

ARKEOLOGISK FÖRUNDERSÖKNING

ÖJEBYN

Förundersökning i form av schaktövervakning inom Raä 225, Öjebyns kyrkstad och Raä 345, bytomt/gårdstomt. Fastighet Öjebyn 35:64 och S:4. Piteå socken och kommun, Västerbottens län



Norrbottnens museum

Mirjam Jonsson

RAPPORT

Tekniska uppgifter

Län:	Norrbotten
Landskap:	Västerbotten
Kommun:	Piteå
Socken:	Piteå
Fornlämning nr:	Raå 225 samt Raå 345
Fornlämning typ:	Stadslager (Raå 225) samt Bytomt/gårdstomt (Raå 345)
Fastighet:	Öjebyn 35:64 och S:4
Ek. karta:	Ekonomiska kartan 24L 2c Öjebyn
Länsstyrelsens (beslut) dnr:	431-6046-09
Norrbottens museum dnr:	179-2009
Uppdragsgivare/finansiär:	Piteå kommun
Typ av uppdrag:	Förundersökning i form av schaktövervakning
Fältarbetsledare:	Mirjam Jonsson
Fältpersonal:	Olof Östlund
Rapportansvarig:	Mirjam Jonsson (med hjälp av Nils Johansson vid bearbetning av dokumentationsmaterial)
Underkonsulter:	Norconsult – digital inmätning av schakt
Fältarbets tid inkl resor	23 juni 2009 12 arbetstimmar för 2 arkeologer
Rapporttid:	32 arbetstimmar för 1 arkeolog
Fyndhantering:	-
Koordinater:	Inom koordinaterna x 7260956 – 7260971 och y 1760012 – 1760046 ligger undersökningsschaktet som är inmätt med Trimble R8 GNSS Nätverks-RTK, rikets nät, RT 90 2,5 gon V
Höjd över havet:	Ca 5-10 m
Undersökt yta:	Ca 54 m ² .
Analys:	-
Datering:	1900-tal, utifrån recent fyndmaterial.
Fynd:	-
Foto:	Digitala, Nbm Acc nr 2009:51:01-09, bilaga 4
Ritningar:	2 digital planritningar, bilaga 2 och 3
Dokumentationsmaterial:	Samtliga originalhandlingar, anteckningar, ritningar och digitala fotografier, förvaras i Norrbottens museums arkiv. Foto Acc nr 2009:51:01-09, bilaga 4
Digital programvara:	Microsoft Office (XP), Intrasis, ArcView 9.2, PhotoShop Elements 4, Adobe Acrobat Reader 8

Foto på framsida: Emaljerad hink med Olof Östlund och grävmaskin i bakgrunden. Fotot är taget vid schaktningen genom Affärsgatan. Från NV. Acc nr 2009:51:09. © Norrbottens museum. Fotograf: Mirjam Jonsson.

Innehållsförteckning

Tekniska uppgifter	1
Innehållsförteckning	2
Inledning	3
Sammanfattning	3
Syfte.....	3
Inriktning	3
Generella frågeställningar	3
Ambitionsnivå	3
Områdets förutsättningar	4
Topografi och naturlandskap	4
Historik	4
Tidigare undersökningar	4
Undersökningens utgångspunkter	5
Undersökningsplanen i korthet	5
Metod	5
Fynd och provtagning.....	6
Undersökningens utförande	6
Avvikelser från arbetsplanen.....	6
Metod	6
Resultat	6
Schaktet V om Affärsgatan	7
Schaktet genom Affärsgatan.....	7
Vetenskaplig tolkning	8
Utvärdering	9
Referenser	10
Bilagor	11

Inledning

Norrbottens museum utförde den 23/6 2009 en arkeologisk förundersökning i form av en schaktövervakning inom Raä 225 samt Raä 345, Piteå socken och kommun. Arbetet utfördes efter beslut från Länsstyrelsen i Norrbottens län (Lst dnr 431-6046-09). Förundersökningen föranleddes av att Piteå kommun planerade utföra dräneringsarbeten i Kyrkstadens. Arbetsföretaget innefattade grävning av schakt för nedläggning av dräneringsrör. Det arkeologiska arbetet utfördes av Mirjam Jonsson och Olof Östlund.

Sammanfattning

Vid förundersökningen påträffades endast recenta fyllningslager och omrörda kulturlager. Lagren anses vara resultatet efter uppfyllning och utplaning av marken och bedöms ha tillkommit under 1900-tal med tanke det recenta innehållet.

Syfte

Syftet med förundersökningen var att ta reda på fornlämningarnas utbredning, omfattning, sammansättning och karaktär inom det angivna undersökningsområdet. Undersökningen syftade också till att ta fram ett tillfredsställande underlag för prövning av tillstånd till ingrepp och för att bedöma behovet av och ställa krav på särskild undersökning/slutundersökning. Utifrån detta syfte är de huvudsakliga målgrupperna Länsstyrelsen, olika myndigheter och exploatören.

