

Giävningsdagbok

Ellrika Junker

Alvasta påbyggnad

Juni - aug. 1978

Karl-Böran Sjögren  
Sept. - 78

06.02 ned  
till 99,13

78.06.01

Östra schaktet

Profilgrävning

X 224 → 224,15

Y 423

Z 99.21/16 (markyta)

Rutan ligger i schaktets  
norra del. Den 15 cm breda  
profilen grävdes ända fr  
mark-  
ytan utan att grästorven borttogs.

Dokumentering av fynd: Gruskorn  
( $< 5$  mm), småsten (5 mm - 2 cm)  
samt brända & obrända ben,  
1 sädeskorn. Fyndens x- o z-  
led bestämdes m hjälp av resp  
fummstock och aquanometer.

06.02.

Som föregående dag. Nädde  
som lägst ned till z 99,14.

Fynden började glesna, och  
nivån låg nu under gräsets  
stjälkar och tätaste rotsystem.

06.05. Som föreg. dag. Glesnande fynd av gruskorn, småsten, ben, träkol, 1 sädeskorn.

C:a 5 cm av profilens ytterkant mellan y 70 - y 80 rasade ur schaktväggen till ett djup av c:a 10 cm. Dagens lägsta inmätta fynd: 99,10  
Instrumenthöjd: 152. Aquameter 120. ~~(32)~~

På morgonen torsållades sällningsjorden fr. 78.06.02.

Jorden fr. 78.06.01 hade vatten-sållats dag 02.

Fyndet upptar  $9\frac{1}{2}$  sida i liggaren.

06.06. Som föreg. dag.

Fyndet upptar 13 sid. i liggaren. F. f. g. fynd av 2 partiklar av bränd lera.

7 övr. gruskorn, kol, ben.

Lägsta z-mått på fynd: 99,06

78.06.07. Som föreg. dag. Kraftigt regn försinkade arbetet. Lägsta z-nivå 99,04. Aquameterhöjden

förhållande till instrumenthöjden idag förskjutet med 1 cm, så att den bestämdes till

31 jft m tidigare dagars

32. Likn. skilln. noterades i V schaktet, på 1 cm.

Fyndet avtagande - nu

$13\frac{1}{2}$  sid. i liggaren - som

föret: sten, ben (brända & obrända) kol. Nedrasad jord från angränsande ruta (x 223

y 422) torsållades - ben, sten & kol tillvaratogs.

78.06.08. Som föreg. dag. Fynd av ben (bränt i 1 säkert fall), kol, fragment av bränd lera,

1 kolat sädeskorn - plus de sedvanliga gruskornen. Starkt

avtagande fynd i lägre

nivåer. Lägsta. 2-nivå: 98,97.  
Saknade fyllfat - mkt jord-  
ras av sälljord då öskaret  
ej räckte att fånga upp den i.

P.g.a. regn ägnades en del  
av dagen åt diskussioner mel-  
lan praktikanterna om upp-  
lägg, av det lilla museum  
som skall ordnas vid grävning-  
platsen i en nytilkommen vagn.

Aguameterhöjden också idag ~~31~~ 31.  
Sidantal i liggaren: 15.

78.06.09. Som föreg. dag.

Profilgrävning, omväxlande med  
musci-diskussioner. Nytt fynd:  
hasselnotsskal - mkt välbevarat.  
På e.m. knappast några fynd.

Fastslogs vid disk. att profil  
Y-öskall grävas längs hela ~~axeln~~  
axeln i schaktet (Y 421-425).

Senare skall m<sup>2</sup>-bänkar grävas  
utåt så att arbetet nedåt i

fyndförande skiktet i schaktet  
underlättas. Lägsta fynd i 2-  
nivå: 98,94. Nära 16 sid. i liggaren.  
Aguameterhöjd: 32.

