

Šiaulių universitetas
Humanitarinis fakultetas
Istorijos katedra

Birutė Salatkienė

Kurtuvėnų dvaro sodybos ir parko 2006 metų archeologinių tyrimų ataskaita

Šiauliai
2007

TURINYS

Įvadas.....3	
Šurfai 1K—92K.....10	
Šurfai 1K-9K.....10	
Šurfai 10K-16K.....16	
Šurfai 17K-21K.....21	
Šurfai 22K-35K.....25	
Šurfai 36K-43K.....43	
Šurfai 44K-51K.....37	
Šurfai 52K-72K.....43	
Šurfai 73K-81K.....54	
Šurfai 82K-83K.....72	
Šurfai 84K-92K.....73	
Antroji elektros kabelio tranšėja(nuo kelio ik parko kalvelės).....78	
31K perkasa.....85	
Baigiamosios pastabos.....87	
Radinių sąrašas.....93	
Fotografijų sąrašas.....109	
Iliustracijų sąrašas.....112	
2006 metų archeologinių tyrimų programa.....115	
Leidimas vykdyti archeologinius tyrimus.....117	
Radinių perdavimo aktas.....118	

IVADAS

Kurtuvėnų dvaras istoriniuose šaltiniuose minimas nuo 1498, kai dvaro savininkas Mikalojus Jaugėlavičius Kurtuvėnų bažnyčiai padovanojo kaimą su 6 gyventojais. Dvaras išsilaikė daugiau kaip 500 metų, jo istoriją tyrinėjo istorikė Jūratė Valužytė. 1940 m. sovietų valdžia dvarą nacionalizavo. Sovietiniai metais dvaro teritorija priklausė kolūkiui. Po Lietuvos nepriklausomybės atkūrimo čia buvo Kurtuvėnų žemės ūkio bendrovė. 1993 04 27 centrinė Kurtuvėnų dvaro sodybos dalis buvo priskirta 1992 metais įsikūrusiam Kurtuvėnų regioniniam parkui, įeinančiam į Šiaulių miškų urėdijos teritoriją. Kurtuvėnų dvaras daug šimtmečių buvo regiono ekonominis ir kultūrinis centras, todėl neatsitiktinai jo sodyba buvo pasirinkta regioninio parko centru, siekiant ne tik neleisti sunykti paskutiniams jos elementams, bet pamažu pradėti jos rekonstrukciją.

Paskutinis dvaro rūmų pastatas, statytas XIX amžiaus pabaigoje dvarininkų Pliaterių, buvo sudegintas I pasaulinio karo metais. Po gaisro jis nebuvo atstatytas ir gyvenamas, bet išstovėjo iki 1957 metų, kai vietinių gyventojų buvo išardytas, o iš jo plytų pastatyta keletas miestelio namų. Dvaro oficina - tarnų namas ir ūkiniai pastatai išsilaikė geriau. Oficina kurį laiką po II pasaulinio karo dar buvo gyvenamas namas, vėliau prie jos buvo pastatytas priestatas, išgriautos vidinės pertvaros ir įrengti kultūros namai. Apie 1984 metus jie sudegė.

Kurtuvėnų regioninis parkas nutarė atstatyti dvaro oficiną tokią, kokia ji buvo pradžioje, ir įkurti čia savo administraciją. Prieš rekonstrukciją buvo atlikti istoriniai dvaro (J. Valužytė) ir archeologiniai (B. Salatkienė) oficinos tyrimai. 1995 metų kovo mėn. buvo šurfuoti oficinos pamatai o rudenį ištirtas oficinos pastato vidus. Šiuo tyrinėjimų metu buvo aptiktas dvaro sodybos kultūrinis sluoksnis. Po oficinos pamatais rasta atliekų duobė, užkonsernuota XIX amžiaus pabaigoje, kurioje rasta daugiau kaip 1000 radinių iš XVI-XIX a.

1998 metais oficinos rekonstrukciją buvo numatyta baigti. Reikėjo nutiesti telefono kabelį, įrengti kanalizaciją ir nutiesti elektros kabelį, pagal architektės R. Smilgevičiūtės projektą sutvarkyti oficinos paradinės, vakarinės dalies ir kiemo aplinką. Archeologiniai tyrimai buvo atlikti būsimų žemės darbų vietose.

2000 metais buvo tiesiamas telefono kabelis iš sodybos Parko gatvėje Nr.4 iki jau esančio kabelio. Prieš žemės darbus buvo ištirta minėta trasa. Ji buvo į rytus nuo oficinos, kalvelės šlaite, tarpe tarp reprezentacinės ir ūkinės dvaro sodybos dalii.

Kurtuvėnų dvaro sodyboje iki 2005 metų buvo atlikti šie archeologiniai tyrimai:

1. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro (Šiaulių raj.) Oficinos pamatų tyrinėjimai. 1995 m. Lietuvos istorijos instituto archyvas. B. 2402.
2. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro (Šiaulių raj.) oficinos 1995 metų rudens tyrinėjimų ataskaita. Lietuvos istorijos instituto archyvas, B.2538.
3. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro oficinos 1998 metų žvalgomųjų tyrinėjimų ataskaita. (Šiaulių raj.). Lietuvos istorijos instituto archyvas, F.1,b. 3429.
4. Salatkienė B. Žvalgomųjų archeologinių tyrinėjimų Kurtuvėnų gyvenvietėje, Parko gatvėje Nr.4 ataskaita. 2000 metai. Lietuvos istorijos instituto archyvas, F.1,b. 3612.
5. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro sodybos ir parko 2005 metų archeologinių tyrimų ataskaita. Lietuvos istorijos instituto archyvas.,

Kurtuvėnų dvaro sodybos tyrinėjimų medžiaga yra publikuota:

1. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro (Šiaulių raj.) oficinos archeologiniai tyrinėjimai // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1994-1995 m.V.1996.
2. Salatkienė B. Kurtuvėnai- piliakalnis, dvaras, miestelis // Kurtuva.- Kurtuvėnų regioninio parko metraštis. Nr. 2, p.15-22.

3. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro sodybos tyrinėjimai 1998 m. //Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1998 ir 1999 metais. V., 2000.P.375-382.
4. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro sodybos tyrinėjimai.// Kurtuva. Kurtuvėnų regioninio parko metraštis. 1999. Šiauliai, 2000. P.85-105.
5. Salatkienė B. Kurtuvėnų dvaro sodyba ir parkas // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 2005metais. Vilnius. 2006. P.182-189.
- 6.

Visus archeologinius tyrimus iniciavo Kurtuvėnų regioninio parko (toliau KRP) direkcija, nuosekliai ir kryptingai rekonstruojanti dvaro sodybos funkcijas ir palaipsniui atstatanti čia buvusius statinius.

Kurtuvėnų regioninis parakas, dalyvaujantis PHARE ESS programe *Parama verslo plėtra*, parengė projektą *Šiaulių rajono infrastruktūros plėtra Kurtuvėnų buvusio dvaro sodyboje ir prieigose*. 2005 metais šis projektas buvo priimtas ir jo vykdymas bus finansuojamas iš programos lėšų.

2006 metais numatyta tiesi kelią ir komunikacijas rytiniu, pietiniu ir vakariniu dvaro sodybos pakraščiu, apjuosiant centrinę jos dalį, kur ankstesnių tyrimų metu buvo aptiktas ir tyrinėtas kultūrinius sluoksnis. 1,6 ha plote, kur numatyti žemės judinimo darbai, dar nebuvo kasinėjama, todėl būsimos trasos vietoje būtina atliliki žvalgomuosius archeologinius tyrimus. Rytinėje dalyje kelias turėjo eiti išilgai mūrinės parko tvoros iki jo PV kampo, toliau link mūrinės karvidės. Ties karvide būsimas kelias turėjo sukti į PV ir toliau eiti dabar esančiu lauko keliuku link svirno. Pro šiaurinę svirno pusę kelias eina ŠV kryptimi ir pro buvusį sodą išeina į Kurtuvėnų-Šaukėnų kelią.. Visoje suprojektuoto kelio trasoje numatyti žemės darbai, todėl jos teritorija buvo šurfuota. 1x1 m dydžio šurfai buvo kasami kas 10 m išilgai visos trasos. Jie išdėstyti tokia tvarka, kad būtų apimamas visas trasos plotis. Buvusio dvaro sodo vietoje buvo numatyta čia buvusio tvenkinio rekonstravimas, todėl tyrimų plotas čia buvo išplėstas į ŠR ir R puses.

Vakarinėje projektuojamo kelio puseje 2005 m buvo ištirti buvusio sodininko namo pamatai, kuris taip pat bus atstatytas. Tarp sodininko namo ir naujai iškasto tvenkinio esanti teritorija taip pat buvo šurfuojama, kadangi toje vietoje numatyta paplūdimys ir kempingas. Dalis minėtos teritorijos ištirta 1998 m., tyrinėjant Kurtuvėnų piliakalnio papédę. Tyrinėjimai parodė, kad čia būta užakusio vandens telkinio ir dvaro laikotarpio arimo, todėl čia šurfuota kas 20 m.

Pagal projektą buvo tiesiamas elektros kabelis nuo buvusios dvaro virtuvės iki parko kalnelio viršunės, todėl buvo ištirtas visas kabelio trasos ilgis 215 m.

Ties karvidės šiauriniu galu, kelio išplatėjime atliliki žemės judinimo darbai, todėl šioje vietoje buvo iškasta 21x 2 m dydžio perkasa.

Kurtuvėnų dvaro sodybos archeologinių žvalgymų ir tyrimų numeracija gana sudėtinga, kadangi kiekvieno sezono tyrimų pobūdis buvo skirtingas. Ištisinio perkasa ir šurfų numeravimo laikytis būtų sunku dėl jų sudėtingo išdėstymo dvarvietės teritorijoje, todėl perkason ir šurfai žymimi skaičiais ir raidėmis. 2006 metų šurfai žymimi su raide „K“ (kelias), o perkasa, iškasta prie karvidės, sunumeruota, tariant ištisinę perkasan numeraciją, buvo pavadinta 31K (K- 2007 metų sezono šifras).

Tyrimai buvo pradėti 2006 08 16. Šurfavimo darbai baigti 2006 08 28, o elektros trasos ir 31K perkason ištirtos per rugsėjo mėn.

Perkasų brėžiniai ir visos fotografijos B. Salatkienės.

SUTARTINIAI ŽENKLAI



Velėna, armuo



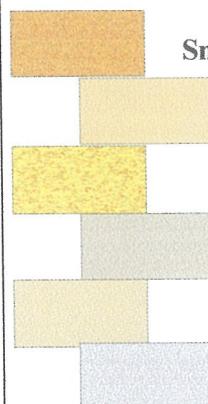
Žolė



Šlynas



Velėna su šlynu



Smėlis įvairių konsistencijų ir spalvų



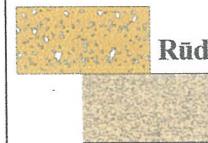
Akmenys



Senosios plytos

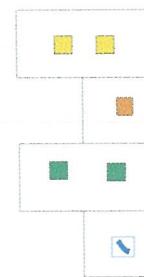


Daugelių plytos



Rūdingas, akmeningas žvyras

Žvyras



Žiesta storasienė keramika



Žiesta oksid. d. keramika



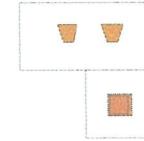
Glazūruota keramika



Porcelianas



Molis



Puodyniniai kokliai



Frontaliniai kokliai



Maišyta žemė, įvairių konsistencijų ir spalvų



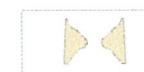
Langų stiklas



Stikliniai indai

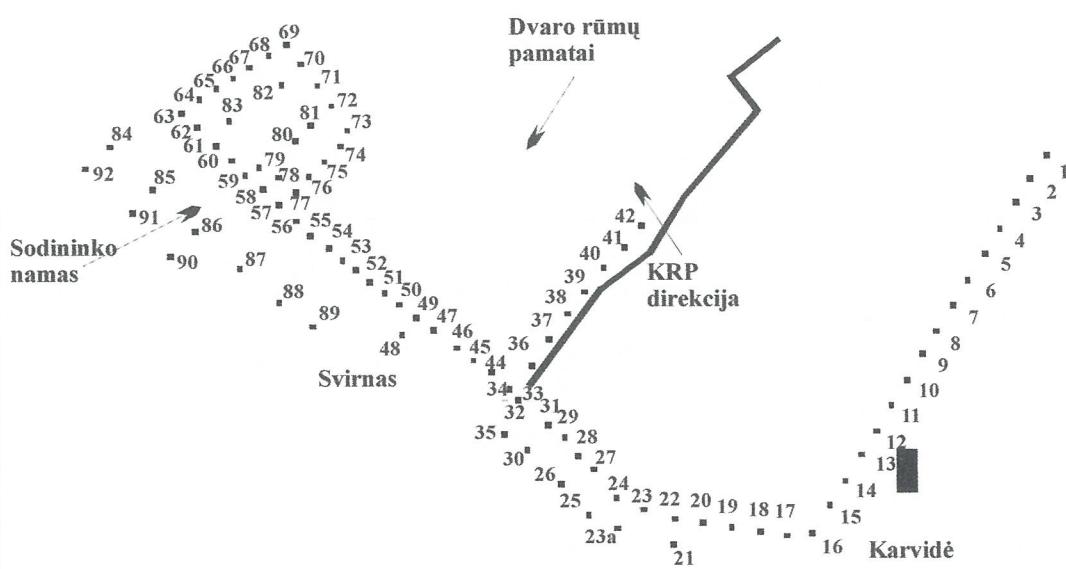


Kaulai



Kalkių skiedinys

Smėlis maišytas su armeniu



1 pav. Situacijos planas. Šurfų ir perkasu išdėstymas *

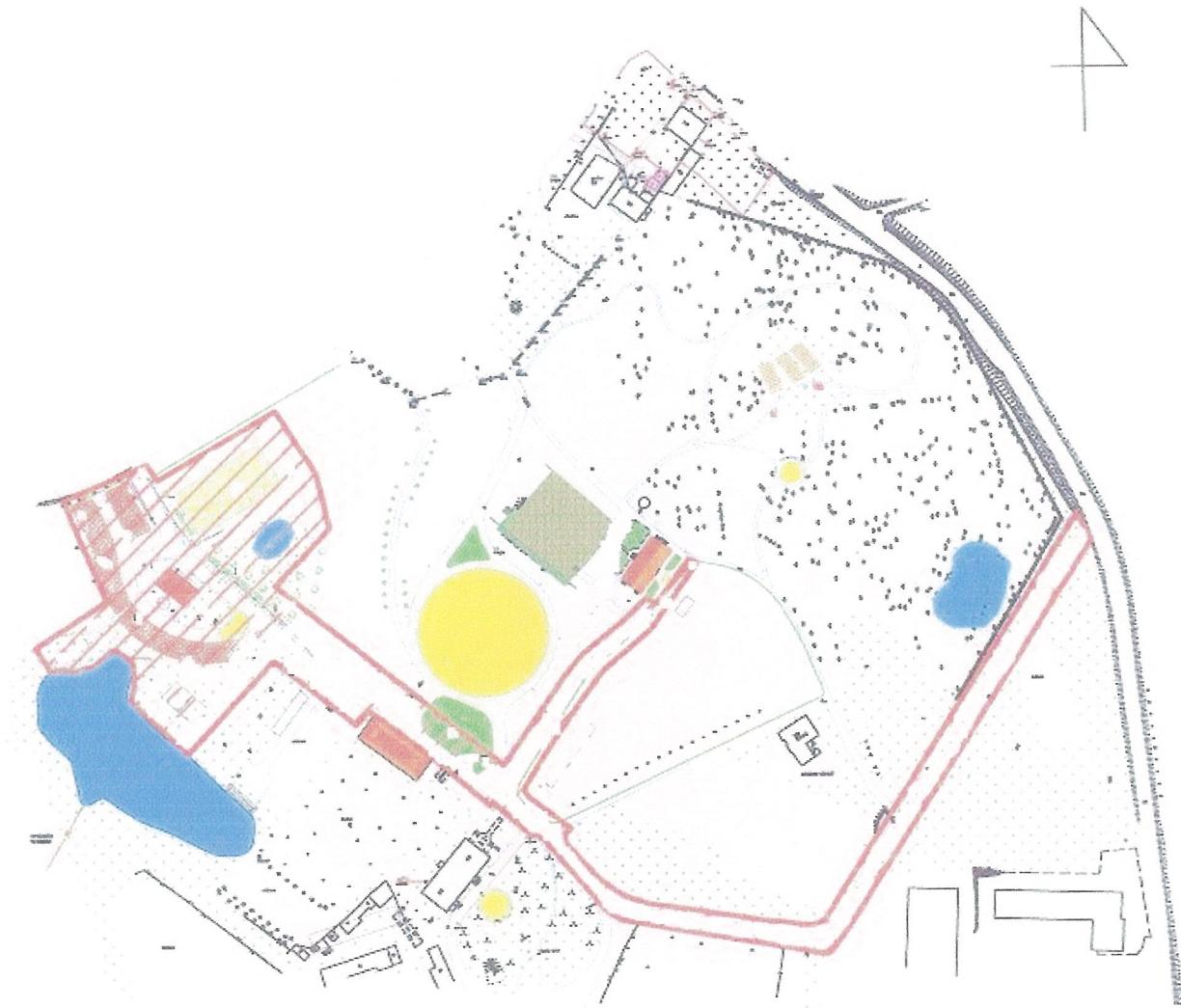
■ Šurfai 1K-92K

■■ 31K perkasa

— Elektros kabelio trasa

* Dėl vietos stokos plane šurfų numeracijoje praliesta raidė „K“.