Inriktning

Generella frågeställningar

Förväntat kunskapspotential bedömdes vara begränsade med anledning av att ingreppet i fornlämningen var ringa till sin omfattning. Schaktövervakningar av detta slag kan dock ändå ge en möjlighet att öka kunskaperna om Öjebyns kyrkstad. Information om bebyggelsens utbredning och faser över tid är begränsad för kyrkstadens och därmed är alla möjligheter till undersökning värdefulla. I forskningsöversikten *Arkeologi i Norrbotten* (1998: 52f) anges vilka kunskapsluckor som finns för medeltida Norrbotten. Här efterfrågas kunskaper om lokalisering av medeltida gårdslägen med avseende på gårdsstrukturer, regionala skillnader och hur långt tillbaka platser har varit bebodda. Den ökade handeln och dess betydelse för områdena, kontaktnät och handelsvägar bör studeras, bl.a. genom ytterligare studier av de äldsta marknadsplatserna. Dessutom bör den tidigaste kyrkobyggnadshistorien klargöras genom studier av äldre murverk och dendrodatering av trä. Undersökningar vid kyrkmurar eller medeltida bogårdsmurar i sökan efter förekomst av skelett under rivnings- och byggnadslager är också angelägna. Kunskap om byggnadskonstruktioner i kust och inland behövs för att försöka spåra medeltida byggnader.

Ambitionsnivå

Ambitionsnivån var anpassad efter förundersökningens omfattning som begränsades till exploateringsschaktens utbredning. Om intakta kulturlager och/eller anläggningar av ”högre betydelsevärde” påträffades skulle arbetet stoppas för samråd med Länsstyrelsen. Möjligheterna att erhålla ett tolkningsbart material inom ramarna för den aktuella undersökningen är utifrån erfarenhet begränsade. Eventuella konstruktioner kunde vara svårtolkade inom schaktens gränser medan insamlande av fynd och prover från intakta kulturlager möjligen kunde ge information om tidigare aktiviteter på platsen. För att underlätta framtida handläggning skulle även fyndtomma schakt dokumenteras och resultatet från undersökningen skulle jämföras med tidigare undersökningar inom fornlämningen.

Områdets förutsättningar

Topografi och naturlandskap

Undersökningsområdet är beläget inom Raä 225 samt Raä 345, i Öjebyns kyrkstad, ca 3,5 km från Piteälvens mynning och ca 3 km NV om Piteå stad (bilaga 1). Fornlämningsområdena ligger i V delen av samhället Öjebyn invid den uppgrundade Svensbyfjärden. Kyrkan i Öjebyn uppfördes troligtvis på 1400-talet och dess föregångare låg uppströms Piteälven vid den sk. Gamla Kyrkbyn. När landhöjningen grundade upp detta område flyttades kyrkplatsen till nuvarande läge i Öjebyn. Idag består terrängen av flack till svagt kuperad moränmark/älvsediment och ligger på 5-10 m ö h. Vegetationen kring fornlämningsområdena utgörs av uppodlad mark samt modern bebyggelse och kyrkstugor.

Historik

Man brukar härleda Öjebyns historia från 1408 eftersom häradshövdingen i ”Norra Boten”, Peder Djeken, då donerade en del av sin jordegendom till prästbordsjord i Öjebyn (Lundholm 1978: 16). Exakt när kyrkan är byggd går inte att säga, men enligt gamla källor lär det före 1811 ha stått en inskription på kyrkans östra gavel med orden ”På 1400-talet är Kyrkian thenna bygd” (Cederlund 1951: 57). Kyrkan i Öjebyn uppfördes alltså troligtvis under 1400-talet (Cederlund 1951: 56ff; Lindgren 2000a: 1; Lundholm 1978: 20ff) och bruket av kyrkstugor vid densamma är nog lika gammalt som kyrkan själv även om detta hittills inte kunnat bevisas. Det enda vi hittills känner till om de äldre kyrkstugorna är att de flyttades i samband med att handelsstaden skulle anläggas vid kyrkovalLEN i Öjebyn 1621 (Lindgren 1997). De flesta kyrkstugor som står på platsen idag uppfördes/flyttades dit troligtvis under 1800-talet men någon enstaka stuga eller arkitektonisk detalj kan vara äldre (Lövgren 1997).

Tidigare undersökningar

Ett antal arkeologiska undersökningar har utförts i Öjebyns kyrkstad som medfört att fornlämningsområdet har utvidgats. Tidigare fanns endast kaptensbostället (Raä 348) och en husgrund (Raä 345), men numera benämns hela fornlämningsområdet Raä 225. Vid undersökningar 1968-1970 påträffades en husgrund som troligtvis härrör från kaptensbostället Margretelund. Bostaden uppfördes under 1600-talets slut mellan kyrkan och hamnen. Den andra större undersökningen utfördes 1990 i kvarteret Gästgivaren där kulturlager påträffades inom hela undersökningsområdet. Tre bebyggelsefaser kunde urskiljas i påträffade husgrunder. Den första fasen daterades till 1460-1640 e.Kr. Den andra fasen representeras av tre husgrunder som är yngre än 1690 e.Kr. och dessa återfinns på en karta från 1804. Den tredje fasen är yngre än 1804 och utgörs av tre husgrunder. Några mindre undersökningar har utförts på bl.a. Borgaregatan, Arnemarksgatan och Kyrkogårdsgatan, där kulturlager från den tredje fasen påträffades (Jakobsson & Lindgren 2006: 3f).