78.06.12. Nära nog fyndlöst. Ned  
till c:a 98,90. Fortsätta disk. om  
musciets upplägg.

78.06.13 Ned till c:a 98,85 fynd-  
tomt lager.

78.06.14 På c:a 98,70 inblandat  
av pressad, förmutnad phragmi-  
tes i jorden. På c:a 98,68 bör-  
jan ett lager av grenar (alt.  
rötter) över hela profilytan.  
Fynd under dagen: Bark frag-  
ment, ibland kolade. Inga  
andra fynd.

78.06.15. Frampreparering av  
gren (rot?) lagret till en nivå  
av c:a 98,65. Inritning på  
plan av lagret. Fynd: Fåtalet  
ben och barkfragment.

78.06.16. Fotografiering sju med Rolleicord av rottgren-laget. Borttagen av detsamma o. nedgrävning till en nivå av  $1\frac{1}{2}$  à 2 cm ovan schaktets botten / det eg. fyndförande laget. Fynd: bark och brända ben - nu avsevärt större bitar än högre upp. Pulveriserat vitt bränt ben inblandat i jorden och omöjligt ta upp.

78.06.29 Efter en tids sjukdom åter i arbete. Avslutade profilgrävning. Lägsta nivå (i jämnhöjd m x 223's botten) 98,58.

Fynd: Bark, brända ben, träkol.

Övergick så till arbete i ruta X 222 Y 423. Nivå 98,60 ca.

Skall i första hand grävas ned till 98,55. Längsamt arbete - ytan snarast täckt av brända ben, bark o träkol. Preparera fram bark - kauske

gren el. rotlagen kommer att framträda? Stenar - är korsade kalk/sandstenar. Vattensälln. av fylljorden.

78.06.30. Som föreg. dag.

78.07.03 D:o. Fann välbevarad bit keramik av tunt, fint gods - ej groppkeramisk typ. Slitade f.f.g. en bränd tand - ent. Ebba Daring av röt el. hjortdjur.

78.07.04 Vidare i samma ruta. Barkstycken börjar framträdaliksom i ruta X 222 Y 424.

De brända benen ännu under 5 cm. F.ö. finns bark, kol, keramik (upplöst, grov), stenar (oftast upplösta), ospecificerat trä, små flintaavslag.

78.07.05. Arbetar nu från rutans <sup>södra</sup> ~~nödra~~ kant (mot Y ~~423~~ 424, som är nedgrävd

till 98,55 & där ett bak-  
lager regelbundet framträd(er).  
Denna profil ~~X 223~~<sup>424-423</sup> Ö-V  
5 cm har ritats av MPM o.  
innehåller förutom baklagrets  
"slut" bl.a. en kraftig hals-  
kota (bos?). Skall nu se om  
baklagret futsätter in i ~~423~~<sup>424</sup>.  
Fann f. f. g. ett stycke  
björknåver. I rutan finns  
ett stort, böjt nåvestycke  
som delvis frampreparerats  
av MPM. Idag visn. av gräv.  
= öppnande av muscivagnen  
f f g.  
I ritans NV-hörn (anslutn.  
4 händer i X 223 Y 422) fram-  
träder grått = svart lager - kol.  
kol = aska.

78.07.06. Fortsatt framprepa-  
ring av baklagret som  
fortsätter från X 424. I kan-  
ten mellan rutorna fynd  
av ett  $\Phi$  avslag från flint-  
yxa (nivå 98,55) och ett  
spetredskap av grönsten  
(bos? tändsten?) på 98,56.  
Bägge fynden lades in på  
planritning. Senare på da-  
gen, i samma kant, fynd  
av 1 rund, vegetabilisk  
kärna/fukt. Ev äta?

Sänd per post till Hans  
Göransson för bestämning.

78.07.07 Kanten mot X 423  
i sin helhet frampreparerad-  
lager av bak + ngt lite sten.  
Fortsättn. mot V. Fann  
liten fröskal (ekollon?). Tog  
in koordinaterna = sparade  
för H. Göranssons räk.

78.07.10 Forts. arbete med frampreparering av främst upplöst kalksten, bark & tä till 98,55-nivån. Ruga rum reade fynd. Bland benmaterialet 2 tänder: En icke utsprucken kindtand av röt/hjort/älg, samt en rudimentär främre kindtand, ev. av ett rovdjur. (Bägge cul. Arne Halström).

