

# **Tapdrup Vest**

**- bebyggelse og aktivitetsområde fra ældre jernalder samt overpløjet gravhøj fra yngre stenalder**

**Mikkel Kielsen**



Kulturhistorisk Rapport

**Viborg Stiftsmuseum 2011**

**Bygherrerapport nr. 52**

**Bygherre: Viborg Kommune**

ISBN 978-87-92778-00-0

## Indledning.

Landsbyen Tapdrup, der ligger ca. 5 km øst for Viborg, vokser sig langsomt tættere på Viborgs østlige forstæder. Landsbyen er grundlagt allerede i den tidlige middelalder, hvor kirken er bygget. Men byens rødder går længere tilbage. Således undersøgte Viborg Stiftsmuseum i 2006 en bebyggelse fra yngre jernalder (ca. 500 e.Kr.) nord for byen ved Kokær Høj. Fra samme tid som denne bebyggelse er der gjort et imponerende depotfund i Nørreådalen lige syd for byen. Her har en velstående person en gang i 500-tallet e.Kr. nedlagt 14 guldhængesmykker (såkaldte brakteater) sammen med 27 perler af glas og rav (se markering nr. 74figur 2). Således er der flere vidnesbyrd om egnens rige fortid.



Figur 1: Den blå stjerne viser, hvor udgravningerne vest for Tapdrup blev foretaget i 2010. Indsat i øvre højre hjørne i større perspektiv med kommunegrænsen indtegnet.

Da Viborg Kommune havde planer om byggemodning af et ca. 5 ha stort område, var museet heller ikke i tvivl om, at der burde foretages en prøvegravning for at fastlægge udbredelsen af evt. fortidsminder på det berørte areal.

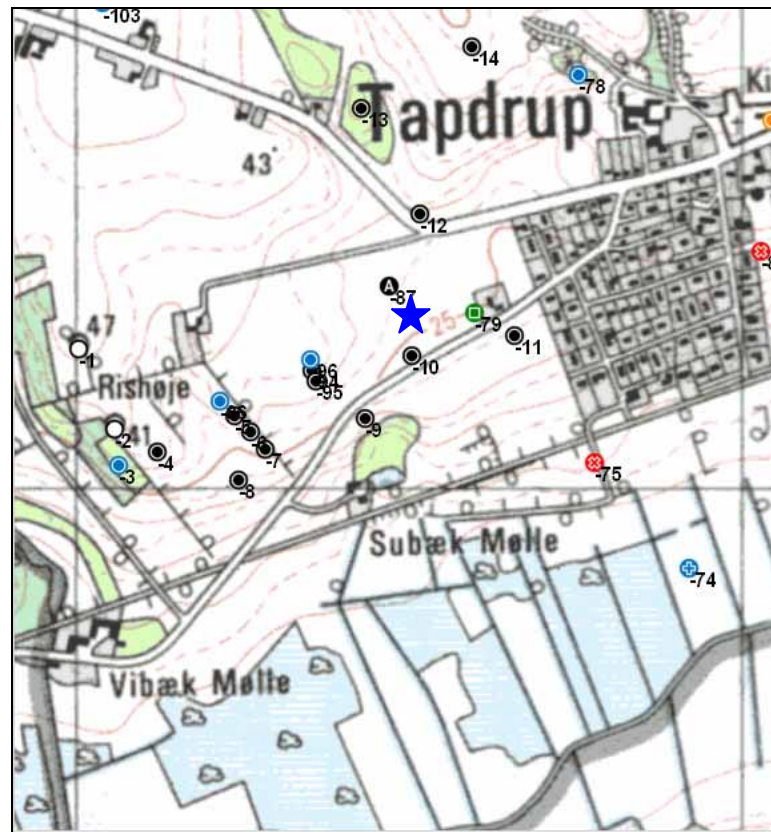
Forundersøgelsen blev gennemført op mod jul 2009. Den viste spor efter bebyggelse fra ældre førromersk jernalder (ca. 500 f.Kr.) samt en del råstofgruber fra ca. samme periode. På forhånd vidste vi, at en overpløjet gravhøj ville blive berørt, da den var beskrevet ved Nationalmuseets søgeberegnsning af Tapdrup sogn i 1869. Det var museets indstilling, at disse fortidsminder skulle undersøges for bygherres regning, hvis de ikke kunne friholdes i lokalplanen for området. Kommunen valgte ikke at ændre i lokalplanen, og derfor måtte der foretages udgravninger. Disse blev påbegyndt 12. april 2010 og afsluttet 31. maj 2010.

### Udgravningen og resultater

Ved en prøvegravning af arealet øst for det aktuelle foretaget i 2008 blev der fundet aktivitetsspor fra ældre førromersk jernalder. Derfor var det forventeligt, at der ville komme lignende for dagen ved udgravningerne i 2010.

Ved udgravning af bebyggelser som denne, graves mulden af større områder indtil, man når ned til den urørte undergrund. Her er det så muligt at se, hvor der er gravet længere ned end muldlaget, da der vil være en anderledes jordfyld, som vil aftegne sig som mørkere partier mod den lyse undergrund, der i dette tilfælde var gruset sand. Det kræver nok et trænet øje at se forskel på nyere huller og oldtidens huller, men når de står i et system og eksempelvis aftegner et langhus er man ikke i tvivl. De erkendte anlæg (stolpehuller, grøfter etc.) bliver efterfølgende målt ind med GPS, og ud fra de registrerede data kunne der laves grundplaner, som der i denne rapport er flere illustrerede eksempler på.