Tidigare undersökningar i Öjebyns kyrkstad (bilaga 2):

- 1986 utfördes en provundersökning (Nbm dnr 604/88) ca 120 m NNÖ om det aktuella undersökningsområdet. I schakten påträffades raseringsmaterial i form av tegel, trävirke, takpapp, fönsterglas, ev grundstenar, timmerstycken och porslin. Lagren daterades utifrån raseringsmaterialet till 1800-tal. (Wallerström 1986)
- Vid en förundersökning 1990 (Nbm dnr 424/92), ca 15 m Ö om det aktuella undersökningsområdet påträffades 9 anläggningar varav 8 husgrunder. De äldsta anläggningarna gav en C14-datering till 1500-tal och de yngre anläggningarna daterades utifrån 1804 års karta där de saknades och därför härleddes till 1800-1900-tal. Fyndmaterialet utgjordes bl.a. av kritpipor, rödgods BII, fajans, glas, slagg, ben och läderbitar. (Peterson 1992)
- 1997 utfördes en undersökning (Nbm dnr 1997/0704) ca 170 m SÖ och ca 130 m S om det aktuella undersökningsområdet. I det närmaste området som också ligger strax SV om kyrkan, påträffades källargrunder med kopparmynt från 1630- och 1640-talet samt en husgrund med kopparmynt från mitten av 1700-talet. Bland

fynden fanns också kritpipor och keramikskärvor. Man bedömde att husgrunden tillhör kaptensbostället Margretelund, vilket finns nämnt i skriftliga källor. I det andra området som ligger Ö om kyrkan påträffades källargrunder och fynd som bestod av keramik, glas, kritpipor, tegel, kol, porslin och benmaterial. Delar av materialet var försmält, framför allt glasmaterialet, vilket ledde till hypotesen att man påträffat spår efter den stora stadsbranden 1666. (Wallerström 1997)

- 1998 utfördes en förundersökning (Nbm dnr 1998/0738) ca 145 m ÖSÖ om undersökningsområdet. Vid undersökningen påträffades endast äldre markyta samt omrört fyllnadsmaterial. (Lindgren 2000b)
- 1998 utfördes en förundersökning (Nbm dnr 1998/0739) ca 95 m NNÖ om aktuellt undersökningsområde. Vid undersökningen påträffades kulturlager innehållande tegel, trä, kritpipor, sot och kol. Den troligaste dateringen bedömdes vara 1800-tal. (Lindgren 2000c)
- 1998 utfördes en förundersökning (Nbm dnr 1998/0712) ca 80 m SSV om det aktuella undersökningsområdet. Undersökningen uppvisade kulturlager bestående av mörk jord med inslag av krossat tegel och trärester. En nedgrävning som tolkades vara en avfallsgrop påträffades också. I gropen hittades tjärpapp och därför ansågs den tidigaste dateringen vara mitten på 1800-tal, eftersom det var då tjärpapp började användas. (Lindgren 2000a)
- Vid stuglängan som ligger direkt SSÖ om det aktuella undersökningsområdet, utfördes 2005 en förundersökning (Nbm dnr 344-2005) som uppvisade matjord och fyllningslager med sot, tegel och 1900-talsporslin. (Jakobsson & Lindgren 2006)
- 2008 utfördes omfattande schaktövervakningar i kyrkstaden (Nbm dnr 83-2007). Schakt drogs bl.a. i anslutning till det aktuella undersökningsområdet Ö om Affärgatan samt ca 35 m SV om detsamma (V om Affärgatan). De närmsta schakten vid stuglängan uppvisade dubbla omrörda kulturlager innehållande träflis, tegel, buteljglas, kritpipor, sot, kol, fajans och rödgods. Schaktets förlängning mot N och schakten V om Affärgatan uppvisade liknande lager och fynd. Utifrån fynd och lagrens karaktär bedömdes dateringen ligga under 1800-1900-tal, med undantag från några fynd som kan vara äldre men inte ligger i sin ursprungliga kontext. (Jonsson 2008)
- 2009 utfördes en schaktövervakning (Nbm dnr 538-2008) runt stuglängan i anslutning till det aktuella undersökningsschaktets Ö del. Vid övervakningen påträffades dubbla omrörda kulturlager bl.a. i form av raseringsmassor. (Jonsson 2009a)
- 2009 utfördes en schaktövervakning (Nbm dnr 170-2009) med anledning av fjärrvärmedragningar i Öjebyn. De övervakade schakten ligger ca 90-170 m ÖNÖ och ca 70 m ÖSÖ om det aktuella undersökningsområdet. Schakten innehöll recent fyllnadsmaterial förutom det närmast liggande schaktet (Gästgivaregatan 3), där omrörda kulturlager påträffades. De omrörda kulturlagren kan ha skapats när nuvarande byggnad uppfördes i mitten av 1800-talet. (Jonsson 2009b)

Undersökningens utgångspunkter

Arbetet utgick ifrån Norrbottens museums arbetsplan (Nbm dnr 179-2009, daterad 20/5 2009), utifrån vilken länsstyrelsen baserat sitt beslut (Lst dnr 431-14909-08, daterad 9/6 2009).