KURTUVÉNU DVARO SODYBOS REKONSTRUKCIJOS PLANAS SU
ARCHEOLOGINIŲ KASINÉJIMŲ RIBOMIS 2006M



plano 6 p. fasas



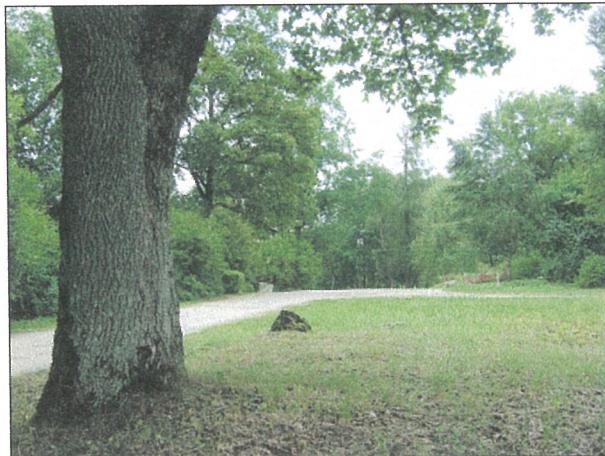
2 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-atkarpa tarp kelio Kurtuvėnai-Sodeliukai ir parko tvoros PR kampo; b- nuo parko sodo PR kampo iki karvidės



3 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-atkarpa ties karvide; b- nuo karvidės link svirno



4 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-atkarpa nuo posūkio V kryptimi; b- nuo posūkio ŠV kryptimi



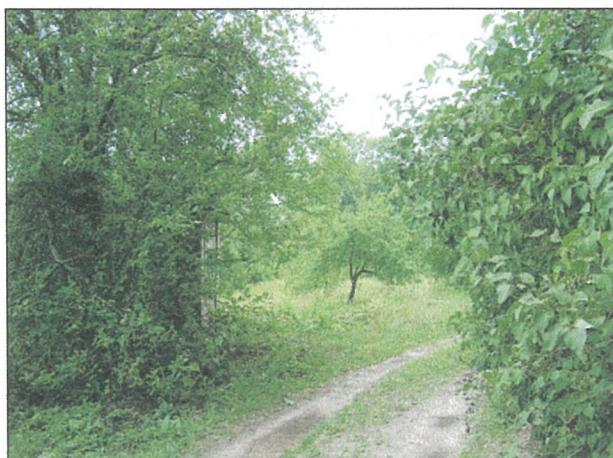
a

b

5 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-atkarpa ties buvusia dvaro virtuve; b- ŠR svirno kiemas



6 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-keliukas tarp virtuvės ir oficinos; b- į ŠV nuo svirno



a

b

7 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-buvęs dvaro sodas; b- buvęs dvaro sodas iki kelio Kurtuvėnai-Šaukėnai



8 pav. Tyrimų vieta prieš darbų pradžią: a-buvęs dvaro sodas, R pusė; b- buvęs dvaro sodas, V pusė

ŠURFAI 1K-92K

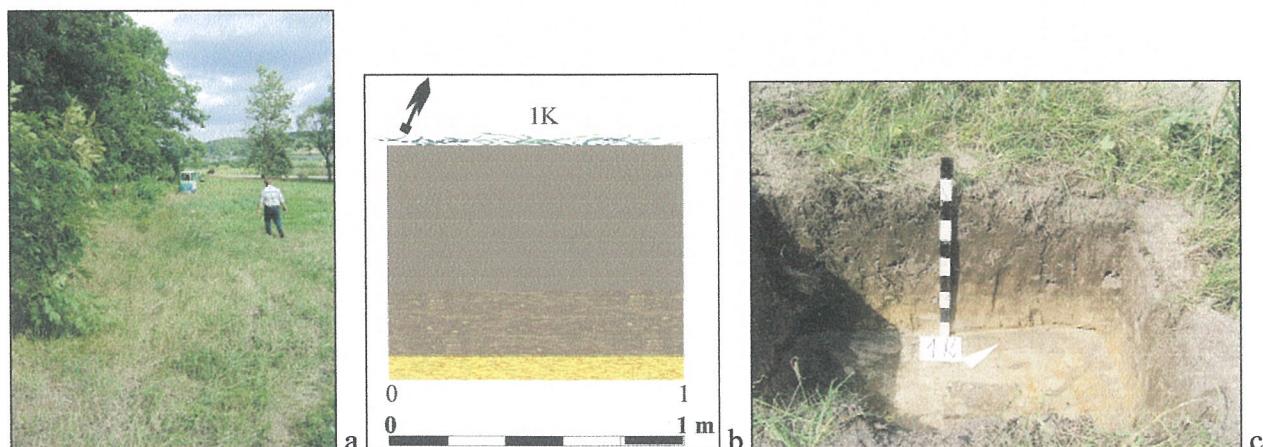
Suprojektuota kelio trasa buvo pradėta šurfuoti nuo jos ŠR galio, nuo tos vietas, kur naujas keliais išsuka iš kelio Kurtuvėnai-Sodeliukai ir pasuka P kryptimi pro rytinę akmeninę parko tvorą. Šurfų dydis 1x1 m. Šurfai pažymėti skaičiais 0-1 ir raidėmis 0-A. Šurfai buvo kasami kas 10 m, tačiau keliose trasos atkarpose šio atstumo laikytis nebuvo įmanoma, šurfų aprašuose visi atstumai bus pažymėti. Šurfų brėžiniuose atskiromis spalvomis pažymėti žemės sluoksniai. Jų sudėtis bei konsistencija pažymima aprašuose.

Šurfai 1K-9K

Šurfai 1K-9K buvo iškasti tiriamojo ploto atkarpoje nuo kelio Kurtuvėnai-Sodeliukai iki dvaro parko mūrinės tvoros PR kampo. Kelias vingiuoja neaukštą kalvelės papėdę, todėl tiriamoji atkarpa buvo jos Š šlaite, kylančiame P kryptimi. Visoje atkarpoje žemės paviršius yra su nuolydžiu į ŠR-R.

Šurfas 1K

Šurfas iškastas už 4 m į PR nuo kelio Kurtuvėnai-Sodeliukai dangos pakraščio ir už 4,4m į ŠR nuo parko akmeninės tvoros kampo. Žemės paviršius apaugės aukšta žole. Velėna išaugusi minkštoje, maišytoje žemėje. Žemė tamsiai pilka, su organikos priemaiša, joje daug augalų šaknų. 50 cm gylyje joje pasirodė balkšvo minkšto smėlio priemaišos. Šis su smėliu maišytas 30 cm storio sluoksnis vis šviesėjo, 80 cm gylyje pasirodė ižemis -nejudintas balkšvas smėlis su rūdžių gyslomis (9b,c pav.).

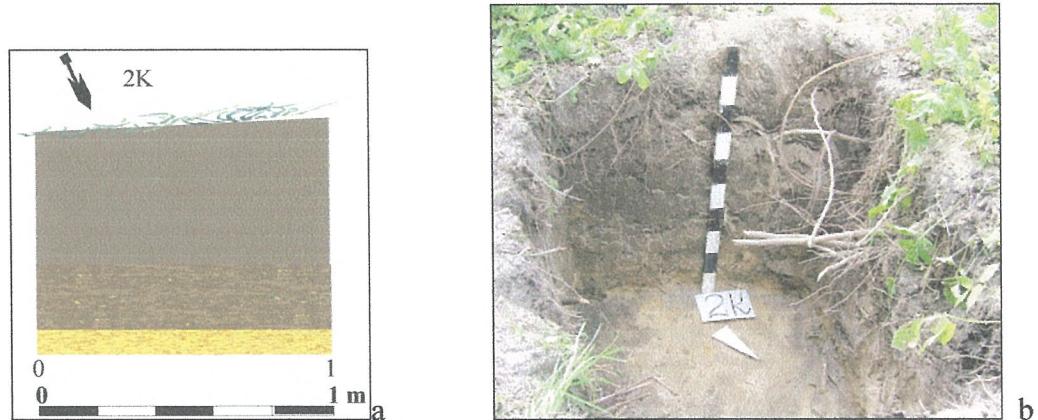


9 pav.: a- šurfų 1K-9K vieta iš P pusės; b- šurfo 1K planas; c- Šurfas 1K, ŠR sienos pjūvis

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Radinių neaptikta.

Šurfas 2K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 1K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugės žole, jaunais medeliais, nuolaidus R kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, maišytoje žemėje. Žemė tamsiai pilka, su organikos priemaiša, joje daug augalų šaknų. 50 cm gylyje joje pasirodė balkšvo minkšto smėlio priemaišos. Šis su smėliu maišytas 40 cm storio sluoksnis vis šviesėjo, 90 cm gylyje pasirodė nejudintas balkšvas smėlis su rūdžių gyslomis (10 pav.).



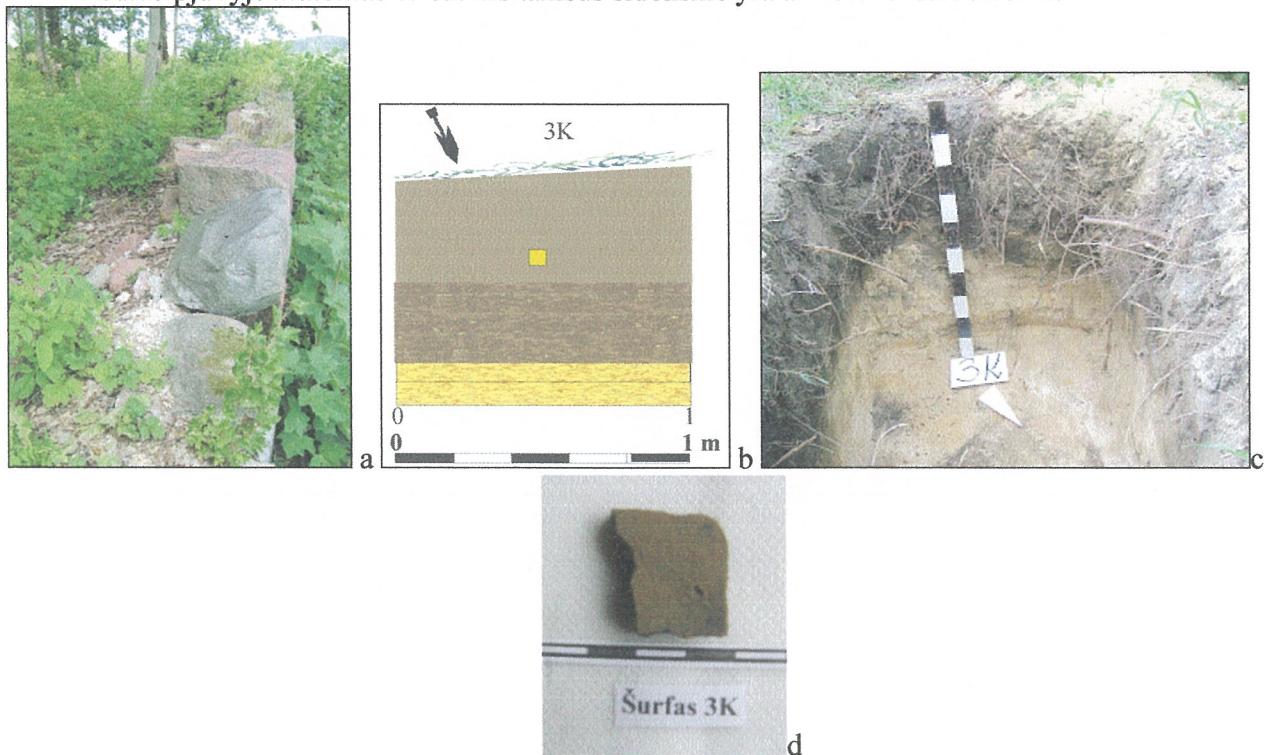
10 pav. Šurfas 2K:a- planas; b- PV sienos pjūvis

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Radinių neaptikta.

Šurfas 3K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 2K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, jaunais medeliais, nuolaidus ŠR kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, maišytoje žemėje. Žemė tamsiai pilka, su organikos priemaiša, joje daug augalų šaknų. Šiame sluoksnyje rasta žiesto glazūruoto puodo šukelė 40 cm gylyje joje pasirodė balkšvo minkšto smėlio priemaišos. Šis su smėliu maišytas 30 cm storio sluoksnis vis šviesėjo, 70 cm gylyje Š surfo krašte ir 85-90 cm gylyje P pakraštyje pasirodė nejudintas balkšvas smėlis su rūdžių gyslomis. 60 cm gylyje maišytoje žemėje rastas 7x5x3 cm dydžio nuodėgulys (11 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė.

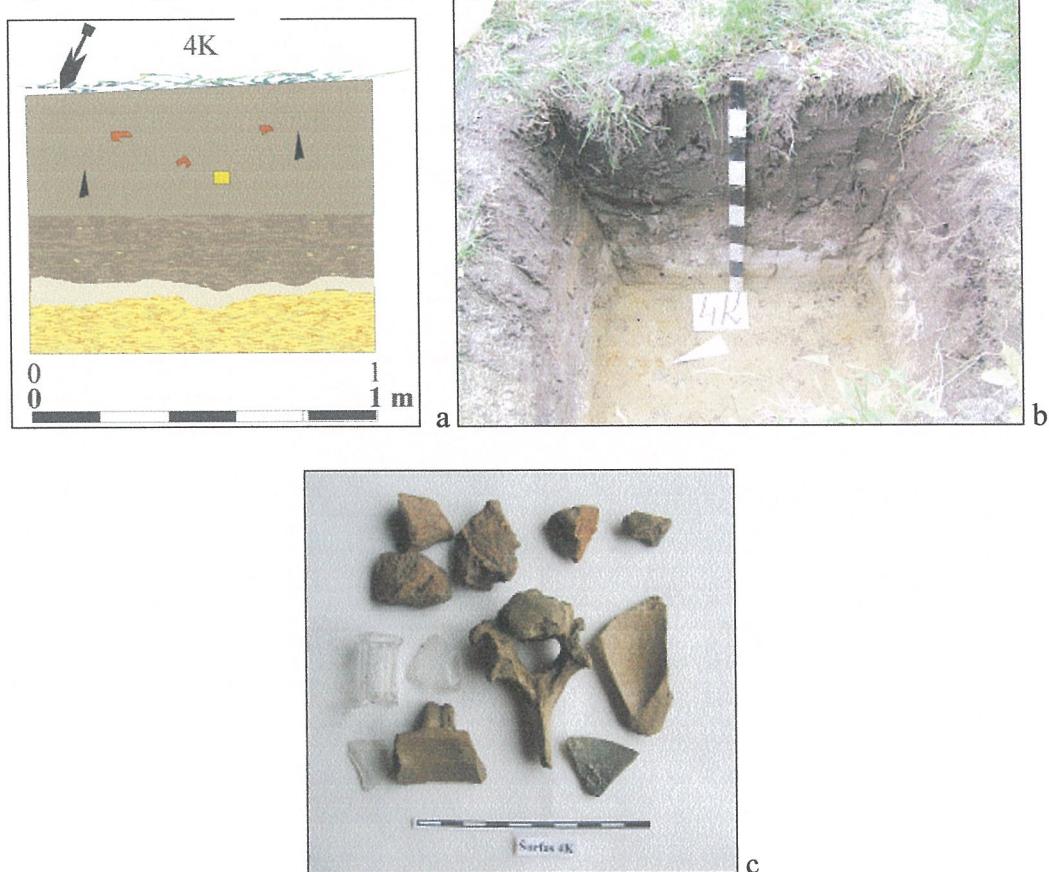


11 pav. Šurfas 2K:a- mūrinės parko tvoros liekanos; b- planas; c- PV sienos pjūvis; d-keramika

Šurfas 4K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 3K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, nuolaidus R kryptimi. Veléna išaugusi minkštoje, maišytoje žemėje. Žemė tamsiai pilka, su organikos priemaiša, joje daug augalų šaknų. 50 cm gylyje joje pasirodė 20 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemė, smėlis ir molis. Po juo banguotu 10 cm storio sluoksniu slūgsjoo visai baltas smėlis – galimas daiktas vandens telkinio dugno smėlis. 80 cm gylyje pasirodo nejudintas balkšvas smėlis su rūdžiu gyslomis (12 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Jame aptikta keletas plytų trupinių, 2 glazūruotų puodų šukės ir stiklinio buteliuko kaklelis, 2 gyvulių kaulų nuolaužos.

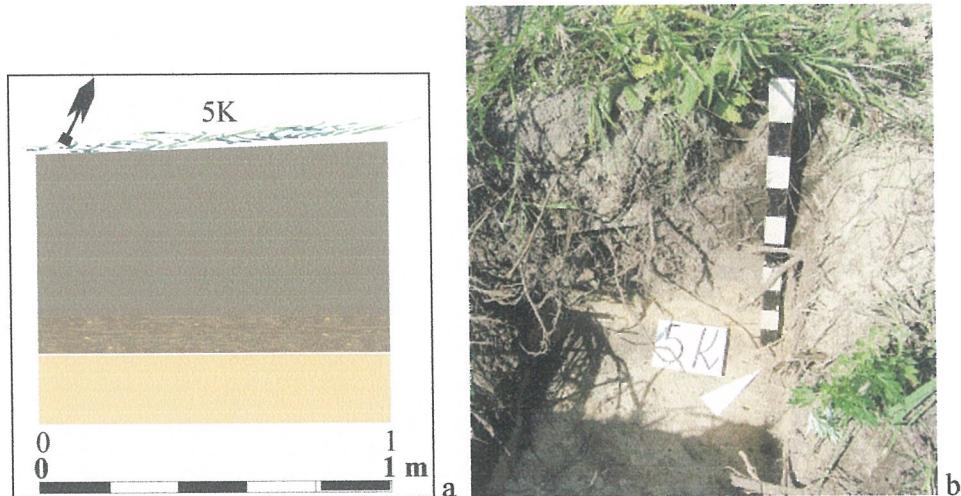


12 pav. Šurfas 4K: a- planas; b- PR sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 5K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 4K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, kiečiais, nuolaidus R kryptimi. Veléna išaugusi minkštoje, maišytoje žemėje. Žemė tamsiai pilka, su organikos priemaiša, joje daug augalų šaknų. 50 cm gylyje joje pasirodė 10-15 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemė ir ižemio smėlis. 70-80 cm gylyje pasirodė nejudintas balsvas, labai minkštasis smėlis (13 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Radinių neaptikta.

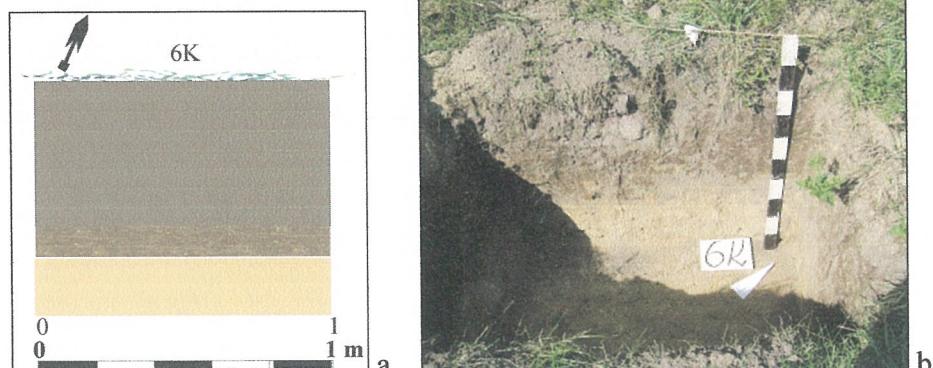


13 pav. Šurfas 5K: a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfas 6K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 5K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, kiečiais, dilgėlėmis, nuolaidus R kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, labai tamsioje maišytoje žemėje. Žemė su organikos priemaiša. 50 cm gylyje joje pasirodė 10-15 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemė ir ižemio smėlis. 70 cm gylyje pasirodė nejudintas balsvas, labai minkštasis smėlis (14 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Radinių neaptikta.

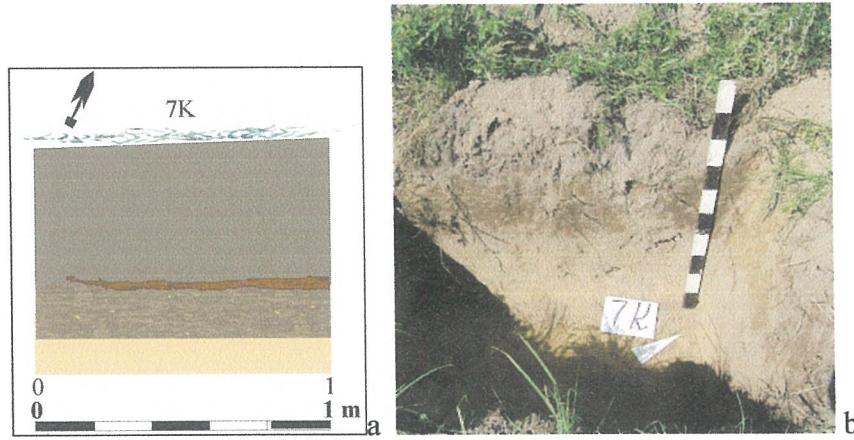


14 pav. Šurfas 6K: a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfas 7K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 6K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, kiečiais, dilgėlėmis, nuolaidus R kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, labai tamsioje maišytoje žemėje. Žemė su organikos priemaiša. 50 cm gylyje, V šurfo pusėje pasirodė molio sluoksnelis, o po juo 20-25 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemė ir ižemio smėlis. 70 cm gylyje pasirodė nejudintas balsvas, labai minkštasis smėlis (15 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemė. Radinių neaptikta.