I alt blev der afrømmet ca. 10.000 m<sup>2</sup>, hvoraf det størstedelen dækker over det areal, der blev afrømmet i vejtracéet langs den vestlige kant af byggemodningsområdet. På oversigtsplanen figur 3 ses alle de muldafrømmede arealer og de registrerede hustomter lagt ind over et luftfoto af området.



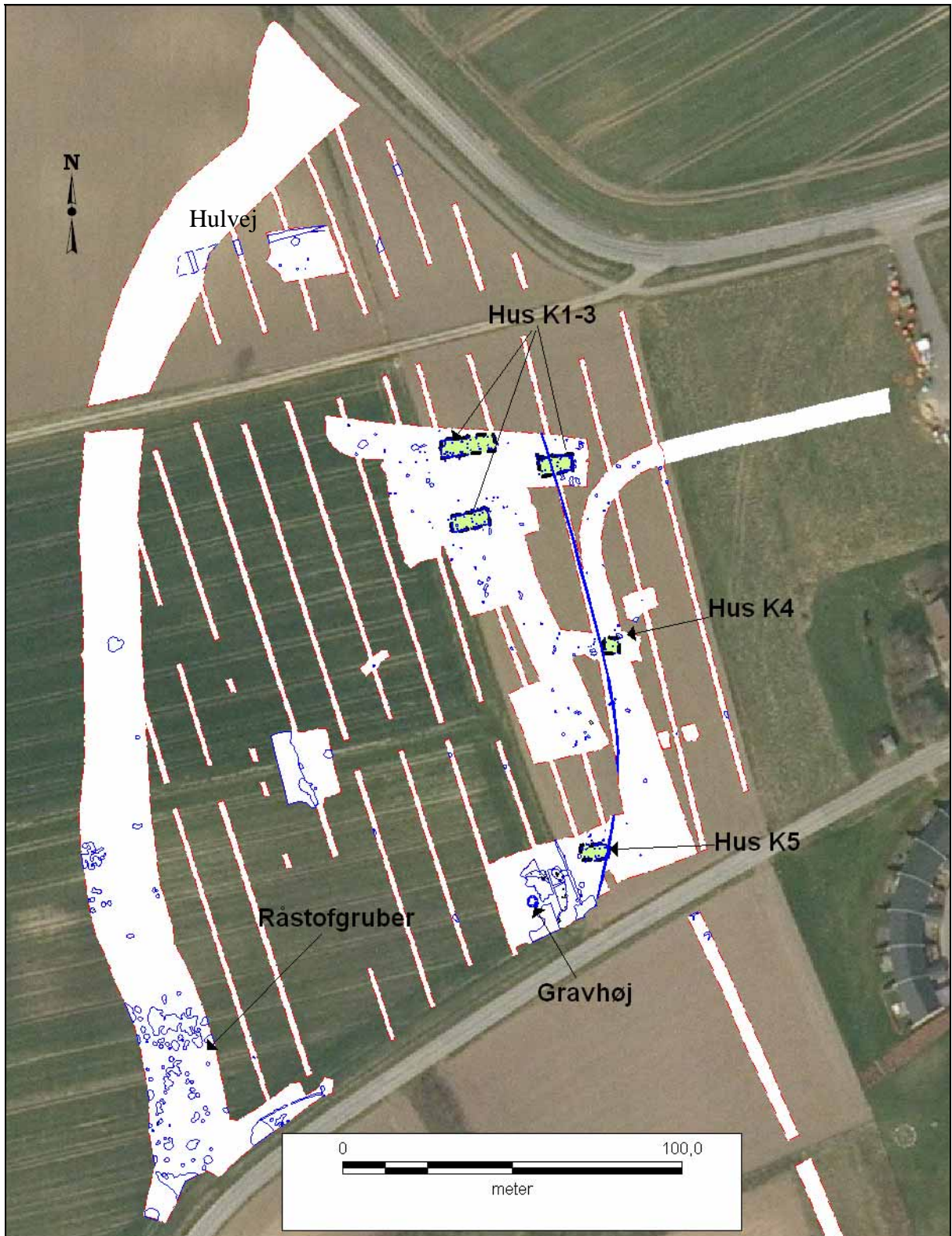
Figur 2: Udsnit af 4-cm kort for området med arkæologiske registreringer indtegnet. Den blå stjerne markerer det aktuelle område

### *Bebyggelsen fra ældre førromersk jernalder 500-300 f.Kr.*

I alt blev der undersøgt 5 hustomter fra denne periode. Alle var de af såkaldt treskibet type. Husene har været konstrueret med *to* rækker indre stolper, som har båret taget. Disse tagbærende stolper har delt huset op i tre ”skibe” på langs af huset. Denne treskibede byggeskik blev indført i begyndelsen af bronzealderen.

De huse, som blev undersøgt ved Tapdrup, var alle forholdsvis korte huse på op til 15 meters længde. De havde en gravet væggrøft, som helt eller delvis omgav huset. Huse af denne type blev første gang undersøgt ved Grøntoft i Sydvestjylland og kaldes derfor Grøntofthuse.

