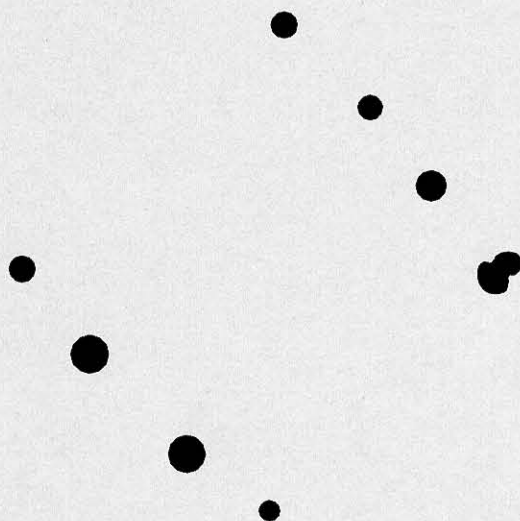


UDGRAVNINGSBERETNING

**MYKLEBUST GBNR. 89/16,
VANNYLVEN KOMMUNE,
MØRE OG ROMSDAL.**



INDHOLDSFORTEGNELSE

RESUME	3
UNDERSØGELSENS FORHISTORIE.....	3
TOPOGRAFI	5
MÅLSYSTEM.....	5
METODIK OG FORLØB	5
ANLÆGSBESKRIVELSE	6
Ardspor	6
Stolper, hus A og hegn B	7
Solpe/grube	13
Mulig fladmarksgrav	15
Gruber	16
Grøfte	19
Ildsted	22
Fyldskifter	23
ANLÆGSLISTE	25
FUNDLISTE	26
FOTOLISTE	26
TEGNINGSLISTE.....	28
VIDENSKABELIGE PRØVER.....	28

RESUME

I august måned 1999 gennemførte personale ved Arkeologisk Institutt, Universitetet i Bergen en mindre frivigningsundersøgelse ved Myklebust gbnr. 89/16 i Vannylven kommune. Et udgravningsfelt på lidt under 800 kvm. blev frilagt ved fladeafdækning. På dette felt fremkom 47 strukturer af vekslende type.

Ved registreringsundersøgelsen var der blevet afdækket strukturer af forhistorisk karakter og nærheden til middelalderkirke og gårdstun gjorde området interessant. Hovedundersøgelsen kunne kun delvist bekræfte dette indtryk. Blandt de fremrensede strukturer kan en del afskrives som recente eller tilfældige fyldskifter, men tilbage står enkelte strukturer.

I to mindre områder er der fremrenset ardspor. Det er ardspor af den krydspløjede type og denne dyrkningsteknik synes at være anvendt i perioden ca. 2000 f.Kr. frem til midten af jernalderen 400 - 600 e.Kr.f. De fragmentariske spor på lokaliteten vidner således om forhistorisk agerbrug og formodentlig om en nærliggende bosætning.

Sydligt på feltet blev der erkendt stolper fra en mindre bygning hus A. Det har været en lille 4.4 x 4.3 meter kvadratisk bygning. Stolperne har stået i husets vægforløb eller har dannet bærende konstruktion under en hævet bygning. Huset lader sig desværre ikke direkte datere, men af type kan bygningen evt. dateres til sen vikingetid - tidlig middelalder. Dateringen passer godt overens med et skår af klæberkar der blev fundet nær bygningen.

Nordligt i feltet er undersøgt et formodet hegnsforløb B. Tre stolper danner en sammenhængende række af stolper. Hegnet synes ud fra fylden at dømme at have en sen datering, men det kan ikke udelukkes at det er samtidig med hus A.

Nord i feltet blev der frilagt dele af to krydsende to grøftsystemer. De to overskærer hinanden og ligger formodentlig tæt i tid. Grøfte som disse kendes ved paralleller fra udgravninger på den tidlige jernalders bopladser. Det kan endten dreje sig om væggrøfte til bygninger eller hegnsgrøfte rundt om gårdtunet. Der er ikke observeret husstoler nær grøftene. Derfor må de mest sandsynligt tolkes som fragmenter af hegn der oprindeligt har indrammet et bosætningsområde. Blandt de øvrige strukturer er der en række spredte stolpe- eller grubelignende fordybninger og et ildsted.

De fundne strukturer synes beskrive aktivitet i to faser. Fra ældre jernalder stammer de to hegn, gruberne og det enkelte ildsted. Det er strukturer der viser til nærliggende bosætning. Indenfor kort afstand kan man forvente at finde de langhuse der karakteriserer denne ældre jernalders bosætning. Hvordan ardsportene forholder sig hertil er usikkert. De kan i princippet være samtidige. Senere i slutningen af vikingetid eller i tidlig middelalder ligger den lille bygning i syd og til samme aktivitet er det fundne klæberskår. Det er rimeligt at antage at denne bygning hører til den gård på hvis jord middelalderkirken blev opført. Med udgravningen kan det ligeledes konstateres at kirkens gravplads ikke har ligget indenfor frivigningsundersøgelsen udgravningsfelt.

UNDERSØGELSENS FORHISTORIE

Ved byggesager er praksis at der fremlægges reguleringsplan for udbygning af område og at fylkeskommunernes Kulturavdeling behandler disse planer. I forbindelse med plan for bygning af ældreboliger ved Myklebust gnr. 89 bnr. 16, Vannylven kommune synes der ikke at være fremlagt reguleringsplan. I sagsbehandlingen gik man direkte på byggeplan. Det betød at Kulturavdelinga, Møre og Romsdal fylkeskommune ikke blev orienteret som det kræves.

I et brev dateret den 20.03.99 gjorde man i Syvde Sogelag både Vannylven kommune og Møre og Romsdal fylkeskommune opmærksomme på at det da påtænkte byggeri af ældreboliger ved Myklebust berørte et område

med stor kulturhistorisk interesse. Her stod den gamle stavkirke først omtalt i Aslak Bolts jordbok fra 1430 og her stod det gamle klyngetun for gården Myklebust før udskiftningen. Der henvises til kulturhistorisk gennemgang vedlagt i registreringsrapport ved Øyunn Kleiva, Kulturavdelinga, Møre og Romsdal fylkeskommune.

Kulturavdelinga varslede herefter overfor Vannylven kommune pr. brev 26.04.99 motsig med hensyn til udbygningen for at sikre at mulige kulturhistoriske minder. Det ville kræve arkæologiske registreringsundersøgelser. Det blev præciseret at dersom der fandtes kulturminder ved registreringsundersøgelsen så måtte endten byggetomt ændres eller der måtte gennemføres arkæologisk undersøgelse i henhold til kulturminnelovens bestemmelser for dispensation §10.

Vannylven kommune bad pr. brev d. 04.05.99 Kulturavdelinga ved Møre og Romsdal fylkeskommune gennemføre arkæologiske registreringsundersøgelser snarligst. Kulturavdelinga meddelte pr. brev den 19.05.99 at man ville kunne gennemføre registreringsundersøgelse fra den 21.06.99. Grundejer kunne hertil på en fælles synfaring den 04.05.99 forsikre at første slåt da ville være færdig.

I dagene 21.06 til 25.06.99 gennemførtes registreringsundersøgelse ved Øyun Kleiva Kulturavdelinga, Møre og Romsdal fylkeskommune.

