



Redovisning av utförd undersökning enligt 11-13 §§ KML

Geografiska och administrativa uppgifter

Län Västra Götaland	Kommun Kungälv	Landskap Bohuslän
Socken Ytterby	Fastighet/kvarter Kastelegården 1:52	Kartblad
Beslutande länsstyrelse (datum för beslut) Västra Götaland (2016-04-18)	Länsstyrelsens dnr 431-6578-2016	Beslut enligt KML Arkeologisk utredning enligt 2 kap. 11§ KML

Undersökningens art och omfattning

Undersökarens dnr/projektnr 16018	Typ av undersökning/åtgärd Arkeologisk utredning	Fältarbetstid start/slut 2016-06-10 - 2016-06-17
Undersökande/ansvarig organisation Bohusläns museum	Projektansvarig Johan Peterson	Typ av exploatering Detaljplan
Uppdragsgivare/exploatör Kungälv kommun	Antal arbetsdagar 6	Beräknad rapporttid
		Total faktisk kostnad

Beräknat	Yta, ext (m2)	Yta (m2) 230400	Volym (m3)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin
Undersökt	Yta, ext (m2)	Yta (m2) 230400	Volym (m3)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin

Berörda RAÄ-nr, datering och lägesbestämning

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr) BM2016:20, BM2016:21, BM2016:22, BM2016:23, BM2016:24, BM2016:25, Ytterby 152:1							
Datering Odat							
Mätmetod RTK	Kommentar kring inmätning Goda inmättningsförhållanden i öppen terräng. Sämre förhållanden i skogsmark.						
Skala							
Medelfel vid inmätning							

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:20	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 31,5	Högsta nivå (möh) 38,5
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 10	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning Lämningen, ca 140x60 m (NO-SV), är belägen i ett krönläge där anläggningar dels påträffats i schakt på krönet, och dels i slänten på var sida om krönet. Terrängen är kuperad och lämningen är belägen mellan två förhöjningar i norr och söder. I SV vidtar ett sankmarksområde och i NO vidtar åkermark. I SO angränsar fornlämningen mot en våtmark.					
I fyra schakt påträffades sammanlagt 10 anläggningar, som initialt tolkas som stolphål, hårdar, stenpackningar, rännor och gropar. Vidare återfanns keramik samt bearbetad flinta, bergart och kvarts. Åtminstone en anläggning har bedömts kunna vara grav.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Vegetation Skogsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:21	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 34	Högsta nivå (möh) 38
Sammansatt lämningstyp Boplats					
Antal 1	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning I en flack skyddad slänt mot SV grävdes fyra provgropar vilka samtliga innehöll flinta och skärvig sten. Lämningen är utefter topografi uppskattad till en storlek om ca 45x20 m (V-Ö) och är mer eller mindre omgiven av hällar utom i SO. Lämningens nordvästsida vetter mot en dalgång vilken i forntiden varit ett sund. Platsen är bevuxen med flera större tallar men är annars en relativt öppen yta.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Skogsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:22	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 28	Högsta nivå (möh) 29
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 4	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning I en ytterst svag sluttning mot SO återfanns i ett schakt tre förmodade rännor samt ett stolphål. Inga fynd återfanns i schaktet.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Ängsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:23	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 31	Högsta nivå (möh) 36
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 18	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning Lämningen, ca 100x50 m (V-Ö), är belägen nedanför en höjd, och invid en häll som ligger i dagen. Området ligger på en svag förhöjning som sluttar svagt mot S och är i S, V samt Ö omgiven av ängs-/åkermark. Inom lämningen grävdes fyra schakt i vilka det påträffades sammanlagt 18 anläggningar, som initialt tolkas som stolphål, härdar, rännor och gropar. Därtill återfanns keramik och bränd lera samt bearbetad flinta och kvarts.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Ängsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) 2016:24	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 29	Högsta nivå (möh) 35
Sammansatt lämningstyp Boplats					
Antal 9	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning I en svag sluttning mot NO grävdes fem schakt i vilka totalt 9 anläggningar återfanns. Anläggningarna tolkas initialt som rännor, gropar och stolphål. Lämningen är belägen direkt nedanför ett större bergsparti och är i N och Ö exponerad mot ängs-/åkermarken. Lämningen är utefter topografi och anläggningars placering bedömd till en storlek om ca 160x70 meter.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Ängsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2015:25	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Ja	Lägsta nivå (möh) 33	Högsta nivå (möh) 33
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 2	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning Lämningen, ca 50x40 m, är belägen invid ett par impediment i ängs-/åkermark. Mot S återfinns en mindre bergsknalle och mot V återfinns skogsmark och ett 50-tal meter in i skogen vidtar en våtmark. Inom lämningen återfinns ett par mindre impediment där hållar syns i dagen. Ett schakt grävdes inom lämningen i vilket det framkom två anläggningar. Dessa har initialt bedömts till att vara en ränna och en grop (innehållande rikligt med kol och sot). Gropens karaktär kan indikera grav.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Ängsmark					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr Ytterby 152:1	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr)	Osäker position Ja	Ej synlig ovan mark Nej	Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
Antal 1	Lämningstyp Hög	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Ej kulturhistorisk lämning	Skadestatus Uppgift saknas	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Annat underlag	
Beskrivning I samband med arkeologisk utredning inom Kastellegården 1:52 skulle antikvarisk status fastställas för fornlämning Ytterby 152:1 (uppgift om hög). Utöver okulär besiktning grävdes sammanlagt 3 schakt på plats utan resultat. Ytterby 152:1 klassas därmed som Ej kulturhistorisk lämning.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					
Terräng Skogsmark					