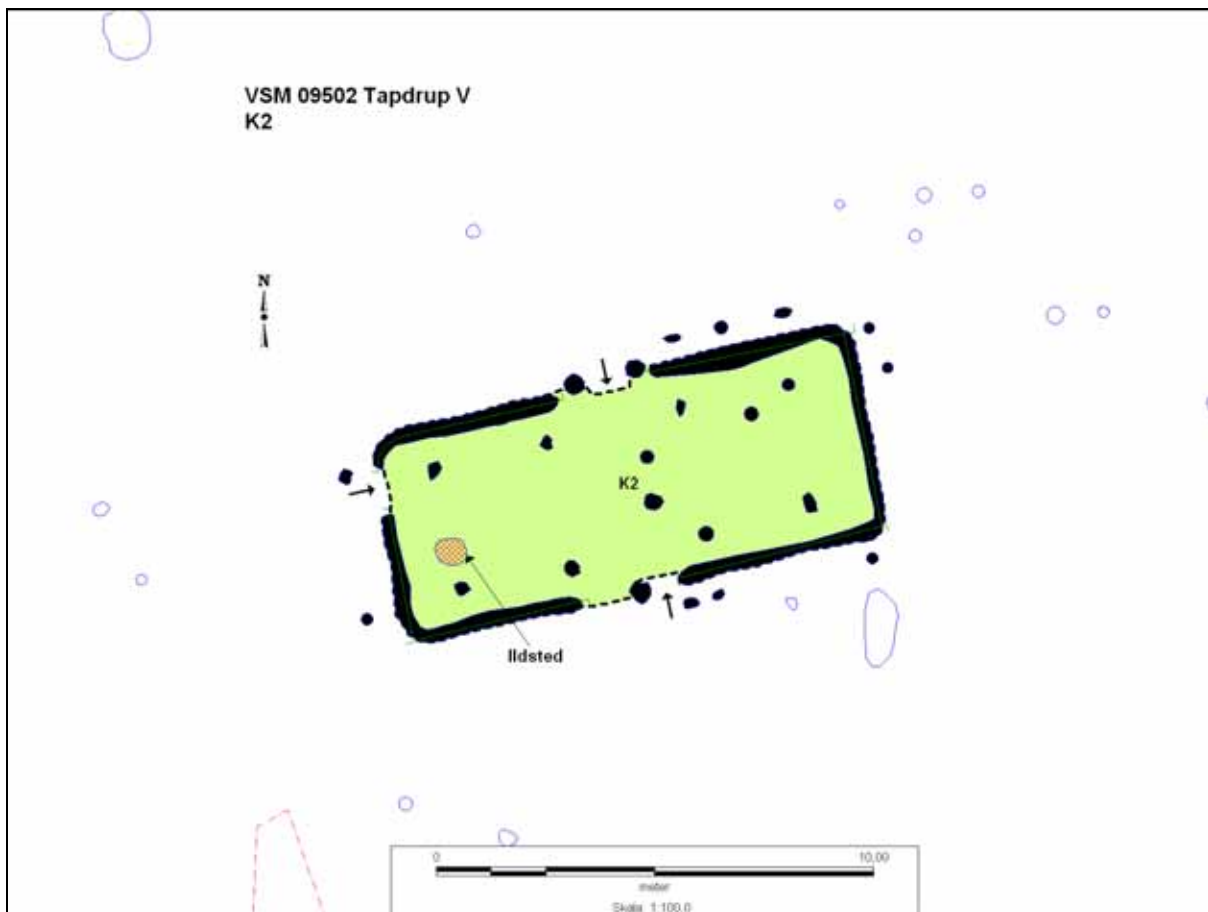




Figur 3: De opmålte udgravningsfelter og aktivitetsspor lagt ind over et luftfoto.

I områdets nordøstlige del blev der undersøgt tre hustomter, som kan være samtidige og dermed have udgjort et mindre landsbyfællesskab. Der var ikke spor efter stolpesat hegn eller lignende afgrænsning, der kunne have afgrænset de enkelte gårde eller landsbyen som en samlet enhed, hvilket ofte ses for senere perioder af jernalderen. Derfor kan vi ikke med sikkerhed sige, at de tre huse har udgjort en landsby.

På figur 4 ses hus K2, der var den bedst bevarede hustomt på lokaliteten. Huset har været ca. 11 m langt og 5 m bredt. Således har der været ca. 55 m<sup>2</sup> under tag, hvor der har skullet være plads til både mennesker og dyr.