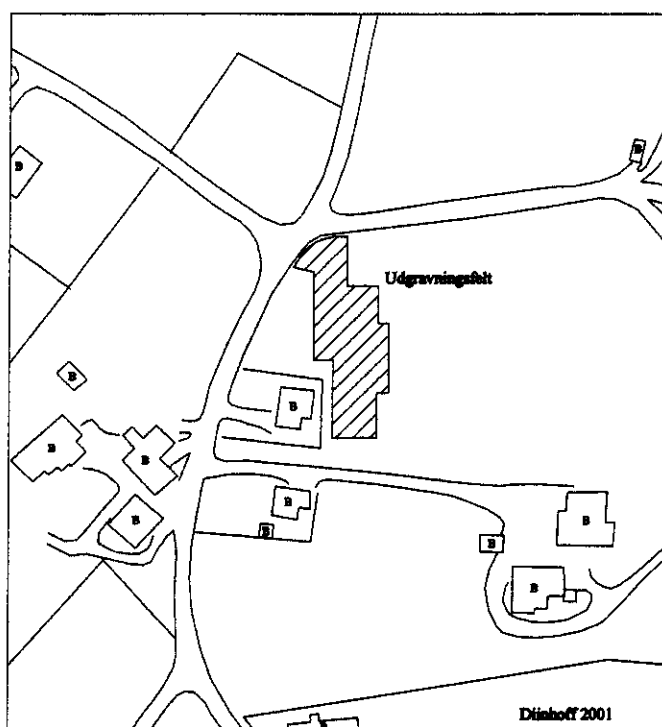


Fig. 1. Udgravningsfeltet ved Myklebust indsat på (ØKO-kort AK 095-5-1).

Den 25.06.99 var der møde i Vannylven kommune mellem teknisk chef Per Brandal, Øyunn Kleiva arkæolog ved Kulturavdelinga og regionsansvarlig Asle Bruen Olsen, Arkeologisk Institutt, Universitetet i Bergen. På baggrund af dette møde gav Arkeologisk Institutt pr. brev den 28.06.99 dispensation fra kulturminneloven under forudsætning af gennemførelse af arkæologiske frigivningsundersøgelser (jvf. kulturminnelovens §10). Samtidig fremlagdes budget for udgravningerne.

Vannylven kommune godtog i brev, den 29.06.99 det fremlagte budget og bad om at de arkæologiske undersøgelser gennemførtes i august måned samme år.

Den 23.07.99 forelå rapport fra registreringsundersøgelse ved Øyunn Kleiva, Kulturavdelinga, Møre og Romsdal fylkeskommune.

TOPOGRAFI

Der henvises til registreringsrapport ved Øyunn Kleiva, Kulturavdelinga Møre og Romsdal fylkeskommune.

MÅLSYSTEM

Der blev udlagt lokalt målsystem i felt indmålt med totalstation. Dette felt blev indmålt i forhold til bygninger i området rundt. Efterfølgende er målsystemet indsat digitalt på oversigtskort (ØKO-kort AK 095-5-1).

METODIK OG FORLØB

Ved registreringsundersøgelsen var der i to af seks sjakter påvist mulige spor efter forhistorisk bosætning. Spor som disse undersøges normalt ved brug af fladegravning. Metoden består i at en gravemaskine maskinelt afgraver overjorden ned til undergrundsniveau i det ormdåde feltet ønskes udlagt. Arkæologisk feltpersonale følger maskinen over feltet og finrener fladen. I den lysere undergrund vil nedgravede forhistoriske strukturer tegne sig som mørke spor (benævnt anlæg eller strukturer). Videre procedure er at alle frilagte strukturer tegnes, fotograferes og beskrives i flade og påfølgende efter udgravning i profil. Fra udvalgte strukturer blev der udtaget videnskabelige prøver til radiologisk datering og evt. botanisk analyse. Alle strukturer blev målt ind i felt med totalstation og er siden indsat digitalt på oversigtskort.

Deltagere i den arkæologiske frigivningsundersøgelse:

Søren Diinhoff
Esben Kutschera
Asle Bruen Olsen

ANLÆGSBESKRIVELSE

Ardspar

A2

Lokalisering

I feltets nordlige del er krydspøjede ardspar lokaliseret i to områder (A2a og A2b) (Fig. 2).

Anlægsbeskrivelse

Der er blot tale om registrering i to mindre områder, ardspar A2a er registreret i et område på 0,64 m² og A2b over 0.50 m². Begge er krydspøjede ardspar. Længste bevarede fure måler blot 60 cm. De måler op til 4 cm i bredde og stikker 1-4 cm i dybde. I profil tegner de sig med skrå sider og spids bund.

Fyld/materialer

Mørk gråbrun sandet med lidt trækul.

Fund

Der er ikke fund herfra.

Tolkning og datering

Ardspar som de fra Myklebust kendes fra en række arkæologiske undersøgelser. De er af den krydspøjede type, dvs. to sæt furer er pløjet på kryds af hinanden. Først pløjes i den ene retning, derefter vendes arden og der pløjes på tværs af første pløjning. Krydspøjning vender ikke jorden, men løsner den tilstrækkeligt for at kunne så f.eks. korn.

Krydspøjede ardspar er forhistoriske og der er meget der tyder på at de skal dateres tidligere end sen jernalder. Denne pløjeteknik daterer sig over et langt tidsrum fra første vestnorske jordbrug i sen neolitikum (2000 f.Kr.) og frem til formodentlig midt i jernalderen 4-600 e.Kr. Det ser ud til at dyrkningsmetoderne da ændres og der sker et skift til parallelpløjning, dvs. kun en pløjeretning. De fundne ardspar på Myklebust skal sandsynligvis dateres til ældre jernalder .

Foto

Film 01 billede 04-05, 08

Film 02 billede 01, 03

Tegninger

Plam- og profiltegning nr. 01

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver fra ardsparene.

Hus A

A33, A34, A35, A36, A37, A38, A39

Lokalisering

Enkelte sikre stolper er udskilt på Myklebust. Stolperne grupperer sig i to områder. I nord ligger stolperne A10, A12 og A13 der udgør en række. Stolpen A18 kan evt. høre til rækken. I syd ligger stolperne A33, A34, A35, A36, A37, A38 og A39 der samlet udgør hus A.

