

Tidigare arkeologiska undersökningar längs Ostlänken-korridoren 1965-2012: Grav och boplats, bytomt och odlingsrösen samt äldre vägbank

SND-ID: snd2464-1. **Version:** 1.0. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/002733>

Ladda ner data

SND2464-001-V1.0.zip (225.74 MB)

Tillhörande dokumentation

p584001_1 UV Öst.pdf (2.59 MB)

Rapport ArkeoGIS Ostlänken.pdf (249.41 KB)

Ladda ner alla filer

snd2464-1-1.0.zip (~228.57 MB)

Citering

(2015) Tidigare arkeologiska undersökningar längs Ostlänken-korridoren 1965-2012: Grav och boplats, bytomt och odlingsrösen samt äldre vägbank (Version 1.0) [Dataset]. Uppsala universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/002733>

Skapare/primärforskare

Riksantikvarieämbetet UV Mitt

Forskningshuvudman

[Uppsala universitet](#)

Beskrivning

1983 och 1984 gjordes arkeologiska prov-, del och slutundersökningar längs en planerad utvidgning av E4:an, mellan Linköping och Norrköping, delen Bäckeby-Lövstad. Undersökningarna föregicks av en specialinventering genomförd av Catharina Nilsson och Carin Clareus.

Längst i söder, närmast Linköping fanns de registrerade fornlämningarna RAÄ 358 och RAÄ 260 i Skärkinds socken. Den förstnämnda bestod av en treudd och den andra av en stensträng. Båda låg i den kommande väglinjen. Längre norrut låg Eke gamla tomt i Kimstads socken. Som en förberedelse inför inventering och provundersökning gjordes här arkivstudier av äldre lantmäterikartor. Norr om Eke bytomt, på norra sidan E4:an låg RAÄ 81, en stensättning, i Kimstad socken. Då denna låg nära den planerade vägen beslutades om provundersökning intill fornlämningen.

Nordväst om Eke bytomt påträffades i Lövstad storskog, Kimstads socken, flera oregistrerade, eventuella fornlämningar. Det var en gammal vägbank, en rund, trolig stensättning, två små rösen på berg, en stenrad och slutligen ett 10-tal odlingsrösen i anslutning till två vattenhål.

Vid den enda säkert konstaterade förhistoriska boplatsen, RAÄ 260 i Skärkind socken (Bäckeby), gjordes en fosfatkartering. Sammanlagt karterades ett 210 000 kvadratmeter stort

område. Med vissa undantag var fosfatvärdena låga. Enstaka punkter med höga värden fanns emellertid i anslutning till stensträngen, RAÄ 260. Vidare gick ett stråk med något högre värden än omgivningen genom områdets mellersta del öster om stensträngen. Där sammanföll de med låglänt, lerig mark.

Vid utgrävningarna torvades alla ytor av med maskin, medan rensning skedde för hand. Vissa anläggningar grävdes därefter ut med maskin, medan de övriga grävdes ut för hand. Kolprover togs i de anläggningar där så var möjligt.

Datamaterialet från undersökningen sammanställdes och harmoniserades vid Uppsala universitet under 2014 . Detta skedde på uppdrag av Trafikverket samt Länsstyrelserna i Östergötland, Södermanland och Stockholms län, i ett projekt med syfte att sammanställa arkeologiska undersökningar och utredningar inom den beslutade korridoren för Ostlänken samt den närmsta omgivningen.

Syfte:

Syftet var att undersöka förekomsten av fornlämningar längs E4:an mellan Bäckeby och Lövsstad, i samband med planerad utvidgning av vägbanan.

ZIP-filen innehåller data i form av shape-filer med information om schakt, eventuella anläggningar och fynd samt andra metadata från den arkeologiska undersökningen. Den innehåller även georefererade planer/kartor över undersökningsområdet i geoTIFF-format

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Svenska](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

[Äldre järnålder](#)

[Historisk tid](#)

Dataformat / datastruktur

[Stillbild](#)

[Geospaciala](#)

Arkeologisk undersökningstyp

[Delundersökning](#), [Provundersökning](#)

Arkeologisk lämningstyp

[Boplatz](#), [Grav - uppgift om typ saknas](#), [Huskonstruktion](#), [Röjningsröse](#), [Stensträng](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Fältobservation
- Beskrivning av insamlingsmetod: Analoga ritningar och planer har digitaliserats och georefererats i

ArcMap 10

- Tidsperiod(er) för datainsamling: 1983-05 – 1984-07
- Datainsamlare: Riksantikvarieämbetet UV Mitt

