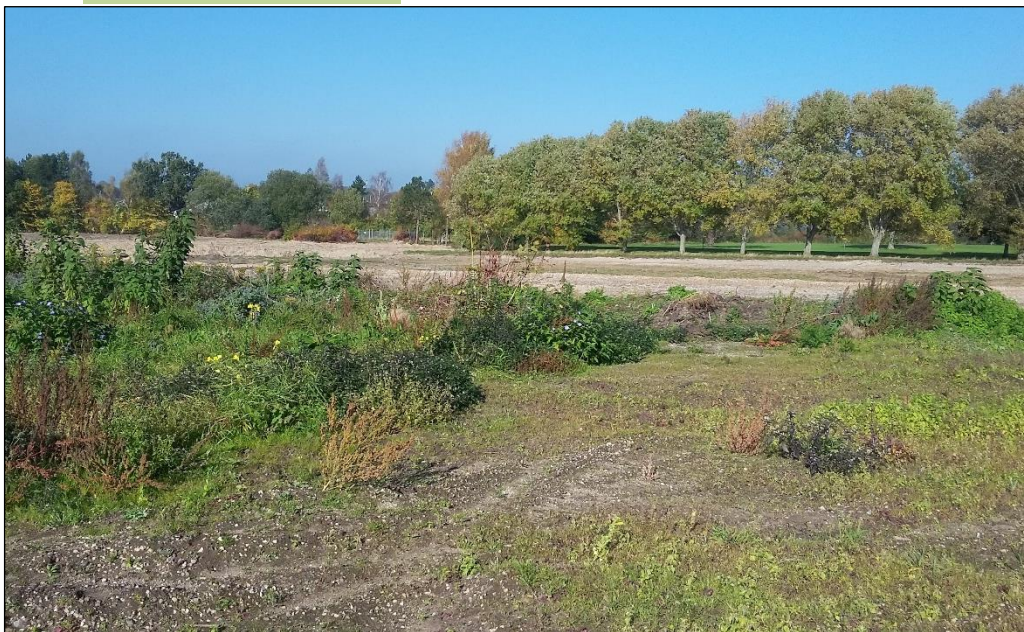




# Forundersøgelsesrapport MOE 00932 - Kærsmindebadet

Af museumsinspektør,  
arkæolog  
Trine Fristed Jensen



Museum Østjylland  
Stemannsgade 2  
DK-8900 Randers C  
Tlf. 8712 2600  
[www.museumoj.dk](http://www.museumoj.dk)

Matr.554a, Randers  
markjorde

Randers Sogn, Støvring  
Herred, tidligere Randers  
Amt

Stednr. 140908-140

SLKS journalnummer:  
18/07256.

## Indhold

---

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Abstract .....                        | 2  |
| Tidstavle .....                       | 3  |
| Undersøgelsens forhistorie .....      | 4  |
| Administrative data .....             | 4  |
| Øvrige data .....                     | 5  |
| Topografi, terræn og undergrund ..... | 6  |
| Målesystem.....                       | 7  |
| Udgravningsmetode .....               | 8  |
| Undersøgelsens resultater .....       | 9  |
| Fremtidigt arbejde.....               | 10 |
| Dato og signatur.....                 | 10 |

## Abstract

---

I oktober 2018 foretog Museum Østjylland en forundersøgelse af et knap 8,3 hektar stort areal (inkl. eksisterende parkområde) forud for etableringen af et nyt boligområde ved det nedlagte Kærsmindebad i den vestlige del af Randers by. Der blev ikke registreret spor efter forhistorisk aktivitet på området, der skal derfor ikke igangsættes en udgravning på arealet.

## Tidstavle

|             |   |                               |
|-------------|---|-------------------------------|
| 1500        | Nyere tid                               | Historisk tid                 |
| 1050        | Middelalder                             |                               |
| 900         | Yngre Vikingetid                        | Forhistorisk tid              |
| 775         | Ældre vikingetid                        |                               |
| 530         | Yngre germansk jernalder                | Yngre jernalder               |
| 375         | Ældre germansk jernalder                |                               |
| 160         | Yngre romersk jernalder                 |                               |
| 0           | Ældre romersk jernalder                 | Ældre jernalder               |
| 200 f.Kr.   | Yngre førromersk jernalder              |                               |
| 500 f.Kr.   | Ældre førromersk jernalder              |                               |
| 1000 f.Kr.  | Yngre bronzealder                       | Bronzealder                   |
| 2000 f.Kr.  | Ældre bronzealder                       |                               |
| 2400 f.Kr.  | Dolktid / Senneolitikum                 | Yngre stenalder (neolitikum)  |
| 2800 f.Kr.  | Enkeltgravskultur / Mellemneolitikum B. |                               |
| 3200 f.Kr.  | Tragtbægerkultur / Mellemneolitikum A.  |                               |
| 3900 f.Kr.  | Tragtbægerkultur / Tidligneolitikum     |                               |
| 5400 f.Kr.  | Ertebøllekultur                         | Ældre stenalder (mesolitikum) |
| 6800 f.Kr.  | Kongemosekultur                         |                               |
| 9000 f.Kr.  | Maglemosekultur                         |                               |
|             | Ahrensburgkultur                        | Palæolitikum                  |
|             | Brommekultur                            |                               |
| 12000 f.Kr. | Hamburgkultur                           |                               |

Arkæologiske perioder og deres begyndelsesdatering i det danske område. Skemaet skal læses sådan, at eksempelvis ældre romersk jernalder begynder omkring år 0 og skifter til yngre romersk jernalder omkring 160 e.Kr. Perioden fra ældre førromersk jernalder til og med ældre romersk jernalder kaldes samlet for ældre jernalder. De relevante perioder er markeret med grønt.