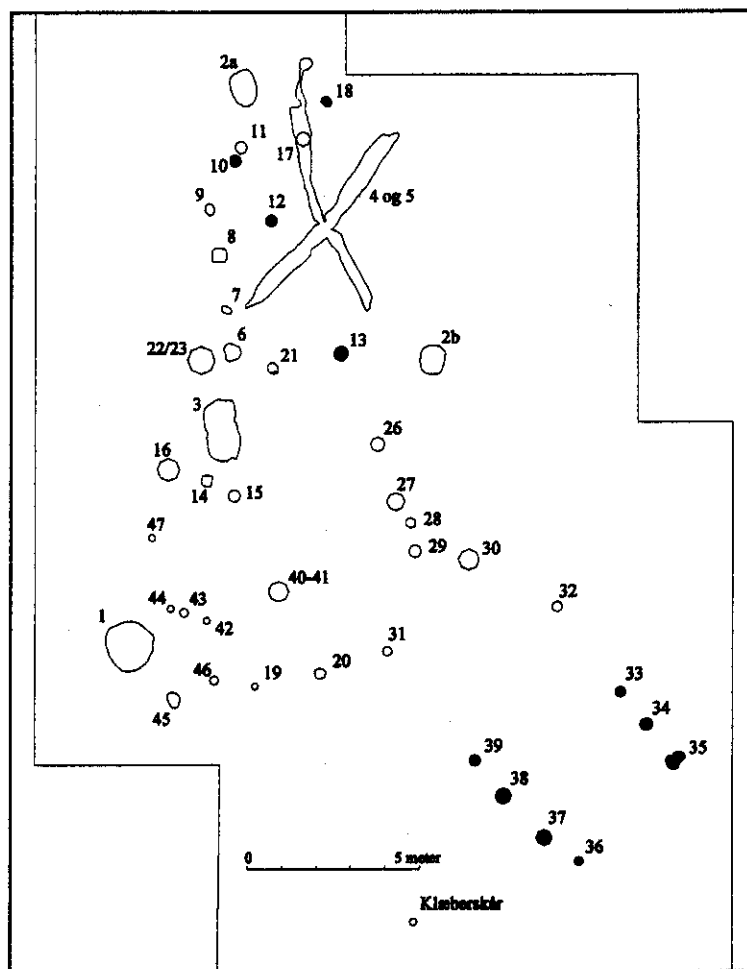


Fig. 2 Stolper på udgravningsfeltet ved Myklebust.

Anlægsbeskrivelse

I bygningen hus A indgår 7 stolper. De ligger i to nord – syd gående rækker. Den sydlige række omfatter stolperne A36, A37, A38 og A39. Den nordligste række består af tre stolper A33, A34 og A35. Der er kun tre stolper i den nordlige række i modsætning til de fire i den sydlige. Der mangler mest sandsynligt en stolpe i den nordlige række nord for stolpe A33. Generelt var udgravningsfeltet noget beskadiget i toppen og den manglende stolpe er formodentlig blevet udvasket ved senere tids aktivitet i området.

Stolperne er runde med en diameter mellem 25 og 46 cm (stolpe A35 dog 50 cm men den har en lidt skæv nedgravning). De stikker 12 til 28 cm i dybde, har stejle til rundede sider og flad til rundet bund. Der er sten i tre stolper, men det er ikke egentlig stenskonning. I stolpe A34, A35 og A37 kan der ses spor efter selve stolpen. I A34 ses en 20 cm bred og 20 cm dyb nedskæring i center af stolpehullet, i stolpe A37 ses med samme fyld en 27

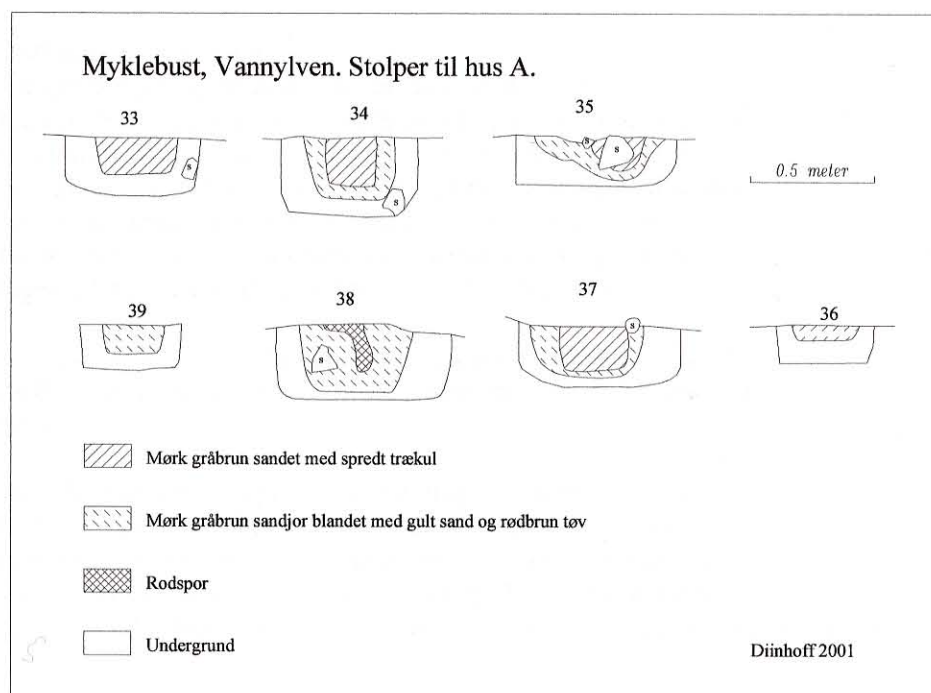
cm bred og 18 cm dyb nedskæring. Stolpe A35 er mere diffus men også her ses stolpespor. I de øvrige stolpehuller er det ikke muligt at udskille spor efter hvor selve stolpen har været.

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bredde	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
33	210,88	182,68	stolpe	rund	15	30	stejl	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
34	211,63	181,73	stolpe	rund	25	38	stejl	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
35	212,4	180,61	stolpe	ottetalsformet	20	50	rund	ujævn	Nei	Nei	Ja	Nei
36	209,68	177,8	stolpe	rund	12	25	rund	rund	Nei	Nei	Nei	Nei
37	217,34	179,38	stolpe	rund	20	45	stejl	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
38	207,48	179,7	stolpe	rund	28	46	spids	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
39	206,67	180,71	stolpe	rund	16	32	stejl	flad	Nei	Nei	Ja	Nei

Tabel 1. Mål og beskrivelse af stolper til hus A.



Fig. 3. Stolpe A38 til venstre og stolpe A34 til højre i profil. (Foto E. Kutschera)



Der er lidt variation i stolperne (tabel 1), men hovedindtrykket er et fællespræg som foto af stolperne A34 og A38 viser (fig. 3). Stolpe A35 adskiller sig ved at være dobbelt eller have en ujævn nedgravning. Der er formodentlig tale om reparation af en af bygningens ældre stolper.

Fig. 4. Profilsnit af stolper til hus A.

til små driftsbygninger som de kendes fra både middelalder og på tun fra historisk tid. F.eks. små fjøs som de der kendes fra folkemuseernes samlinger af gamle bygninger landet rundt. Lidt vest for bygningen er fundet et skår af et klæberkar der som type kan dateres til vikingetid eller tidlig middelalder. Bygningens form og størrelse samt dateringen af klæberskåret gør det sandsynligt at hus A må dateres til tidlig middelalder.

Foto

Film 03 billede 10, 13-14, 17

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 03

Plan- og profiltegning nr. 04

Videnskabelige prøver

Fra stolpe A34 blev udtaget dateringsprøve VP-04. Prøven viste sig desværre uanvendelig for datering.

Lokalitet	prøve nr	Gram	Struktur	Anlæg	Kommentar	type	Nr	BP	+/-	Cal AD/BC	Cal BP	1 Sig max	1 Sig min	2 Sig max	2 Sig min
Syvde	04		34		ubehandlet	c14									

Tabel 3. Videnskabelige prøver udtaget fra hus I.

Hegn B

A10, A12, A13,

Lokalisering

De tre stolpe A10, A12 og A13 løber nord – syd gennem feltets nordlige del (fig. 2).

Anlægsbeskrivelse



I fladen tegner de to stolper sig runde og den tredje rundoval, de har en diameter på 28-40 cm. I dybde stikker de 23 – 35 cm. De har lodrette sider med flad bund. Alle tre stolper har sikker stenvækning. Stolperne virker ensartede i udseende.

