

ESM 1903 Vestergård I

Udgravningsdata

Foranlediget af anlæggelsen af motorvejen Esbjerg-Kolding blev der foretaget markrekognosceringer i efteråret 1992. Ved samme lejlighed blev der foretaget fosfatkartering ved spottestmetoden. På baggrund af beliggenheden af 19.05.10 sb 100 og sb 101, to overpløjede gravhøje, og på baggrund af forhøjet fosfatindhold samt på topografiske indicier blev strækningen 600-1400 umiddelbart syd og nord for Andrupvej prøvegravet i slutningen af april 1993. I søgegrøfterne nord for Andrupvej fremkom bopladsspor i en mængde, som gav anledning til egentlig udgravning af lokaliteten ESM 1903 Vestergård III. Efter prøvegravningen var foretaget blev motorvejens traché flyttet et stykke mod øst, men en del af det prøvegravede areal umiddelbart syd for sb 100 blev alligevel undersøgt, da der her skulle laves en "samkørselsplads". Bopladssporene nord for gravhøjen blev ikke berørt af anlægsarbejdet, og dette område blev derfor ikke undersøgt.

Der blev foretaget prøvegravninger i motorvejens nye traché, men søgegrøfterne var helt tomme.

Udgravningen blev foretaget i perioden 15/8-23/9 1994 under ledelse af cand.phil Ulla Mejdahl (ULM). I udgravningen deltog endvidere stud.mag. Pia Brandsnes (PB) 17/8-9/9 1994; stud.mag. Anne Birgitte Hansen (ABH) 17/8-16/9 1994; stud.mag. Frank Richardt Jensen (FRJ) 22/8-24/8 1994; stud.mag. Arne Tubæk Naamansen (ATN) 20/9 1994; arbejdsmand Christian Peder Pedersen (CPP) 6/9-23/9 1994; stud.mag. Hoda El-Sharnouby (HES) 22/8-24/8 1994 og stud.mag. Kasper Høhling Søsted (KHS) 17/8-23/9-1994.

Maskinkraft: Entreprenørfirmaet Stürup, Esbjerg
Afdækning: Åkerman H14^B, maskinmester: Kaj Beck
Tildækning CAT 950 FII, maskinmester: Jesper Jensen

Udgravningen blev foretaget sideløbende med undersøgelsen af ESM 1901 Vestergård I - jvf. denne.

Målesystem

Målesystemet blev udlagt med y-akse i markens længderetning, hvorved målesystemets nord kom til at afvige 24 grader mod øst i forhold til magnetisk nord. Punktet 1000/1000 blev placeret umiddelbart syd for gravhøjen sb 100 (ESM 1901 Vestergård I) og herfra blev der ved brug af teodolit udlagt x-akse voksende mod øst og y-akse voksende mod nord.

Målesystemet er sat i relation til målesystemet for ESM 1901 Vestergård I:

<u>1901</u>		<u>1903</u>
50/30	=	993,45/1008,35
50/40	=	990,03/1017,80