Undersökningsplanen i korthet

Metod

Förundersökningen begränsas till de ytor som tas i anspråk för exploateringen, dvs exploateringsschakten. Samtliga schakt ska grävas med maskin eller med spade vid behov. Alla schakten ska grävas ner till opåverkad mark och nivå från markyta till opåverkad mark ska anges. Förundersökningen ska ske som en schaktkontroll där arkeologerna övervakar

schaktningarna i fält. Om kulturlager och/eller anläggningar framkommer ska dessa rensas fram för hand och dokumenteras i ord och bild. Intakta kulturlager ska beskrivas i ord och bild samt ritas i profil. Påträffas omrörda kulturlager och/eller fyllnadsmassor ska beskrivning av profil och/eller enkel skiss utföras, så det framgår vilken mäktighet de olika lagren har. Schakten ska ritas i plan och koordinatsättas. Prover från säkra kontexter samlas in om de bedöms hjälpa till att ge svar på de generella frågorna för kyrkstadens historia. Fynd som påträffas i intakta kulturlager och bär relevans samlas in, samt fynd i omrörda kulturlager och som bedöms bidra till tolkning av lagren eller av området i stort. Påträffas intakta kulturlager och/eller anläggningar av ”högre betydelsevärde” stoppas arbetet för samråd med Länsstyrelsen.

Fynd och provtagning

Utifrån erfarenhet av schaktkontroller i Öjebyns kyrkstad förväntas fynd i form av keramik, tegel, gals, spik, fajans, ben etc att påträffas. Massmaterial som t.ex. glas, tegel, ben och spik från intakta kulturlager kommer inte att samlas in i sin helhet. Istället kommer en bedömning att göras ute i fält, som resulterar i att ett urval av dessa fynd samlas in om de anses bära relevans för tolkning av lager. Inga fynd från omrörda lager kommer att samlas in såvida de inte är av uppenbar hög ålder eller är av ovanlig art och kan ha betydelse för tolkning av kyrkstaden i stort. Metallföremål samlas endast in om de kan förvaras och konserveras på ett sätt som förhindrar nedbrytning. Fynd som inte samlas in kommer att beskrivas och relateras till schakt, lager eller profil.

Provtagning kommer enbart att samlas in från intakta kulturlager och provtagning för C14-analys ska enbart ske i säkra kontexter. Valet av vilka prover som ska skickas iväg på analys kommer att ske efter fältarbetets slut, för att prioritera de mest angelägna proverna.

Undersökningens utförande

Avvikelser från arbetsplanen

Tidsåtgången för fältarbetet blev mindre än beräknad och inga fynd eller prover samlades heller in. Orsaken till detta var att inget av större antikvariskt värde påträffades. Följden av dessa avvikelser blir att kostnader för fyndhantering, konservering och analyser utgår och kostnader för fältarbetstid blir mindre än beräknat.

Metod

Som planerat startade förundersökningen/schaktkontroller den 23/6 2009, men tog bara en arbetsdag i anspråk till skillnad från den planerade fältarbetstiden. Arbetet utfördes enligt arbetsplanen (Nbm dnr 179-2009) och Länsstyrelsen beslut (Lst dnr 431-6046-09), förutom ovan nämnda avvikelser. Arbetet genomfördes så att arkeologerna följde med under maskinschaktningen och övervakade arbetet. Då potentiella kulturlager eller anläggningar framkom, stoppades schaktningen för framrensning med spade eller skärslev. Hela schaktet grävdes ner till opåverkad mark för att få en överblick över alla ovan liggande lager. Schaktet grävdes ca 39 m långt, 1,0-1,5 m brett och 1,1-1,8 m djupt.

Dokumentationen skedde i form av beskrivning i anteckningsblock och fotografering (bilaga 4). Efter fältarbetets slut, mättes schakten in digitalt av Norconsult (bilaga 2 och 3).

Resultat

Grävning av schaktet startade på gräsmattan V om Affärgatan, och löpte därefter mot Ö genom Affärgatan. Schaktet har i presentationen delats upp i två delar, dvs Schaktet V om Affärgatan och Schaktet genom Affärgatan. De båda delarna har olika karaktär och presentationen blir därför enklare och tydligare vid en uppdelning. Uppdelningen finns markerad på planritningen, bilaga 3. De första ca 16 m av Schaktet V om Affärgatan grävdes inom Raä 345, medan resterande del av detta schakt samt hela Schaktet genom Affärgatan löpte inom Raä 225. Även detta framgår av planritningen, bilaga 3.