Fig. 6. Stolpe A 13 i hegn B. (Foto E. Kutschera).

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bredde	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
10	199,73	198	stolpe	rundoval	31	28	lodret	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
12	200,77	196,28	stolpe	rund	35	32	lodret	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
13	200,85	191,98	stolpe	rund	23	40	lodret	flad	Nei	Nei	Ja	Nei

Tabel 4. Mål og beskrivelse af stolper i hegn II.

Fyld/materialer

Fylden i de tre stolper bestod af en mørk gråbrun sandet fyld med mere eller mindre spredt trækul. Fylden i stolperne virkede løs.

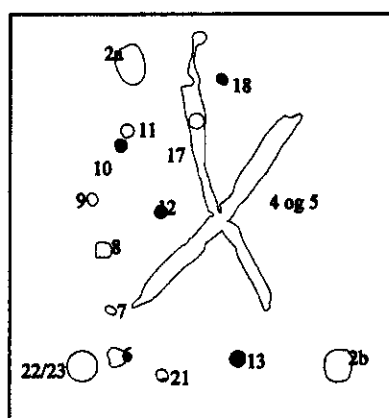
struktur	Fyld
10	mørk gråbrun med spredt trækul
12	mørk gråbrun sandet med spredt trækul
13	mørk gråbrun sandet med spredt trækul

Tabel 5. Fyld i stolper.

Fund

Der er ikke fund fra stolperne i hegnet

Tolkning og datering



De tre stolper udgør et samlet anlæg, de er ensartede og de ligger på en række. Fra nordligste stolpe A10 til sydligste A13 er der 6,4 meter. Den mellemste stolpe A12 ligger ca. 2 meter syd for stolpe A10 og 4,3 meter nord for stolpe A13. Øst for stolpe A10 ligger den lille stolpe A18. Den ligger 3,1 meter fra øst for stolperækken og den synes at ligge vinkelret på stolpe A10 set i flugt med stolperækken. Man kunne således tolke A18 som en østlig stolpe i et stolpepar A10 – A18.

Fig. 7. Stolper i hegn B.

Stolpe A18 er imidlertid af et helt andet udseende end de tre stolper i rækken og der mangler tilsvarende parstolper for A12 og A13. Mest sandsynlig er A18 en "løstliggende" stolpe uden relation til den beskrevne stolperække.

Stolperækken tolkes som fragmentarisk bevarede rester af et hegn. Det er ikke dateret men ud fra den løse fyld at dømme så er der vel tale om et hegn der skal dateres til historisk tid eller evt. tilbage til middelalder måske samtidig med hus A.

Foto

Film 02 billede 28, 30-31, 33, 35

Film 03 billede 05

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 01

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver fra hegnet.

**Stolpe
A18****Lokalisering**

I den nordlige del af udgravningsfeltet ligger en enkelt "løs" stolpe A18 (fig. 2).

Anlægsbeskrivelse

Den er rundoval i flade med en diameter på 22 cm og en dybde af 23 cm. Den har rundede sider og rund bund.

Fyld/materialer

Fylden består af mørk gråbrun sandfyld med spredt trækul.

Fund

der er ikke fund fra stolpehullet.

Tolkning og datering

Struktur A18 er ikke dateret. Af type minder den om stolpehuller som de kendes fra forhistoriske bosættelser.

Den kan formodentlig dateres til jernalder og relaterer sig til en bopladsnær aktivitet som de øvrige jernalderfund på lokaliteten.

Foto

Intet foto.

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 02

Plan- og profiltegning nr. 04

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver.

Stolpe-/grubelignende

A6, A8, A9, A15, A21, A26, A28, A31, A46

Lokalisering

Spredt ud over udgravningsfeltet ligger ni stolpelignende strukturer

Anlægsbeskrivelse

De ni strukturer varierer både i størrelse og udseende. I fladen tegner de sig ovale til rundovale med en diameter imellem 27 og 49 cm. De stikker 6 til 33 cm i dybde. Siderne varierer fra lodrette over skrå til rundede, bunden kan være rund, flad eller skrå. Flere af de stolpe-/grubelignende strukturer indeholder sten men kun A6 kan siges at være stenpakket.

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bredde	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
6	199,65	192,48	stolpe-/grubelign	rundoval	29	49	stejl	skrå	Nei	Nei	Ja	Nei
8	199,27	195,28	stolpe-/grubelign	oval til rekt.	33	43	skrå	rund	Nei	Nei	Nei	Nei
9	198,98	196,59	stolpe-/grubelign	oval	7	27	Lodret	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
15	199,74	188,35	stolpe-/grubelign	rundoval	14	35	rund	rund	Nei	Nei	Nei	Nei
21	200,81	192	stolpe-/grubelign	oval	6	29	rund	rund	Nei	Nei	Ja	Nei
26	203,84	189,81	stolpe-/grubelign	rund	20	41	rund	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
28	204,78	187,57	stolpe-/grubelign	rund	10	28	skrå	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
31	204,14	183,87	stolpe-/grubelign	rund	15	28	stejl	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
46	199,11	183,04	stolpe-/grubelign	rundoval	25	37	stejl	flad	Nei	Nei	Ja	Nei

Tabel 6. Mål og beskrivelse af stolpe-/grubelignende strukturer.

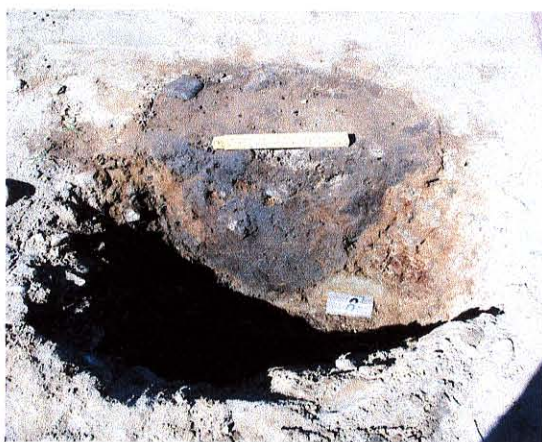


Fig. 8. Struktur A8 i profil. (Foto E. Kutschera).

Fyld/materialer

Grundfylden er en gråbrun til mørk gråbrun sandet fyld. Flere struktur har dertil ispættet rødbrun tørvagtig fyld og lysere gulbrun sandfyld. I enkelte ses spredt trækul. Nogle strukturer er mørke andre mere lyse grå og der synes ikke at være noget mønster heri.

Struktur	Fyld
6	gråbrun sandet
8	mørk gråbrun sandet med spredt trækul isp. Tørv
9	gråbrun sandet med rødgul sandlinse
15	mørk gråbrun sandet med spredt trækul sribet

Struktur	Fyld
21	gråbrun sandet med lidt trækul
26	mørk gråbrun sandet med lidt trækul
28	lys gråbrun
31	brungrå sandet
46	gråbrun til mørk gråbrun sandet med lidt trækul

Tabel 7. Beskrivelse af fyld i stolpe-/grubelignende strukturer.

Fund

Der er ikke gjort fund fra disse strukturer.

Tolkning og datering

De beskrevne strukturer er vanskelige at bestemme nærmere. A9 synes at kunne være et stenafttryk, de øvrige 8 har træk der kendetegner stolper, men kan ligeledes minde om gruber. De er det mest sandsynligt ukarakteristiske gruber mere end der er tale om stolper.