78.07.11 Som föreg. dag. Svår kom fr. H. Göransson om provet - tillhör ättfamiljen, men skall närmare bestämmas. Han rekommenderar för framtida prover att de omedelbart lägges i små, täta plastburkar & förvaras i lös. av 1 del alkohol, 5 delar vatten, ngt

glycerin samt några kymolkrystaller.

78.07.12 Fortsatt arbete i x 222 7423 ned till 98,55-nivån.

78.07.13 Fortsatt frampreparering av barklagret, som är skört och tjockt.

78.07.14 Som föreg. dag.

78.07.17 Fortsatt arbete med att gräva ned x 222 7423 till 98,55.

78.07.18 Lade in på plan: 1 näverbit (som överlagras en upplöst sten vilken i sin tur ligger ovanpå en keramikbit), 3 obestämbara benbitar > 5 cm i storlek, samt ett bäckenben, kol. av hare. I rutans nord. del framträdde ett lager av grå lera, som lades

in på plan & varav prov  
togs (att bearbetas av B.  
Hultén).

78.07.19 Fortsatt "putsning"  
av barklagret. Inga särskilda  
fynd. Föga arbete p.g.a.  
invigning av Alvastra National-  
museum.

78.07.20 Vidare arbete med  
frampreparering av barklagret.  
Mkt. långt, svårt rörben fram-  
kommer i rutans NÖ del.

Arbetar nu med en matkniv  
av plast som grävverktyg - då  
den är mjukare & böjligare  
skadar man ej barken och  
känner snabbt då man skra-  
par mot olika material.

78.07.21 Som föreg. dag.

Fynd av en bävertand,  
som slipats för skaffring.  
Brast tyvärr i två delar

vid närgången examinering!  
78.07.24. Arbete med slutputs-  
ned till 98.55 nivån. Rutans  
hela nordkant fylld av ett  
asklager med inblandad kol  
som sparas för fotografiering  
och inritning på plan.

78.07.25 D:o. Nådde ned till  
98.55 - nivån och ritade så  
sektionen S-N X 222 - X 223.

78.07.26 Dagen ägnades åt  
"städning" av rutorna  
X 222 - 220 - borttag-  
av mossa längs västligaste  
schaktkanten och rensning  
av nedfallet material.

78.07.27 Fortsatt "städning"  
inför fotografieringen.

78.07.28 Fotografiering. Fyra  
fotografierade med färg samt  
rutor + häudar + benkoncentra-  
tion + hasselnötslager + askla-

ger i snitt. F.ö. svartvit  
fotografiering av alla  
rutor + tom fotografiering  
i svartvit och färg.

78.07.31 Ritning med ritran  
av ruta X 222 Y 423. (BARK-  
LAGER)

78.08.01 Tinnritning av X 222  
Y 423 med hjälp av tum-  
stock. Färgläggning. Påbörjar  
grävning av ruta X 222 Y 425,  
där nivån är c:a 98,55.

78.08.02 Ritning av ruta  
X 221 Y 423 (baklager). Färg-  
läggning.

78.08.03 Avvägning av nivåer  
på baklager = kvalliggande  
stenar i X 221-22 Y 423 och  
angivande av dessa på plan.  
In för grävning i X 222 Y 424  
borttogs & inritades några  
mindre ting som sparats  
över fotografieringen - en

benbit, en flintaavslag &  
3 bergavslag (gemenligen  
benämnda "blåstensavslag")  
Grävning påbörjades i rutan  
södra del, varifrån dessa ting  
avlägsnats.

78.08.04 Grävning fr. c:a  
98,55 i X 222 Y 424, ~~423~~ <sup>425</sup>

Stora koncentrationer av  
kolat här börjar fram-  
komma.

78.08.07 D:o. En del av  
kolat börjar synas bilda  
stängar - kol. kolade  
stockar. En stor del av  
dagen upptogs av  
"städning" efter resp  
Ebba Durin och Louise  
Cederstiöld.