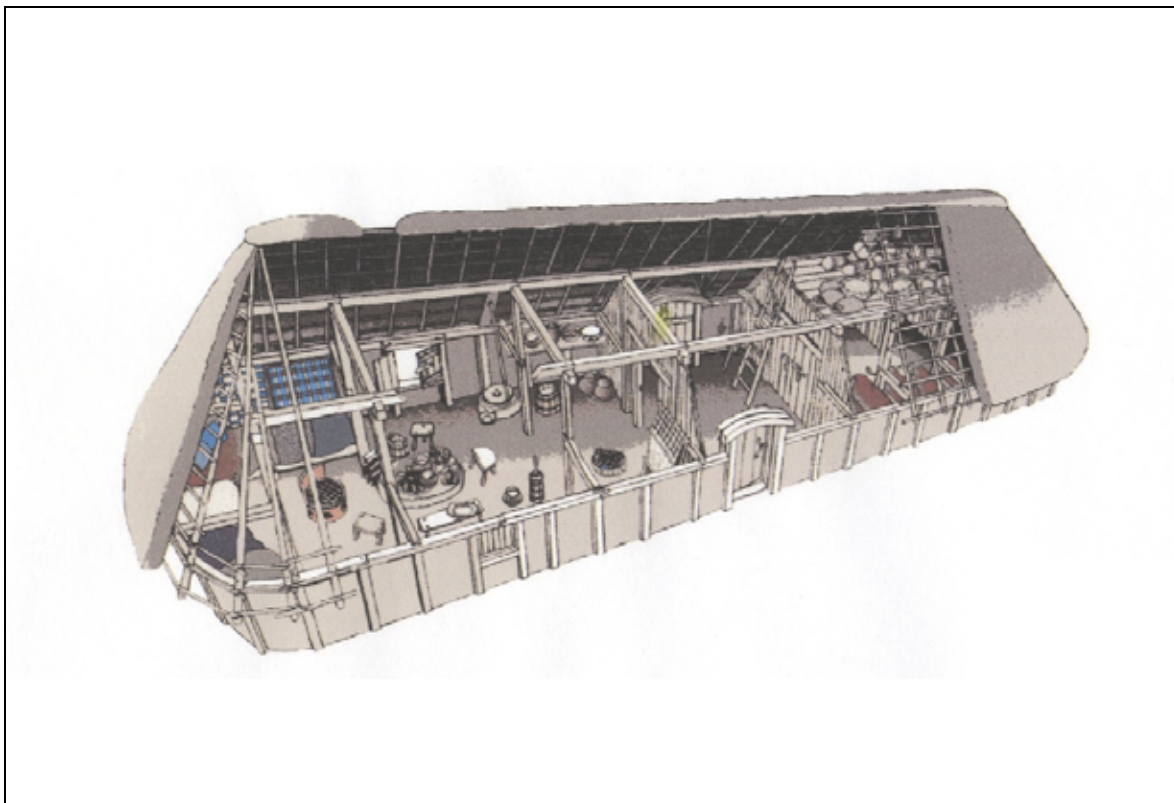
**Figur 4:** Udgravningsplan af hus K2, der var den bedst bevarede hustomt ved udgravningerne.

Husets ydervægge har været konstrueret af stolper sat i en gravet væggrøft. Mellem disse stolper har der formentlig været fletværk, beklasket med lerklining. Ved hus K2 var der på ydersiden af væggrøfterne flere enkeltstående stolpehuller, der formentlig er spor efter en række ydre skråstivere, som kan have stået rundt om hele huset. Dog var de især bevaret omkring husets østlige del, og måske har de primært været her, da denne del af husvæggen har været udsat for tryk fra opstaldede dyr.

Der har formentlig været stald i husets østlige halvdel og beboelse i vest. Beboelse og stald har været adskilt af et indgangsrum midt i huset, hvor der har været indgange fra begge sider (markeret med pile på figur 4). Mellem indgangsrummet og den formodede stald del var der bevaret to stolpehuller, der tolkes som rest af en skillevæg.

Et særligt træk ved hus K2 er, at der ud over de to centrale indgange også har været indgang i vestgavlen.

I husets vestlige ende blev der undersøgt resterne af et ildsted, hvilket understøtter, at beboelsen har været i denne del.



**Figur 5:** Sådan kan man forestille sig husene fra ældre jernalder ved Tapdrup har set ud: Stald i øst, et centralt indgangsrum og beboelse i vest. (Tegning: J. Andersen, Museum Sønderjylland, Arkæologi Haderslev. Efter Ethelberg et. al.).

*Råstofgruber fra mellem og yngre førromersk jernalder ca. 300 f.v.t. til 1 e.v.t.*

I den vestlige del af undersøgelsesområdet blev der fundet en stor koncentration af gruber, hvor der blev udskilt i alt 86 stk. Grubeområdet har været betinget af, at undergrunden her består af fed ler, da det netop var ler man efter al sandsynlighed har gravet efter.

Den største del af gruberne var ikke mere end 20-30 cm dybde under det nuværende pløjelag. Kun ganske få af gruberne havde en dybde over 30 cm, den dybeste 57 cm. En del af forklaringen på den beskedne dybde kan være nedpløjning som følge af intensiv dyrkning af området. Det kan dog også tænkes, at man kun ville have det rene ler, der ligger i de øvre lag, og ikke har kunnet bruge det mere sandede ler dybere nede.

Leret har jernalderfolket brugt til klining af vægge og til gulve i husene, og formentlig også til lokalproduktion af lerkar.

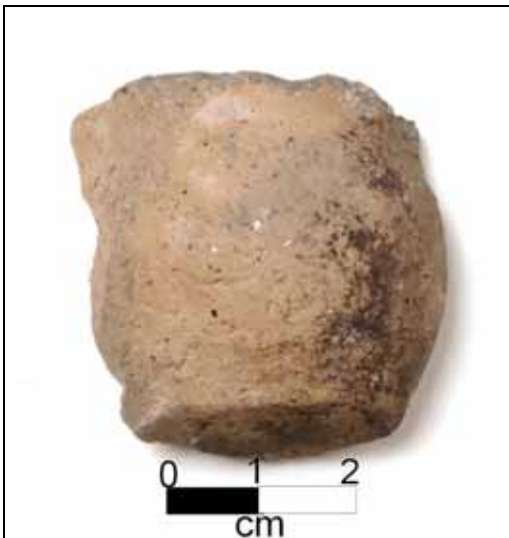
Det lå således lige for at koble gruberne sammen med de undersøgte hustomter fra ældre førromersk jernalder. Men denne indledende formodning viste sig hurtigt ikke at holde stik. Gruberne indeholdte for de flestes vedkommende en del lerkarskår fra kasserede, itubrudte kar. Alle de skår, som kunne dateres ud fra form og stil, bestemtes til førromersk jernalder periode II (300-150 f.v.t.) eller III (150 f.v.t. -1 e.v.t.) og er dermed yngre end de undersøgte hustomter.