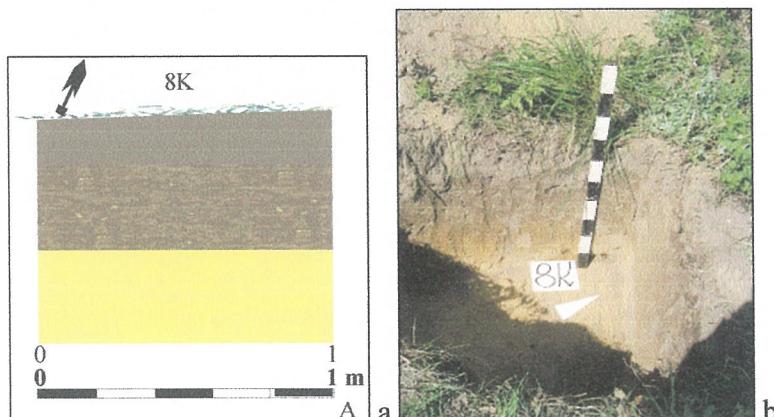


15 pav. Šurfas 7K; a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfas 8K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 7K ir už 4m į R nuo parko tvoros. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, kiečiais, dilgélémis, nuolaidus ŠR kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, labai tamsioje maišytoje žeméje. Žemé su organikos priemaiša. Šio sluoksnio storis 20 cm, o po juo 30 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemé ir ižemio smėlis. 50 cm gylyje pasirodė nejudintas šviesiai geltonas, minkštasis smėlis (16 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemé. Radinių neaptikta.



16 pav. Šurfas 8K; a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfas 9K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 8K ir už 4m į R nuo parko tvoros, ties jos PR kampu. Žemės paviršius apaugęs varpučiu, kiečiais, dilgélémis, nuolaidus ŠR kryptimi. Velėna išaugusi minkštoje, labai tamsioje maišytoje žeméje. Žemé su organikos priemaiša. Šio sluoksnio storis 20 cm, o po juo 20 cm storio šviesesnis sluoksnis, kuriame susimaišiusi tamši viršutinio sluoksnio žemé ir ižemio smėlis, pastebėta anglukų. 40 cm gylyje pasirodė nejudintas šviesiai geltonas, minkštasis smėlis (17 pav.).

Šurfo pjūvyje matomas viršutinis tamsus sluoksnis yra armens ar daržo žemé. Maišytame sluoksnje aptikta čerpių nuolaužų ir gyvulių kaulų.



17 pav. Šurfas 9K; a- ŠV sienos pjūvis; b- planas; c- čerpių gabalai lauke; d- čerpės; kaulai

Šurfai 10K-16K

Šurfai 10K-16K buvo iškasti trasos atkarpoje nuo parko tvoros PR kampo iki karvidės per neaukštą kalvelę. Šioje vietoje sovietmečiu buvo veršelių lauko gardai, mėslidė. Po to, kai ūkio fermos buvo likviduotos, žemės paviršius šioje vietoje buvo nustumdytas buldozeriu į kalvelės rytinę pakalnę. Taip buvo sunaikintas čia greičiausiai buvęs armuo ar daržo žemė. Dabartinė velėna yra užaugusi ant įžemio- nejudinto rupaus, rūdingo, akmeningo smėlio, vietomis žvirgždo.

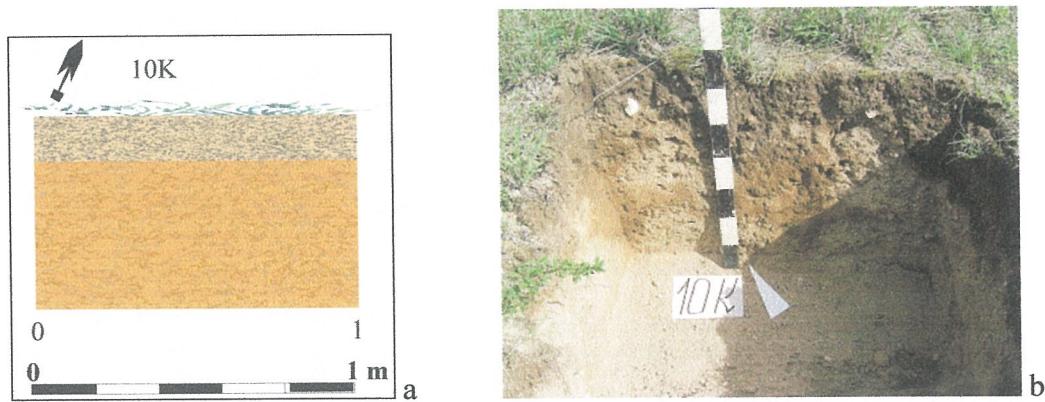


18 pav. a- atkarpa nuo karvidės iki parko tvoros kampo iš P pusės

Šurfas 10K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 9K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Velėna išaugusi ant nejudinto rupaus smėlio. Ji tamsiai rusva, jos storis 10-15 cm, o po ja įžemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis su stamboko žvyro tarpsluoksniais (19 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.

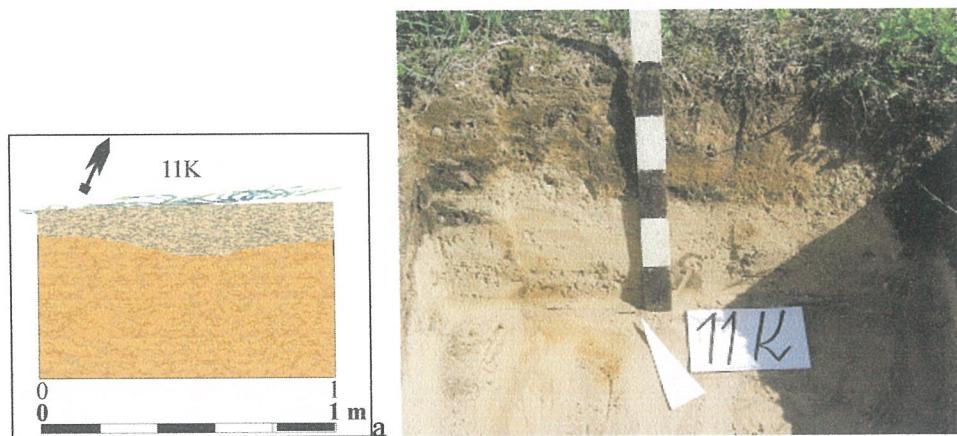


19 pav. Šurfas 10K; a- b- planas; c- Š sienos pjūvis.

Šurfas 11K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 10K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Velėna išaugusi ant nejudinto rupaus smėlio. Ji tamsiai rusva, jos storis 10-15 cm, o po ja įžemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis su stamboko žvyro tarpsluoksniais (20 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.



20 pav. Šurfas 11K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Šurfas 12K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 11K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Velėna išaugusi ant nejudinto rupaus smėlio. Ji tamsiai rusva, jos storis 10-15 cm, o po ja ižemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis su stamboko žvyro tarpsluoksniais (21 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.

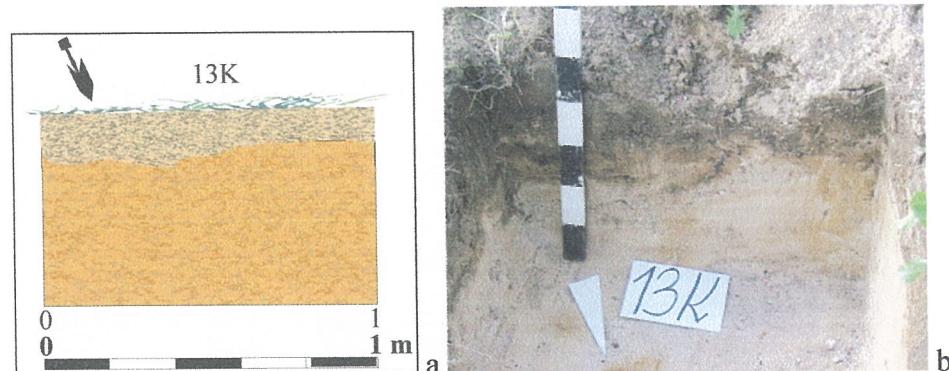


21 pav. Šurfas 12K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Šurfas 13K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 12K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Velėna išaugusi ant nejudinto rupaus smėlio. Ji tamsiai rusva, jos storis 10-15 cm, o po ja ižemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis su stamboko žvyro tarpsluoksniais (22 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.

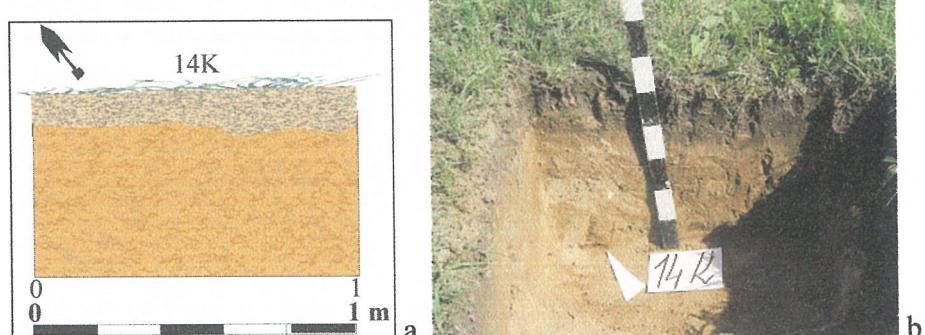


22 pav. Šurfas 13K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Šurfas 14K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 13K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Velėna išaugusi ant nejudinto rupaus smėlio. Ji tamsiai rusva, jos storis 10-15 cm, o po ja ižemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis. (23 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.

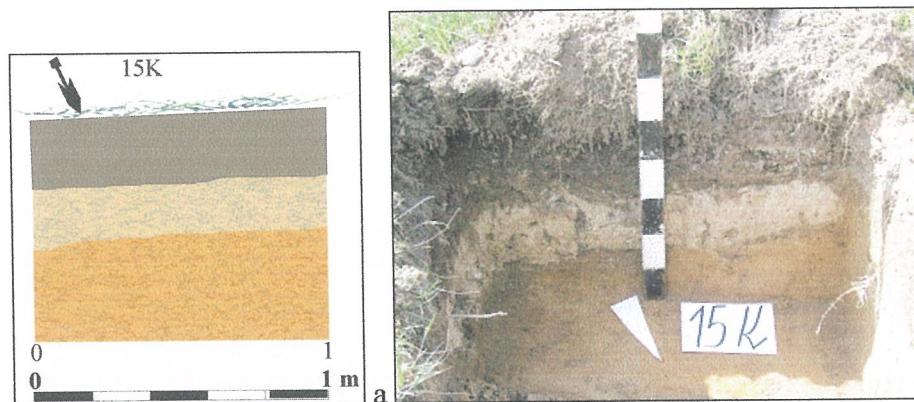


23 pav. Šurfas 14K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Šurfas 15K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 14K. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Šioje vietoje sovietmečiu buvo lauko keliukas . éjes pro officiną ir buvusią pirtį, dabar privačią sodybą, į fermas. Išlikęs to keliuko 15-20 cm storio žvyravimo sluoksnis, susiklostęs po 20-30 cm storio tamsiai rusva velėna. Po smėlio sluoksniu 60 cm gylyje pasirodo ižemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis. (24 pav.).

Kultūrinio sluoksnio ir radinių neaptikta.



24 pav. Šurfas 15K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Tarp 15K ir 16K šurfų yra išlikęs akmenų grindinys, einantis nuo karvidės galos į kalniuką. Grindinys suklotas iš plokščių lauko akmenų, kurių dydis siekia 20x30x15 cm, 25x30x 20 cm ir pan. Dabar grindinys beveik apaugęs žole (25 pav.). Jo pjūvis bus užfiksuotas 31K perkasoję.

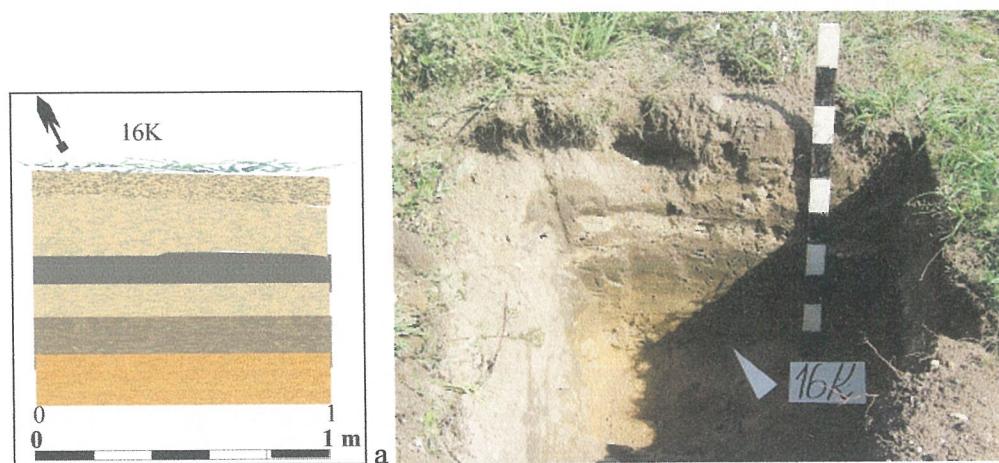


25 pav. Grindinio vieta (a) ir paviršius (b).

Šurfas 16K

Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 15K, kitoje grindinio pusėje, už 14 m į ŠR nuo karvidės ŠV kampo. Žemės paviršius apaugęs žema žole, nuolaidus PR kryptimi. Paviršiuje 10 cm storio velėna, užaugusi maišytame smėlyje. Po ja buvo 10-20 cm storio kelio žvyravimo sluoksnis, storesnis V šurfo pusėje. Žemiau slūgso 10 cm storio tamsesnis, su organika sluoksnelis, o po juo – dar vieno kelio žvyravimo, šviesaus stambiagrūdžio smėlio, sluoksnis. Dar giliau aptiktas 10-20 cm storio tamsios, maišytos žemės sluoksnis, greičiausiai, tvartų aplinkos žemė, kurioje susimaišę pašarų, mėšlo puvenomis. 70 cm gylyje pasirodė ižemis- rūdingas, rudas, smulkiagrūdis smėlis. (26 pav.).

Radinių neaptikta.



26 pav. Šurfas 16K; a- b- planas; c- ŠR sienos pjūvis.

Šurfai 17K-21K

Nuo karvidės galio keliukas du kart pasisuka ir toliau eina link svirno (27 pav.). Šioje atkarpoje šurfai buvo kasami vakarinėje keliuko pusėje, tik 21K šurfas iškastas ties posūkiu kairėje. 17K 19K šurfai iškasti arčiausiai karvidės pastato.



27 pav. Tyrinėto ploto atkarpa nuo karvidės iki posūkio į V pusę.

Šurfas 17K

Šurfas iškastas už 10 m į PVV nuo šurfo 16K ir už 11,5 m nuo karvidės ŠV kampo, ties kelio posūkiu į P pusę. Žemės paviršius nežymiai nuolaidus PR pusėn, apaugęs pievos žolėmis. Viršuje svyruojant keliuką supilta 15 cm žvyro, ant kurio dabar užaugusi velėna. Po viršutiniu slūgso 20 cm storio senesnio žvyravimo sluoksnis. 35 cm gylyje pasirodė 20 cm storio tamsios, rusvos, tankios žemės sluoksnis su labai gausiomis organikos priemaišomis. Jo apatinėje dalyje 50 cm gylyje susiklostęs kompaktiškas didelių plytgalių ir plytų trupinių sluoksnis, keletas nedidelių akmenų. Tikėtina, kad šie plytgaliai čia liko nuo to laiko, kai XIX a. pab. buvo statoma mūrinė karvidė, kadangi prie plytų nėra prikibusio skiedinio, kas būdinga griuvenoms. Po plytomis pasirodė juodas degesių ir anglų sluoksnis – gaisro liekanos. Jos susikaupė ant tamsaus, maišyto, su organika smėlio. Tai senesnė tvartų aplinka. 65-75 cm gylyje pasirodė ižemis, tamsiai rusvas, smulkiagrūdis rusvai gelervas smėlis, kurio pirminis paviršius labai nelygus, duobėtas. Atrodo, kad šiame šurfe užfiksuota ūkinio kiemo istorija – čia stovėjė mediniai ūkiniai trobesiai sudegė, o jų vietoje pastatyti mūriniai (28 pav.).



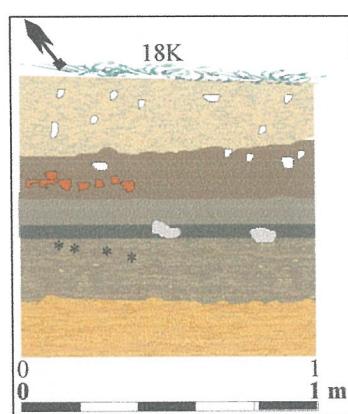


d

28 pav. Šurfas 17K; a- planas; b, c- ŠR ir PR sienų pjūviai.; d- plytų fragmentai

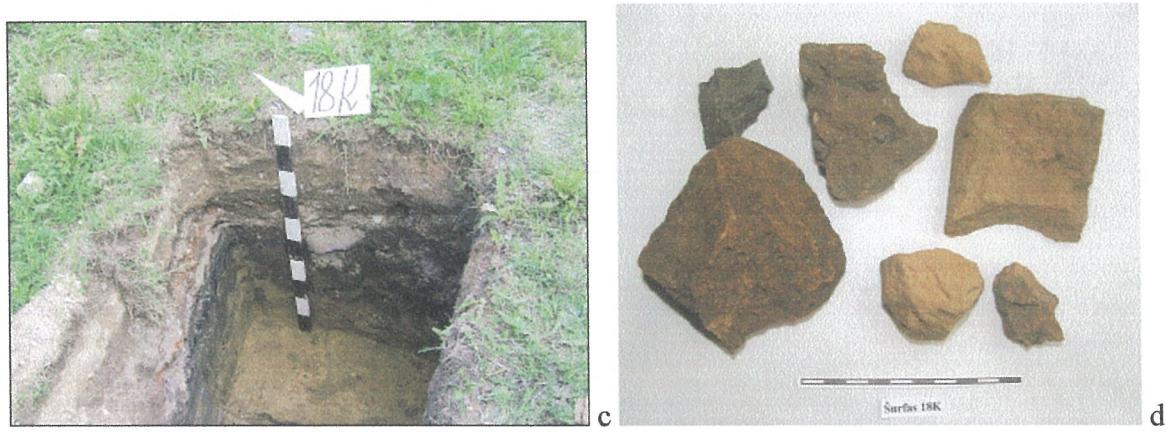
Šurfas 18K

Šurfas iškastas už 10 m į P nuo šurfo 17K. Žemės paviršius apaugęs žole. Viršutinis 25-30 cm storio sluoksnis – tai kelio žvyravimo liekanos, kuriose užaugo dabartinė veléna. Po juo slūgso 30 cm storio tamsios rusvos žemės sluoksnis su plytų ir plytgalių tarpsluoksniais. Po plytomis sluoksnis pastebimai tamsesnis. 50 cm gylyje pasirodė jau 17k šurfe užfiksotas kompaktiškas gaisro sluoksnis, kuriame labai daug degesių ir angliukų, keletas 10x20x20 ir pan. dydžio akmenų. Šiame šurfe gaisro sluoksnio storis 5-7 cm. Po gaisro sluoksniu buvo 30 cm storio tamsaus, maišyto su organika smėlio sluoksnis, kuriame pastebėtas vienas kitas angliukas. Tai medinių tvartų aplinka. Dugne šis sluoksnis susimaišęs su ižemio smėliu. 80 cm gylyje jau pasirodo ižemis- rusvas, smulkus smėlis, kurio pirminis paviršius gana banguotas (29 pav.).



a

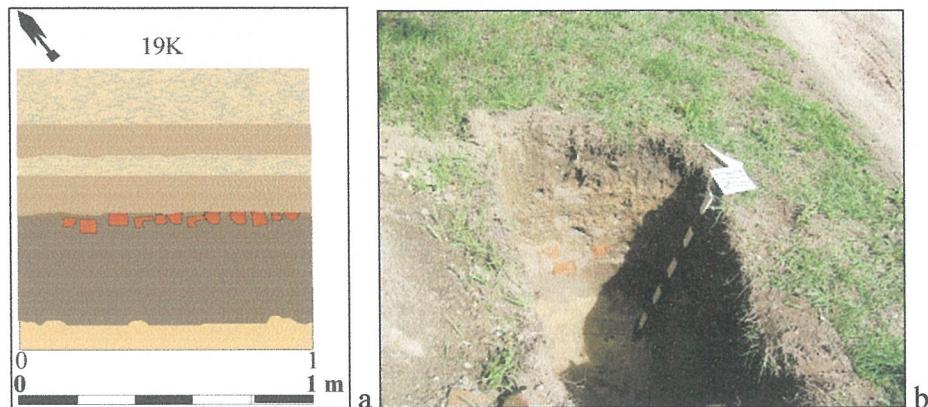
b



29 pav. Šurfas 18K; a- planas; b, c- ŠR ir ŠV sienų pjūviai; d-plytų fragmentai.