Schaktet V om Affärsgatan

Den del av schaktet som sträckte sig genom gräsmattan och fram till vägen hade en längd på ca 23 m, här kallat Schaktet V om Affärsgatan. Hela schaktet hade överst ett ca 0,2 m tjockt matjordslager. Under matjorden var ett ca 0,4-0,6 m tjockt lager med lerig jord. Detta lager var tjockast mitt i schaktet (efter ca 13 m från schaktets början i V) och tunnades ut närmast Affärsgatan. Under detta lager påträffades ett brunsvart, omrört kulturlager. I schaktets första ca 13 m hade det omrörda kulturlagret en tjocklek på ca 0,1-0,5 m med tjockaste delen längst i V och tunnaste delen i Ö (ungefär schaktets mitt). Lagret innehöll buteljglas, tegel, murbruk och lite keramik. Efter 13 m ökade det omrörda kulturlagret åter i tjocklek för att nå en maxtjocklek på ca 1,2 m närmast Affärsgatan. Denna sektion av det omrörda kulturlagret innehöll sten, stenblock (varav 1 hugget block), djurben, tegel, murbruk, recent spik samt recent skräp. Under det omrörda kulturlagret påträffades opåverkad mark på ett djup av ca 1,1-1,4 m. Massorna ovanpå den opåverkade marken var alltså tunnast i V och tjockast i Ö.



Profil ca. 2 meter från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Omrört kulturlager ca. 0,7 meter under marknivå, lagret är ca. 0,5 meter tjockt och består av svartbrun jord med inslag av kol och tegel. Från S. Acc nr 2009:51:05. © Norrbottens museum. Fotograf: Mirjam Jonsson.

Schaktet genom Affärsgatan

Den del av schaktet som sträckte sig genom Affärsgatan hade en längd på ca 16 m. Överst i schaktet var ett ca 0,1 m tjockt lager med asfalt. Under asfalten var två lager med vägfyllning. Det övre var ca 0,55 m tjockt och bestod av grovt grus blandat med sand och det undre som var ca 0,5 m tjockt bestod av ren sand. Under vägfyllningarna påträffades ett brunsvart, omrört kulturlager som hade en tjocklek på ca 0,35 m. Lagret innehöll förkolnat trä, tegel och sot. I lagret löpte en gammal teleledning i bly, dvs en typ som användes ungefär från mitten av 1900-tal. Opåverkad mark påträffades på ett djup av ca 1,5 m.



Profil i schaktet som löpte genom Affärsgatan. Från NÖ. Acc nr 2009:51:08. © Norrbottens museum. Fotograf: Mirjam Jonsson.

Vetenskaplig tolkning

Schaktövervakningen resulterade inte i några fynd av intakta kulturlager eller anläggningar/konstruktioner av högt antikvariskt värde. De lager som påträffades liknar markprofilerna från andra undersökningar i närheten. I schaktet under Affärsgatan påträffades ett sotigt lager med förkolnade trärester. Sotlager påträffades också i ett tangerande schakt vid förundersökningen 2008 (Jonsson 2008). Sotet tolkades då vara spår efter brand. Troligtvis rör det sig om spår av brunnen byggnad, vars raseringsrester senare använts för att fylla ut marken. De omrörda kulturlagren som påträffades i det aktuella schaktet utgör sannolikt spår efter markarbeten i form av utplaneringslager. Det är naturligt att fylla upp ytor för att jämna ut marken inför etablering av byggnader eller vägar. I den närliggande stuglängan (fastighet Kyrkovallen 1:1), längs Affärsgatan, har stora problem med dåligt dränaget förekommit under lång tid. Under 2008 och 2009 har man börjat vidta åtgärder för att lösa problemen. I schakten som undersöktes i samband med dräneringarna (Jonsson 2008 och 2009a), bl. a. runt stuglängan Ö om Affärsgatan, kunde man observera dubbla omrörda kulturlager. Lagren kan vara resultatet av ett utjämnande av marken och eftersom utfyllnad troligtvis skett vid minst två tillfällen, kan man anta att problemet med marken funnits även längre tillbaka i tiden. Faktumet att det aktuella schaktet inte innehöll dubbla omrörda kulturlager kan vara en indikator på att just här fungerade avrinningen bättre. Ev vatten kan också ha förhindrats ta sig mot V från stuglängan, tack vare den hårt packade vägen (Affärsgatan) som ligger som en barriär mellan områdena.

Förundersökningens resultat kan inte ge information om fornlämningarnas (Raä 225 och 345) utbredning, omfattning, sammansättning och karaktär. Däremot påvisar resultatet att fornlämningarna inom undersökningsområdet antingen skalats bort av sentida markarbeten, eller att medeltida aktiviteter lämnat få spår på platsen. Det är svårt att datera de omrörda kulturlagren men med tanke på telekabeln som låg under Affärsgatan samt det recenta fyndmaterialet i hela schaktet, bedöms 1900-tal vara en trolig tidsperiod.