Referenser

Inget kartmaterial bifogat

Ingen skriftlig källa bifogat

Ingen bildinformation bifogat

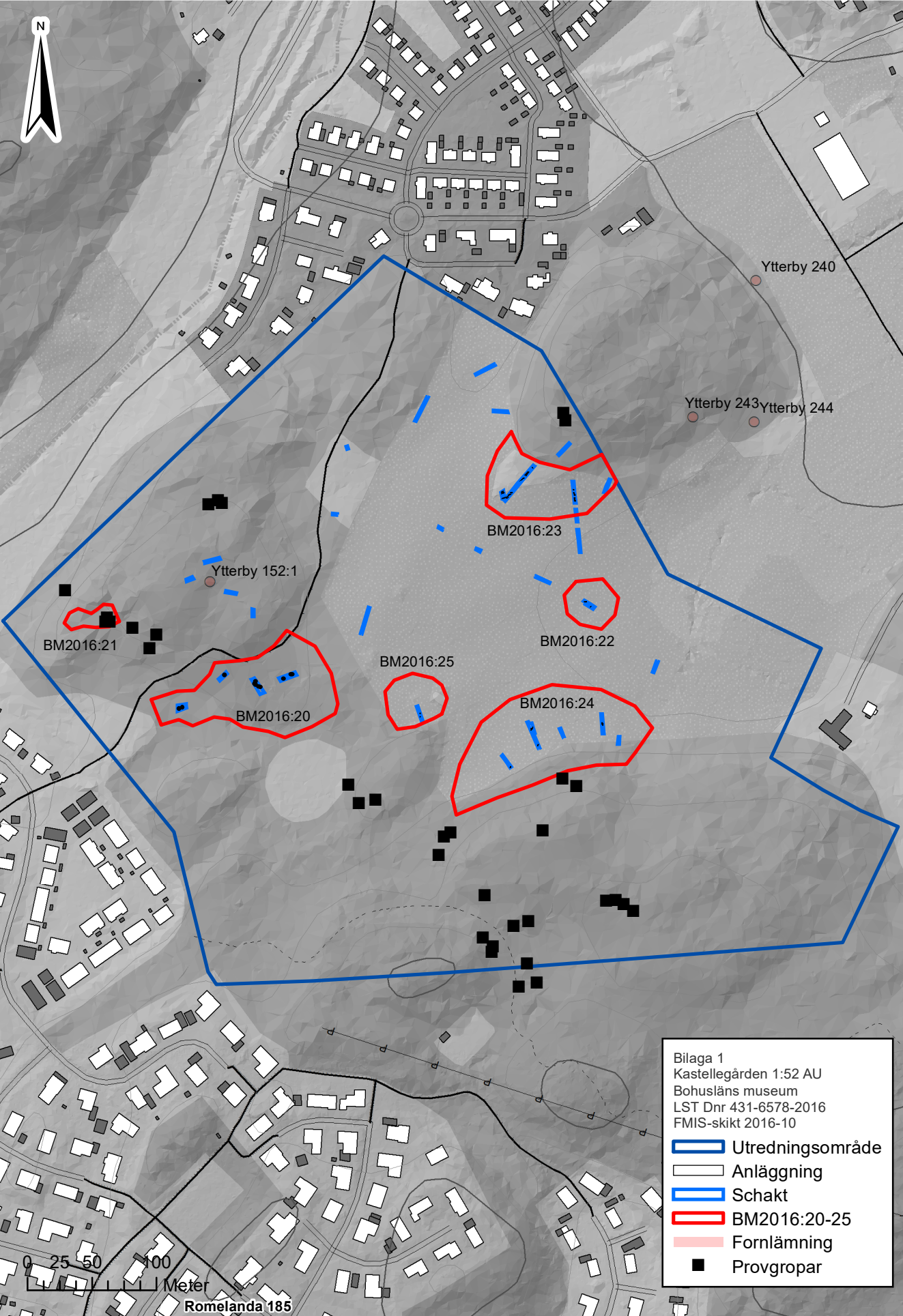
Filnamn	Typ	Storlek
BM2016-20.zip	application/zip	0.00 Megabyte
BM2016-21.zip	application/zip	0.00 Megabyte
BM2016-22.zip	application/zip	0.00 Megabyte
BM2016-23.zip	application/zip	0.00 Megabyte
BM2016-24.zip	application/zip	0.00 Megabyte
BM2016-25.zip	application/zip	0.00 Megabyte

Redovisning

Sammanfattning av undersökningsresultaten I samband med utredning grävdes 31 schakt och 36 provgropar inom utredningsområdet (se bilaga 1). Efter utredningen kunde konstateras totalt 6 lokaler med lämningar och/eller fynd av förhistorisk karaktär, benämnda BM2016:20-25.
Schakt, provgropar, anläggningar och fynd inmättes med GPS/RTK och dokumenterades enligt sedvanligt tillvägagångssätt.
Förslag till fortsatta åtgärder
Meddelande till FMIS Blankettet är inte godkänd av Länsstyrelsen.

Referensnummer för den inskickade blanketten är: 1006

Blankett inskickad av: Johan Peterson (johan.peterson@bohuslansmuseum.se) 0700-824008





Anmälan eller ändringsanmälan av fornlämning eller övrig kulturhistorisk lämning

Geografiska och administrativa uppgifter

Län Västra Götaland	Kommun Kungälv	Landskap Bohuslän
Socken Ytterby	Fastighet/kvarter Kastellegården 1:52	Kartblad

Berörda RAÄ-nr och lägesbestämning

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr) Ytterby 152:1		
Mätmetod GPS	Skala	Medelfel vid inmätning
Kommentar kring inmätning		

Anmälan

Anmälningstyp Ändringsanmälning	Ansvarig organisation Bohusläns museum	Anmälare Johan Peterson
Anmälningsdatum 2016-09-26	Person som utfört besiktningen i fält	
Uppgiftslämnare		Datum för besiktning

Inventering

Inventeringstyp	Ansvarig organisation	Ansvarig person/platsledare
Granskningsdatum	Inventerande organisation	
Inventeringsdatum	Inventerare	