Foto

Film 02 billede 21-22, 25-27, 32, 34

Film 03 billede 01, 03, 04, 08-09, 12, 18

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 03

Plan- og profiltegning nr. 04

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver.

Mulig fladmarksgrav

A3

Lokalisering

Lidt nordvest for feltets midte ligger struktur A3

Anlægsbeskrivelse

I overfladen ses struktur A3 som et ovalt kantet fyldskifte. Det måler 180 cm i længde og 98 cm i bredde. Strukturen er orienteret nærmest NNØ – SSV. I profil tegner det sig blot 4 cm dybdt med skrå sider og let ujævn bund. Der ses enkelte sten i fylden, men der er ikke tale om stenpakning.



Fig. 9. Struktur A3 i flade til venstre og til højre set i profil. (Foto A. B. Olsen).

Fyld/materialer

Struktur A3 er opbygget af en mørkebrun let tørholdig og sandet fyld med spredt trækul. Trækul var synligt i farve men viste sig at være helt løst i fylden.

Fund

Der er ingen fund fra A3.

Tolkning og datering

Struktur A3 fremtræder velformet oval kantet i fladen og med mål ca. på 2 x 1 meter og en orientering stort set i forhold til evrdenshjørner, så var det rimeligt at tolke strukturen som en mulig fladmarksgrav. A3 blev udgravet i kvarte dele og fyld herfra blev vandsoldet. Der er imidlertid intet ud over form og orientering der støtter den foreslåede tolkning som grav. Imod tolkningen taler også at strukturen ikke var nedgravet yderligere. Bunden lå i blot nogle få centimeter ned i undergrund. med dækkende tørvelag ville det ikke være tilstrækkelig dybde for en fladmarksgrav normalt. Tolkningen af strukturen må stå åben, det kan ikke udelukkes at der her er de sidste rester af en fladmarksgrave og dateringen heraf må da være forhistorisk og fra jernalder, men der er ingen afgørende beviser for bestemmelsen.

Foto

Film 01 billede 09-10

Film 02 billede 04, 24

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 01

Videnskabelige prøver

Der blev ikke udtaget videnskabelige prøver fra A3.

Gruber

A16, A17, A22, A23, A24, A25, A27, A30, A40, A41

Lokalisering

To gruber ligger syd i feltet, de øvrige ligger nord for feltets midte.

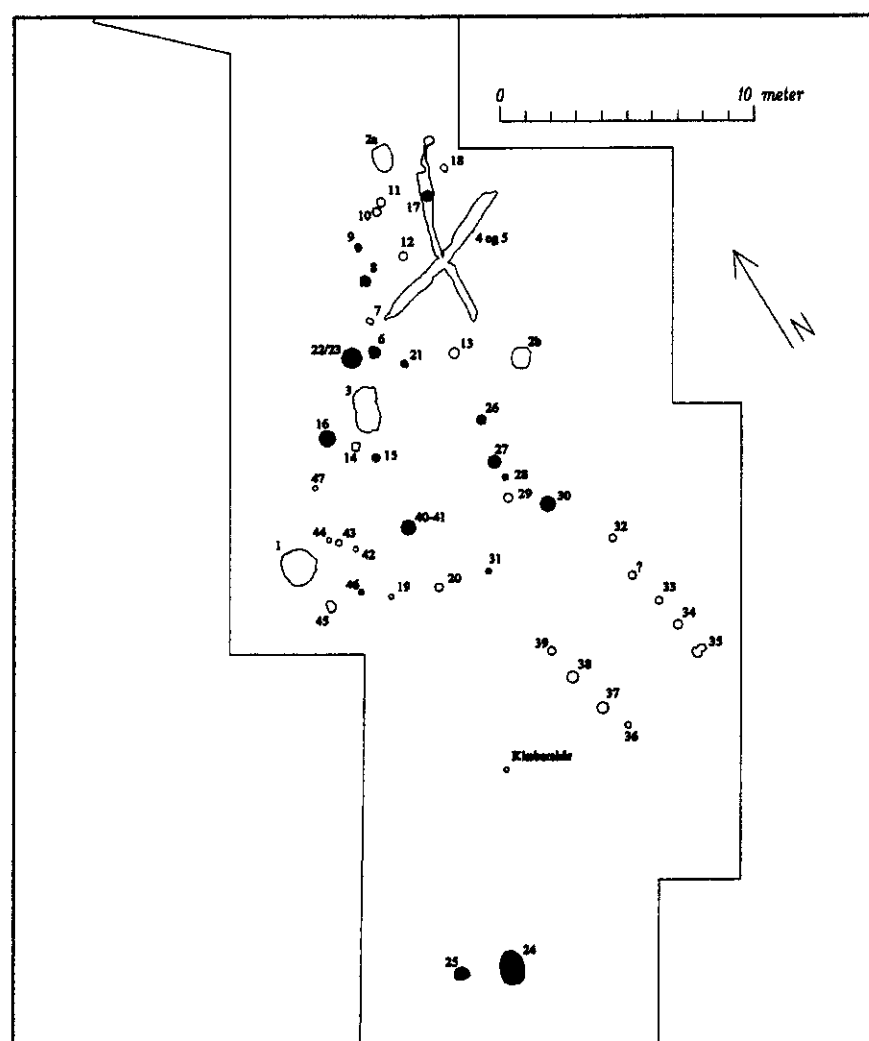


Fig. 10. Gruber (med sort) og stolpe-/grubelignende strukturer (med gråt).

Anlægsbeskrivelse

Der er 8 strukturer der kan tolkes som gruber. Det er runde til rundovale gruber med en diameter mellem 40 og 132 cm. De har en dybde der ligger imellem 4 og 20 cm. De har stejle eller rundede sider og flad eller rund bund (Tabel 8). Alle på nær en grube indeholder sten og i de tre A22/23, A24 og A40/41 synes det deponeringen af sten at være formålet, dvs. det er sten der er dumpet i gruber formodentlig for at få dem af vejen.

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bredde	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
16	197,76	189,1	grube	rund	30	74	stejl	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
17	201,71	198,62	grube	rund	40	40	stejl	rund	Nei	Nei	Ja	Nei
22/23	198,73	192,26	grube	rund	20	78	rund	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
24	205,11	168,24	grube	rundoval	26	132	rund	rund	Nei	Nei	Ja	Nei
25	203,11	168,04	grube	oval	26	43	rund	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
27	204,38	188,18	grube	rund	27	50	rund	flad	Nei	Nei	Ja	Nei
30	206,5	186,5	grube	rund	30	60	skrå	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
40/41	201	185,57	grube	rund	28	57	rund	flad	Nei	Nei	Ja	Nei

Tabel 8. Mål og dimensioner i gruber.

Fyld/materialer

Grundfylden er gråbrun til mørk gråbrun sandet fyld med spredt trækul. Enkelte har indblandet partier af gul og orange gruset fyld aflejret i vandrette striber som er typisk for gruber.

Struktur	Fyld
16	mørk gråbrun sandet med spredt trækul
17	mørk gråbrun sandet med spredt trækul
22	lagdelt gråbrun sandet lidt trækul og orange grus
23	lagdelt gråbrun sandet lidt trækul og orange grus
24	gråbrun sandet
25	mørk gråbrun sandet med lidt trækul
27	mørk gråbrun sandet med lidt trækul
30	gråbrun sandet med rødbrun tørv og lidt trækul
40	gråbrun sandet med lidt trækul
41	gråbrun sandet med lidt trækul

Tabel 9. Fyld i gruberne.