Šurfas 19K

Šurfas iškastas už 10 m į P nuo šurfo 18K. Žemės paviršius apaugęs žole. Šurfas iškastas visai šalia keliuko juostos, todėl sienos pjūvyje po velėna gerai matosi 3 žvyravimų sluoksniai 20-30 cm storio. Kiekvieno sluoksnio viršuje susikaupę daugiau organikos, todėl žvyravimuose sluoksniuojasi tamsūs ir šviesūs horizontai. 40 cm gylyje pasirodo 20 cm storio rusvasis tamsusis sluoksnis, užfiksuotas ir ankstesniuose šurfuose. Jo apačioje išlikęs 5 cm storio plonas ankstyviausio žvyravimo sluoksnelis, susiklostęs ant kompaktiško 10-15 cm storio raudonų plynų ir plytgalių sluoksnio. Kaip ir 17K šurfe, čia ne griuvenos, o greičiausiai, statyboms paruoštą plynų laikymo vieta. Plytos buvę sukrautos ant šviesesnio, nei ankstesniuose šurfuose, maišyto sluoksnio, kuriame mažiau organikos, nes atstumas nuo karvidė didesnis. 80-90 cm gylyje pasirodė ižemis – šviesiai geltonas labai smulkus smėlis (30 pav.).

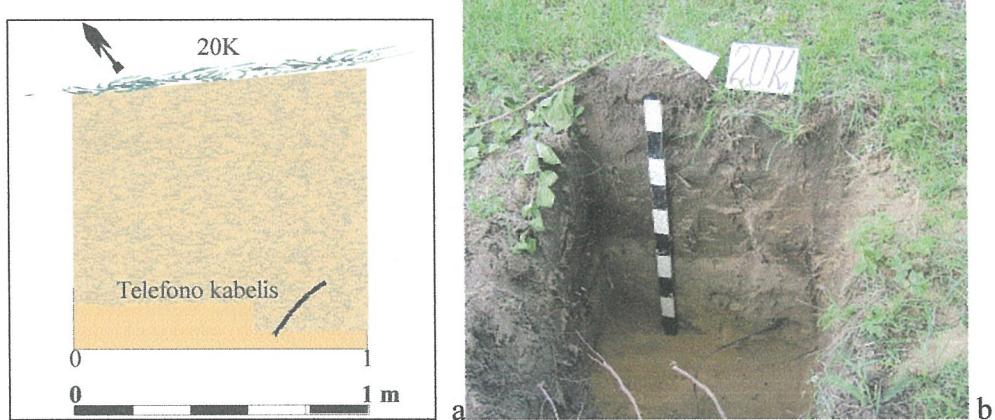




30 pav. Šurfas 19K; a- planas; b, c- ŠR ir PR sienų pjūviai.

Šurfas 20K

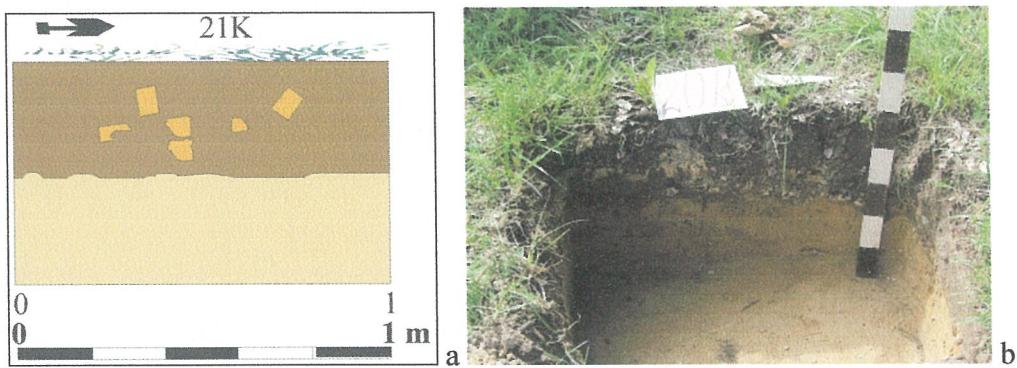
Šurfas iškastas už 10 m į PV nuo šurfo 19K. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus į PV. Ši vieta – tai keliuko vakarinis pakraštys, besileidžiantis į žemiau esantį daržą. Po velėna iš karto pasirodo ir iki 80 cm gylio slūgso minkštas, maišytas, smėlingas daržo žemės sluoksnis. Šurfo R pusėje 90 iki cm gylio buvo iškastas 40 cm pločio griovys ir jo dugnu nutiestas telefono laidas (31 pav.). Jokių radinių nerasta.



31 pav. Šurfas 20K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis

Šurfas 21K

Šurfas iškasta už 10 m į P nuo Šurfo 20K, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, lygus. Po velėna pasirodė 25 cm storio rusvas sluoksnis, kuriam buvo matyti sovietinio laikotarpio Daugėlių plytinės gamintų plytų trupinių. 25 cm gylyje pasirodė ižemis – geltonas, labai smulkus smėlis (32 pav.).



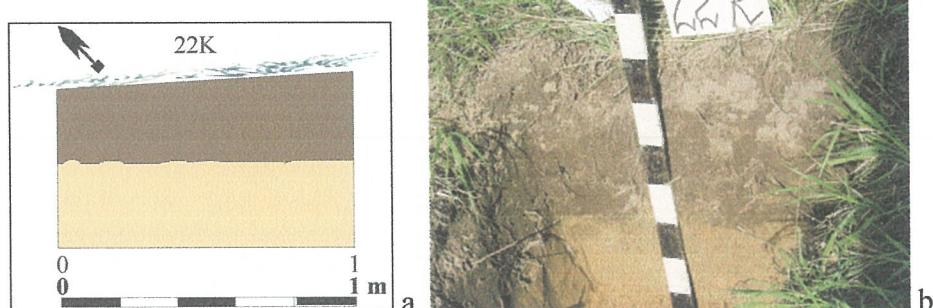
32 pav. Šurfas 21K; a- planas; b- V sienos pjūvis

Šurfai 22K-35K

Ši tyrinėto ploto atkarpa apima keliuko dalį nuo jo posūkio į V, svirno pusėn, iki jos sankryžos su keliuku, vedančiu iš buvusios dvaro virtuvės į oficiną. Šurfai buvo kasami abiejose kelio pusėse, priklausomai nuo augančių medžių. Pietinėje keliuko pusėje iškasti 25K, 26K, 30K, 35K šurfai, o kiti šiaurinėje. Šioje atkarpoje keliukas palaipsniui kyla į kalvos, ant kurios išsidėsčiusi reprezentacinė Kurtuvėnų dvaro sodybos dalis, viršūnė. Į Šiaurę nuo keliuko šiuo metu yra daržas, o pietinė pusė apsodinta tankiais krūmais ir medžiais.

Šurfas 22K

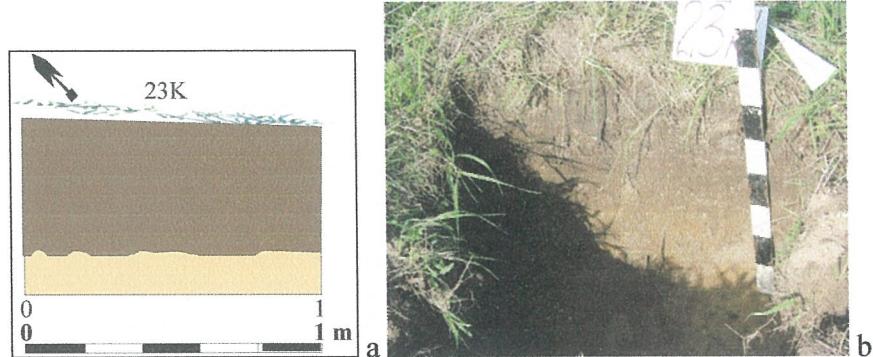
Šurfas iškasta už 10 m į PV nuo Šurfo 20K, vakarinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus į V pusę. Po velėna pasirodė 35-40 cm storio rusvas sluoksnis, daržo žemė. 40 cm gylyje pasirodė ižemis – geltonas, labai smulkus smėlis (33 pav.). Pastebėtina, kad ižemio paviršius lygus, o dabartinio žemės paviršiaus nuolaidus į V. Taigi, nuolat svyruojant susidarė apie 40 cm aukščio keliuko sankasa.



33 pav. Šurfas 22K; a-planas; b-ŠR sienos pjūvis

Šurfas 23K

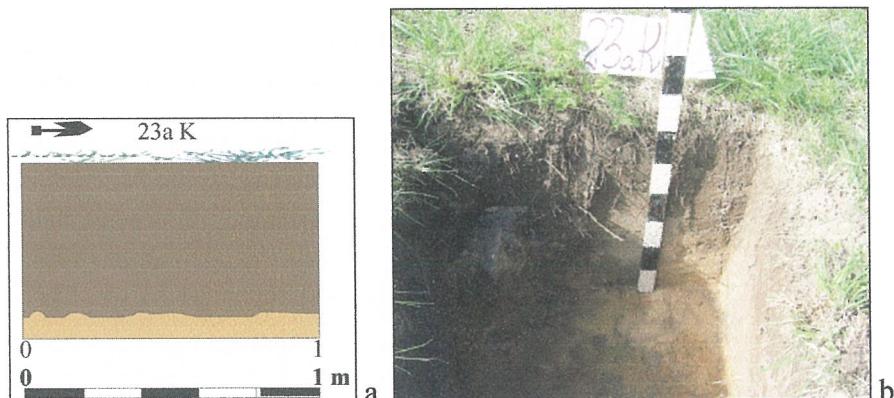
Šurfas iškasta už 10 m į PVV nuo Šurfo 22K, jau už jo posūkio į V, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus į Š pusę. Po velėna pasirodė 50 cm storio rusvas, labai minkštasis sluoksnis, daržo žemė. 50 cm gylyje pasirodė ižemis – geltonas, labai smulkus smėlis (34 pav.).



34 pav. Šurfas 23K; a- planas; b-ŠR sienos pjūvis

Šurfas 23aK

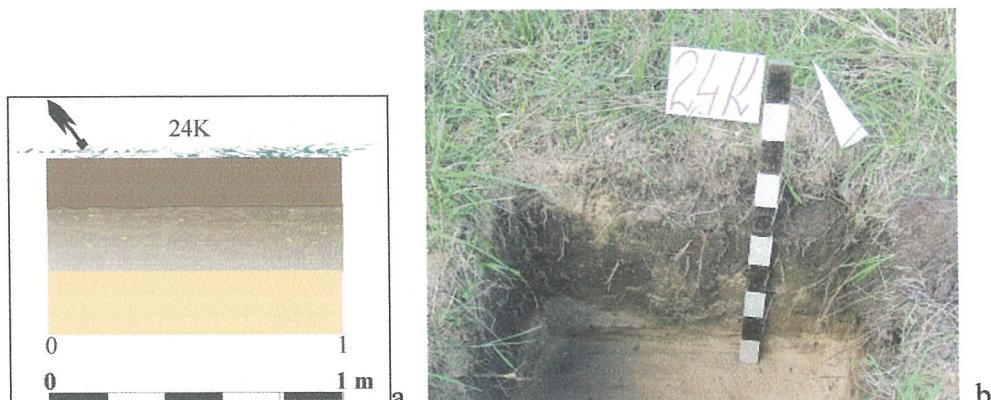
Šurfas iškasta už 10 m į PVV nuo Šurfo 23K, jau už jo posūkio į V, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus į PR pusę. Po velėna pasirodė 55 cm storio rusvas, labai minkštasis sluoksnis, daržo žemė. 55 cm gylyje pasirodė ižemis –rusvas, rūdingas smėlis (35 pav.).



35 pav. Šurfas 23aK; a- planas; b-V sienos pjūvis

Šurfas 24K

Šurfas iškasta už 10 m į V nuo Šurfo 23K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus į Š pusę. Po velėna pasirodė 50-60 cm storio rusvas, labai minkštasis sluoksnis, viršuje tamsesnis, o apačioje šviesesnis, susimaišęs su ižemio smėliu, daržo žemė. 60 cm gylyje pasirodė ižemis –balkšvai gelsvas, rupokas smėlis (36 pav.).

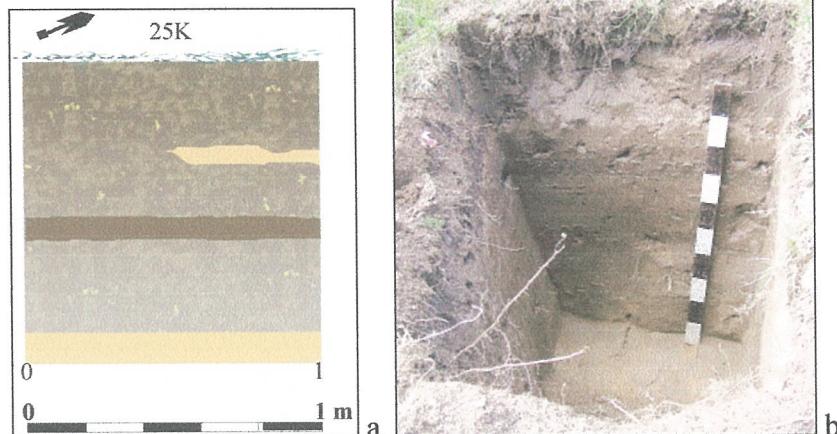


36 pav. Šurfas 24K; a- planas; b-ŠR sienos pjūvis

Šurfas 25K

Šurfas iškasta už 10 m į V nuo Šurfo 24K, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po velėna pasirodė 120 cm storio rusvas, labai minkštas sluoksnis, daržo žemė. Joje būta intarpų .Vienas jų – tai 30 cm gylyje užfiksuotas 10 cm storio smėlio sluoksnis – kelio žvyravimo liekana pakelėje. Antras – tai 50 cm gylyje buvęs tos pačios žemės sluoksnis, tik daug tamsesnis už viršuje ir apačioje buvusią žemę dėl gausių organikos priemaišų. 120 cm gylyje pasirodė ižemis –geltonas, minkštas smėlis. (37 pav.).

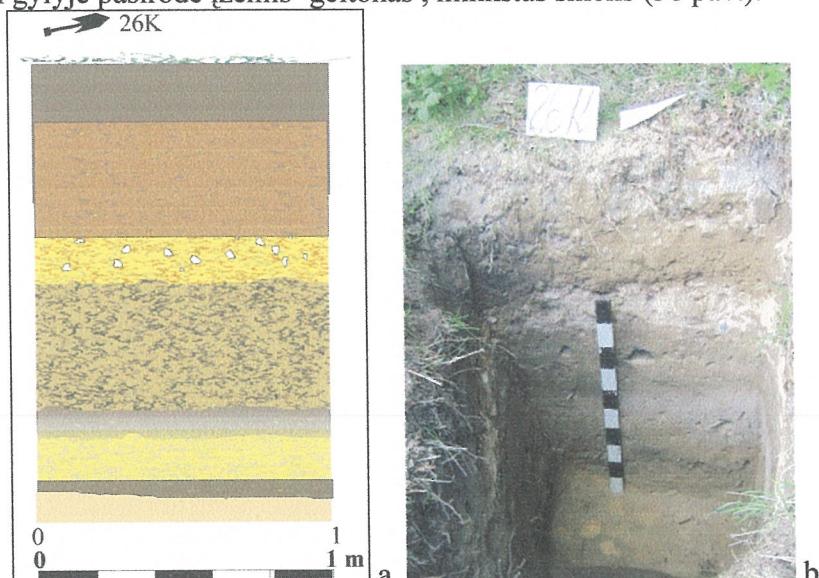
Toks storas daržo sluoksnis čia susidarė dėl to, kad šurfas iškastas nedidelės, bet stačiašlaitės kalvelės papédėje, kuria eina keliukas. Kalvelė dabar užžėlusi žole, bet buvo ir dirbama, todėl į jos papédę suplautas ir supustytas storas maišytas sluoksnis.



37 pav. Šurfas 25K; a- planas; b-ŠV sienos pjūvis

Šurfas 26K

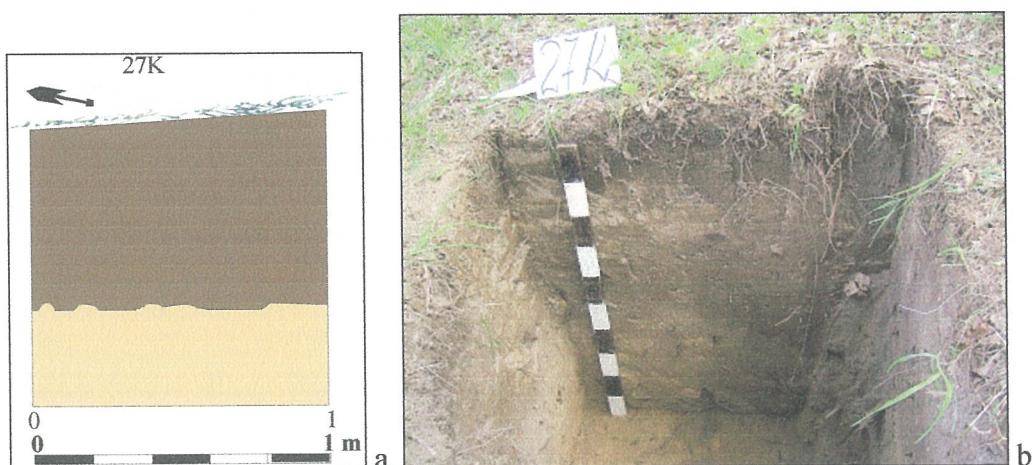
Šurfas iškasta už 10 m į V nuo Šurfo 25K, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po velėna pasirodė 50 cm storio rusvas, labai minkštasis sluoksnis, daržo žemė. Po šiuo sluoksniu pasirodė 15-20 cm storio stambaus akmeningo žvyro sluoksnis – kelio žvyravimo liekana. Po žvyru sluoksniuojasi keletas minkštose maišytose žemės sluoksnelių, kurie skiriasi tik spalva. Tamsesni, kur daugiau organikos liekanų, su šviesesniais. Giliausiai 140 cm gylyje slūgso tamsiausias daržo žemės sluoksnis, 7-10 cm storio. Tai gali būti ankstyviausio daržo žemė, gal būt, siekianti dvaro ūkinės veiklos pradžią. Šurfe nebuvo jokių radinių, todėl sluoksnį datavimą galima motyvuoti tik stratigrafija. 150 cm gylyje pasirodė ižemis- geltonas , minkštasis smėlis (38 pav.).