Der blev dog undersøgt en flig af et formodet grøftemarkeret gårdsanlæg længst mod syd i undersøgelsesområdet, som kan være fra samme periode som skårene i gruberne. Det formodes at denne bebyggelse fortsætter mod syd uden for undersøgelsesområdet.





**Figur 6:** To randskår af lerkar med vandret omløbende liste med fingerindtryk. Skårene er fra et stort kar med randediameter på ca. 45 cm. I samme grube blev der fundet mere end 500 skår fra flere forskellige kar.



**Figur 7:** Miniaturekar, blot 3,5 cm højt. Karret blev fundet i en grube lige øst for gravhøjen.



**Figur 8:** Skår af fint sortglittet kar. Fundet i opfyldet i en af de mange råstofgruber.

*Overpløjet gravhøj fra enkeltgravskulturen, yngre steanlder (ca. 2800-2400 f.Kr.)*

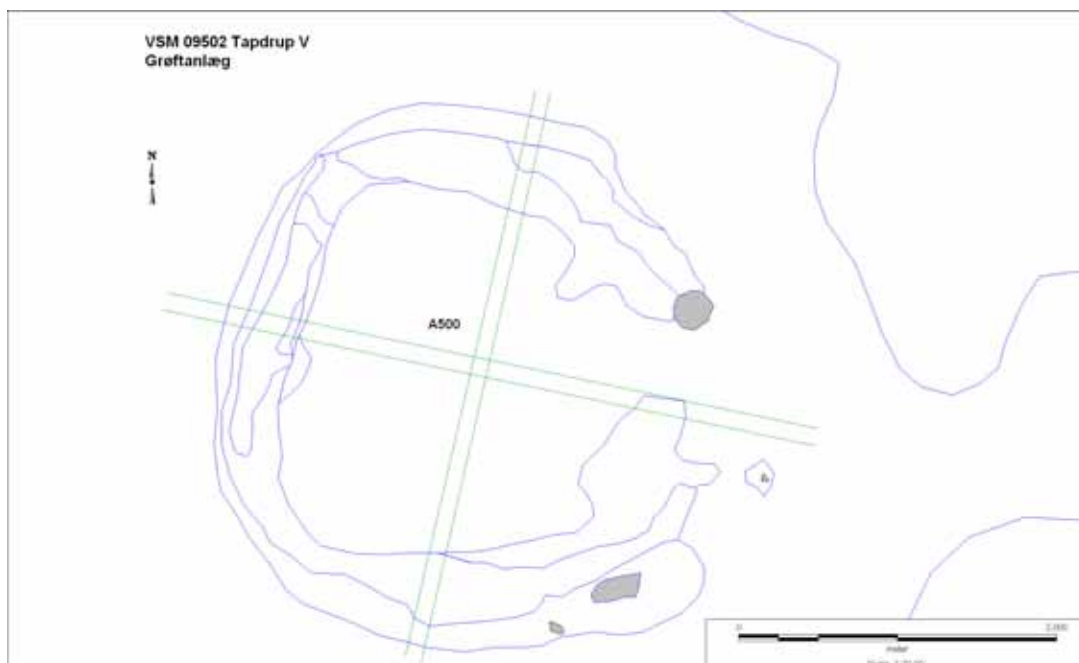
I den sydlige del af området var der tidligere registreret en overpløjet gravhøj (markering nr.10, se figur 2).

Prøvegravningen viste, at der sandsynligvis var betydelige rester af den overpløjede høj. Det viste sig dog ved udgravningen, at højen var så udpløjet, at kun ganske få elementer var bevaret på den oprindelige plads. En stor mængde sten og mørk kulturjord, som menes at stamme fra højen, var pløjet ud fra højen mod syd og øst, hvor terrænet falder betragteligt. En afrensning af stenene og snit igennem stenlagene viste, at der mellem og under stenene var teglstykker og dele af kridtpiber, hvorfor det hurtigt stod klart, at stenene ikke længere lå på den oprindelige placering. En skelgrøft fra historisk tid øst for diget, som formentlig har ligget lige op af gravhøjen, skar endvidere flere steder ned igennem de udpløjede højlager.

Den mørke kulturjord og de mange sten hører formentlig ikke fra højens ældste fase fra enkeltgravskulturen, hvor højene oftest er bygget op af lysere stenfrie lag. Det kan således tænkes, at der i bronzealderen er bygget en eller flere højfaser oven på den oprindelige. Det er et kendt fænomen, at man i bronzealderen har udnyttet eksisterende høje, som allerede var markante punkter i landskabet.

Hvor højen formodes at have ligget, var der dog bevaret et hesteskoformet grøftanlæg (A500) med åbning mod sydøst. Dette er formentlig en del af det oprindelige gravanlæg fra anlæggelsen af gravhøjen i enkeltgravstid. I de tidlige enkeltgravshøje var gravene omgivet af cirkulære nedgravninger eller hegn, og det er en sådan markering, A500 tolkes som. Selve graven, som må have ligget inden for grøftens markering, var der ikke længere spor af. Den må være bortpløjet sammen med den overliggende høj. Selve grøften A500 var bevaret i op til 60 cm dybde. Nedgravningen havde lige sider og afrundet bund. Der var flere steder en del trækul i fylden, men der kunne ikke ses stolpespor ved udgravningen af anlægget. Det formodes dog at være formålet med grøften. Grøften blev tømt uden der, at der blev gjort fund. Der blev dog udtaget floteringsprøver med henblik på organisk materiale til kulstof 14 datering.