## Undersøgelsens forhistorie

Forud for et større byggeprojekt på grunden, hvor det nu nedlagte Kærsmindebad har ligget, ønskede Randers Kommune en forundersøgelse på arealet. Der er ikke tidligere registreret fund eller foretaget udgravninger på området. Umiddelbart syd for området er der tidligere fundet en tysk sølv mønt fra senmiddelalderen (-62). Ved Oust Møllevej vest for Kærsmindebadet er der undersøgt bevarede fortidsminder fra flere forhistoriske perioder. Bl.a. kulturlag og flint fra den tidlige del af bondestenalderen (-21, -24), samt en hustomt og kogestensgruber fra bronzealderen (-47). Nordøst for planområdet er der fundet en jordfæstegrav fra ældre jernalder samt spor efter bopladsaktivitet fra samme periode (-37, -89). Desuden er området øst for Kærsmindebadet præget af gravhøje, der ikke er dateret.



Fig. 1 MOE932 Kærsmindebadet ses markeret med rød streg og med nr. A149 ved Gørrilds Allé

## Administrative data

Bygherre var Randers Kommune med Camilla Meyer Bärnholt som kontaktperson.

Trine Fristed Jensen var ansvarlig museumsinspektør og har desuden foretaget forundersøgelsen samt udfærdiget denne rapport.

Maskinkraft blev leveret af William Laursen A/S.

| Adresse  | Hjemmeside            | Tlf.     |
|--|-----------------------|----------|
| Randers Kommune<br>Laksetorvet 1, 8900 Randers C   | www.randers.dk        | 87151515 |
| Museum Østjylland<br>Stemannsgade 2, 8900 Randers  | www.museumoj.dk       | 87122600 |
| Slots- og Kulturstyrelsen, Center for kulturarv<br>Fejøgade 1, 2. sal, 4800 Nykøbing Falster | www.slks.dk           | 33954200 |
| William Laursen A/S<br>Industribakken 11, 8870 Langå   | www.williamlaursen.dk | 86467337 |

Slots- og kulturstyrelsen godkendt et budget på 135.684, 84 kr. ekskl. moms den 17. september 2018. Bygherre godkendte budgettet den 19. september 2018.

Den arkæologiske undersøgelse blev iværksat på baggrund af Museumslovens kapitel 8, §26, stk. 2, hvor udgiften til den arkæologiske forundersøgelse afholdes af den, for hvis regning jordarbejdet skal udføres.

## Øvrige data

---

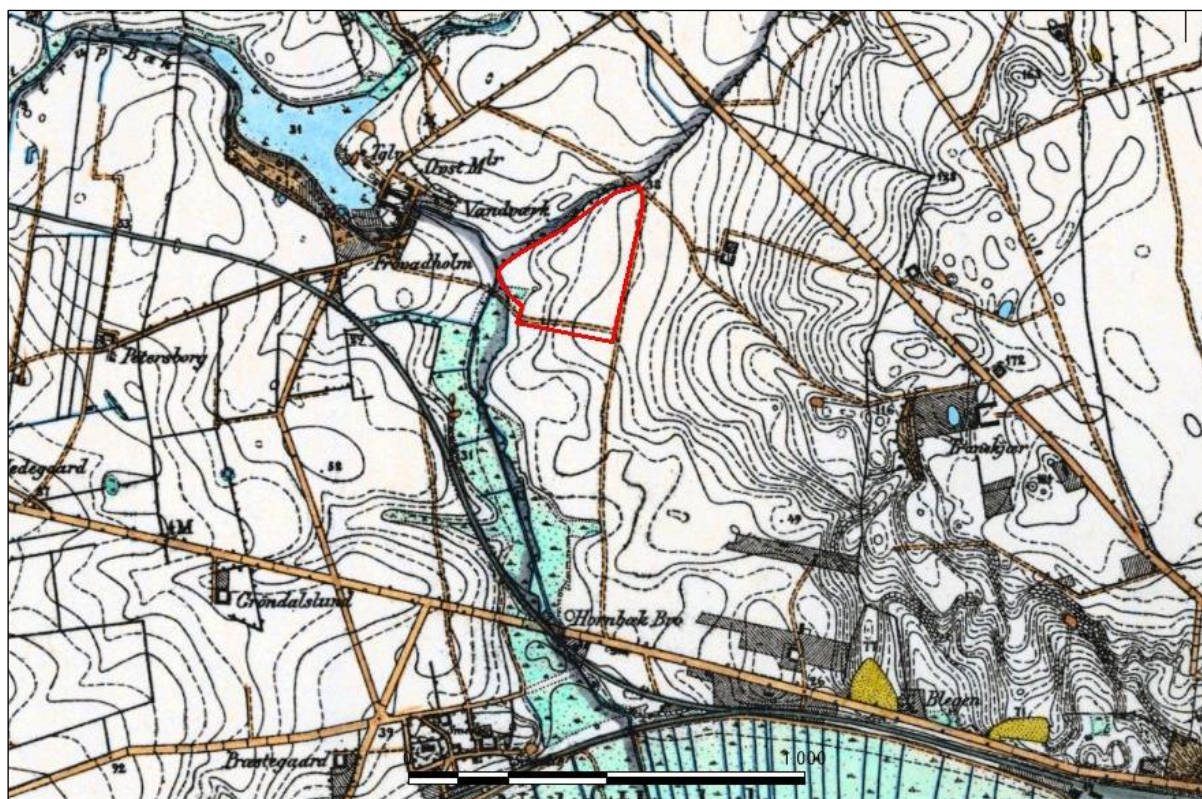
Den arkæologiske forundersøgelse fandt sted i perioden 27-31.10 2018.

