



Kontaktperson
Kulturmiljöenheten
Rickard Lindberg
010 2241 683
rickard.m.lindberg@lansstyrelsen.se

AB Ljungskogens Strandbad
Kringelhejdevägen 8
239 41 FALSTERBO

Meddelande om resultatet från arkeologisk utredning inom fastigheten Ljunghusen 12:4 m fl, Vellinge kommun

Utredning

Den av Arkeologiska uppdragsverksamheten, SHMM (tidigare Riksantikvarieämbetet UV syd) utförda arkeologiska utredningen är avslutad. Syftet var att klargöra fornlämningsituationen inom utbyggnadsområdet.

Resultat

Vid utredningen påträffades mer omfattande fornlämningar inom en yta i utredningsområdets östra del. Här påträffades boplatslämningar i form av stolphål efter en möjlig huskonstruktion. Dessa områden är preliminärt daterade till historisk tid.

Området med fornlämningar markerats med blå linje i bifogade handlingar.

Lagskydd

Ovannämnda fornlämningsområden är skyddat genom bestämmelserna i 2 kap kulturmiljölagen (KML). Det innebär att samtliga ingrepp eller markförändrande åtgärder inom fornlämningsområdena kräver Länsstyrelsens tillstånd.

Bevarande av fornlämningarna

Kulturminneslagen är en bevarandelag. Det innebär att påvisade under mark dolda fornlämningar i första hand ska bevaras. Detta kan göras genom att hela fornlämningsområden sås in med gräs. Några markingrepp medges inte utan tillstånd, varken för träd, för buskar eller dylikt.



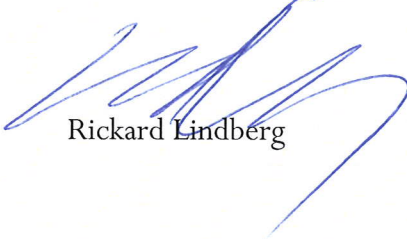
Det långsiktiga säkerställandet sker genom juridiskt bindande bestämmelser i detaljplanen. Fornlämningsområdenas utbredning ritas in på detaljplanekartan och markeras med "FORN". Planbestämmelsen ska ha följande lydelse: FORN = *fornlämningsområde, för området gäller bestämmelserna i 2 kap kulturmiljölagen. Samtliga markingrepp eller markförändrande åtgärder kräver länsstyrelsens tillstånd.* I planbeskrivningen under rubriken "Fornlämningar" ska resultaten från den arkeologiska utredningen redovisas. Under byggnadsskedet ska fornlämningsområdena avgränsas så att inte några markingrepp sker som kan skada fornlämningarna. Detta ska framgå av detaljplan.

Fortsatta arkeologiska undersökningar

Om ett långsiktigt bevarande av fornlämningarna inte är möjligt måste de arkeologiskt dokumenteras. Detta sker i två etapper. Först i form av en förundersökning som innebär att ett antal schakt eller ytor öppnas med grävmaskin för att ta reda på omfattning, bevarandegrad och framför allt vetenskapligt värde för kvarvarande lämningar. Därefter en arkeologisk (slut)undersökning där fornlämningarna slutgiltigt dokumenteras och tas bort så att en önskad utbyggnad kan genomföras.

I så fall ska ansökan om att få ta bort påträffade fornlämningar ställas till Länsstyrelsens Kulturmiljöenhet.

För övriga ytor finns inte några hinder längre från arkeologisk synpunkt att fortsätta planerade arbeten.



Rickard Lindberg

Bilaga

Slutredovisning

Kopia

Arkeologiska uppdragsverksamheten, SHMM

Fält med grå bakgrund och fet ram är obligatoriska för redovisning till FMIS.
 För anvisningar, klicka på rubrikerna och länkar på sidan 2.

Geografiska och administrativa uppgifter

Län	Kommun	Landskap
Skåne	Vellinge	Skåne
Socken/Stad	Kartblad	Fastighet/kvarter
Skanör med Falsterbo sn och Räng sn	1C9d	Ljunghusen 12:4, 12:5, 12:6, 12:7, 12:8, 12:1, 16:60

Beslutande länsstyrelse	Länssstyrelsens dnr	Beslut enligt KML	Datum för beslut
Länssstyrelsen, Skåne	431-21690-2014	Särskild utredning enligt 2 kap. 11§ KML	2015-01-12

Undersökningens art och omfattning

Undersökarens dnr/projektnr	Typ av undersökning/åtgärd	Fältarbetstid start	Fältarbetstid slut
511-131-2015	Särskild utredning	2015-02-09	2015-02-13
Undersökande/ansvarig organisation	Ansvarig person	Typ av exploatering	
Arkeologiska uppdragsverksamheten, SHMM	Fredrik Strandmark	Detaljplanläggning	
Uppdragsgivare/exploatör	Antal arbetsdagar	Beräknad rapporttid	Total faktisk kostnad
AB Ljungskogens Strandbad	5	5	

	Yta, ext (m ²)	Yta (m ²)	Volym (m ³)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin
Beräknat				718		92	80
Undersökt				850		92	80

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr)