Datainsamling 2

- Insamlingsmetod: Kompilering/Syntes
- Beskrivning av insamlingsmetod: Analoga ritningar och planer har digitaliserats och georefererats i ArcMap 10
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2014
- Datainsamlare: Uppsala universitet, Institutionen för arkeologi och antik historia

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Norrköping kommun](#), [Kimstad socken](#), [Skärkind socken](#)

Geografisk beskrivning: E4:ans sträckning mellan Bäckeby och Lövstad storskog

Lägsta geografiska enhet

Socken

Högsta geografiska enhet

Socken

Identifierare

Länsstyrelsens dnr för undersökningen: 11.391-851-83

Organisationens dnr för undersökningen: 3426/83

ProjektID: p584001

ProjektID: 584001

RAÄ-nr: Skärkind 358

RAÄ-nr: Kimstad 81

RAÄ-nr: Skärkind 260

RAÄ-nr: Kimstad 206

Forskningsområde

[Historia](#) (CESSDA Topic Classification)

[Arkeologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

Nyckelord

[Äldre järnålder](#), [Historisk tid](#), [Slutundersökning](#)

Publikationer

Claréus, C. m fl. Grav och boplat, bytomt och odlingsrösen samt äldre vägbank. Prov- del- och slutundersökning längs E4:an. Delen Bäckeby-Lövstad storskog, Skärkinds och Kimstads socknar, Östergötland. ATA-Rapport. Dnr 3426/83

Om du publicerat något baserat på det här datamaterialet, [meddela gärna SND](#) en referens till din(a) publikation(er). Är du ansvarig för katalogposten kan du själv uppdatera metadata/databeskrivningen via DORIS.

Polygon (Lon/Lat)

16.040700254884, 58.538450242598
16.040834609192, 58.538456174519
16.040967166388, 58.538469071644
16.041096609134, 58.538488805801
16.041221651038, 58.538515180874
16.041341049436, 58.538547934752
16.041453617739, 58.538586741927
16.041558237224, 58.538631216737
16.041653868154, 58.53868091719
16.041739560106, 58.538735349363
16.041814461419, 58.538793972305
16.041877827662, 58.538856203414
16.041929029026, 58.538921424227
16.041967556593, 58.538988986564
16.041993027391, 58.539058218973
16.042005188206, 58.5391284334
16.042003918097, 58.539198932025
16.041989229609, 58.539269014201
16.041961268643, 58.539337983416
16.041920313013, 58.539405154214
16.041866769689, 58.539469859011
16.041801170754, 58.539531454725
16.041724168115, 58.539589329174
16.041636527032, 58.539642907154
16.041539118508, 58.539691656164
16.041432910635, 58.539735091694
16.041318958975, 58.539772782039
16.041198396064, 58.539804352599
16.041072420157, 58.539829489594
16.040942283322, 58.539847943187
16.040809278984, 58.539859529967
16.040674729076, 58.539864134772
16.040539970897, 58.539861711835
16.040406343814, 58.539852285238
16.040275175951, 58.53983594867
16.040147770984, 58.539812864503
16.040025395186, 58.539783262168
16.039909264835, 58.539747435884
16.039800534125, 58.539705741727

16.039700283696, 58.53965859409
16.039609509891, 58.539606461571
16.039529114853, 58.539549862306
16.039459897562, 58.539489358823
16.039402545892, 58.539425552453
16.039357629779, 58.539359077348
16.039325595558, 58.539290594181
16.039306761526, 58.539220783579
16.039301314789, 58.539150339356
16.039309309398, 58.53907996162
16.039330665819, 58.539010349816
16.039365171725, 58.538942195769
16.039412484111, 58.538876176816
16.039472132704, 58.538812949069
16.03954352464, 58.538753140897
16.039625950359, 58.538697346682
16.039718590655, 58.538646120912
16.039820524823, 58.538599972671
16.039930739807, 58.538559360579
16.040048140266, 58.538524688238
16.040171559465, 58.538496300219
16.04029977086, 58.53847447864
16.040431500295, 58.538459440361
16.040565438657, 58.53845133483
16.040700254884, 58.538450242598

Polygon (Lon/Lat)

15.952611243616, 58.490053230911
15.952623465875, 58.490504669874
15.951125995521, 58.490515776403
15.951113792467, 58.490064337244
15.952611243616, 58.490053230911

Polygon (Lon/Lat)

