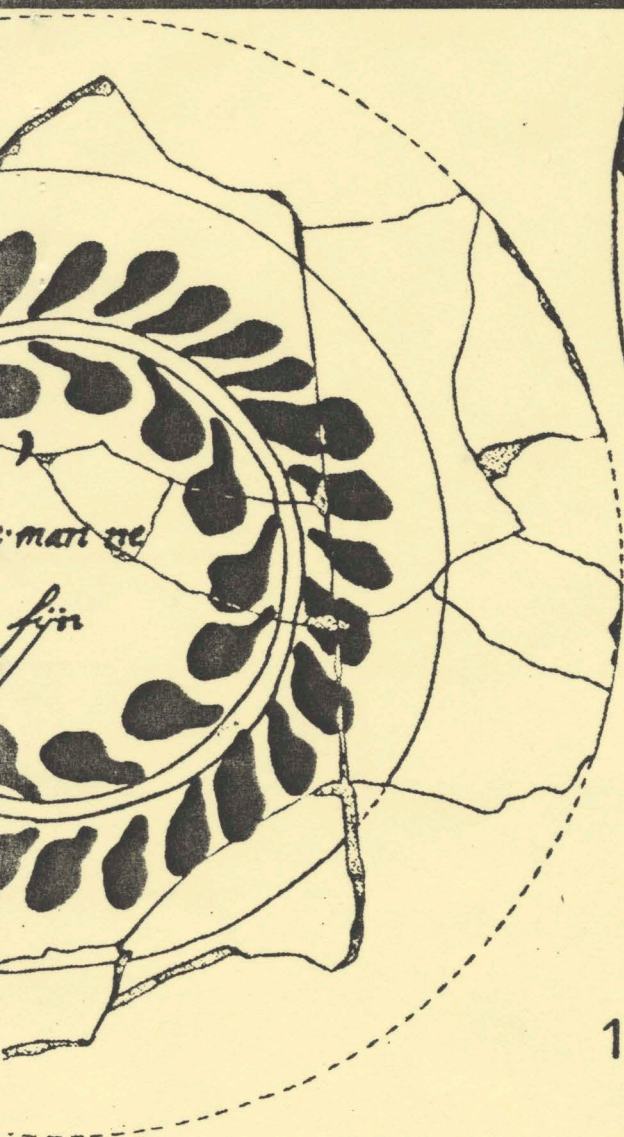


Göteborgs stadsmuseum
Arkeologisk arkivrapport

Nr 1983:09



RAPPORT

1 kv Slusskvarnen 1-4, 8-12
Provundersökning 1983
Mona Lorentzson



GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Dnr/ 100/85

PROVGRÄVNING KV SLUSSKVARNEN

Provgrävningen utfördes under tiden 19/10 - 1/11 1983. I undersökningen deltog 1 arkeolog och 1 grovarbetare. Undersökningen skedde med hjälp av grävmaskin. I samband med provundersökningen konsulterades osteolog, kvartärgeolog och entomolog, vilka bedömde möjligheterna att vid fortsatt undersökning få fram relevant material som goda.

Åtta stycken provdiken (2-4 m breda) grävdes tvärs över tomten (i S-N riktning) för att utröna läge och omfattning av äldre bebyggelse lämningar.

Diken grävdes från söder mot norr (från Drottninggatan mot Södra Hamngatan). Läget för respektive iakttagelse är noterat i antal meter räknat från Drottninggatan. Skiktbeskrivningarnas nivåer är angivna i förhållande till markytan. Markytans nivå varierar mellan ca +12.60 (i väster) - ca+13.00 (öster).

DIKE I

Meter från
Drottn.gat.

ca 3-4	0-1,5 m	fyllnadsmassor (tegel etc)
	1,5-1,8 m	påfördgrå lera
	1,8-1,95	brunt torvliknande lager med växtdelar (gammal markyta)
	1,95-	orörd bottenlera

Norrut var lagerföljden spolierad av sentida källare. I norra delen av schaktet, närmast Södra Hamngatan kunde åter på vissa ställen den gamla markytan iakttagas. På dessa ställen förekom sporadiskt virke (stockar) i torvlagret ovanpå och i den påförda leran.

44-46	Fem tvärgående stockar ovanpå torven.
	Inga bebyggelse lämningar från 1600-1700-tal i detta dike.