78.08.08. Vidau grävning  
i X 222 Y 424, ~~423~~ <sup>425</sup>  
Kolat kompakt - <sup>425</sup> och

svårarbetat. Här och  
var avslutas kolsam-  
lingen med intakt bark.  
Fann en fenstale av  
fisk, samt mkt liten  
lös epifys till kottropp.  
78. 08. 09, Vidare arbete i  
samma ruta. Inkt speciellt.  
78. 08. 10 Fortsatt arbete i  
samma ruta tills det ej  
gick att komma vidare  
i kolkoncentrationer och  
asklager. Fotografering  
med s/v och färg (2  
bilder m varje). Svinn-  
måltelefon flöt upp i  
vattensället. Började  
grävn. i X 221 Y 425-425,75.  
78. 08. 11 Fortsatt grävn i  
X 221 Y 425-425,75 för  
att gå ned till c:a 98,50  
fr 98,55 (framtagna

barklager). Ansikten är  
även att renskära kanten  
av profil Y 425,75 - 426  
som nu når c:a 3 cm för  
långt in i rutan. Barklager  
börjar framträda. FI. 80. 84  
78. 08. 14 Fortsatt grävning  
i samma ruta, där bark-  
lagret tilläggs alltmer. Tynd  
av en fragmentarisk fisk-  
krok som hol. tillverkats  
av en svintand. I rutan  
södra kant ett asklager.  
78. 08. 15 Grävde färdigt  
X 221 Y 425-425,75 till  
nivå 98,50. Ett bark- och  
trälager täcker rutan  
botten. Dagen regnig-  
föga effektivt arbete.

78.08.16 Fotografering -  
färg 9 s/v - av X 221  
Y 425 - 425,75 på nivå  
98,50. Påbörjade profil-  
grävning Y 425,75 - 426.

78.08.17 Fortsatt profilgrävning.  
Baklagret framträder på  
c:a 98,54 (grävning ~~den~~ gäller  
98,55 - 98,50). Fynd: Ornerad  
myrmingsbit, gropt keramik.  
Ett benredskap, ougelband-  
det "pilformat", egendomligt  
tillbygget med mkt små,  
fina gropiga märken över  
hela ytan (gjorda med  
mejsel?). Birgitta Hulthén  
menade att detta var ett  
redskap att dekorera  
keramik med. Det före-  
föll ej ha någon brott-  
yta som om det vore  
ett fragment av ett

större redskap. Vid "test"  
med plastellina visade sig  
intycken med "redskapets"  
tubbiga ändet bli regelbund-  
na och jämna. Efter ben-  
best. av Arne Hallström  
skall redskapet sändas till  
B. Hulthén för fortsatta test +  
jämförelse med kraftigt  
förströade detaljfoton  
av intyckta orneringar  
på Alvästakärl.

78.08.18 Fortsatt grävning  
av profilen - framrensning  
av baklagret. Inget  
speciellt.

78.08.21 Fortsatt baklager-  
framrensning av profilen.  
Inget speciellt.

78.08.22 Som föreg. dag.  
Framskyntar: En slipsten  
(sandsten) som går under

98.50-nivån som lägst.  
78.08.23 Profilen färdiggrävd  
till 98.50 med baklager.

78.08.24 Putsnings av ruta  
X 221 Y 425 - 425,75 -

noggrannare frampreparering  
av baklagret på 98.50-nivån.

78.08.25 Färdigputsat X 221  
Y 425 - 425,75 med baklager

på 98.50-nivån. Förberedel-  
sen för tornfotografiering  
på 98.55 - 98.50 - nivån.

78.08.28 Tornfotografiering.

Började baltagen av  
överssta baklagret i  
X 221 Y 423 (nivå ca 98.66).

Började ritning av  
bark/hår i X 222 Y 425.

78.08.29.

Färdigritn. av bark/hår i  
X 222 Y 425. Tog träprover  
i X 222 Y 423 och några i  
X 222 Y 424.