Forundersøgelsen fandt sted i blandet efterårsvejr med solskin mellem bygerne.

Til trods for at Kærsmindbadet var beliggende midt i et boligområde var der ikke mange besøgende, der kiggede kun i alt fem gæster forbi under forundersøgelse. Det drejede sig primært om ældre Randersborgere, der havde haft en af de nyttehaver, der er nedlagt i forbindelse med byggeriet på grunden.

En skolepraktikant deltog i forundersøgelse en enkelt dag.

## Topografi, terræn og undergrund



Figur 2. Højt målebordsblad med forundersøgelingsområdet markeret med rødt.



Figur 3: Den del af området, hvor der før nedrivningen, var bygninger og vejadgang. Bagerst i billedet til højre ses resterne af nyttehaverne. Set fra øst.

Det forundersøgte område, matrikel 554a, er beliggende i den vestlige del af Randers, se fig. 1.

Kærsmindeområdet ligger på et plateau, der mod vest skråner let ned mod Oust Møllebæk. Undergrunden bestod af let sandblandet ler med en del sten. De fritlagte grøfter blev meget fedtede og glatte i vådt vejr.



Figur 4: Undergrunden bestod af let sandet ler, flere steder med mange sten og indslag af grus.

## Målesystem

---

Feltgrænser og anlæg blev opmålt med GPS (projektion: UTM32Euref89). Ved opmåling blev MapDigi 1.0 anvendt. Måledata er efterfølgende blevet bearbejdet ved hjælp af MapInfo 16.0.

Alle data fra opmålingerne ligger på museets server under sagsnummer MOE 00932 Kærsmindebadet. Opmåler var arkæolog Trine Fristed.

## Udgravningsmetode



Figur 5. De 25 omtrent nordsyd-gående søgegrøfter.

Det var kun muligt at anlægge søgegrøfter på den vestlige og sydlige del af det i alt 8,3 hektar store lokalplansområde, da parken nord for Kærsmindbadet skulle bibeholdes, og arealerne hvor svømmebadet, tilkørselsveje osv. var fjernet, og derfor ikke længere havde nogen arkæologisk relevans.

Der blev derfor på de resterende 32.288 m<sup>2</sup> anlagt i alt 25 omtrent nordsyd orienterede søgegrøfter. De fire meter brede grøfter lå med en indbyrdes afstand til hinanden på 15 meter (fra grøftmidte til grøftmidte), og havde en samlet længde på 1578 meter. Der blev ikke lavet udvidelser af grøfterne, da der ikke kom forhistoriske anlæg i dem. Der blev afrømmet muld på 6.312 m<sup>2</sup>, hvilket svarer til 19,6% af det forundersøgte areal.

Enkelte mulige fyldskifter blev markeret samt indmålt og undersøgt, de viste sig dog ikke at være spor efter forhistorisk aktivitet. Der blev ikke registreret fund i grøfterne.

Alle data fra udgravningen er indtastet i MUD (Museernes Udgravningsdata).

Alle billeder er digitale og har fortløbende nummer fra MOE00932-DP-0001 til MOE00932-DP-0017.



## Undersøgelsens resultater

---

Der blev ikke registreret anlæg af arkæologisk interesse ved forundersøgelsen på Kærsmindbadet, så der skal ikke foretages en egentlig udgravning på området.



*Figur 6. Gravemaskinen bag ved de blomster, der stadig stod i nyttehaverne i efteråret.*

## Fremtidigt arbejde

---

Forundersøgelsen på MOE00932 Kærsmindbadet er helt afsluttet, og der skal ikke foretages yderligere undersøgelser på området.

## Dato og signatur

---

Randers den 04-02-2019

Arkæolog  
Trine Fristed Jensen



Stemannsgade 2  
DK-8900 Randers C  
Tlf. 8712 2600  
[www.museumoj.dk](http://www.museumoj.dk)