--

Datering

Oklar samt medeltid eller historisk tid

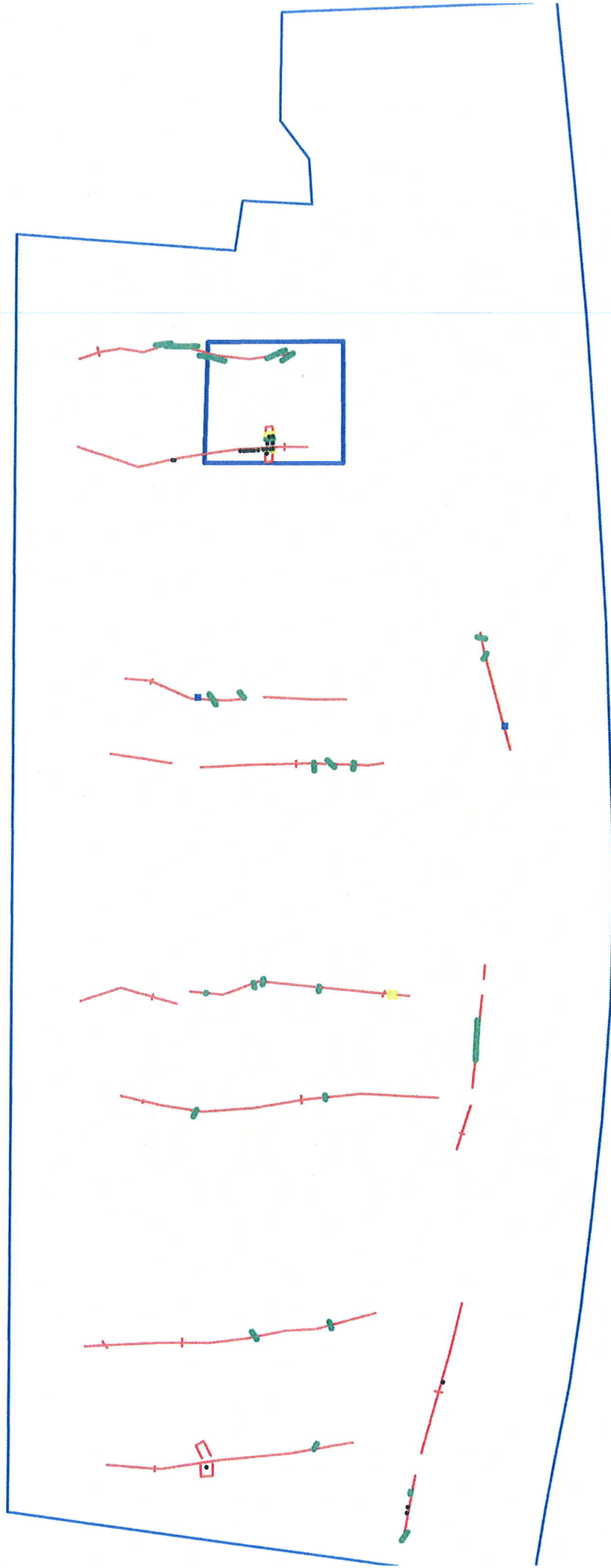
Rapport inkommer senare Ja Nej

Sammanfattning av undersökningsresultaten och förslag till fortsatta åtgärder

<p>Sammanfattning av undersökningsresultaten</p> <p>Inom det drygt 6 hektar stora utredningsområdet grävdes 17 sökschakt med en sammanlagd längd av 718 m, motsvarande 1077 kvadratmeter. På ett par ställen gjordes mindre utvidgningar som tillsammans omfattade 31 kvadratmeter. 11 schakt grävdes i nord-sydlig riktning och 6 schakt förlades i öst-västlig riktning. Undersökningsområdet utgjordes av glesbevuxen skog med höga naturvärden i form av äldre träd och rödlistade björnbärsarter. Med hänsyn till naturvärden och ambitionen att bevara så mycket som möjligt av den befintliga miljön i händelse av exploatering förlades schakten enbart till planerade byggytor. Dessa var fyra till antalet och låg jämnt fördelade över området. Området är mycket flack och ligger endast någon meter över havet ett par hundra meter från nuvarande kustlinje, vilket innebar att grundvattnet överlag var mycket högt. På sina ställen trängde vattnet fram redan på ca 0,3-0,4 m djup. Underlaget bestod av sand. Större delen av utredningsområdet var helt tomt på under mark dolda fornlämningar. I den västra delen framkom dock enstaka spridda stolphål, varav ett par visar att det sannolikt har rört sig om kraftiga stolpar. Dateringen av dessa lämningar och vad de representerar är oklart. Kring ett av de stora stolphålen gjordes utvidgningar för att konstatera om det möjligen ingick i ett hus. Men inga ytterligare anläggningar påträffades. I den östra delen av området framkom tydliga lämningar efter en stolpkonstruktion som möjligen var spåren efter en mindre byggnad som har varit orienterad i N-S riktning. Konstruktionen har bestått av två rader av tätt ställda stolpar. Längs med stolpraderna har det funnits en ränna. Dateringen av den eventuella byggnaden är oklar, men sett till konstruktionen i sig och stolphålsfyllningarnas karaktär rör det sig troligen inte om en förhistorisk lämning, utan snarare om en konstruktion från medeltid eller historisk tid. Inom utredningsområdet dokumenterades sammanlagt 25 diken, 2 gropar, 3 rännor och 23 stolphål.</p>
<p>Förslag till fortsatta åtgärder</p> <p>Av utredningsområdets ursprungliga 6 hektar bedömer Arkeologiska uppdragsverksamheten vid SHMM att en förundersökning bör utföras inom ett område på drygt 1000 kvadratmeter kring lämningarna efter stolpkonstruktionen i den östra delen av området.</p>

Fredrik Strandmark
 (Underskrift)

2015-02-19
 (Datum)



Mörkblå polygon, fet linje = förslaget FU-område

Svart = stolphål

Gul = ränna

Grön = dike

Blå = grop

1:1 500