Vi ved, at der fra Vibæk Mark, hvor flere overpløjede høje er registreret (deriblandt den berørte), før Nationalmuseets sogneberegning i 1889 er indleveret flere genstande, som skulle stamme fra højene, heriblandt både flintspidser, flintknive og bronzegenstande. Det kan dog ikke identificeres specifikt fra hvilken af højene de enkelte genstande stammer, men det kan meget vel være fra denne høj.



**Figur 9:** Udgravningsplan over grøftanlægget fra den overpløjede gravhøj. Tegningen viser grøften som den så ud i fladen.





Figur 10: Foto fra udgravningen af grøftanlægget A500, der vurderes at være anlagt i forbindelse med højens ældste fase.

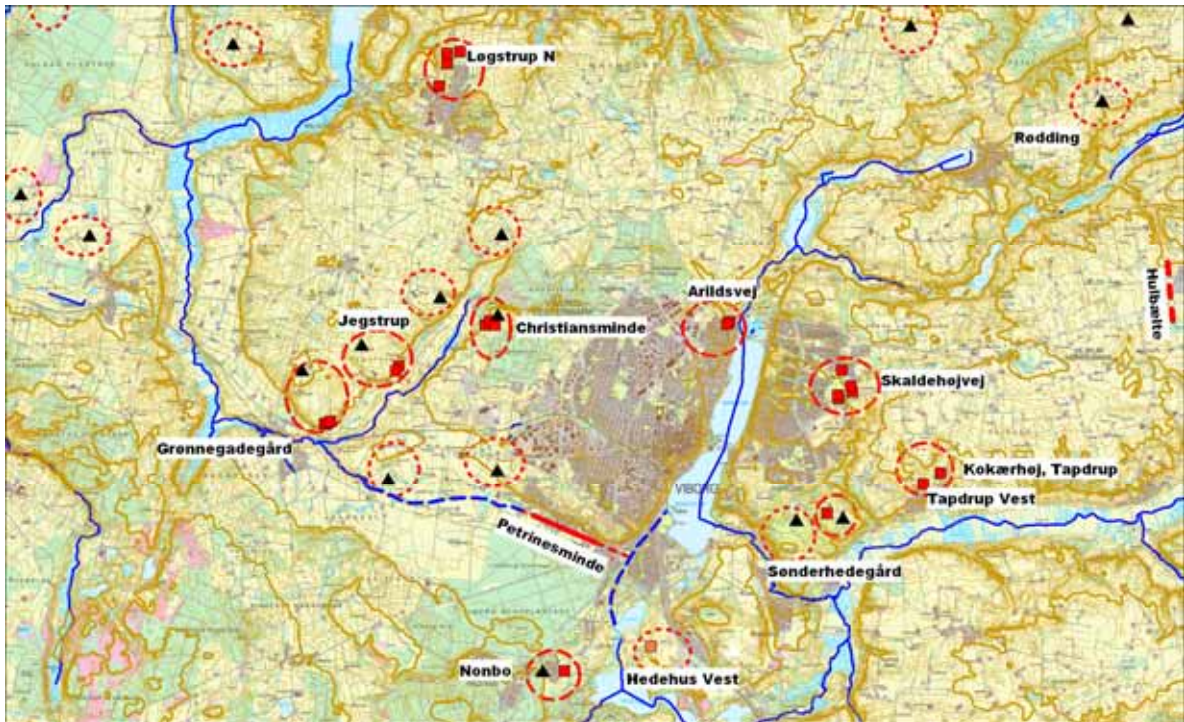


Figur 11: Et udvalg af genstande indleveret til Viborg Stiftsmuseum i 1862 fra Vibæk mark. Det kan således være gravgaver fra den undersøgte høj. Øverst: flintdolk fra sen yngre stenalder (ca. 2000 f.v.t.). Nederst til højre: flintsegl fra sen yngre stenalder eller ældre bronzealder (ca. 2000-1800 f.v.t.). Nederst til venstre: Bronzebeslag formentlig fra yngre bronzealder (1100-500 f.v.t.).

### Tapdrup Vest i regionalt perspektiv

Undersøgelsen af hustomterne ved Tapdrup Vest har givet os endnu en vigtig brik til forståelsen af bebyggelsesmønstret i førromersk jernalder.

Nord for Tapdrup blev der i 2006 ved lokaliteten Kokærhøj undersøgt en hustomt fra samme periode, samt flere hustomter fra yngre perioder af førromersk jernalder. Det ser således ud til, at der helt lokalt omkring Tapdrup har været forskellige bebyggelsesmønstre i ældre førromersk jernalder. Ved Tapdrup Vest var der i denne periode en samlet bebyggelse/landsby bestående af minimum tre huse/gårde (hus K1-3, se figur 2), mens der ved Kokærhøj har ligget en enkelt gård, som til gengæld har ligget på stort set samme sted i flere faser.



Figur 12: Lokalteter med hustomter af Grøntoft-type (røde firkanter) og forsvarsanlæg fra samme periode (Petrinesminde og Foulum) samt registrerede agersystemer fra samme periode (sorte trekkanter).

Regionalt set er bosættelsesområdet ved Tapdrup vigtigt, fordi det bidrager til belysningen af den tilsyneladende meget tætte bebyggelse i førromersk jernalder, som nu begynder at tegne sig i området omkring Viborg. På kortet figur 12 ses de indtil nu kendte samtidige lokaliteter, der også inkluderer et langstrakt formodet forsvarsanlæg ved Petrinesminde, Liseborg (Bygherrerapport nr. 15) og et tilsvarende anlæg, der i foråret 2011 dukkede op ved Foulum.