38 pav. Šurfas 26K; a- planas; b-ŠV sienos pjūvis

Šurfas 27K

Šurfas iškasta už 20 m į V nuo Šurfo 24K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus Š kryptimi. Po velėna pasirodė 50 cm storio rusvas, labai minkštasis sluoksnis, daržo žemė. Po šiuo sluoksniu pasirodė 60-70 cm storio minkštose maišytose žemės sluoksnis, susisluoksniaujęs iš keleto daugiau ar mažiau organikos liekanų turinčių horizontų. 70 cm gylyje pasirodė ižemis- tamsokas, rusvai geltonas smėlis (39 pav.). Radinių nerasta.



39 pav. Šurfas 27K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 28K

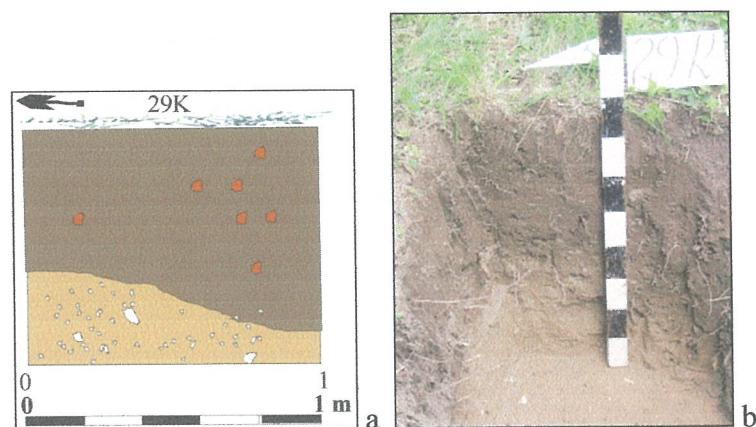
Šurfas iškasta už 10 m į V nuo Šurfo 27K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus Š kryptimi. Po velėna pasirodė 50-60 cm storio rusvas, labai minkštas sluoksnis, daržo žemė. Joje rasta porcelianinės šukė. 70 cm gylyje pasirodė ižemis- akmenuotas, rūdingas žvyras (40 pav.).



40 pav. Šurfas 28K; a- planas; b-R sienos pjūvis; c- porceliano šukė;

Šurfas 29K

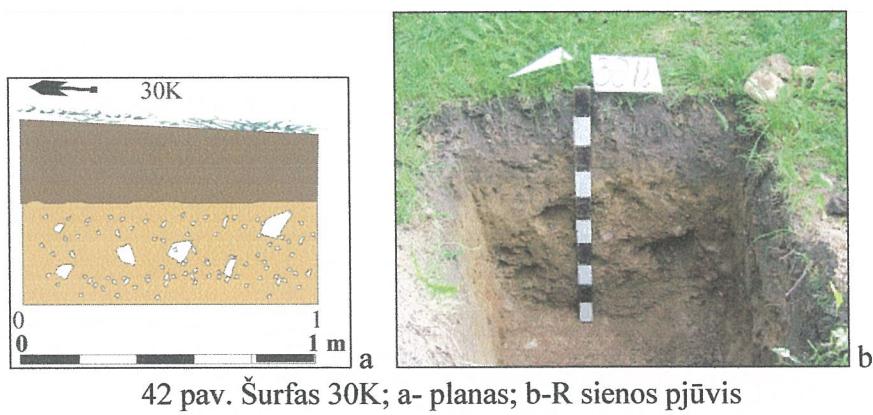
Šurfas iškasta už 10 m į V nuo Šurfo 28K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po velėna pasirodė 45-75 cm storio tamsus, rusvas, labai minkštas sluoksnis, daržo žemė. Joje buvo keletas 30x25x20 cm dydžio ir mažesnių akmenų, smulkių plytų trupinių. 70 cm gylyje pasirodė ižemis- akmenuotas, rūdingas smėlis (41 pav.). Jo pirminis paviršius buvęs labai nelygus – šurfo Š puseje jis 55 cm gylyje, o P pusėje – 75 cm gylyje.



41 pav. Šurfas 29K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 30K

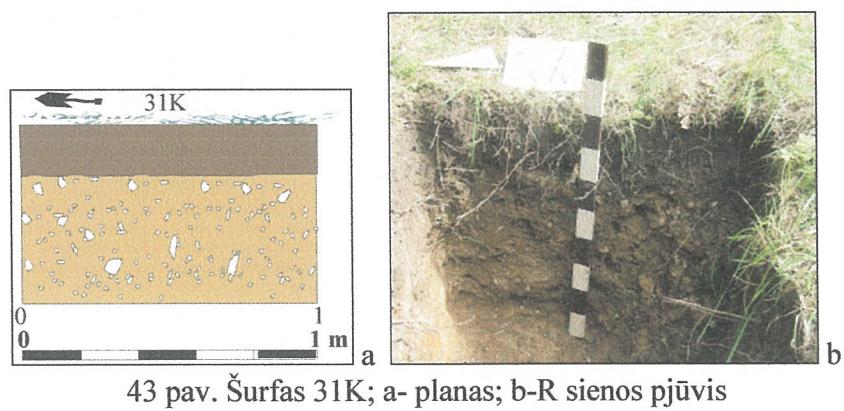
Šurfas iškasta už 6 m į V nuo Šurfo 29K, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus P pusėn. Po 20 cm storio velėna pasirodė 10 cm storio tamsus, rusvas, labai minkštasis sluoksnis, daržo žemė. 30 cm gylyje pasirodė ižemis- akmenuotas, rūdingas smėlis (42 pav.). Radinių neaptikta.



42 pav. Šurfas 30K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 31K

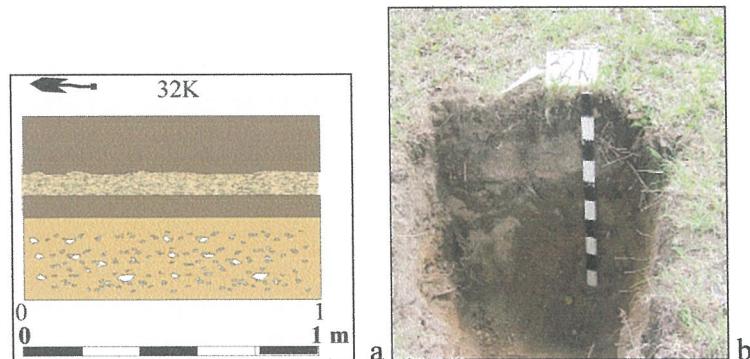
Šurfas iškasta už 10 m į ŠV nuo Šurfo 29K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus R pusėn. Po 20 cm storio velėna pasirodė ižemis- akmenuotas, rūdingas smėlis (43 pav.). Radinių neaptikta.



43 pav. Šurfas 31K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 32K

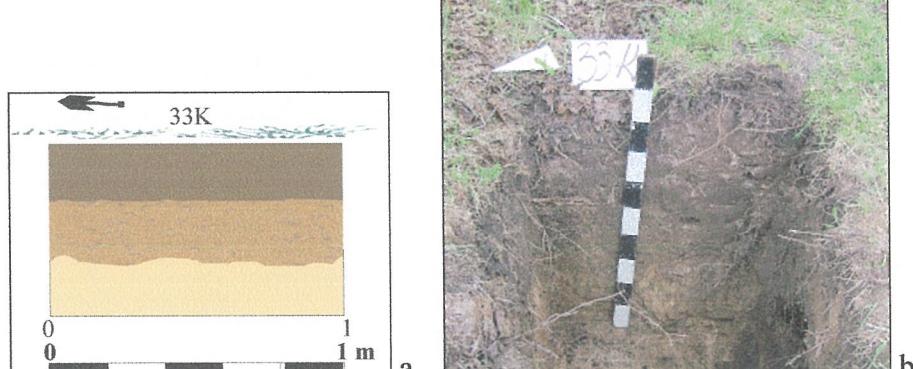
Šurfas iškasta už 10 m į ŠV nuo Šurfo 31K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus Š pusėn. Po 20 cm storio velėna pasirodė 10 cm storio kelio žvyrovimo sluoksnis, po juo 15 cm storio rusvas, maišytas daržo žemės sluoksnis, o 50 cm gylyje jau ižemis- akmenuotas, rūdingas smėlis (44 pav.). Radinių neaptikta.



44 pav. Šurfas 32K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 33K

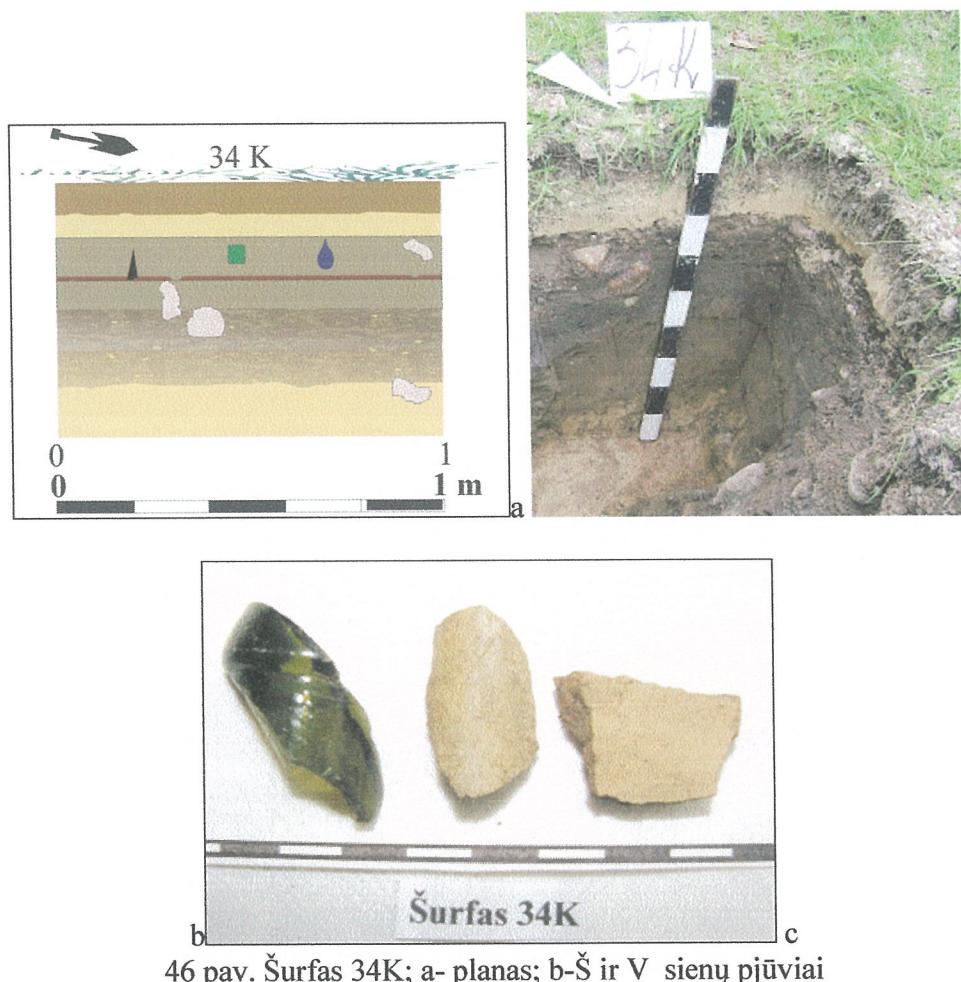
Šurfas iškasta už 10 m į ŠV nuo Šurfo 32K, šiaurinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po 20 cm storio velėna pasirodė 20-25 cm storio rusvas, maišytas daržo žemės sluoksnis, o 45 cm gylyje jau ižemis- geltonas, minkštasis smėlis (45 pav.). Radinių neaptikta.



45 pav. Šurfas 33K; a- planas; b-R sienos pjūvis

Šurfas 34K

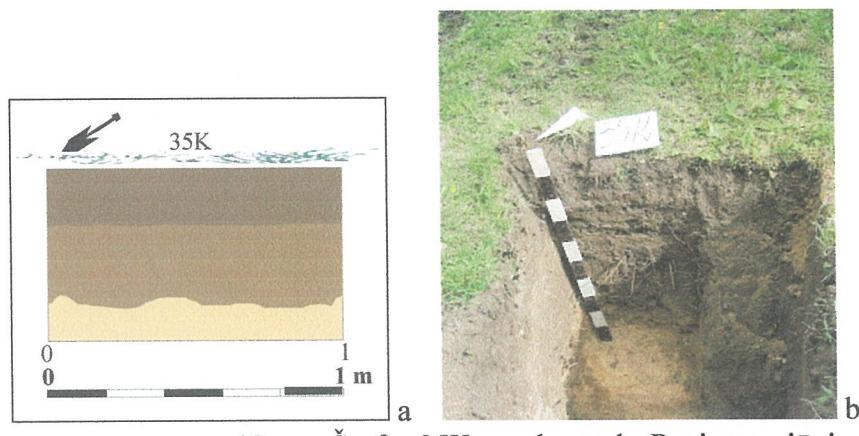
Šurfas iškasta už 10 m į ŠV nuo Šurfo 33K, šiaurinėje keliuko pusėje, ties jo sankryža su keliuku, vedančiu į privačią sodybą Parko 4. Žemės paviršius apaugęs žole, Po 10 cm storio velėna buvo 10-12 cm storio šviesaus minkšto smėlio sluoksnelis, užpiltas neseniai. Po juo pasirodė 30 cm storio kietas, rusvai pilkas, labai suvažinėtas kelio sluoksnis. Jame buvo akmenų, plytgalių, vienas kitas plytos trupinys. 50 cm gylyje išryškėjo 1 cm storio ryški ruda organikos linija, kokio nors kelio dangos užpylimo liekana. Po ta linija buvo 20-25 cm storio tamsiai rusvas daržo žemės sluoksnis, bet kietas, suspaustas, suvažinėtas. Jame rasta žiesto puodo bei stiklinio butelio šukės, kaulo nuolauža. 80 cm gylyje pasirodė ižemis- minkštasis, gelsvas smėlis. Šurfe buvo labai didelis akmuo, kurio viso iškasti nepavyko, tik 80x60x70 cm dalį. Jo apačia yra ižemyje (46 pav.).



46 pav. Šurfas 34K; a- planas; b-Š ir V sienų pjūviai

Šurfas 35K

Šurfas iškasta už 8 m į V nuo Šurfo 34K, pietinėje keliuko pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po 30 cm storio velėna pasirodė 50 cm storio šviesus, gelsvai rusvas, maišytas, minkštas sluoksnis, daržo žemė. 80 cm gylyje pasirodė ižemis- akmenuotas, molingas smėlis (47 pav.). Radinių neaptikta.



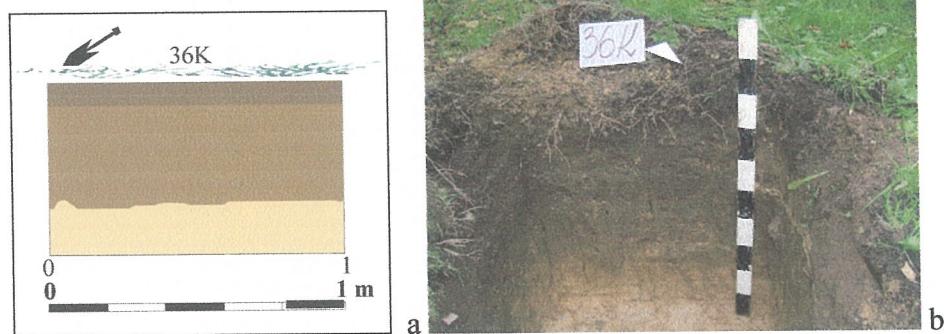
47 pav. Šurfas 35K; a- planas; b- R sienos pjūvis

Šurfai 36K-43K

Šurfai 36K-43K buvo iškasti suprojektuoto kelio atšakoje nuo buvusios dvaro virtuvės link oficinos, ŠR kryptimi. Jie išdėstyti išilgai čia buvusio keliuko, kurio pjūvis buvo padarytas 1998 metais. Šios atkarpos pietinėje dalyje, prie pat susikirtimo su pagrindiniu keliu, iki XX a. vidurio stovėjo medinis ratinės (vazaunės) pastatas, kurio pamatai aptiki 1998 m. tyrinėjimų metu. Pasak senų kurtuvėniškių, po II pasaulinio karo, vazaunė buvo nugriauta, čia buvę daržai. Dabar ši vieta tarsi susiliejusi su parku, apsodinta medžiais. Žemės paviršius nežymiai nuolaidus P pusėn. Atkarpos šiaurinis galas priartėjo prie oficinos rytinio kiemo

Šurfas 36K

Šurfas iškasta už 10 m į ŠR nuo šurfo 35K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į oficiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po 10 cm storio velėna pasirodė 50 cm storio šviesus, gelsvai rusvas, maišytas, minkštasis sluoksnis, daržo žemė. 60-70 cm gylyje pasirodė ižemis- minkštasis smėlis (48 pav.). Radinių neaptikta.



48 pav. Šurfas 36K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis

Šurfas 37K

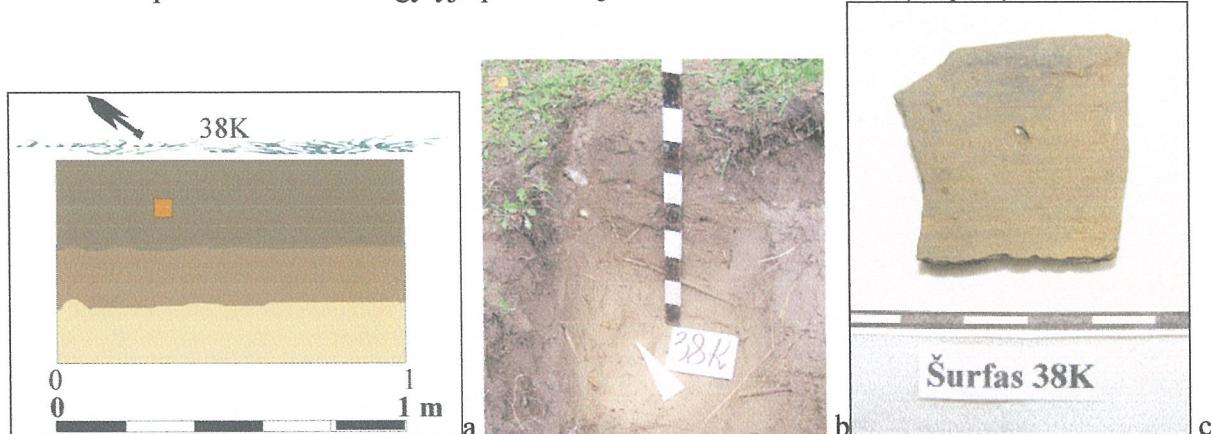
Šurfas iškasta už 10 m į ŠR nuo šurfo 36K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į oficiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, horizontalus. Po 20-25 cm storio velėna pasirodė 25 cm storio šviesus, gelsvai rusvas, maišytas, minkštasis sluoksnis, daržo žemė. Joje rasti keli frontalinių koklių fragmentai, glazūruota šukė ir plynų trupinių. 50 cm gylyje pasirodė ižemis- minkštasis smėlis (49 pav.).