Utvärdering

Trots att den aktuella förundersökningen inte resulterade i fynd av större antikvariskt värde, är det ändå viktigt att liknande exploateringar inom fornlämningarna övervakas i framtiden. Undersökningar på andra platser inom kyrkstaden har tidigare uppvisat äldre lämningar. Alla tillfällen för ökade kunskaper om Öjebyns äldsta historia är värdefulla för att kunna få en överblick över platsens nyttjande och söka fylla de vetenskapliga kunskapsluckorna.

Luleå, 2010-02-25

Norrbottens museum

Uppdragsavdelningen

Mirjam Jonsson

Projektledare

Referenser

- Arkeologi i Norrbotten. 1998. En forskningsöversikt.* Länsstyrelsen i Norrbottens län. Rapportserie 14/1998. Luleå.
- Cederlund, J. Valfrid (1951). *Öjebyn i centrum. Hembygdsbok för Piteå stad, Piteå, Hortlax och Norrfjärdens socknar.* Eget förlag, Norrfjärden.
- Jakobsson, Anna & Lindgren, Åsa (2006). *Rapport. Arkeologisk besiktning/förundersökning. Öjebyns kyrkstad, Raä 225, Piteå sn, Norrbottens län, Västerbotten.* Dnr 344-2005. Norrbottens museum, Luleå.
- Jonsson, Mirjam (2008). *Rapport. Arkeologisk förundersökning. Öjebyns kyrkstad. Raä 225, stadskulturlager från medeltid och nyare tid, Öjebyns kyrkstad, Piteå socken och kommun, Västerbottens län, Norrbottens län.* Rapportserie 2008:12. Norrbottens museum, Luleå.
- Jonsson, Mirjam (2009a). Rapportmanus. Dnr 538-2008. Norrbottens museum, Luleå.
- Jonsson, Mirjam (2009b). Rapportmanus. Dnr 170-2009. Norrbottens museum, Luleå.
- Lindgren, Åsa (2000a). *Rapport. Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll. Kyrkogårdsvägen, Öjebyns kyrkby, Raä 225, Piteå socken, Norrbottens län.* Dnr 1998/0712. Norrbottens museum, Luleå.
- Lindgren, Åsa (2000b). *Rapport. Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll. Borgarevägen. Öjebyns kyrkby, medeltida kulturlager, Raä 225, Piteå socken, Norrbottens län.* Dnr 1998/0738. Norrbottens museum, Luleå.
- Lindgren, Åsa (2000c). *Rapport. Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll. Arnemarksgatan. Öjebyns kyrkby, Raä 225, Piteå socken, Norrbottens län.* Dnr 1998/0739. Norrbottens museum, Luleå.
- Lundgren, Helge (1997). 'Piteå församlings kyrka och kyrkstugor' i *Dokumentation av Öjeby Kyrkstad. Aluprojekt april-nov 1997.* Projektledare Vanja Lövgren. Studieförbundet vuxenskolan och Piteå museum, Piteå.
- Lundholm, Kjell (1978). *Öjebyn förr och nu. En norrbottnisk kyrkplats och dess historia.* Norrbottens museum, Luleå.
- Lövgren, Vanja (1997). 'Kyrkostaden i Öjebyn' i *Dokumentation av Öjeby Kyrkstad. Aluprojekt april-nov 1997.* Projektledare Vanja Lövgren. Studieförbundet vuxenskolan och Piteå museum, Piteå.
- Peterson, Maria (1992). *Rapport. Arkeologisk förundersökning av kulturlager. Kv Gästgivaren, Öjebyn, Piteå sn, Västerbotten, Norrbottens län 1990.* Dnr 424/92. Norrbottens museum, Luleå.
- Wallerström, Thomas (1986). *Rapport. Arkeologisk provundersökning. Kv Bagaren, Öjebyn, Piteå landsförsamling, Västerbotten, Norrbottens län.* Dnr 604/88. Norrbottens museum, Luleå.
- Wallerström, Thomas (1997). *Rapport. Arkeologisk undersökning. Raä 348 m.m, Kyrkoval-len, Öjebyn. Piteå socken, Västerbotten, Norrbottens län.* Dnr 1997/0704. Norrbottens museum, Luleå.