Et træk, der går igen ved undersøgelserne af de store bebyggelser fra ældre førromersk jernalder omkring Viborg er, at der tæt op af bebyggelsen ligger ældre hulvejsforløb. Således også ved Tapdrup Vest (se figur 3). Det har dog ikke været muligt, at datere hulvejen, så en samtidighed med den førromerske bebyggelse er yderst usikker. Det kunne se ud til, at de større bebyggelser i denne periode er placeret tæt op af de væsentlige veje. De nævnte forsvarsanlæg (kaldet hulbælter) har formentlig haft til funktion at kontrollere færdslen på de væsentlige veje. Der findes dog sjældent bebyggelse i direkte forbindelse med hulbælterne, så man har åbenbart valgt at placere de kontrollerende spæringer et andet sted end bebyggelsen. Formentlig har det været topografien, som har afgjort, hvor man har placeret hulbælterne. Sandsynligvis er de placeret, hvor trafikken var tvunget hen for at slippe uden om vand og vådområder. Belysningen af bebyggelsestætheden er også væsentligt på landsplan, da man - bortset fra områder ved og nord for Esbjerg - ingen steder har lokaliseret så mange og tæt liggende landsbyer som ved Viborg.

Tak til Viborg kommune og VILS entreprenør for det gode samarbejde i forbindelse med udgravningen.

### **Relevant litteratur**

Jørgen Jensen 2001: *Danmarks Oldtid: Stenalder 13.000 f.Kr. – 2000 f.Kr.*

Jørgen Jensen 2003: *Danmarks Oldtid: Ældre jernalder 500 f.Kr. – 400 e.Kr.*

Ethelberg, Per; Nis Hardt, Bjørn Poulsen & Anne Birgitte Sørensen 2003: *Det sønderjyske landbrugs historie: jernalder, vikingetid og middelalder.* Haderslev.

### **Diverse oplysninger:**

Viborg Stiftsmuseums j. nr.:	VSM 09502
Lokalitet:	Tapdrup Vest
Sogn, herred og amt:	Tapdrup sogn, Nørlyng herred, Viborg amt
Dansk Kulturhistorisk Centralregister:	130813-10/79
Kulturarvsstyrelsens j. nr.:	2009-7.24.02/VSM-0012
Byherre:	Viborg Kommune
Areal:	Ca. 4 ha.
Gravemaskine fra:	VILS entreprenørforretning A/S
Deltagere i udgravningen:	Mikkel Kielsen, arkæolog (Daglig leder) Lars Agersnap, arkæolog Gorm Olesen, arbejdsmand

Dokumentationsmaterialet bestående af beretning, tegninger, fund, fotos m.v. opbevares på Viborg Stiftsmuseum, Hjultorvet 4, 8800 Viborg.

Undersøgelsen er betalt af byherren, Kulturarvsstyrelsen og Viborg Stiftsmuseum



## Om bygherrerapporter

Når der er foretaget en arkæologisk udgravning, der er helt eller delvist finansieret af en privat eller offentlig bygherre, skal der udarbejdes en særskilt rapport til bygherren. Bygherrerapporten skal være almindeligt tilgængelig, præsentere udgravningens resultater og sætte dem i sammenhæng med det omgivende landskabs kulturhistorie.<sup>1</sup>

Viborg Stiftsmuseum har besluttet at udgive museets bygherrerapporter i en fortløbende serie. Ældre numre kan købes for 20 kr. (medmindre andet er anført) ved henvendelse til museet.