49 pav. Šurfas 37K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis; c-radiniai

Šurfas 38K

Šurfas iškasta už 10 m į ŠR nuo šurfo 37K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į officiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nežymiai nuolaidu P pusėn. Po 30 cm storio velėna pasirodė 20 cm storio šviesus, gelsvai rusvas, maišytas, minkštasis sluoksnis, daržo žemė. Joje rasta žiesto puodo šukė. 50 cm gylyje pasirodė įžemis- minkštasis smėlis (50 pav.).



50 pav. Šurfas 38K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis; c- puodo šukė

Šurfas 39K

Šurfas iškasta už 10 m į ŠR nuo šurfo 38K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į officiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nežymiai nuolaidu P pusėn. Po 20 cm storio velėna pasirodė apie 5 cm storio smėlio sluoksnelis. Po juo slūgsojo 30 cm storio šviesus, pilkšvai rusvas, maišytas, minkštasis sluoksnis, daržo žemė, kurioje buvo vienas kitas plytos trupinys. 60 cm gylyje pasirodė įžemis- rudas, rūdingas, akmeningas rupus smėlis (51 pav.). Radinių neaptikta.



51 pav. Šurfas 39K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis; c- plytos trupinys

Šurfas 40K

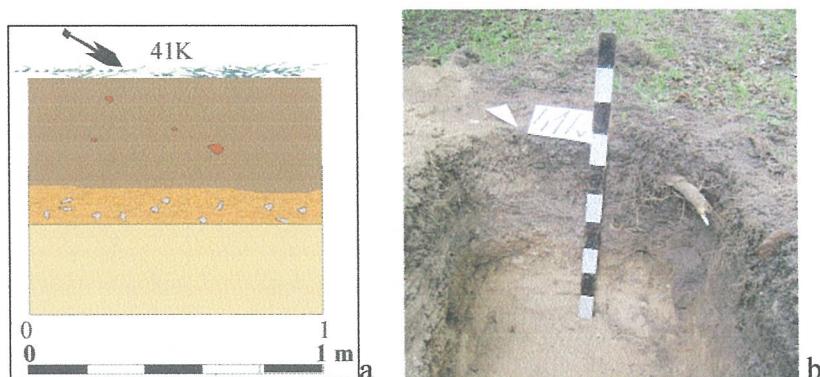
Šurfas iškastas už 10 m į ŠR nuo šurfo 39K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į officiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nežymiai nuolaidus P pusėn. velėna užaugusi tiesiai ant šviesokos, pilkšvai rusvos, maišytos, minkštros daržo žemės, kurioje buvo vienas kitas plytos trupinys ir glazūruoto puodo šukė. 50 cm gylyje pasirodė ižemis- rudas, rūdingas, akmeningas rupus smėlis (51a pav.). Radinių neaptikta.



51a pav. Šurfas 40K; a- planas; b- ŠR sienos pjūvis; glazūruota šukė

Šurfas 41K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠR nuo šurfo 40K, rytinėje keliuko, vedančio nuo buvusios dvaro virtuvės į officiną, pusėje. Žemės paviršius apaugęs žole, nežymiai nuolaidus P pusėn. Po 20 cm storio velėna pasirodė 20 cm storio šviesus, pilkšvai rusvas, maišytas, minkštros sluoksnis, daržo žemė, kurioje buvo vienas kitas plytos trupinys. 50 cm gylyje pasirodė ižemis- 10 cm storio rudas, rūdingas, akmeningas rupus smėlis, o giliau – šviesus, minkštros smėlis (52 pav.). Radinių neaptikta.

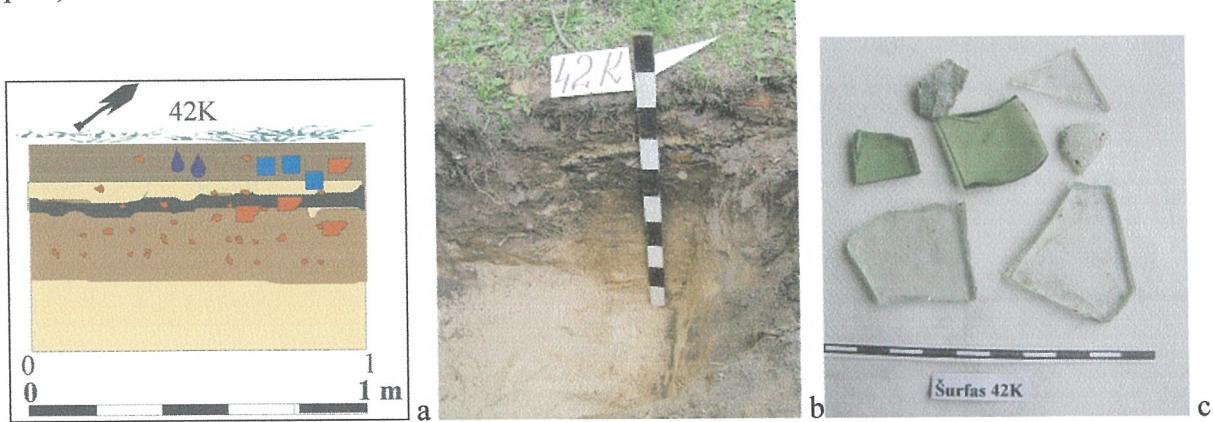


52 pav. Šurfas 41K; a- planas; b- PR sienos pjūvis

Šurfas 42K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠR nuo šurfo 41K, jau officinos aplinkoje, už 15 m į PR nuo jos PR kampo. Žemės paviršius apaugęs žole, nežymiai nuolaidus P pusėn. Po 10 cm storio velėna pasirodė 10 cm storio šviesaus žvyro sluoksnis – sovietinio žvyravimo liekana. Po smėliu pasirodė 5-7 cm

storio 1984 metų oficinos gaisro degesių sluoksnis. Giliau pasirodė pilkšvai rusvas, maišytas, minkštas sluoksnis, daržo žemė, kurioje buvo plytgalių ir vienas kitas plytos trupinys, įvairaus storio langų stiklo bei stiklinių indų šukiu. 50 cm gylyje pasirodė ižemis - šviesus, minkštas smėlis (53 pav.).



53 pav. Šurfas 42K; a- planas; b- ŠV sienos pjūvis; c- langų ir indų stiklo šukės

Šurfas 43K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠR nuo šurfo 42K, už 10 m į R nuo oficinos. Žemės paviršius apaugęs žole, nuolaidus R pusėn. Po 20 cm storio tamsia velėna pasirodė 15 cm storio šviesaus žvyro sluoksnis – sovietinio žvyravimo liekana. Po smėliu pasirodė 50 cm storio pilkšvai rusvas, maišytas, minkštas sluoksnis, daržo žemė. Šis sluoksnis tamsesnis viršuje, o į dugną vis šviesėjantis, susimaišęs su ižemio smėliu. kurioje buvo plytų trupinių ir žiestų molinių puodų ir porcelianinių ir stiklinių indų šukiu, puodyninių ir frontalinių koklio fragmentų, kaulų. 50 cm gylyje pasirodė ižemis - šviesus, minkštas smėlis su molio intarpais. (54 pav.).



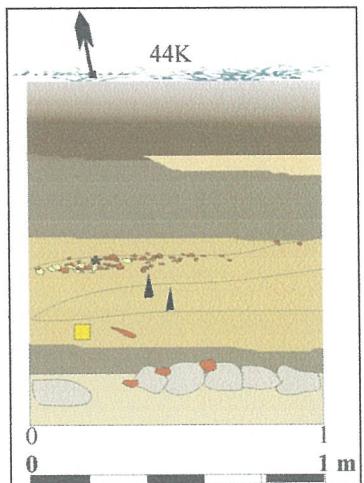
54 pav. Šurfas 43K; a- planas; b- PR sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfai 44K-51K

Šurfai 44K-51K buvo iškasti svirno aplinkoje, jo šiaurinėje, fasadinėje pusėje. Pro svirną nuo pat jo pastatymo ėjo kelias (vadinamas „pono“) nuo įvažiavimo į dvaro sodybą iš miestelio pusės, pro buvusią virtuvę link ūkinį pastatų. Jo kryptis buvo iš ŠV į PR. XIX a. pabaigoje – XX a. pirmojoje pusėje ties svirno rytiniu galu buvo keliukas, jungęs pro svirną einantį kelią su parterio ratu. Artimoji svirno aplinka dar nespėjo apaugti žole po neseniai baigtos jo rekonstrukcijos, tačiau rytinėje ir vakarinėje pusėje esama plotelių, kur žolė augo bent nuo XX a. vidurio. Žemės paviršius lygus, horizontalus.

Šurfas 44K

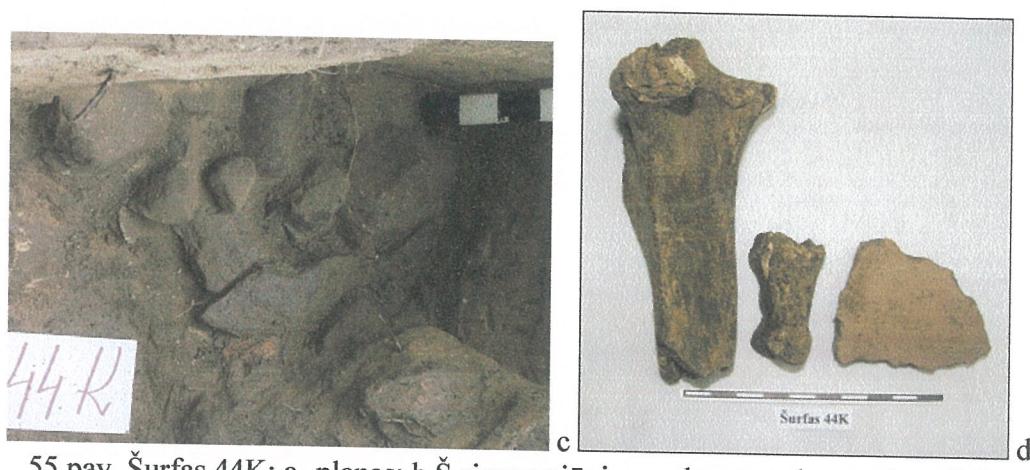
Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 35K. Jis buvo vakarinėje sovietmečiu nutiesto asfaltuoto kelio pusėje ir šiaurinėje kelio, vedusio nuo tvartų link svirno pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna 20 cm storio, jos viršutinis 10 cm storio sluoksnis kiek šviesesnis, o apatinis tamsesnis, su organika ir plytų trupiniais. 30 cm gylyje pasirodė 5-10 cm storio žvyro sluoksnelis, kelio žvyravimo liekana, tačiau jis paskirstytas netolygiai, o susikaupęs tuometinio žemės paviršiaus nelygumuose. 30 cm gylyje pasirodė senasis 30-35 cm storio dvaro laikotarpio svirno kelio sluoksnis. Jis tamsus, labai tankus, labai suvažinėtas, kietas. 45 cm gylyje aptiktas šviesokos, gelsvas, su smėliu maišytas sluoksnis. Jame 55 cm gylyje išryškėjo 5 cm storio plytų trupinių sluoksniukas, nuožulnus V kryptimi. Šurfo V dalyje šiame sluoksniuke rasta ir kalkių skiedinio trupinių, keletas angliukų. 60-70 cm gylyje, maišyto smėlio sluoksnio apačioje išryškėjo juodos organikos 3 cm sluoksneliai, tiesiog linijos, nuolaidžios V kryptimi. 90 cm gylyje, po ryškiu, juodu dryžiu pasirodė 15 cm storio tamsus, maišytas sluoksnis, kuriame rasta 25x20x15 cm, 5x8x7 cm ir pan. dydžio akmenų, sudėtų labai glaudžiai, tarsi grindinys. Akmenys sudėti ant ižemio – balkšvo smėlio su moliu, atsidengusio 1,1 m gylyje. Tarp akmenų buvo plytų trupinių, kaulų nuolaužų, puodų šukių. Atrodo, kad šurfas 44K iškastas kelio, buvusio čia nuo dvaro sodybos gyvavimo pradžios, vietoje. Jis daug kartų taisytas, žvyruotas.



a



b

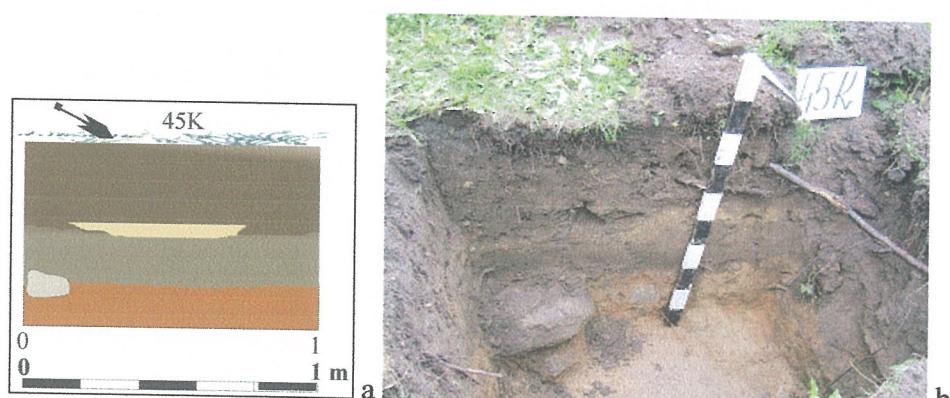


55 pav. Šurfas 44K; a- planas; b Š sienos pjūvis; c- akmenys dugne; d- radiniai

Šurfas 45K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 44K. Jis buvo ties svirno ŠR kampu. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna 30 cm storio, tamsi, maišyta. 30 cm gylyje pasirodė 5-10 cm storio nevienalytis ryškiai geltono žvyro sluoksnelis – greičiausiai, žvyravimo liekana. Po juo atsidengė 20 cm storio tamsiai pilkas labai kietas, suvažinėtas kelio sluoksnis su organika. 50 cm gylyje jau ižemis – rudas, akmeningas molis. (56 pav.). Radinių nerasta.

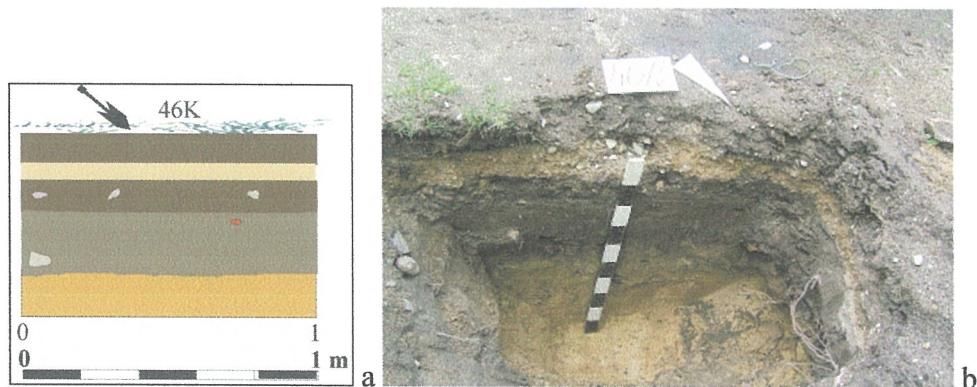
Šurfas 45K iškastas seno kelio vietoje, virš kurio yra susikaupęs velėnos sluoksnis, jau nebesuvažinėtas.



56 pav. Šurfas 45K; a- planas; b P sienos pjūvis

Šurfas 46K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 45K. Jis buvo ties svirno fasado viduriu. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna 10 cm storio, tamsi, maišyta, neseniai užaugusi. Po ja pasirodė 10-12 cm storio nevienalytis stambaus žvyro sluoksnelis – greičiausiai, žvyravimo liekana. Po juo atsidengė 10 cm storio tamsus, minkštus, maišytas sluoksnis, gal senesnė velėna, kurioje buvo keli plytų trupiniai. 30 cm gylyje pasirodė jau iš 45K šurfo pažstamas seno kelio sluoksnis - tamsiai pilkas labai kietas, suvažinėtas, su organika. 50 cm gylyje jau ižemis - geltonai rusvas, smulkiagrūdis smėlis. (57 pav.). Radinių nerasta.



57 pav. Šurfas 46K; a- planas; b PR sienos pjūvis

Šurfas 47K

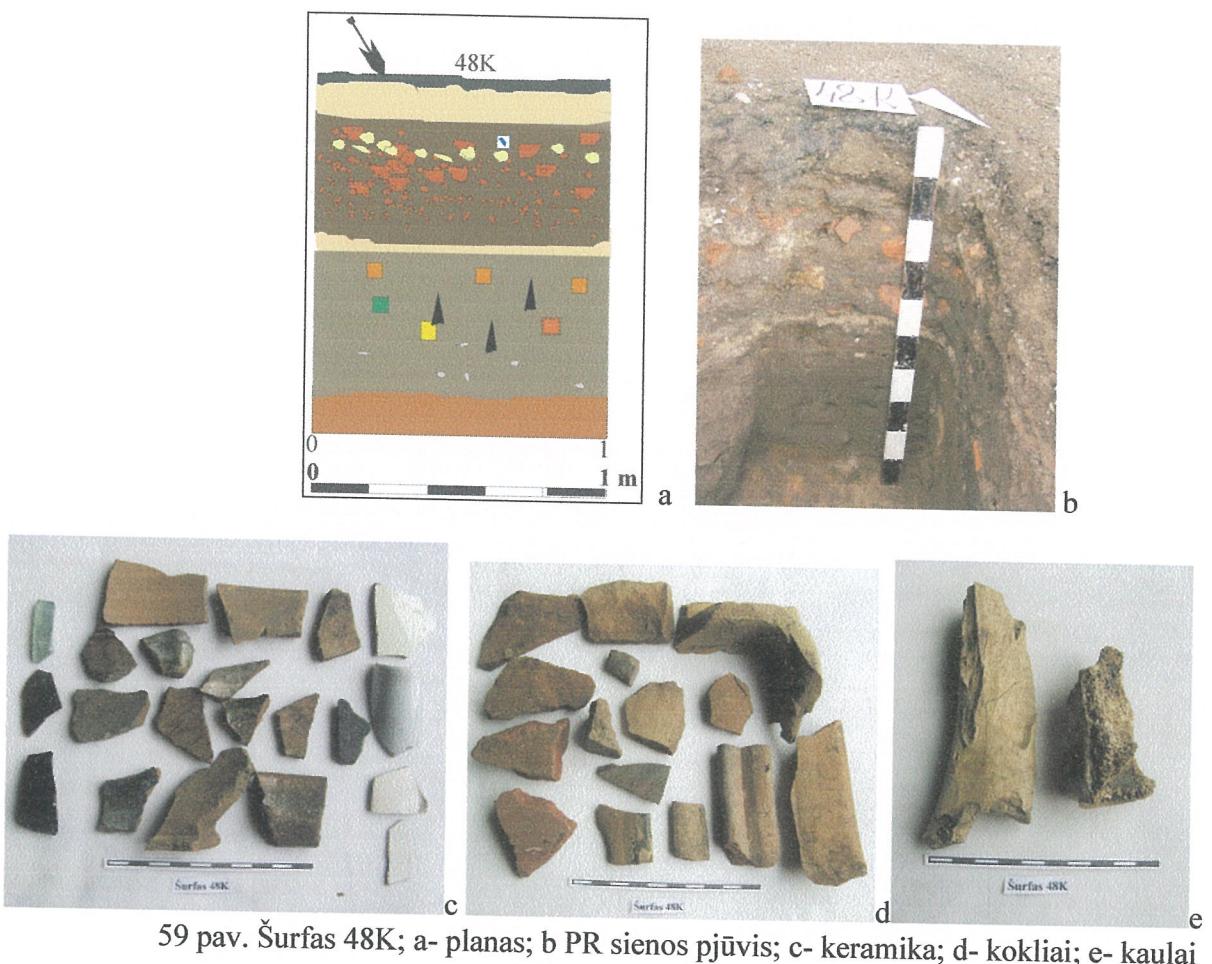
Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 46K. Jis buvo svirno vakarinėje pusėje. Žemės paviršius horizontalus. Viršutinį 30 cm storio sluoksnį sudaro sovietmečio laikų kelio ties svirnu taisymo liekanos – žvyravimas, griuvenos. Jame yra plynų trupinių ir skiedinio gabaliukų, nedidelių 5x5x3 cm ir pan. dydžio akmenukų, organikos liekanų, keletas langų stiklo duženų. 30 cm gylyje pasirodė jau iš 45K ir 46K šurfų pažistamas seno kelio sluoksnis - tamsiai pilkas labai ketas, suvažinėtas, su organika. 60 cm gylyje jau ižemis - rudas, akmeningas molis. (58 pav.).