16.026061111579, 58.52912402665
16.026119821225, 58.531134060929
16.021458765919, 58.531171216621
16.021400322842, 58.52916117943
16.026061111579, 58.52912402665

Polygon (Lon/Lat)

16.038970863348, 58.536138665583
16.039110118161, 58.536144591192
16.039247629292, 58.536157517036
16.039382112916, 58.536177322437
16.039512313468, 58.536203822488
16.039637015361, 58.53623676978
16.039755054338, 58.536275856712
16.039865328337, 58.536320718357
16.039966807781, 58.536370935876
16.040058545188, 58.536426040424
16.040139684021, 58.536485517526
16.040209466681, 58.53654881188
16.040267241583, 58.536615332544
16.040312469246, 58.536684458448
16.040344727324, 58.536755544196
16.040363714557, 58.53682792609
16.040369253586, 58.536900928326
16.040361292612, 58.536973869303
16.04033990588, 58.537046067989
16.040305292992, 58.537116850278
16.040257777046, 58.537185555284
16.040197801621, 58.537251541514
16.040125926637, 58.537314192855
16.040042823131, 58.537372924329
16.039949266995, 58.537427187556
16.039846131727, 58.537476475873
16.039734380281, 58.537520329066
16.039615056072, 58.537558337668
16.039489273237, 58.537590146785
16.039358206228, 58.537615459406
16.039223078845, 58.537634039179
16.03908515281, 58.53764571262
16.03894571598, 58.537650370728
16.038806070322, 58.53764797001
16.038667519754, 58.537638532882
16.038531357966, 58.53762214746
16.038398856341, 58.537598966742
16.038271252077, 58.53756920717
16.038149736638, 58.53753314662
16.038035444623, 58.537491121796

16.037929443175, 58.537443525094
16.037832722015, 58.537390800934
16.037746184199, 58.537333441607
16.037670637688, 58.537271982684
16.037606787806, 58.537206998011
16.037555230652, 58.537139094349
16.037516447541, 58.537068905711
16.03749080051, 58.536997087443
16.037478528941, 58.5369243101
16.037479747327, 58.536851253189
16.037494444209, 58.536778598822
16.037522482283, 58.536707025349
16.037563599689, 58.536637201024
16.037617412455, 58.536569777765
16.037683418085, 58.536505385071
16.037761000257, 58.53644462414
16.037849434574, 58.536388062262
16.037947895331, 58.536336227516
16.038055463226, 58.53628960385
16.038171133941, 58.536248626554
16.038293827521, 58.536213678201
16.038422398454, 58.536185085076
16.038555646366, 58.536163114131
16.038692327225, 58.536147970488
16.038831164955, 58.536139795532
16.038970863348, 58.536138665583

Polygon (Lon/Lat)

16.036048993234, 58.533387515499
16.036187617817, 58.533393417963
16.036324506018, 58.533406289515
16.036458379825, 58.533426009984
16.036587989368, 58.533452395257
16.036712124577, 58.533485198995
16.036829626486, 58.533524114937
16.036939398046, 58.533568779754
16.037040414372, 58.533618776444
16.037131732306, 58.533673638222
16.037212499226, 58.533732852881
16.037281961007, 58.53379586757

16.037339469062, 58.533862093955
16.037384486398, 58.533930913717
16.037416592636, 58.534001684317
16.037435487934, 58.534073744998
16.037440995792, 58.534146422955
16.037433064703, 58.534219039617
16.037411768633, 58.534290916978
16.037377306339, 58.534361383933
16.037329999513, 58.53442978254
16.037270289782, 58.534495474167
16.037198734586, 58.534557845452
16.037116001979, 58.534616314032
16.037022864386, 58.534670333981
16.0369201914, 58.534719400908
16.036808941658, 58.534763056667
16.03669015389, 58.534800893635
16.036564937225, 58.534832558519
16.036434460828, 58.534857755655
16.036299942985, 58.53487624977
16.036162639724, 58.534887868179
16.036023833088, 58.534892502397
16.035884819159, 58.534890109152
16.035746895957, 58.53488071079
16.035611351313, 58.534864395068
16.035479450846, 58.534841314329
16.035352426142, 58.534811684085
16.035231463252, 58.534775781002
16.035117691618, 58.534733940315
16.035012173523, 58.534686552701
16.034915894173, 58.534634060624
16.034829752501, 58.534576954213
16.034754552769, 58.534515766674
16.034690997062, 58.534451069319
16.034639678736, 58.534383466228
16.034601076874, 58.534313588608
16.034575551823, 58.534242088898
16.034563341826, 58.534169634681
16.034564560802, 58.534096902446
16.034579197286, 58.534024571274
16.034607114541, 58.533953316497