### Liste over Viborg Stiftsmuseums bygherrerapporter

1. Båndruplund – en boplads fra bronzealder og tidlig jernalder. Martin Mikkelsen. 2004.
2. Nordentofte, Skals – en boplads fra sen yngre stenalder, bronzealder og tidlig jernalder. Martin Mikkelsen og Mikael H. Nielsen. 2004.
3. Brokbakken – en samlingsplads fra bronzealder og en gravplads fra ældre jernalder. Martin Mikkelsen og Mikael H. Nielsen. 2004.
4. Lynderup SV – et aktivitetsområde fra sen yngre stenalder og bronzealder. Martin Mikkelsen og Mikael H. Nielsen. 2006.
5. Teglværksvej – en boplads fra ældre bronzealder. Martin Mikkelsen. 2005.
6. Klejtrup Syd – en boplads fra sen yngre stenalder / tidlig ældre bronzealder. Marianne Høyem Andreasen. 2005.
7. Krogen, Aidt. Under udarbejdelse.
8. Højvangen, Ørum. Kamilla Fiedler Terkildsen og Martin Mikkelsen. Under udarbejdelse.
9. Stenshede – en gravhøj og andre fund fra yngre stenalder. Sanne Boddum og Martin Mikkelsen. 2006
10. Ørum Sportsplads – et aktivitetsområde fra ældre jernalder. Mikael H. Nielsen. 2005
11. Sundstrup Øst – en boplads fra yngre stenalder. Mikkel Kiildsen. 2006.
12. Ettrupvej, Fjelsø – to aktivitetsområder fra bronzealder eller jernalder. Kamilla Fiedler Terkildsen. 2006.
13. Løvel Syd - bebyggelse spor fra yngre bronzealder og ældre germansk jernalder. Malene R. Beck & Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2006.
14. Skaldehøj og Arildsvej - to bopladser fra førromersk jernalder. Mikkel Kiildsen. Under udarbejdelse.
15. Liseborg- et forsvarsværk fra tidlig førromersk jernalder. Dorthe Kaldal Mikkelsen 2009.
16. Lindum syd – langhus fra middelalderen. Jesper Hjerminde. 2006.
17. Søhuset, Viborg - på kanten af middelalderbyen. Marianne Greve Iversen. 2006.
18. Formyre SØ - hustomt og grave fra sen ældre bronzealder - fladmarksgravpladser fra tidlig jernalder. Martin Mikkelsen. 2009.
19. Tindbækvej 25 - Gravhøj fra enkeltgravskultur. Martin Mikkelsen og Mikkel Kiildsen. 2007.
20. Langmosegård - en boplads fra yngre bronzealder. Martin Mikkelsen. 2007.
21. Løgstrup SØ - en boplads fra yngre jernalder - aktivitetsspor fra yngre bronzealder. Sanne Boddum, Mikkel Kiildsen & Mikael H. Nielsen. 2007.
22. Viborg Vestermark - Bopladser fra bronzealderen. og Martin Mikkelsen. Under udarbejdelse.
23. Ridder Munks Vej - En gravplads m.m. fra stenalder, bronzealder og jernalder. Sanne Boddum og Martin Mikkelsen. 2007
24. Rødding SV - bebyggelse fra yngre bronzealder og ældre førromersk jernalder. Mikkel Kiildsen. 2009.
25. Randrup Mølle – et langhus med forsænket østende fra yngre stenalder. Sidsel Wählin og Martin Mikkelsen. 2008.
26. Spangsdal II og Gl. Asmild. Gårdsanlæg fra Middelalder og nyere tid. Mette Klingenberg og Lars Agersnap Larsen. 2010.
27. Bjerring Hede - en gravplads fra ældre jernalder - en boplad- og aktivitetsspor fra ældre jernalder. Asger V. Amundsen og Martin Mikkelsen 2008. Under udarbejdelse.
28. Liseborg Høje - boplad fra yngre bronzealder - begravelse i vognfading fra vikingetid. Elin Vanting & Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009.
29. Stenshede Syd - Gravhøj fra enkeltgravskultur - bopladser fra yngre bronzealder og ældre jernalder. Claus Sørensen og Martin Mikkelsen. 2009.
30. Hjortdalgård - en boplads fra ældre jernalder. Claus Frederik Sørensen og Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009
31. Sønder Mose - en bebyggelse fra ældre bronzealder. Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009.
32. Rådmandshus – bebyggelse fra yngre vikingetid og ældre middelalder på Viborg Vestermark. Mikkel Kiildsen. 2009.
33. Højlund Spangsdal I – landsby fra yngre jernalder. Sanne Boddum. 2009.
34. Rugballegård – brandgrave og boplad fra førromersk jernalder. Martin Mikkelsen. 2009.

<sup>1</sup> Kulturarvsstyrelsen: Retningslinjer for udformning af rapport til bygherre/anlægsmyndighed

35. Kokær Høj – bebyggelse fra jernalder. Mikkel Kiildsen. 2009.
36. Birgittelyst – boplads og aktivitetsområde fra yngre bronzealder og førromersk jernalder samt vejforløb fra historisk tid. Jakob Westermann og Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009.
37. Ørum Industrivej – boplads fra yngre bronzealder og førromersk jernalder. Elin Vanting. 2009.
38. Mølgård, Resen – boplads fra førromersk jernalder. Martin Mikkelsen, Mikkel Kiildsen, Kamilla F. Terkildsen. 2009.
39. Iller – en bebyggelse fra yngre jernalder. Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009.
40. Toftumvej, Mønsted. Jættestuetomt fra yngre stenalder samt boplads fra romersk jernalder. Kamilla Fiedler Terkildsen. 2009.
41. Hulbækvej 31 – boplads og grave fra ældre jernalder. Martin Mikkelsen. 2009.
42. Hørup – bebyggelsesspor fra ældre og yngre jernalder. Mikkel Kiildsen & Dorthe Kaldal Mikkelsen. 2009.
43. Tindbæk Hestehave – en boplads fra yngre stenalder samt en boplads og en urnegrav fra yngre jernalder. Sanne Boddum. 2010.
44. Møllegård, Klejtrup – boplads fra sen yngre stenalder og bronzealder. Sanne Boddum. 2010.
45. Neder Hallum, Ravnstrup – bebyggelse og aktivitetsspor fra germansk jernalder og vikingetid. Mette Klingenberg. 2010.
46. Løgstrup Nord – bebyggelse fra yngre stenalder til førromersk jernalder. Mikkel Kiildsen. 2010.
47. Haugårdvej 17 – en bebyggelse fra yngre bronzealder. Lars Agersnap Larsen. 2010.
48. Ørndrup Vest – aktivitetsspor fra yngre stenalder og bebyggelse fra yngre bronzealder og ældre jernalder. Sanne Boddum. 2010.
49. Skals Nord – en bebyggelse fra yngre bronzealder og/eller tidlig førromersk jernalder. Lars Agersnap Larsen. 2010.
50. Hestdalvej, Viborg Vestermark – bebyggelse fra yngre vikingetid og ældre middelalder. Mikkel Kiildsen. 2011.
51. Hjarbækvej – en lille samlingsplads fra yngre bronzealder. Lars Agersnap Larsen. 2011.
52. Tapdrup Vest – bebyggelse og aktivitetsområde fra ældre jernalder samt overpløjet gravhøj fra yngre stenalder. Mikkel Kiildsen 2011.



Gengivet med tilladelse fra tidsskriftet SKALK