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr Ytterby 152:1	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr)	Osäker position Ja	Ej synlig ovan mark Nej	Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
Antal 1	Lämningstyp Hög	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Ej kulturhistorisk lämning	Skadestatus Uppgift saknas	Undersökningsstatus Uppgift saknas		Aktualiserad bedömning Annat underlag	
Beskrivning I samband med arkeologisk utredning inom Kastellegården 1:52 skulle antikvarisk status fastställas för fornlämning Ytterby 152:1 (uppgift om hög). Utöver okulär besiktning grävdes sammanlagt 3 schakt på plats utan resultat. Ytterby 152:1 klassas därmed som Ej kulturhistorisk lämning och besitter inte vidare lagskydd enligt kulturmiljölagen. Inga ytterligare arkeologiska insatser behövs.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:20	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Nej	Lägsta nivå (möh) 31,5	Högsta nivå (möh) 38,5
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 10	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning Lämningen, ca 140x60 m (NO-SV), är belägen i ett krönläge där anläggningar dels påträffats i schakt på krönet, och dels i slänten på var sida om krönet. Terrängen är kuperad och lämningen är belägen mellan två förhöjningar i norr och söder. I SV vidtar ett sankmarksområde och i NO vidtar åkermark. I SO angränsar fornlämningen mot en våtmark. I fyra schakt påträffades sammanlagt 10 anläggningar, som initialt tolkas som stolphål, hårdar, stenpackningar, rännor och gropar. Vidare återfanns keramik samt bearbetad flinta, bergart och kvarts.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr) BM2016:25	Osäker position Nej	Ej synlig ovan mark Nej	Lägsta nivå (möh) 33	Högsta nivå (möh) 33
Sammansatt lämningstyp Boplat					
Antal 2	Lämningstyp Boplatslämning övrig	Egenskapstyp		Egenskapsvärde(n)	
Antikvarisk bedömning Fornlämning	Skadestatus Välbevarad	Undersökningsstatus Ej undersökt		Aktualiserad bedömning Lämningstypslista	
Beskrivning Lämningen, ca 50x40 m, är belägen invid ett par impediment i ängs-/åkermark. Mot S återfinns en mindre bergsknalle och mot V återfinns skogsmark och ett 50-tal meter in i skogen vidtar en våtmark. Inom lämningen återfinns ett par mindre impediment där hållar syns i dagen. Ett schakt grävdes inom lämningen i vilket det framkom två anläggningar. Dessa har initialt bedömts till att vara en ränna och en grop (innehållande rikligt med kol och sot).					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning					

Referenser

Inget kartmaterial bifogat
Ingen skriftlig källa bifogad
Ingen bildinformation bifogad
Inga filer bifogade

Meddelande

Meddelande till FMIS

Justering av referensnummer 1006 efter synpunkter från Länsstyrelsen. Upptäckte samtidigt att den temporära benämningen på BM2016:25 i anmälan var felaktig (det stod angivet BM2015:25, vilket alltså är felaktigt). Därtill kunde jag inte komplettera förslag till fortsatta åtgärder (under Redovisning i slutet av formuläret) där jag skulle vilja att det står följande:

De nyfunna boplatserna BM2016:20-BM2016:25 har bedömts vara fornlämningar och Ytterby 152:1 har bedömts som ej kulturhistorisk lämning.

Generellt bör fornlämningar undantas exploatering. Om fornlämningarnas utbredning eller fornlämningsområde (skyddsområde) förväntas beröras av byggnation behövs tillstånd jämlikt 2kap. 13§ KML. Tillstånd söks av Länsstyrelsen, som också beslutar om eventuella arkeologiska åtgärder. Ej kulturhistorisk lämning omfattas inte av formellt lagskydd.

Referensnummer för den inskickade blanketten är: 384

Blankett inskickad av: Johan Peterson (johan.peterson@bohuslansmuseum.se) 0700-824008