DIKE II

0-22	0-1,5	fyllnadsmassor
	ca 1,5	sporadiskt förekommande tunt torvlager
	1,5-2,2	påförd lera
	2,2-2-4	svartbrunt torvlager
	2,4	orörd grå fet lera

24-34	Två parallella murar i kalkbruk, belägna med 3 m mellanrum. Skär genom diket i NÖ -SV riktning. Murarnas väggar är lodräta på insidorna, utsidorna är ojämna. Iakttagbar murbredd ca 4-5 m. Bevarad höjd ca 2,5 meter (övre nivå +12,24, undre nivå +9,75). I botten av partiet mellan murarna, i jämnhöjd med dessas undre nivå fanns vågrätt liggande virke (kvadratisk tvärsnitt, tjocklek: 0,2-0,3 m) vilket fortsätter in under murarna (rustbädd). Svårt att urskilja konstruktionen p g a inströmmande vatten.	
-------	---	--

Lagerföljd i partiet mellan murarna:

0-0,1	tegellager
0,1-0,3	tegel och murbruk
0,3-0,5	murbruk och lite tegel
0,5-0,85	murbruk och grå lera
0,85-1,3	gråbeige lera, vid ca 1,25 förekommer bitvis tunn risbädd
1,3- -0,25	(+9,75) omrört gråsvartlager av jord och lera med växtdelar, enstaka keramik och djurben.

Norr och söder om anläggningen är lagerföljden samma som vid 0-22.

DIKE III

I söder rel. djupa sentida källare. För övrigt lagerföljd som i dike II.

30	Ö-V dubbel rad med furupålar (diam 0,2m). Påltopparnas nivå ca +11,50
32,5	Tredubbel rad med furupålar liknande föregående. Mellan dessa pålgrupper är följande skiktning: fyllnadsmassor påförd lera med tegelinblandning brunt torvlikande lager orörd lera Dessa lager återkommer också norr om pålarna.
45-55	Mur eller murplatta (+11,05). På norra sidan om muren mörkgrått ler- och jordlager med växtdelar, djurben etc. ned till ca 4,5 m under markytan (+8,50). Vallgrav.

DIKE IV

0-26	fyllnadsmassor påförd lera brunsvart torvlager orörd lera
26	Kraftig stenmur i kalkbruk med lodrät sydsida, skär diket i NV - SÖ. Murens bevarade höjd ca 2 m. (ner till ca +10,00). Bredd ca 2 m. Lerfyllning i mellanrummet till nästa mur.
32	Hörn av kraftig stenmur i kalkbruk. Av samma slag som föregående. Norr om muren torvlager på +9,59, däröver påförd lera och fyllnadsmassor med mycket tegel. Den rustbädd som kom fram i södra delen av schaktet tillhör troligen sentida bebyggelse.

DIKE V

- 0 - ca 13 fyllnadslager
påförd lera
sporadiskt förekommande torvlager
orörd lera
- ca 14 - 22 Pålar i påfört lerlager, pålarnas toppar ca 0,5 m under markytan, diam ca 0,2 m. Leran är fet blågrå med fläckar av torv.
- 30 Kraftig stenmur i kalkbruk, muren fortsätter åtminstone ner till ca 3,5 m under markytan, grävningen slutade här. Mursidan är ojämn åt norr, utom de översta 0,2 m, därunder förekommer en ca 0,5 - 0,6 m bred utkragning. Södra mursidan är slät, denna sida skär snett genom schaktet i närmast NV riktning.
- 23 -30 Lagerföljd söder om muren:
0 - 0,6 fyllnadsmassor
0,6 - 1,5 grågul lera
1,5 - 1,7 torvlager med mycket ris och pinnar
- 40 - 44 0 - 1,0 fyllnadslager
1,0 -3,0 mörkgrå fet lera blandad med växt-
delar
3,0 - inblandning av växtdelar ökar. Vallgrav
- 44 Murplatta, översidan 1,8 m u markytan, ca 0,7 m tjock, ligger på pålar (ca 0,2 m i diam)
- ca 50 0 - 1,0 fyllnadsmassor
1,0 - mörkgrå lera med växtdelar. Vallgrav