58 pav. Šurfas 47K; a- planas; b PR sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 48K

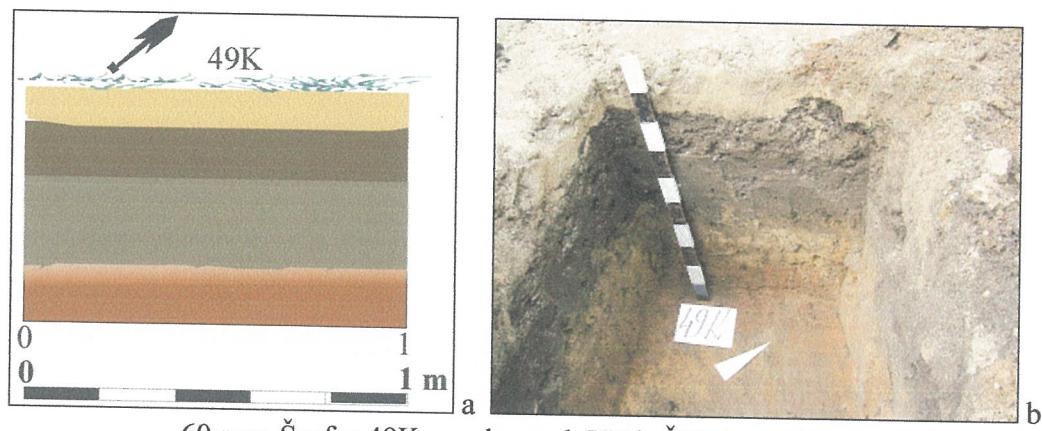
Šurfas iškastas už 10 m į P nuo šurfo 49K. Jis buvo svirno vakarinėje pusėje, už 3m nuo jo šiaurinės sienos. Žemės paviršius horizontalus. Viršutinį 5 cm storio sluoksnį sudaro 2001 metų gaisro liekanų sluoksnelis. Po juo pasirodė 10 cm storio sovietinio laikotarpio žvyravimo sluoksnis, supiltas ant 30-40 cm storio griuvenų sluoksnio. Griuvenos prie svirno buvo atvežtos, greičiausiai, po 1957 metų, kai buvo galutinai sugriauti dvaro rūmai, o aplink juos susikaupė storas plynų, plytgalių ir skiedinio gabalų sluoksnis. Griuvenos atvežtos tam, kad kelio dangą prie svirno būtų tvirtesnė ir tiktų važinėti traktoriams. 50 cm gylyje pasirodė dar vieno, senesnio žvyravimo 5 cm storio sluoksnelis, o po juo atsidengė storas, jau iš 45K, 46K ir 47K šurfų pažistamas seno kelio sluoksnis - tamsiai pilkas labai ketas, suvažinėtas, su organika. Jame buvo pastebėta smulkiai akmenukų, kaulo nuolaužų, žiestų glazūruotų ir porceliano indu šukių ir koklių gabalų, stiklo. 60 cm gylyje jau ižemis - rudas, akmeningas molis. (59 pav.).



59 pav. Šurfas 48K; a- planas; b PR sienos pjūvis; c- keramika; d- kokliai; e- kaulai

Šurfas 49K

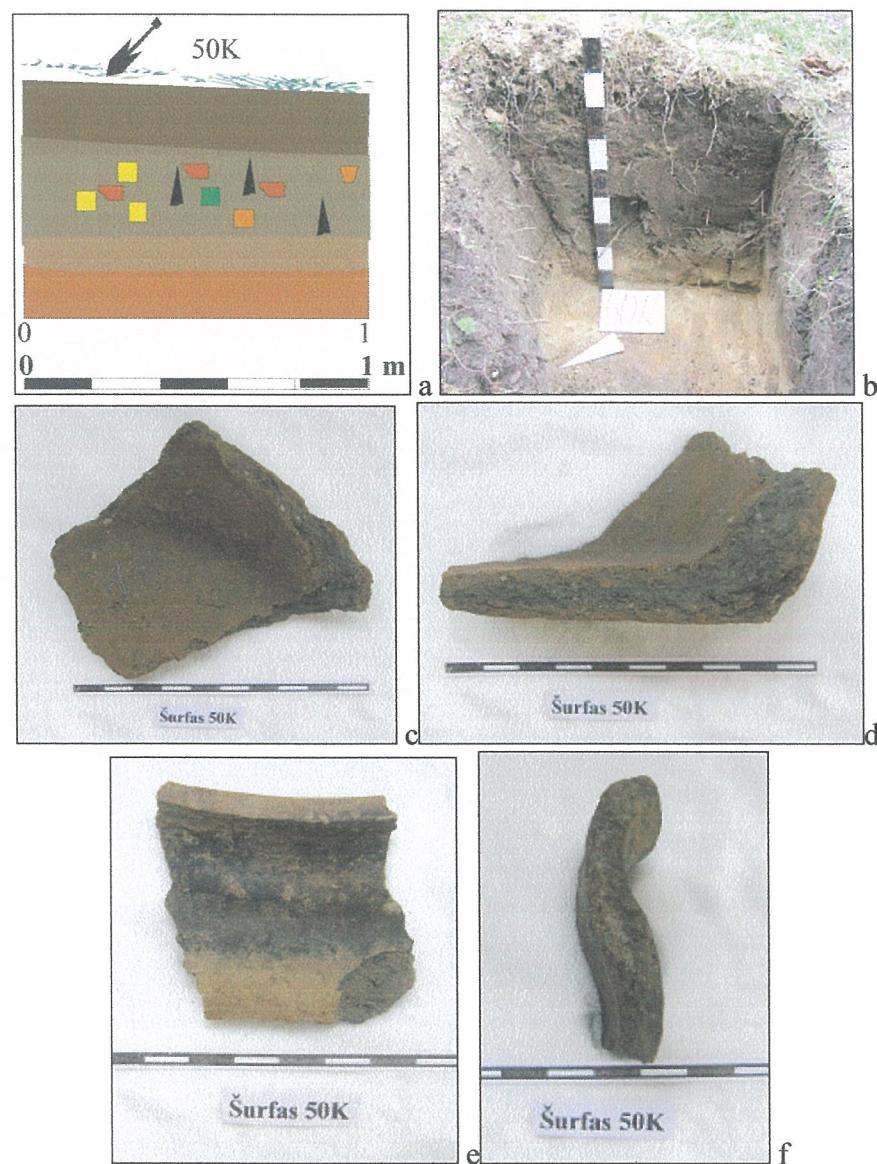
Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 47K ir už 5 m į Š nuo 48K. Žemės paviršius horizontalus. Viršutinį 5 cm storio sluoksnį sudaro 10 cm storio sovietinio laikotarpio žvyravimo sluoksnis, supiltas ant 15cm storio tamsios, minkštос, maišytos žemės. 25 cm gylyje pasirodė senojo kelio sluoksnis, kuris čia siekė 25 cm storio, tamsiai pilkas labai ketas, suvažinėtas, su organika. 50 cm gylyje pasirodė ižemis – geltonas smėlis ir rudas akmenuotas molis. (60 pav.). Radinių nerasta.

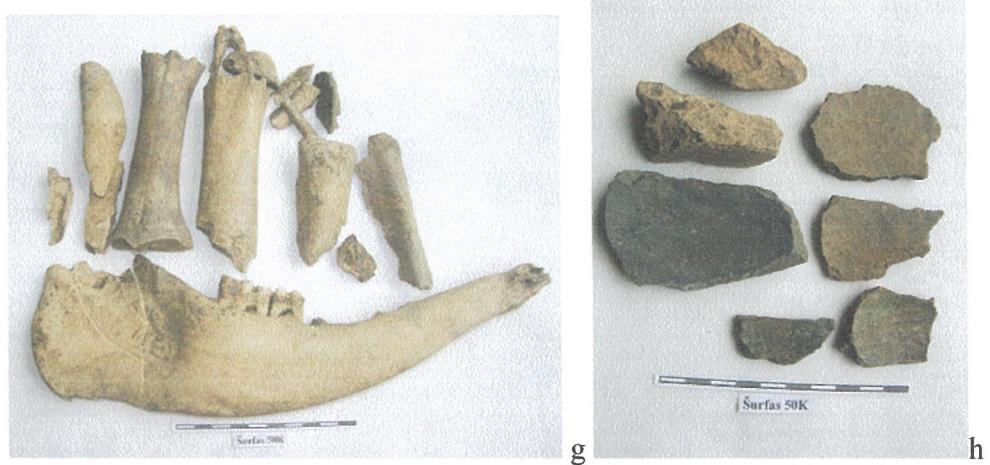


60 pav. Šurfas 49K; a- planas; b PV ir ŠV sienų pjūviai

Šurfas 50K

Šurfas iškastas už 10 m į V nuo šurfo 49K. Žemės paviršius nuolaidus PV pusėn, apauges žole. Po 20 cm storio velėna pasirodė 30 cm storio pilkas maišytas sluoksnis su plytgaliais, plytų trupiniais, kaulais, žiestų storasienių ir glazūruotų puodų šukėmis. Atrodo, tarsi čia būtų buvę sumestos šiukslės. 50 cm gylyje aptiktas plonas, 10 cm storio, maišytos daržo žemės sluoksnis, labai maišytas su ižemiu. 60 cm gylyje pasirodė ižemis – rudas molis su smėlio gyslomis. (61 pav.).

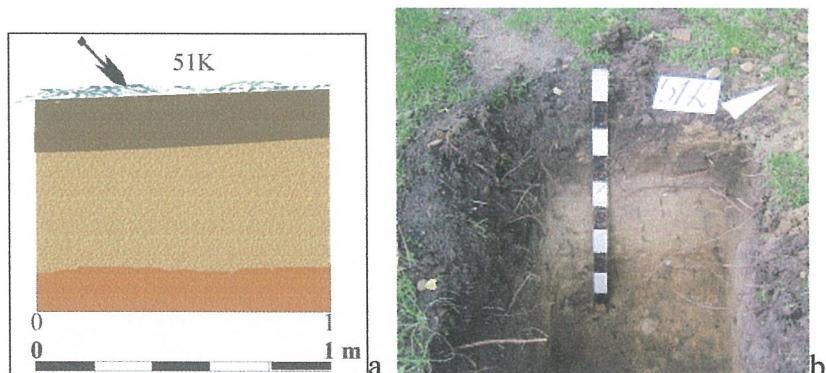




61 pav. Šurfas 50K; a- planas; b- PV sienos pjūvis; c,d- storasienio puodo šukė (Radinių sąrašas Nr.1); e,f- storasienio puodo šukė (Radinių sąrašas Nr.2); g-kaulai; h- koklis ir keramika

Šurfas 51K

Šurfas iškastas už 10 m į V nuo šurfo 50K. Žemės paviršius nuolaidus PV pusėn, apaugės žole. Po 20 cm storio velėna pasirodė 40 cm storio labai kieto, akmenuoto, maišyto molingo žvyro sluoksnis. Jis labai kietas suvažinėtas. Gali būti, kad tai vadinamojo „pono“ kelio, aptikto 2005 metais alėjoje į V nuo parterio, atkarpa, sukanti į svirną. 60 cm gylyje pasirodė ižemis – rudas molis su smėlio gyslomis. (62 pav.).



62 pav. Šurfas 51K; a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfai 52K-73K šurfai

Šurfai 52K-71K (1 pav.) šurfai buvo iškasti dabartinio vaismedžių sodo ŠR dalies pakraščiuose. 52K-63K šurfai išdėstyti keliuko, einančio pro svirną ir buvusį sodininko namą link kelio Kurtuvėnai-Šaukėnai, rytinėje pusėje. 64K -69K šurfai išdėstyti viena linija sodo ŠR pakraščiu, lygiagrečiai keliui Kurtuvėnai-Šaukėnai V-R kryptimi. 70K-73K šurfai išdėstyti ties tiriamojo ploto ŠR pakraščiu viena linija, statmena keliui Kurtuvėnai-Šaukėnai.

Šurfas 52K

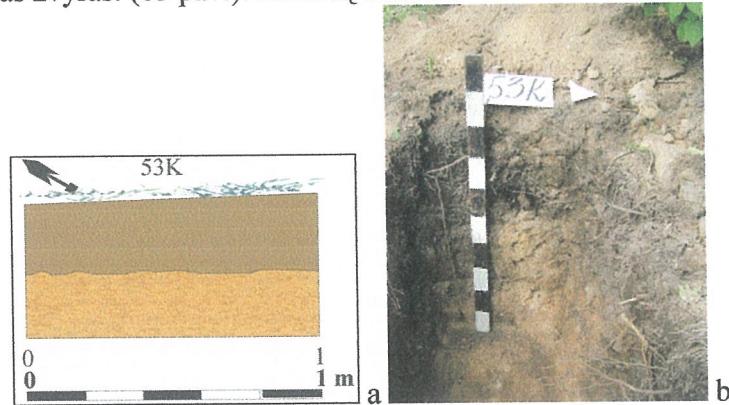
Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 51K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius nuolaidus PV pusėn, apaugės žole. Velėna užaugusi ant maišyto, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 45 cm. Joje rasta kaulų nuolaužų ir glazūruota šukė. 50 cm gylyje pasirodė ižemis – rūdingas, akmelingas žvyras. (63 pav.).



63 pav. Šurfas 52K; a- planas; b- R sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 53K

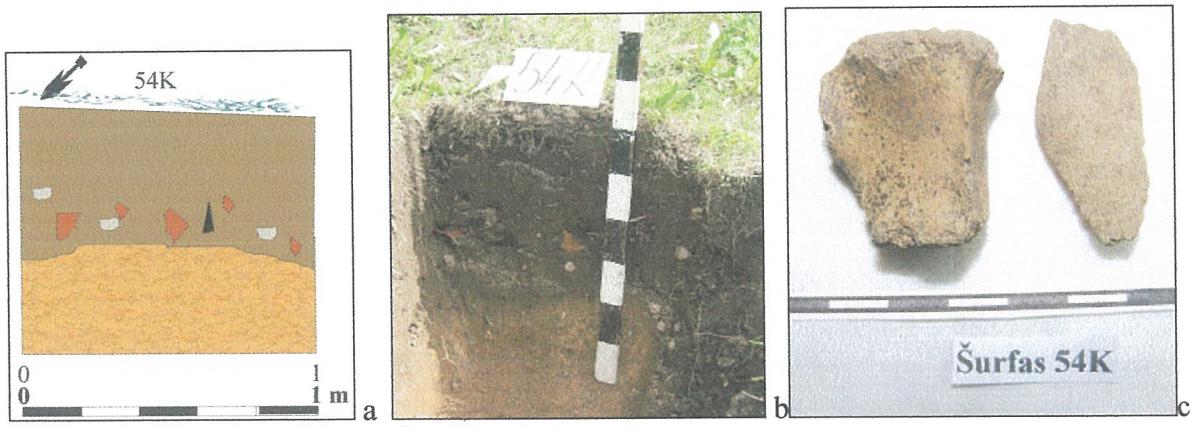
Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 52K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius nuolaidus PV pusėn, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 30 cm. 30 cm gylyje pasirodė ižemis –rūdingas, akmeningas žvyras. (63 pav.). Radinių nerasta.



64 pav. Šurfas 53K; a- planas; b- ŠV sienos pjūvis

Šurfas 54K

Šurfas iškastas už 10 m į ŠV nuo šurfo 53K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius nuolaidus V pusėn, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 40-50 cm. Joje buvo plytgalių ir plytų trupinių, kaulų nuolaužų. 50 cm gylyje pasirodė ižemis –rūdingas, akmeningas žvyras. (65 pav.).



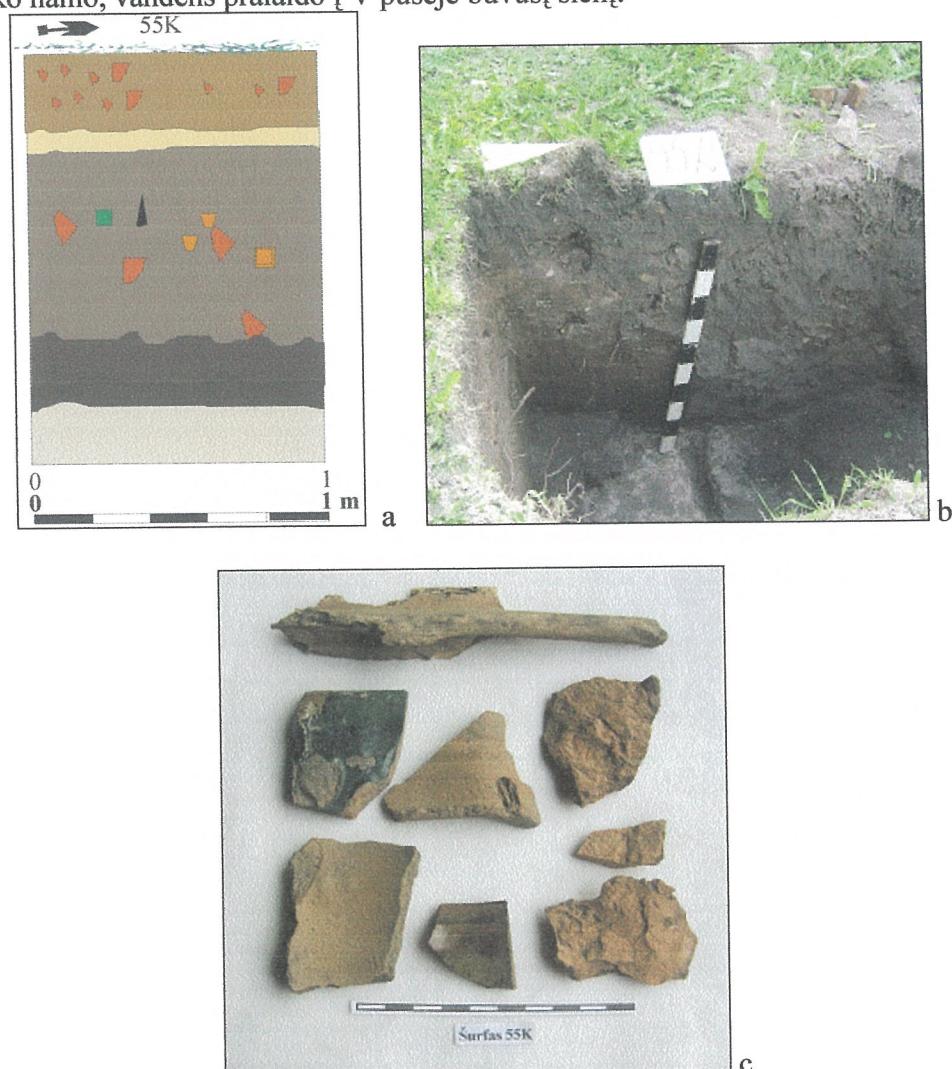
65 pav. Šurfas 54K; a- planas; b- PV sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 55K

Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 53K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 30 cm. Joje buvo plytų trupinių. 30 cm gylyje pasirodė 10 cm storio smėlio sluoksnelis, kuris buvo užpiltas ant 70-80 cm storio pilkos, maišytos, minkštostes žemės su gausiomis organikos liekanomis. Joje pasitaikė labai didelių (15 cm pločio ir 6 cm storio) rankų darbo plytų gabalų ir trupinių. Šio sluoksnio žemė gilyn darësi vis tamsesnė, o 1,2

m gylyje išryškėjo 5 cm storio juoda puvenų (dumblo) juostelė. Dumblas susikaupės ant balto vandens telkinio dugno smėlio, pasirodžiusio 1,3 m gylyje. Tai ir buvo įžemis.(66 pav.).

