

Stiftelsen Smålands museum

RAPPORT

Fosfatkartering

Kv. Viggen
Öjaby socken
Småland

Stiftelsen Smålands museum
1990

110

Inledning

På uppdrag av Öjaby AB, utfördes under tiden 25-26/9 1990 en fosfatkartering i kv. Viggen, Öjaby socken. Bakgrund till karteringen är en planerad bebyggelse som omfattar ca 14 000 kvm.

Lägesangivelse

Ekonomiska kartbladet SE 1g Bergkvara

Koord. x=6309,8
y=1434,9

Arbetssätt och dokumentation

Med hjälp av instrument utlades ett koordinatsystem över det aktuella området. Inom den södra och sydvästra delen av undersökningsytan förekommer en lada med omkringliggande arbetsområde. Därför bedömes det som irrelevant att upptaga jordprover för fosfatanalys i anslutning här till. Sammanlagt upptogs tjugo prover som har analyserats vid RAGU fosfatlaboratorium i Visby. Proverna upptogs med fyrtio meters mellanrum. I det centrala partiet av undersökningsytan minskades emellertid avståndet till tjugo meter. I detta parti kunde det iakttagas en ovalt formad förhöjning i terrängen.

Undersökningsresultat

Undersökningsytan visar fosfathalter som varierar mellan 5p° och 78p°. Fosfathalter över 30p° förekommer i ett stråk orienterat NV-50 genom undersökningsytan. Omkringliggande ytor uppvisar lägre halter som varierar mellan 5p° och 20p°. Vidare kan det noteras att de högsta halterna; > 70p°, förekommer samlade i områdets norra del. De högre fosfatvärdena kan dessutom kopplas till den i terrängen iaktagna förhöjningen. I några av provgrupparna påträffades dessutom järnföremål och en liten bit bränd flinta.

Stiftelsen Smålands museum

Fynd	Koord (x, y)	P°
F1. Förrostat järnföremål	(100, 100)	14
F2. Bränd flinta ca 1*1 cm	(160, 160)	78
F3. Förrostat järnföremål	(180, 160)	72

Några tydliga indikationer föreligger därmed som motiverar en provundersökning av det aktuella området.

1990-11-09

Leif Nilsson

R 209

1:17

Västragården

1.5

2:3

Övre Klockaregården

4:3

4:2

R 66

Hajda

4:23

backen

R 60

09

03

61

56° 5'

ÖJABY

08

6:11

143

03

03

03

03

03

03

R 210

Grannhult

hg

R 65

R 207

R 208

Klynge

karr

20:1

Öjaby

R 68

Katrine-

lund

R 70

Bygget

Kvälleberg

Kyatorp

R 206

Hogsby

KVÄLLEBERG

R 204

R 201

R 205

R 202

R 54

R 53

R 55

R 52

Fråsegården

Marie

berg

Bergshult

203

27:1

6:40

32:1

17:1

RAGU FOSFATLABORATORIET

FOSFATANALYSRAPPORT

UPPDRAG.NR : 14-1
PROVTAGN.OMR : KV. VIGGEN
KOMMUN : ÖJABY SN
LANDSKAP : SM
PROV.NR : FP 1 - FP 20

UPPDRAGS.GIV : SMÅLANDS MUSEUM
ANSV.ARKEOLOG: LEIF NILSSON
INKOM : 901003
KLART : 901004
ANTAL PROV : 20

NR P-GRAD

ANM

NR

P-GRAD

ANM

1 : 14
2 : 5
3 : 35
4 : 78
5 : 28
6 : 15
7 : 26
8 : 39
9 : 49
10 : 78
11 : 72
12 : 40
13 : 35
14 : 55
15 : 32
16 : 33
17 : 39
18 : 28
19 : 27
20 : 45
21 :
22 :
23 :
24 :
25 :
26 :
27 :
28 :
29 :
30 :
31 :
32 :
33 :
34 :
35 :
36 :
37 :
38 :
39 :
40 :
41 :
42 :
43 :
44 :
45 :
46 :
47 :
48 :
49 :
50 :

51 :
52 :
53 :
54 :
55 :
56 :
57 :
58 :
59 :
60 :
61 :
62 :
63 :
64 :
65 :
66 :
67 :
68 :
69 :
70 :
71 :
72 :
73 :
74 :
75 :
76 :
77 :
78 :
79 :
80 :
81 :
82 :
83 :
84 :
85 :
86 :
87 :
88 :
89 :
90 :
91 :
92 :
93 :
94 :
95 :
96 :
97 :
98 :
99 :
100 :

kv. Vigen
Öjaby sn

Fosfatkarta



Bebyggelse

Öjaby-
vägen.
Gullregnsväge

* 5 p°

* 78 p°

* 72 p°

* 78 p°

* 5 p°

* 28 p°

* 49 p°

* 55 p°

* 39 p°

* 35 p°

* 32 p°

* 28 p°

* 14 p°

* 15 p°

* 26 p°

* 40 p°

* 39 p°

* 33 p°

* 27 p°

* 45 p°

Y=100

Y=220