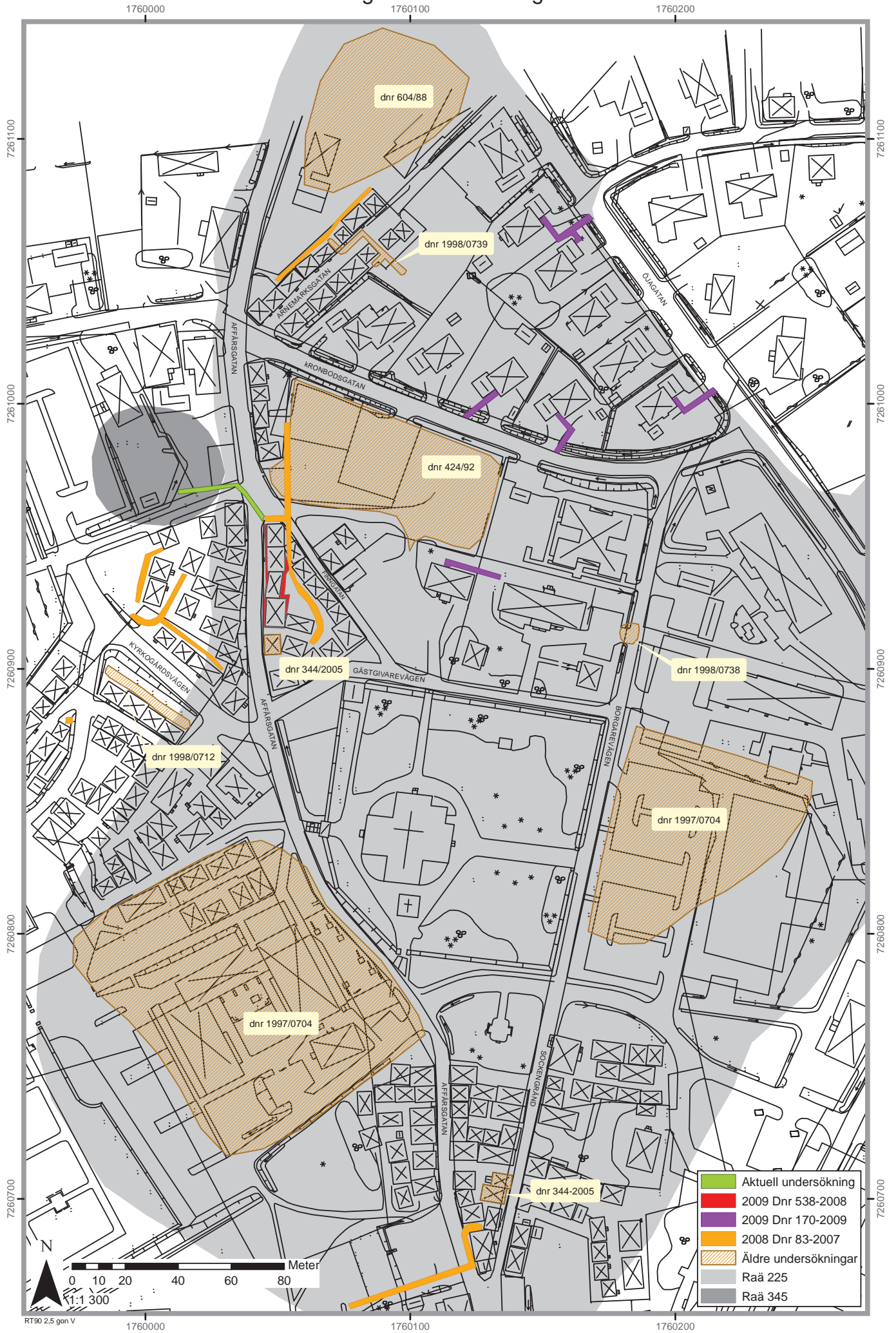
Bilagor

1. Översiktskarta och nationell karta
2. Tidigare undersökningar
3. Planritning, undersökningsschakt
4. Fotolista