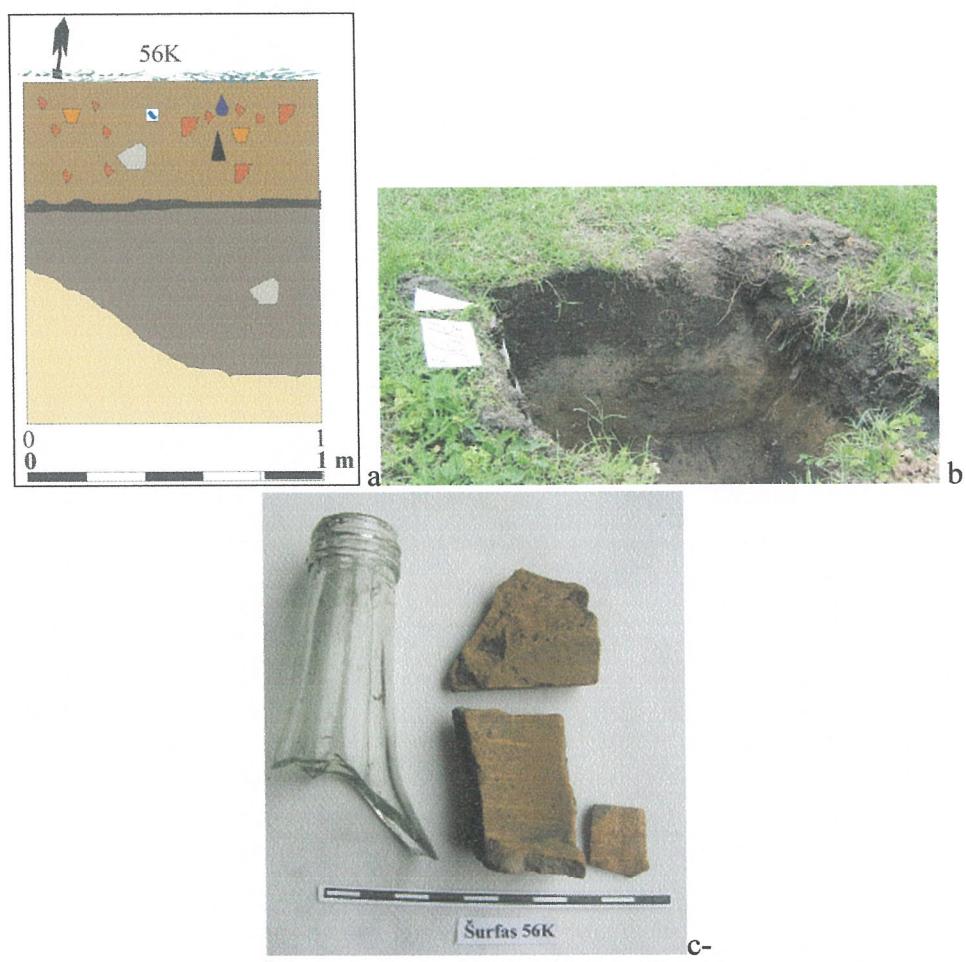
Šurfas 55K buvo iškastas toje vietoje, kur būta dabar jau užakusio tvenkinio, buvusio į ŠR nuo sodininko namo, vandens pralaido į V pusėje buvusį slėnį.



66 pav. Šurfas 55K; a- planas; b- V sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 56K

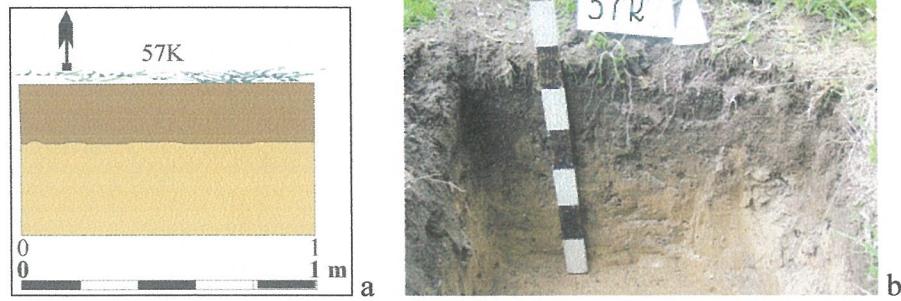
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 55K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 40 cm. Joje buvo plytų trupinių, kelios kaulų nuolaužos, stiklinių butelių bei porceliano indų šuklių, puodyninių koklių fragmentų. Po šia žeme išryškėjo plonas, apie 3-4 cm storio tamsus sluoksnelis su anglukais. 44 cm gylyje pasirodė pilka, maišyta žemė. Šis pilkas 20-60 cm storio sluoksnis susikaupės ant įžemio – rūdingo, rudo smėlio su moliu. Pirminis žemės paviršius buvęs labai nelygus, todėl šurfo V krašte įžemis pasirodė 60 cm gylyje, o R dalyje 90 cm. (67 pav.).



67 pav. Šurfas 56K; a- planas; b- P sienos pjūvis; c- radiniai

Šurfas 57K

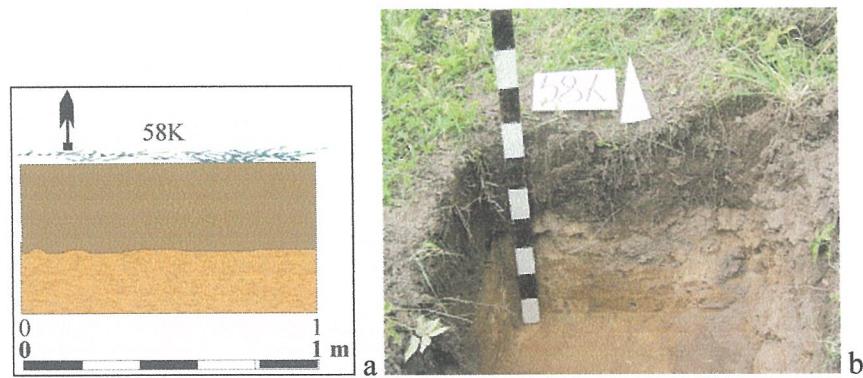
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 56K, šiaurytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 20-25 cm. Tiesiai po ja pasirodė ižemis – rusvas, minkštasis smėlis. (68 pav.). Radinių nerasta



68 pav. Šurfas 57K; a- planas; b- Š sienos pjūvis

Šurfas 58K

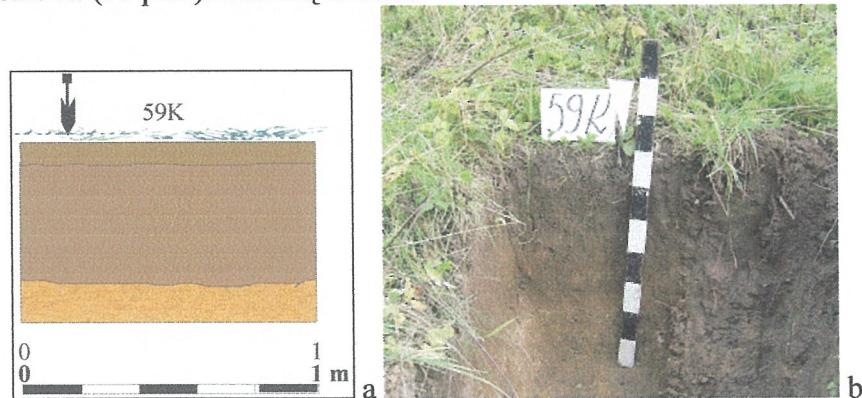
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 57K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 30 cm. Tiesiai po ja pasirodė ižemis – rudas, rūdingas, kietas, molingas smėlis. (69 pav.). Radinių nerasta



69 pav. Šurfas 58K; a- planas; b- V ir Š sienų pjūviai

Šurfas 59K

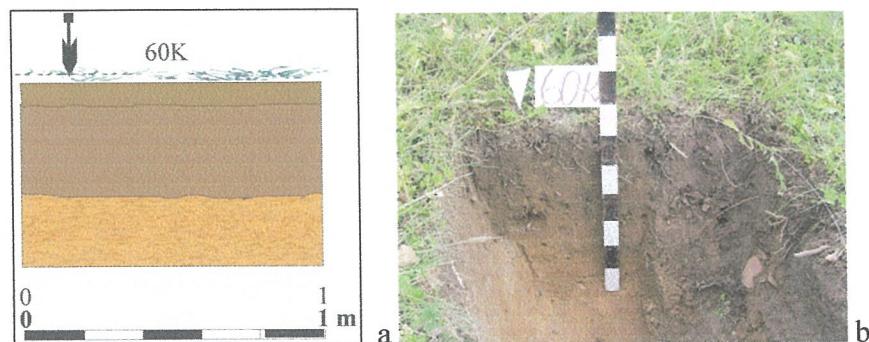
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 57K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Po 10 cm storio velėna buvo maišytos, rusvai gelsvos žemės sluoksnis, jo storis 40 cm. Po ja pasirodė ižemis – rudas, rūdingas, kietas, molingas smėlis. (70 pav.). Radinių nerasta.



70 pav. Šurfas 59K; a- planas; b- P ir R sienų pjūviai

Šurfas 60K

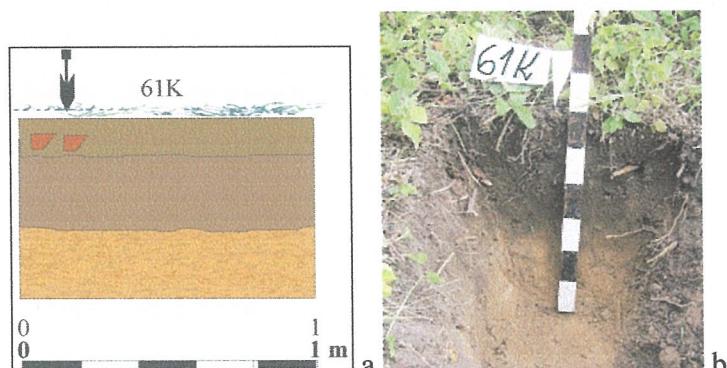
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 59K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius nuolaidus į ŠV pusę, apaugės žole. Po 10 cm storio velėna buvo maišytos, rusvai gelsvos žemės sluoksnis, jo storis 30 cm. Po ja pasirodė ižemis – rudas, rūdingas, kietas, molingas smėlis. (71 pav.). Radinių nerasta.



71 pav. Šurfas 60K; a- planas; b- P ir R sienų pjūviai

Šurfas 61K

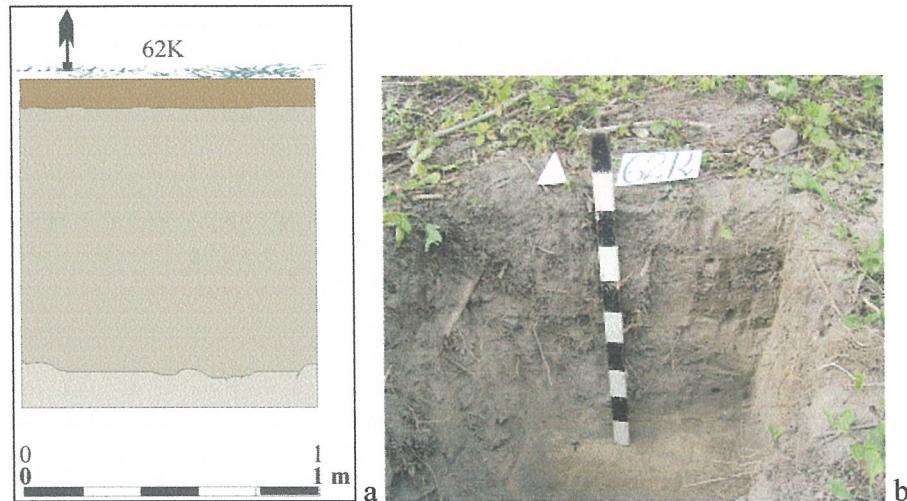
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 60K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugės žole. Po 15 cm storio velėna, kurioje buvo keletas plytgalių, buvo maišytos, rusvai gelsvos žemės sluoksnis, jo storis 35 cm. Po ja pasirodė ižemis – rudas, rūdingas, kietas, molingas smėlis. (72 pav.). Radinių nerasta.



72 pav. Šurfas 61K; a- planas; b- P ir R sienų pjūviai

Šurfas 62K

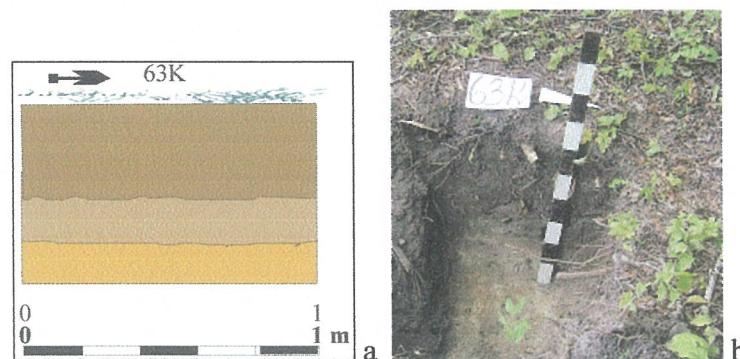
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 61K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Po 10 cm storio velėna, pasirodė šviesiai pilka, maišytą žemę be jokių priemaišų. Šio sluoksnio storis 80 cm. Po pilka žeme pasirodė ižemis – labai šviesus, beveik baltas smėlis, panašus į vandens telkinio dugną. (73 pav.). Radinių nerasta.



73 pav. Šurfas 61K; a- planas; b- Š sienos pjūvis

Šurfas 63K

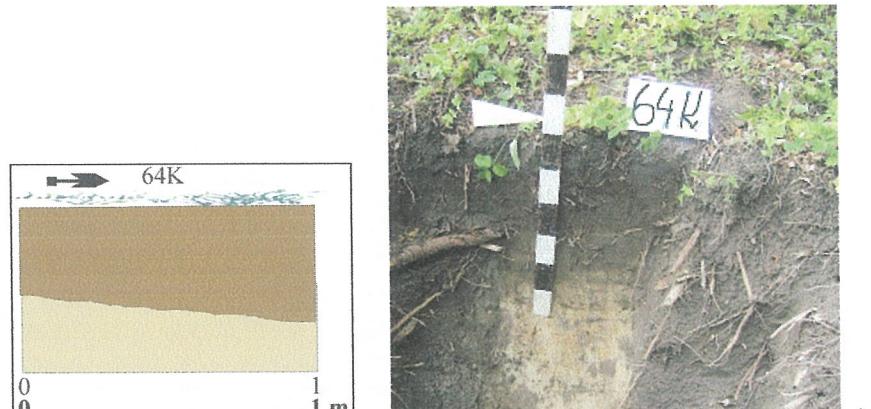
Šurfas iškastas už 10 m į Š nuo šurfo 62K, šiaurrytinėje keliuko, einančio nuo svirno link sodininko namo pusėje. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant tamsios, rusvos maišytos žemės, kurios sluoksnio storis 30 cm. Kuo giliau, tuo velėnos žemė šviesesnė. 30 cm gylyje susikaupęs 20 cm storio pilkšvai gelsvas, maišytas sluoksnelis. 50 cm gylyje pasirodė ižemis – šviesus, gelsvas smėlis. (74 pav.). Radinių nerasta.



74 pav. Šurfas 63K; a- planas; b- V sienos pjūvis

Šurfas 64K

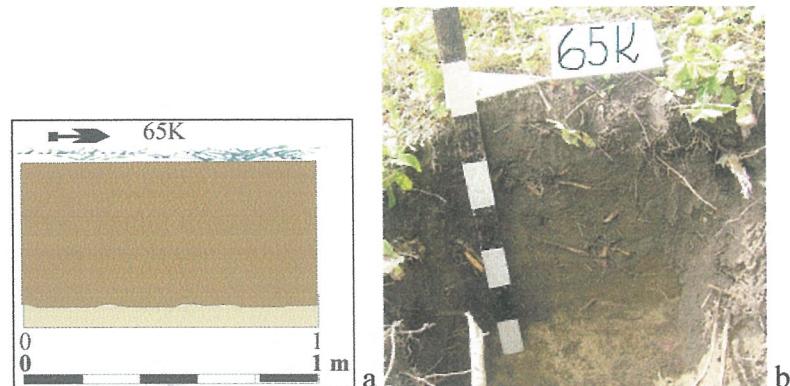
Šurfas iškastas už 10 m į R nuo šurfo 63K, pietinėje kelio Kurtuvėnai-Šaukėnai pusėje. Šioje vietoje anksčiau ir dabar auga vaismedžių sodas. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 30-40 cm. Tiesiai po ja pasirodė ižemis –šviesus, minkštasis smėlis. (75 pav.). Radinių nerasta



75 pav. Šurfas 64K; a- planas; b- V sienos pjūvis

Šurfas 65K

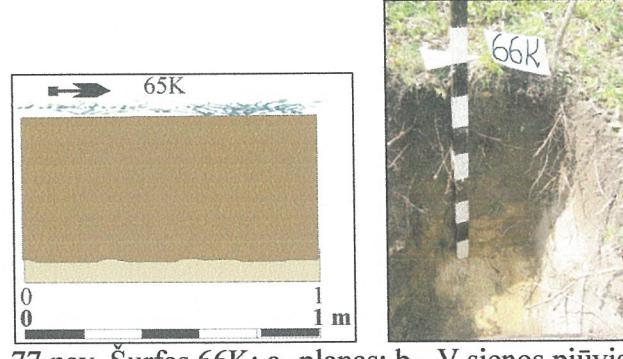
Šurfas iškastas už 10 m į R nuo šurfo 64K, pietinėje kelio Kurtuvėnai-Šaukėnai pusėje. Šioje vietoje anksčiau ir dabar auga vaismedžių sodas. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 50 cm. Tiesiai po ja pasirodė ižemis –šviesus, minkštasis smėlis. (76 pav.). Radinių nerasta



76 pav. Šurfas 65K; a- planas; b- V sienos pjūvis

Šurfas 66K

Šurfas iškastas už 10 m į R nuo šurfo 65K, pietinėje kelio Kurtuvėnai-Šaukėnai pusėje. Šioje vietoje anksčiau ir dabar auga vaismedžių sodas. Žemės paviršius horizontalus, apaugęs žole. Velėna užaugusi ant maišytos, tamsios rusvai pilkos žemės, kurios sluoksnio storis 50 cm. Tiesiai po ja pasirodė ižemis –šviesus, minkštasis smėlis. (77 pav.). Radinių nerasta.



77 pav. Šurfas 66K; a- planas; b- V sienos pjūvis