DIKE VI

- 0 - 25,5 5 st murplattor, ca 0,3 m tjocka, 2 m breda, låg ca 1,8 m under markytan med ca 2 m mellanrum, låg på pålar. Mellan dessa:
0 - 1,7 fyllnadsmassor
1,7 - 2,2 påförd lera
2,2 - 2,35 torvlager
2,35 - orörd lera
- 26 - 38 Kraftig mur, övre delen bortbruten ned till ca + 10,54, muren fortsätter åtminstone ner till +10,00.
- 29 Ca 1 m bred vägg förekommer från ca 0,4 m under markytan, är delvis murad av tegel i kalkbruk på föregående mur. Möt N är ett betonggolv (ca 0,3 -0,4 m tjockt) lagt på muren, avgränsning mot norr kan därför inte iakttagas.
- 38 - 50 Lagren består av omrörd lera under ett ca 1 - 1,5 m tjockt lager med fyllnadsmassor, åtminstone ner till ca 3 m under markytan.
- 50 På 2,3 m under markytan ligger en rustbädd av S-N gående stockar, ca 7 m långa, under mittpartiet ligger tvärgående stockar. Ovanpå denna stockbädd ligger starkt jordblandad lera (jordvall?).

DIKE VII

- 0 - 16 fyllnadsmassor
påförd lera
torvlager (lagren delvis skadade)
orörd lera
- 16 - 26 Pålråd, pålarnas toppar ca 0,75 m under markytan, längd ca 6 m, omgivna av risbädd (0,1 m tjock, övre nivå +10,26), ovanpå denna och mellan pålarna fyllt med omrörd blågrå lera. Pålarna verkar vara stabilisering i en lervall som på utsidan (södra sidan) varit torvklädd. Vid ca 16 ett närmast lodrätt ca 0,5 m tjockt torvlager som begränsar anläggningen mot söder och fortsätter söderut som ett ca 0,3 - 0,4 m tjockt marklager.
- 26 - 35 Lervallen slutar mot kraftig mur i kalkbruk (övre nivå +11,62, undre nivå under +10,00, ej grävt djupare).
På norra sidan av muren:
- 0 - 1,5 fyllnadsmassor
1,5 - 2,6 påförd lera
2,6 - 2,8 torvlager (lagret avgrävt vid muren)
2,8 - orörd lera
- 38 0 - 1,0 fyllnadsjord
1,0 - 2,8 omrörd lera med vass, mörkbruna torvpartier i leran. Grävningen slutar här.
Vid ca 1,5 under markytan rustbädd av liggande och stående virke (stockar).

DIKE VIII

- ca 4 - 14 Cementplatta på ca 1,3 m under markytan (golv i sentida byggnad), under plattan 0,2 m påförd lera, där-
under 0,3 m svart mylla på prörd lera. Diket grävt
endast ca 14 m.

SAMMANFATTNING

Rester av befästningsanläggningar och därtill hörande konstruktioner påträffades i följande provdiken:

- | | | |
|------|-----------|---|
| Dike | II:24-34 | Två parallella murar, del av kasematt |
| " | III:30-35 | Pålar (tillhör ev befästning) |
| " | IV:26-37 | Murar, del av kasematt och flank |
| " | V:30-39 | Mur, del av flank |
| " | VI:26-38 | Mur, del av flank |
| " | VI:50-57 | Rustbädd av stockar med jordvall, ev del tenalj |
| " | VII:16-20 | Pålar och risbädd |
| " | VII:26-35 | Mur, del av flank |

Beträffande övriga murrester och pålar kunde det inte med säkerhet avgöras om dessa tillhört befästningen.

Norr om befästningsmurarna fanns på flera ställen djupt liggande lager (ner till åtminstone ca 4,5 m under markytan) med starkt

jordblandad lera som tyder på att vallgraven varit belägen här. Lösfynden utgjordes av ett tiotal keramikskärvor (fajans och rödgods) och enstaka kritpipsfragment från 1600-1700-tal. Dessutom hittades djurben.

Fynden gjordes i dike II:28-32 partiet mellan murarna (keramik, kritpipsfragment, djurben) samt i delar av vallgraven som påträffades i norra delen av undersökningsområdet (djurben, kritpipsfragment).

Mona Lorentzson

GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Arkeologiska undersökningar i Göteborgs
innerstad - rapport.

Redaktion: Eva Jönsson Kihlberg
Inger Redebratt

Redigering: Eva Jönsson Kihlberg

Foto: Lars Noord, där inget annat anges

Teckningar och
renritning: Ferenc Schwetz

Utskrift och
montering: Inger Redebratt

Lay out: Eva Jönsson Kihlberg
Inger Redebratt

De arkeologiska fynden och övrigt undersökningsmaterial
förvaras på Göteborgs historiska museum.

Göteborgs arkeologiska museum i maj 1988