Fund

Der er ingen fund.

Tolkning og datering

Af de otte gruber kan de tre med nedgravede sten (A22/23, A24 og A40/41) afskrives som recente eller i det mindste efterreformatoriske gruber. Tilbage bliver fem gruber. Det er gruber med sammensat fyld som er typisk for jernalderens bopladser. Gruberne kan lokalisere en nærliggende jernalderbosætning. Vi finder gruber som disse helt ind til gårdene, men de kan også ligge i udkanten af det bebyggede areal. Dateringen kan ikke sættes nærmere end til jernalder generelt.

Foto

Film 02 billede 36

Film 03 billede 02, 06, 08, 11, 15-16, 20-21

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 02

Plan- og profiltegning nr. 03

Plan- og profiltegning nr. 04

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver fra gruberne.

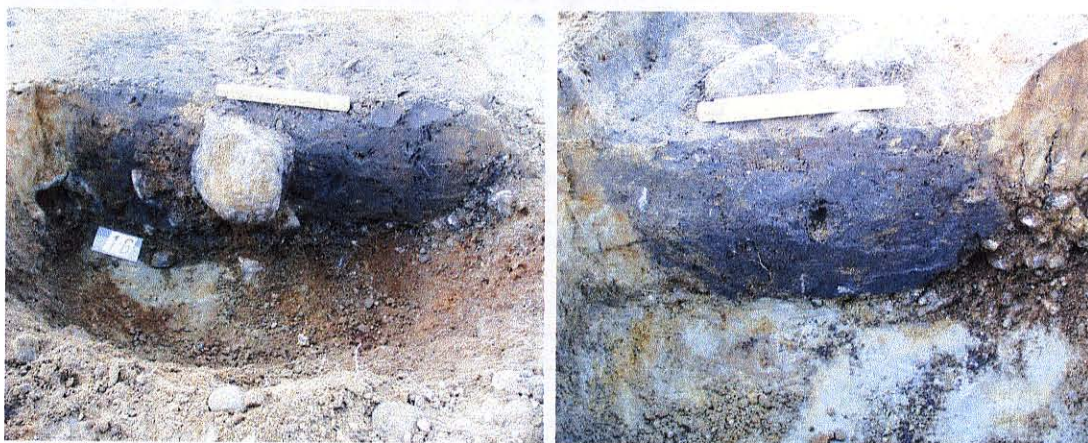


Fig. 11. Til venstre grube A16 og til højre grube A17 i profil. (Foto S. Diinhoff).

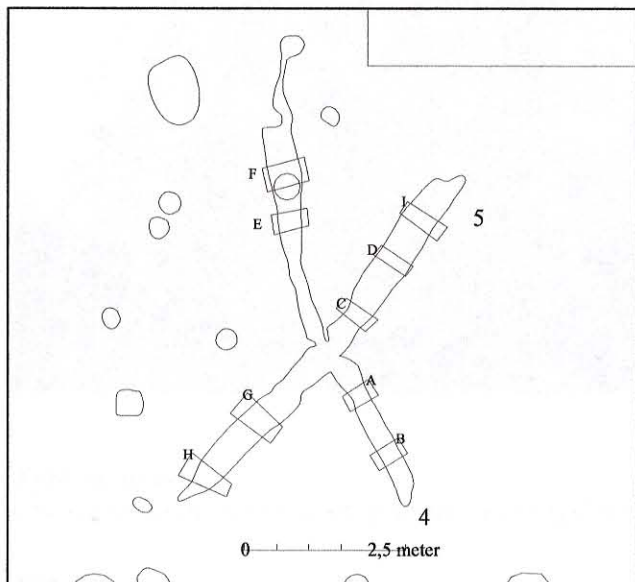
Grøfte A4, A5

Lokalisering

De to ensartede grøfte A4 og A5 er beliggende i udgravningsfeltets nordlige del.



Fig. 12. Grøft A4 og A5 set frirensset som mørke spor i fladen. (Foto S.Diinhoff)



Anlægsbeskrivelse

To grøftsekvenser blev afdækket, det er den nord – syd gående grøft A4 og det er den sydvest – nordøst gående grøft A5. A4 kan følges i fladen over ca. 7,5 meter og grøft A5 over 6,6 meter.

Otte snit blev lagt gennem de to grøfte (snit A – H) samt snit I fra registreringsundersøgelsen. Hvor de to grøfte er velbevarede i området mellem snit E og snit A og mellem snit C og snit D, der tegner grøftene sig som 35 – 40 cm brede og 9 – 14 cm dybde skålformede nedskæringer (fig. 14 og 15). Der var ikke spor efter stolper eller stave i bunden af grøftene.

Fig. 13. Grøft A4 og A5 i fladetegning. Snitkasser er angivet med bokstaver.

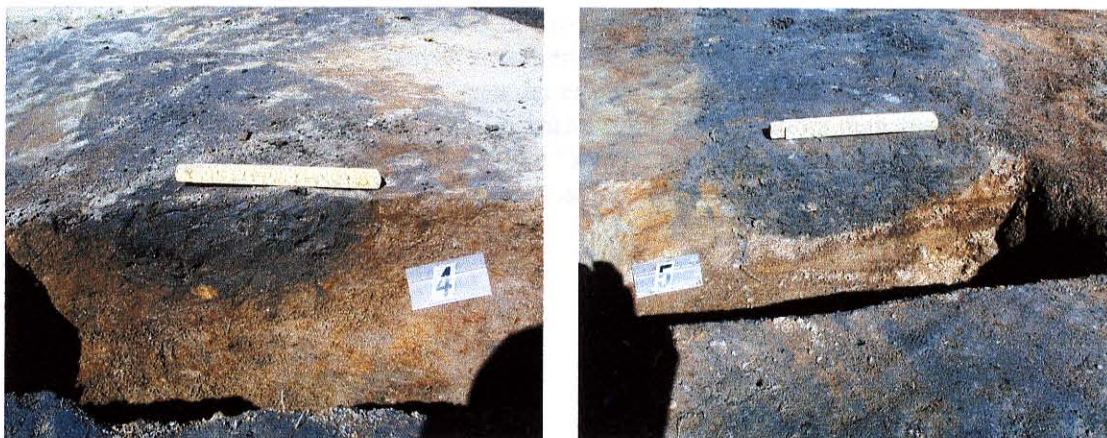


Fig. 14. Til venstre snit A i grøft A4 og til højre snit C i grøft A5 i profil. (Foto S. Diinhoff).



Fig. 15. Grøft A4 område mellem snit A og snit B tømt for fyld. Grøften er velformet men viser ikke spor efter pæle eller stolper. (Foto S. Diinhoff).

Fyld/materialer

I begge anlæg ligger en mørk gråbrun sandet fyld med lidt spredt trækul.

Fund

Der er ikke gjort fund i de to grøfte.