K-6 S

780906

Påbörjad framrensning av  
<sup>Ask-</sup>  
bakkager i X 221 Y 425.

Bottagning av sten.

780907

Fortsatt bottagning av sten, bark och  
träflisor. Asklagret framredades.

1 yttre framkom 4 st parallella  
bark- och träbitar, ej brända, samt  
i V kanten en bränd barkbit. Dessa  
låg under asklagret.

(och flera  
Asklagret innehåller utom aska  
enstaka bitar träkol och små  
ulickan <sup>vitlösa</sup>. \*Övampå asklagret.  
(Kalkgrytt)

~~780908~~ I rutans. m NV körn  
gjordes fynd av keramik, varav  
1 klotigen omkrad mynnings-skåra  
samt 1 plan bit med spår av  
skarvkant, U-formad.

780908

Ritade asklagren, begränsningarna  
suddiga. Ingen stratigrafisk  
relation mellan dem iakttagbar.  
Påbörjade genomgrävning av  
asklagren. EH påtal fynd av  
obr. ben samt 2 plintartefakter.

780910

Påbörjade x 221 y 424. Ritade  
kvarvarande bark- och träbitar och  
påbörjade pararensning av bark-  
lagret. Under härderna framkom  
ändarna av 2 brända stockar(?)  
liggande i samma riktning som  
barken.

780911

Fortsatte i x 221 y 424. Fram-  
rensning av barklagret. De tidigare  
markerade korn, av svinnmålbe från  
visade sig vara ett sammanhängande  
område av ca 0,3 m utsträckning på  
nivån 98,52-98,53 m. Delvis över  
denna låg en barkströmma.

Påbörjade gräva genom asklagret  
på härderna. Detta bestod av ler-  
blandad aska med enstaka trä-  
kolsfragment och enstaka brända  
ben. Under asklagret kom  
brända stockar, träkol samt ett  
lager lera, klotigen obränd,  
ca 1 cm tjockt. ~~Leran fortsätter  
över stockarna.~~ Leran fortsätter  
inuti härderna, ovan på kalkstenarna  
ford prov av askan och leran togs.

780912

Fortsatte framrensning av kården  
i x 221 y 424. Ritade  
sektion i linjen x 222 med  
häll ca 98,50. Asklagret visade  
sig mycket fattigt på fynd.

780913 Ritade plan i x 221  
y 424 på barklagrets nivå  $\frac{1}{2}$   
(98,51 i ö, 98,55 i V). Kogen!

780914 Brände x 221 y 425.  
Breda stöckar samt ett lerlager  
till närande kården framkom.  
Inget barklager ovan på stöckarna.

780915 Ritade x 221 y 425.

780918 Fortsatt grävning och  
planritning av x 221 y 425

780919 Började profilgrävning  
av x 221, y 425, 95-426.

780920 Fortsatt profilgrävning  
mer till 98,50.

Fynd av slagsten av granit (?), (13).

Vid x 221,77 y 425,89, z 98,54.

Vid x 221,35, y 425,85, z 98,55 är  
en slipsten/bryne av sandsten.

Asklagrets topp ligger i profilens  
S del på 98,53. Askkan är  $\frac{1}{2}$  blandad  
med lera och kolbitar och är  
ljusgrå till färgen.

780925-27

Profilen y 925,75-926, x 221-222  
är riktad till nivån 98,48.

Började 0925 i x 220/y 424  
på nivån 98,55-60. Rutan, sett  
från öst är ett grått asklager med träled  
Rutans V kanna innehåller riktigt  
med kiselutskäl i asklagret. Alla  
dess tycks ligga med den rundade  
sidan vänd uppåt. De visar inga tecken  
på förkolning.

I rutans NV hörn framkom en päle  
7 cm i diam, svagt lutande åt SÖ,  
och en uppöst sandsten (?), frögen  
hvarde till "askgruvan".

I den projicerade profilen 220-221/426  
är 2 pålar, den ena i sektionen.  
Skalletet förjstrades.

25 26 27 28

780928

Grävde ner till 98,55 i 220/424 och  
ritade plan på denna nivå.