16.034648051835, 58.533883803394
16.034701626876, 58.533816680978
16.034767339392, 58.533752575938
16.034844575795, 58.533692086787
16.034932614918, 58.533635778276
16.035030634747, 58.533584176122
16.035137720094, 58.533537762099
16.03525287115, 58.533496969539
16.035375012808, 58.533462179294
16.035503004711, 58.53343371617
16.035635651889, 58.533411845905
16.03577171592, 58.533396772683
16.035909926487, 58.53338863723
16.036048993234, 58.533387515499

Polygon (Lon/Lat)

15.951448818825, 58.489312486995
15.95173212147, 58.489316089895
15.951954997938, 58.489367669846
15.951855874306, 58.489461562777
15.951849303138, 58.489621310436
15.951590792138, 58.489594709832
15.951581064435, 58.489503525437
15.951453495987, 58.48948545948
15.951428220284, 58.48935636679
15.951260772615, 58.489340497461
15.951165362086, 58.48930318108
15.951070722409, 58.489294376579
15.951054370027, 58.489361038974
15.950839936499, 58.489353121993
15.950808841093, 58.489277305275
15.950708619902, 58.489196297116
15.950524342319, 58.489094998522
15.950262244663, 58.488991424141
15.950226660812, 58.488962219367
15.950322414023, 58.488877858546
15.950448131377, 58.488827496935
15.950499003549, 58.488829021345
15.950682663399, 58.488907510419
15.95090738497, 58.489027520899

15.951039506301, 58.489079774848
15.95110517385, 58.489225678872
15.951293579293, 58.489210974211
15.951448818825, 58.489312486995

Polygon (Lon/Lat)

16.042674044906, 58.541088119912
16.042817986413, 58.541094021296
16.042960238591, 58.541106943962
16.043099551403, 58.541126774355
16.04323470064, 58.541153338214
16.04336449867, 58.541186402111
16.043487804878, 58.541225675496
16.043603535684, 58.541270813254
16.043710674068, 58.541321418733
16.043808278503, 58.541377047234
16.04389549123, 58.541437209913
16.043971545798, 58.541501378081
16.044035773799, 58.541568987847
16.044087610742, 58.54163944507
16.044126601018, 58.541712130586
16.044152401905, 58.541786405644
16.044164786583, 58.54186161752
16.04416364613, 58.541937105254
16.04414899048, 58.542012205457
16.044120948343, 58.54208625814
16.044079766074, 58.542158612519
16.044025805511, 58.542228632727
16.043959540797, 58.54229570341
16.04388155422, 58.54235923513
16.043792531091, 58.542418669547
16.043693253728, 58.542473484327
16.043584594577, 58.542523197733
16.043467508551, 58.542567372861
16.043343024633, 58.542605621476
16.043212236834, 58.542637607427
16.043076294577, 58.542663049603
16.042936392594, 58.542681724404
16.042793760426, 58.542693467703
16.042649651611, 58.542698176293

16.042505332668, 58.542695808791
16.042362071966, 58.542686386004
16.042221128568, 58.542669990745
16.042083741169, 58.542646767106
16.041951117205, 58.54261691919
16.041824422241, 58.542580709318
16.041704769724, 58.542538455721
16.041593211197, 58.542490529748
16.041490727058, 58.542437352596
16.041398217942, 58.542379391609
16.041316496808, 58.542317156174
16.041246281794, 58.542251193238
16.041188189906, 58.542182082507
16.041142731599, 58.542110431343
16.041110306293, 58.542036869435
16.041091198865, 58.541962043256
16.041085577147, 58.541886610389
16.041093490458, 58.541811233741
16.041114869168, 58.541736575724
16.041149525316, 58.541663292428
16.041197154267, 58.54159202786
16.041257337388, 58.54152340828
16.041329545728, 58.541458036704
16.041413144676, 58.541396487599
16.041507399531, 58.541339301841
16.041611481965, 58.541286981957
16.041724477301, 58.541239987714
16.041845392551, 58.541198732077
16.041973165142, 58.54116357758
16.042106672252, 58.541134833145
16.042244740677, 58.541112751362
16.04238615714, 58.541097526275
16.042529678946, 58.541089291671
16.042674044906, 58.541088119912

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

Användning av data

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

Versioner

Version 1.0. 2015-10-21

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2015-10-21

Senast uppdaterad: 2020-01-23