Tolkning og datering

De to grøfte er kun fragmentarisk bevarede og det er vanskeligt at bedømme både deres oprindelige længde og funktion. De krydser hinanden, men det kunne ikke afgøres i felt om de er samtidige eller om den ene skærer den anden. Formodentlig er der tale om to anlæg der ligger tæt i tid og som har samme funktion, men hvor den ene

afløser den anden. Skønt der ikke er meget bevaret at slutte ud fra så er der paralleller til grøfte som disse. På bopladser fra ældre jernalder findes lignende grøftsystemer. Det kan være væggrøfte fra langhuse, dvs. at en bygnings ydervæg er rejst over en sylstok/fodrem der har været fundamenteret i en gravet grøft. Disse væggrøfte svarer i udseende til de her beskrevne, men der er ingen tagstolper i fladen der støtter denne tolkning. En anden mulighed er også fra ældre jernalder. I området rundt husene finder man grøfte som disse der ikke hører til selve huskonstruktionen. Foreløbig tolkes disse "løse" grøfte som rester af hegn der har indrammet et tunområde. De to grøftsekvenser der er fundet ved Myklebust kan være rester af hegn der oprindeligt har indrammet et gårdområde fra ældre jernalder.

Foto

Film 01 billede 11-18

Film 02 billede 05, 06-20

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 01

Plan- og profiltegning nr. 02

Plan- og profiltegning nr. 03

Videnskabelige prøver

Der blev udtaget dateringsprøver fra både A4 og A5. Ingen af disse prøver er analyseret videre.

Lokalitet	prøve nr	Gram	Struktur	Anlæg	Kommentar	type	Nr	BP	+/-	Cal AD/BC	Cal BP	1 Sig max	1 Sig min	2 Sig max	2 Sig min
Syvde	02		04		ubehandlet	c14									
Syvde	03		05		ubehandlet	c14									

Tabel 10. Videnskabelige prøver udtaget fra A4 og A5.

Ildsted

A1

Lokalisering

I den vestlige side af udgravningsfeltet omtrent midt for feltet ligger et enligt ildsted A1.

Anlægsbeskrivelse

Ildsted A1 tegner sig i fladen som et cirkelrundt fyldskifte med en diameter på 136 – 145 cm. I profil måler det 8 cm, det har rundede sider og en let ujævn bund.



Fig. 16. Ildsted A1 i profil (Foto A. B. Olsen).

Fyld/materialer

Fylden i ildstedet består af en sort trækulpakket fyld i bund og derover et mørkebrunt sandet toplag. Ildstedet indeholder en del ildskørnede sten.

Fund

Der er ingen fund fra ildstedet.

Tolkning og datering

På den ældre jernalders bopladser er det normalt at finde diverse gruber og ildsteder med spor efter ildaktivitet. Ild indgik i mange af gårdens gøremål fra madlavning, som varmekilde eller i forskellige produktionsprocesser. Struktur A1 er ikke et ildsted af typen man normalt finder inde i husene. Det repræsenterer en eller anden udendørs aktivitet. De ildskørnede sten har haft til formål at opsuge varmen fra den åbne ild, således man i de glødende sten havde en varmekilder for en længere tid. Et eller andet har været opvarmet over ildstedet måske fødevarer måske som del i en teknisk produktion af en eller anden art.

En datering til ældre jernalder er sandsynlig og det er rimeligt at se ildstedet som indikation på nærliggende gårdsbosætning.

Foto

Film 01 billede 04-05, 08

Film 02 billede 01, 03

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 01

Videnskabelige prøver

Vp-01 blev udtaget som dateringsprøve fra ildsted A1. Prøven er ikke analyseret.

Lokalitet	prøve nr	Gram	Struktur	Anlæg	Kommentar	type	Nr	BP	+/-	Cal AD/BC	Cal BP	1 Sig max	1 Sig min	2 Sig max	2 Sig min
Syvde	01		01		ubehandlet	c14									

Tabel 11. Videnskabelige prøver fra ildsted A1.

Fyldskifte

A7, A11, A14, A19, A20, A29, A42, A43, A44, A45, A47

Lokalisering

Spredt ud over feltets midte og nordlige del ligger 11 fyldskifter

Anlægsbeskrivelse

Ingen af fyldskifterne kan tolkes som intentionelle anlæg, ud over datalister herunder så behandles fyldskifterne ikke yderligere.

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bredde	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
7	199,47	193,71	fyldskifte	oval	1	30	rund	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
11	199,88	198,36	fyldskifte	runde	1	33	rund	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
14	198,91	188,78	fyldskifte	rundoval		33	skrå	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
19	200,3	182,86	fyldskifte	rund	5	20	rund	rund	Nei	Nei	Nei	Nei
20	202,19	183,23	fyldskifte	rund	8	31	rund	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
29	204,92	186,73	fyldskifte	rund	16	34	rund	rund	Nei	Nei	Ja	Nei
32	209,05	185,14	fyldskifte	rund	15	30	skrå	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
42	198,91	184,75	fyldskifte	rund	4	20	skrå	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
43	198,24	184,99	fyldskifte	rund	3	26	skrå	flad	Nei	Nei	Nei	Nei
44	197,87	185,1	fyldskifte	rund	8	20	rund	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
45	197,94	182,48	fyldskifte	rundoval	3	45	rund	ujævn	Nei	Nei	Nei	Nei
47	197,31	187,14	fyldskifte	rund	6	10	rund	rund	Nei	Nei	Nei	Nei

Tabel 12. Mål og dimensioner af fyldskifter.

Fyld/materialer

struktur	Fyld
7	gråbrun sandet
11	gråbrun sandet
14	mørk gråbrun sandet med spredt trækul
19	gråbrun med lidt trækul
20	gråbrun sandet
29	mørk gråbrun med lidt trækul
32	brungrå sandet
42	gråbrun sandet

struktur	Fyld
43	gråbrun sandet
44	gråbrun sandet
45	gråbrun sandet
47	gråbrun til mørk gråbrun sandet med lidt trækul

Tabel 13. Fyld i fyldskifter.

Fund

Der er ikke fund fra fyldskifterne.

Tolkning og datering

Disse strukturer er alle endten stenspor eller tilfældige lommer af overjord i undergrundens top. Fyldskifterne behandles ikke yderligere.

Foto

Film 01 billede 10-12

Film 03 billede 06

Film 04 billede 02, 05-06

Tegninger

Plan- og profiltegning nr. 01

Plan- og profiltegning nr. 04

Plan- og profiltegning nr. 10

Plan- og profiltegning nr. 11

Plan- og profiltegning nr. 12

Plan- og profiltegning nr. 14

Videnskabelige prøver

Der er ikke udtaget videnskabelige prøver fra fyldskifterne.