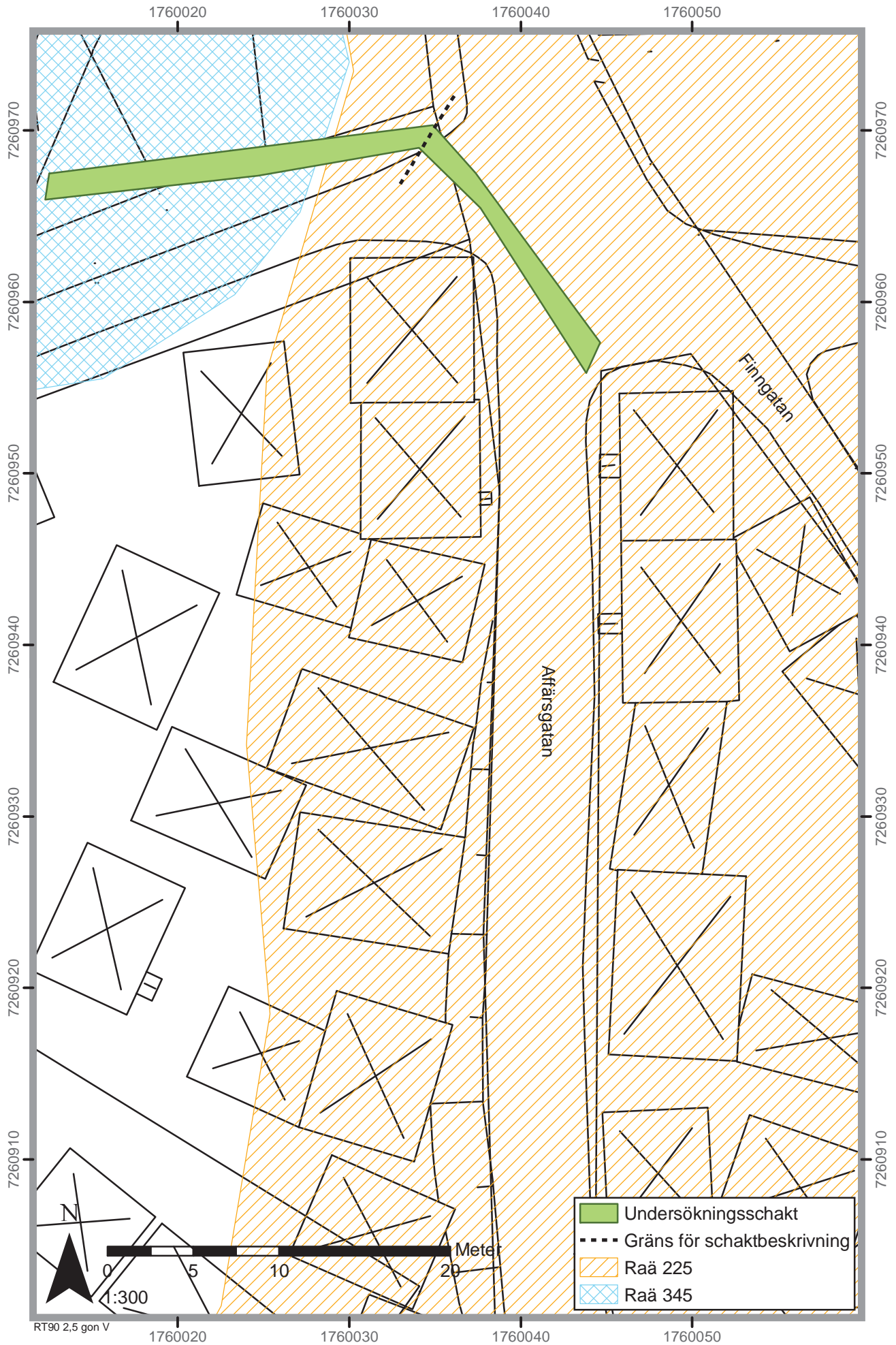
Översiktskarta och nationell karta



Tidigare undersökningar



Planritning Undersökningsschakt

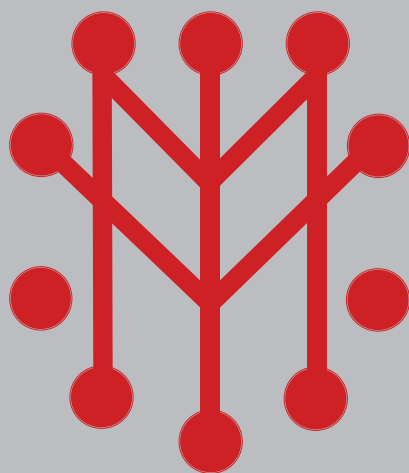


Fotolista

Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll av Raä 225, Öjebyns kyrkstad, Piteå socken, Piteå kommun, Västerbottens län, Norrbottens län.

Förtydligande: Foton med fetmarkerat acc nr förekommer i rapporten.

Acc nr	Motiv & kommentarer	Från	Fotograf
2009:51:01	Start på schaktning i gräsmattan V om Affärsgatan.	Ö	MJ
2009:51:02	Förberett för schaktning (asfalt borttagen) genom Affärsgatan. Till vänster i bakgrunden ses kyrkstugorna som drabbats av dåligt dränage.	NNV	MJ
2009:51:03	Profil ca 13 meter från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Början på det som verkar vara fyllnadsmassor i form av raseringslager, innehållande bl.a. minst en tillhuggen sten, tegel, klippspik, djurben samt murbruk.	S	MJ
2009:51:04	Ca 20 m från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Raseringslager med stora stenblock.	V	MJ
2009:51:05	Profil ca. 2 meter från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Omrört kulturlager ca. 0,7 meter under marknivå, lagret är ca. 0,5 meter tjockt och består av svartbrun jord med inslag av kol och tegel.	S	MJ
2009:51:06	Profil ca. 5 m från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Omrört kulturlager med svartbrun jord och inslag av kol och tegel.	S	MJ
2009:51:07	Profil ca. 14 meter från schaktets början i V (schaktet V om Affärsgatan). Omrört kulturlager med svartbrun jord och inslag av kol och tegel.	S	MJ
2009:51:08	Profil i schaktet som löpte genom Affärsgatan.	NÖ	MJ
2009:51:09	Emaljerad hink med Olof Östlund och grävmaskin i bakgrunden. Fotot är taget vid schaktningen genom Affärsgatan.	NV	MJ



Norrbottnens museum
Box 266, Storgatan 2, 971 08 Luleå
Telefon 0920-24 35 02
Fax 0920-24 35 60
norrbottnens.museum@nll.se
www.norrbottnensmuseum.se