

Forundersøgelse af areal til etablering af sø udført d. 16. september 2008.



Oversigtskort over området med søgegrøften.

## Abstract

I en søgegrøft tværs henover arealet for en kommende sø blev der ikke fundet kulturspor.

## Indholdsfortegnelse

Abstract .....	1
Indholdsfortegnelse .....	2
Undersøgelsens forhistorie .....	2
Administrative data .....	2
Topografi, terræn og undergrund .....	2
Målesystem .....	2
Øvrige data .....	3
Udgravningsmetode .....	3
Undersøgelsens resultater .....	3
Fremtidigt arbejde på stedet .....	3
Anlægsliste .....	4
Anlægsbeskrivelse .....	4
Fotoliste .....	4

## Undersøgelsens forhistorie

150 m vest for søgegrøften blev der tidligere på året foretaget en forundersøgelse forud for grustagning (SVM01170). Arealet lå i et noget højere niveau end det aktuelle (se foto D1) og indeholdt spredte rester af forhistorisk bosættelse. Der er desuden i den umiddelbare nærhed fundet en pilespids af flint fra yngre stenalder (SB55).

## Administrative data

Sagens data opbevares på Sydvestsjælland Museum, Arkæologisk afdeling, Storgade 17, 4180 Sorø.

## Topografi, terræn og undergrund

Undergrunden består af gult lerblandet sand med enkelte op til 80 cm store sten.

Grøften skærer talrige dræn.

Undergrundsoverfladen er beliggende omkring kote 31.

Muldlaget er 35-60 cm tykt og den meget mørke farve fortæller, at mulden er dannet under fugtige forhold.

## Målesystem

Søgegrøften er indmålt ved hjælp af 4 udlagte målepunkter, der efterfølgende er målt op med GPS.

Målepunkterne er konverteret fra system 34 til KP2000 ved hjælp af programmet Miftrans, og derefter er søgegrøften digitaliseret i MapInfo.

## **Øvrige data**

Forundersøgelsen blev lavet d. 16. september 2008 af arkæolog Lisbeth Poulsen. Gps-opmålingen blev foretaget af DKS. Maskinkraften blev stillet til rådighed af bygherre på den nærtvedliggende sag SVM01170, som blev gravet samme dag.

## **Udgravningsmetode**

Der blev med gravemaskine trukket en 2 m bred nord-syd-orienteret søgegrøft midt på og tværs over arealet for den kommende sø.

## **Undersøgelsens resultater**

Resultatet af forundersøgelsen var, at der ikke kunne konstateres arkæologiske interesser på arealet.

## **Fremtidigt arbejde på stedet**

Arealet blev straks efter forundersøgelsen frigivet til anlægsarbejdet.

Sydvestsjælland Museum d. 12-12-2008

---

Lisbeth Poulsen

## Anlægsliste

Anlæg	Hovedgruppe	Undergruppe	Datering	Fase	Tegn.	Indgår i	Består af
Kampagne: 16-09-2008							
F1	Udgravningsteknisk	Søgegrøft	Nyere tid, "digital gennembrud"				

## Anlægsbeskrivelse

F1

Udgravningsteknisk, Søgegrøft, Nyere tid, "digital gennembrud"

2 meter bred søgegrøft gravet til undergrundsniveau. Orienteret nord-syd.

## Fotoliste

Film	Billed	Motiv	Anlæg	Fund	Filmtype	Dato	Fotograf
Kampagne: 16-09-2008							
1244	D1	Der graves grus, hvor Museet prøvegravede i april (henover søgegrøft 1-4)			Digital	16-09-2008	Lisbeth Poulsen
1244	D2	Søgegrøften set fra vest			Digital	16-09-2008	Lisbeth Poulsen
1244	D3	Søgegrøften set fra øst			Digital	16-09-2008	Lisbeth Poulsen



1244D1.JPG



1244D2.JPG



1244D3.JPG