ANLÆGSLISTE

Struktur	y-koor	x-koor	Type	Form i flade	Dybde	Bund	Sider	Bund	Lerkl	Trækul	Stenp	Ildsk
1	196,65	184,01	ildsted	rund	8	148	4	4	Nei	Ja	Nei	Ja
2	199,94	200,05	ardspor	aflange	3	1	2	2	Nei	Nei	Nei	Nei
3	199,36	190,18	grav/fyldskifte	oval kantet	4	180	2	4	Nei	Nei	Nei	Nei
4	201,89	197,16	grøft	aflang	13	34	4	1	Nei	Nei	Nei	Nei
5	202,71	196,56	grøft	aflang	12	36	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei
6	199,65	192,48	stolpe-/grubelign	rundoval	29	49	3	3	Nei	Nei	Ja	Nei
7	199,47	193,71	fyldskifte	oval	1	30	4	4	Nei	Nei	Nei	Nei
8	199,27	195,28	stolpe-/grubelign	oval til rekt.	33	43	2	5	Nei	Nei	Nei	Nei
9	198,98	196,59	stolpe-/grubelign	oval	7	27	1	1	Nei	Nei	Ja	Nei
10	199,73	198	stolpe	rundoval	31	28	1	1	Nei	Nei	Ja	Nei
11	199,88	198,36	fyldskifte	runde	1	33	4	4	Nei	Nei	Nei	Nei
12	200,77	196,28	stolpe	rund	35	32	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
13	200,85	191,98	stolpe	rund	23	40	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
14	198,91	188,78	fyldskifte	rundoval	5	33	2	4	Nei	Nei	Nei	Nei
15	199,74	188,35	stolpe-/grubelign	rundoval	14	35	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei
16	197,76	189,1	grube	rund	30	74	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
17	201,71	198,62	grube	rund	40	40	3	5	Nei	Nei	Ja	Nei
18	202,4	199,69	stolpe	rundoval	23	22	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei
19	200,3	182,86	fyldskifte	rund	5	20	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei
20	202,19	183,23	fyldskifte	rund	8	31	4	1	Nei	Nei	Nei	Nei
21	200,81	192	stolpe-/grubelign	oval	6	29	4	5	Nei	Nei	Ja	Nei
22	198,73	192,26	grube	rund	20	78	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
23	198,73	192,26	grube	rund	20	78	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
24	205,11	168,24	grube	rundoval	26	132	4	5	Nei	Nei	Ja	Nei
25	203,11	168,04	grube	oval	26	43	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
26	203,84	189,81	stolpe-/grubelign	rund	20	41	4	1	Nei	Nei	Nei	Nei
27	204,38	188,18	grube	rund	27	50	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
28	204,78	187,57	stolpe-/grubelign	rund	10	28	2	1	Nei	Nei	Nei	Nei
29	204,92	186,73	fyldskifte	rund	16	34	4	5	Nei	Nei	Ja	Nei
30	206,5	186,5	grube	rund	30	60	2	1	Nei	Nei	Ja	Nei
31	204,14	183,87	stolpe-/grubelign	rund	15	28	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
32	209,05	185,14	fyldskifte	rund	15	30	3	1	Nei	Nei	Nei	Nei
33	210,88	182,68	stolpe	rund	15	30	3	1	Nei	Nei	Nei	Nei
34	211,63	181,73	stolpe	rund	25	38	3	1	Nei	Nei	Nei	Nei
35	212,4	180,61	stolpe	ottetalsformet	20	50	4	5	Nei	Nei	Ja	Nei
36	209,68	177,8	stolpe	rund	12	25	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei
37	217,34	179,38	stolpe	rund	20	45	3	1	Nei	Nei	Nei	Nei
38	207,48	179,7	stolpe	rund	28	46	2	1	Nei	Nei	Ja	Nei
39	206,67	180,71	stolpe	rund	16	32	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
40	201	185,57	grube	rund	28	57	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
41	201	185,57	grube	rund	28	57	4	1	Nei	Nei	Ja	Nei
42	198,91	184,75	fyldskifte	rund	4	20	3	4	Nei	Nei	Nei	Nei
43	198,24	184,99	fyldskifte	rund	3	26	3	1	Nei	Nei	Nei	Nei
44	197,87	185,1	fyldskifte	rund	8	20	4	4	Nei	Nei	Nei	Nei
45	197,94	182,48	fyldskifte	rundoval	3	45	4	4	Nei	Nei	Nei	Nei
46	199,11	183,04	stolpe-/grubelign	rundoval	25	37	3	1	Nei	Nei	Ja	Nei
47	197,31	187,14	fyldskifte	rund	6	10	4	5	Nei	Nei	Nei	Nei

Sider: 1 = lodret; 2 = skrå; 3 = stejl; 4 = rund; 5 = opgravet. Bund: 1 = flad; 2 = spids; 3 = skrå; 4 = ujævn; 5 = rund; 6 = andet.

FUNDLISTE

B 15843/1 Lille tykvægget skår af et rundbuget klæberkar.

FOTOLISTE

Foto	Struktur	Type	Mod	Bemærkning	Filmtype
01-01		0	sv	felt med søgegrøfter	dias
01-02		0	ø	felt med søgegrøfter	dias
01-03		0	nø	felt med søgegrøfter	dias
01-04	1	f	ø		dias
01-05	1	p	n		dias
01-06	2	f	nø	ardspor men defekt kamera	dias
01-07	2	f	nø	ardspor men defekt kamera	dias
01-08	1	f	s		dias
01-09	3	f	n		dias
01-10	3	f	n		dias
01-11	4	f	n	saamt struktur 5	dias
01-12	5	f	s	saamt struktur 4	dias
01-13	4	p	nv		dias
01-14	5	p	nø	snit C	dias
01-15	5	p	nø	snit C	dias
01-16	5	p	nø	snit C og snit D	dias
01-17	4	f	sø	omr. mellem snit A og snit B tømt	dias
01-18	5	f	sø	omr. mellem snit C og snit B tømt	dias
02-01	1	f	s	01	digi
02-02	2	f	nø	02	digi
02-03	1	p	n	03	digi
02-04	3	f	n		digi
02-05	4	f	n	saamt struktur 5	digi
02-06	5	f	s	saamt struktur 4	digi
02-07	4	p	s	saamt struktur 4	digi
02-08	4	p	nv	snit A	digi
02-09	5	p	nø	snit C	digi
02-10	4	p	nø	snit B	digi
02-11	5	p	nø	snit C og snit D	digi
02-12	5	p	nø	snit C	digi
02-13	5	p	nø	snit D	digi
02-14	4	p	n	snit E	digi
02-15	5	p	nø	snit G	digi
02-16	4	p	n	snit F	digi
02-17	5	p	nø	snit H	digi
02-18	4	f	sø	Område mellem snit A og snit B tømt	digi
02-19	5	f	s	Område mellem snit G og snit H tømt	digi
02-20	5	f	sø	Område mellem snit C og snit D tømt	digi
02-21	6	f	s		digi
02-22	6	f	s		digi
02-23		f	s	ukendt struktur check	digi
02-24	3	p	v		digi
02-25	8	f	s		digi
02-26	9	f	s		digi
02-27	9	0	s	saamt struktur 6	digi
02-28	10	f	n		digi

Foto	Struktur	Type	Mod	Bemærkning	Filmtype
02-29	11	f	n		digi
02-30	12	f	n		digi
02-31	13	f	n		digi
02-32	9	p	n		digi
02-33	10	p	n		digi
02-34	8	p	n		digi
02-35	12	p	n		digi
02-36	17	p	s		digi
03-01	15	p	s		digi
03-02	16	p	s		digi
03-03	21	p	sø		digi
03-04	6	p	v		digi
03-05	13	p	n		digi
03-06	22	p	nø		digi
03-08	46	p	sv		digi
03-08	46	p	n		digi
03-09	31	p	n		digi
03-10	35	p	nø		digi
03-11	40	p	nø		digi
03-12	26	p	n		digi
03-13	34	p	nø		digi
03-14	37	p	nø		digi
03-15	25	p	nø		digi
03-16	24	p	nø		digi
03-17	38	p	nø		digi
03-18	28	p	n		digi
03-19	29	p	n		digi
03-20	30	p	nø		digi
03-21	27	p	n		digi

