

LISA 1. Mänspe kirik ja kalmistu – kaardid ja fotod



Joonis 1. Mänspe kabel kabeliaiaaga verstasel kaardil 20. saj algus. Liivaluude kollase tooniga.



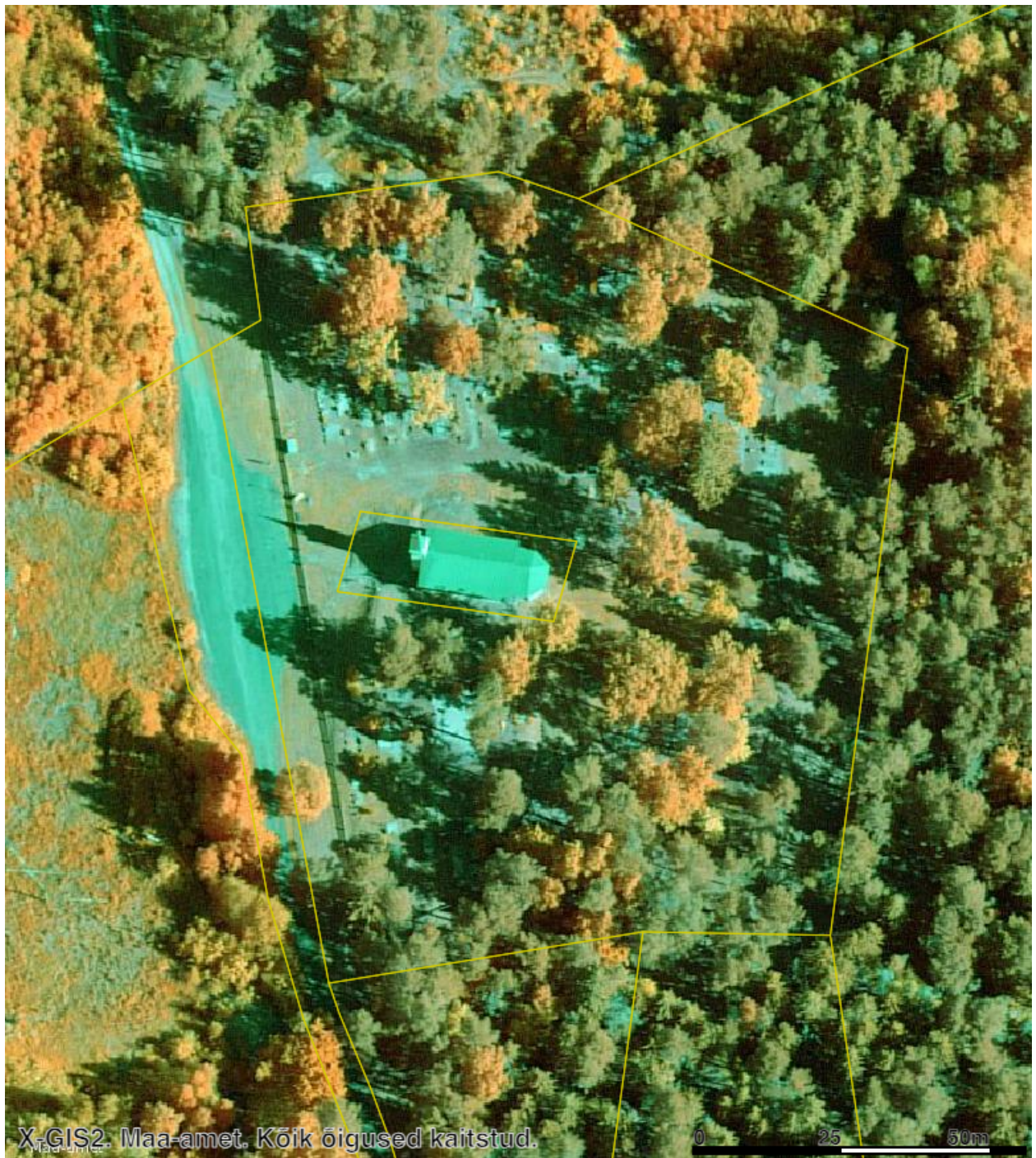
Joonis 2. Mänspe kabel kabeliaiaaga 1986. a



Joonis 3. Mänspe kabel kabeliaiaaga 2023. Reljeefikaart; kinnistupiirid kollasega. Kõik kaardid: Maa-Amet



Joonis 4. Mänspe kalmistu situatsiooni mõõdistus, maa-ala plaan, 2012 (orig. mõõtkava 1:250). OÜ Hadwest maamõõdubüroo, töö nr T-12-069



Joonis 5. Mänspe kalmistu metsanduslik ortofoto, 2022. Maa-Amet.
Lehtpuud – oranžid, okaspuud – rohelised



Foto 1. Mänspe kirik 20 s algul. HKM Fp1115-1 F8605



Foto 2. Mänspe kirik 20 s algul. HKM Fp2403-5 F10696



Foto 3. Mänspe kirik 20 s algul,
Erich Wirnhof
HKM Fp820-12 F3456



Foto 4. Mänspe kirik 1988, Mart Mõniste HKM Fp902-12 F7212



Foto 5. Kalmistu lõunakülg enne raiet. Paremas servas vana kaheharuline kask. Mart Mõniste 2007



Foto 6. Nüüdseks mahavõetud kased kiriku põhjaküljel. M.Mõniste 2008, HKM Fp2453-52 F11606



Foto 7. Kalmistu lõunakülg kaunite vanade mändidega. Foto Kristiina Hellström 2023



Foto 8. Lagedaks jäänud kalmistu loodekülg. Foto Kristiina Hellström 2022



Foto 9. Vaade uuemale kalmistu-
osale. Taamal ilusaid elupuid.
Kristiina Hellström 2023



Foto 10. Vaade vanemale
kalmistuosale. Meeleolu
loob õhuline palu-võnkvars.
Kristiina Hellström 2023



Foto 11. Kalmistu kagu-
osa looduslik puistu
madala rohhtaimestikuga.
Kristiina Hellström 2023



Foto 12. Kalmistu põhjapoolne küngas on üsna järskude nõlvadega, kus kohati paljandub liiv. Hauaplatside valatud servad moodustavad terrasse.

Kristiina Hellström 2022

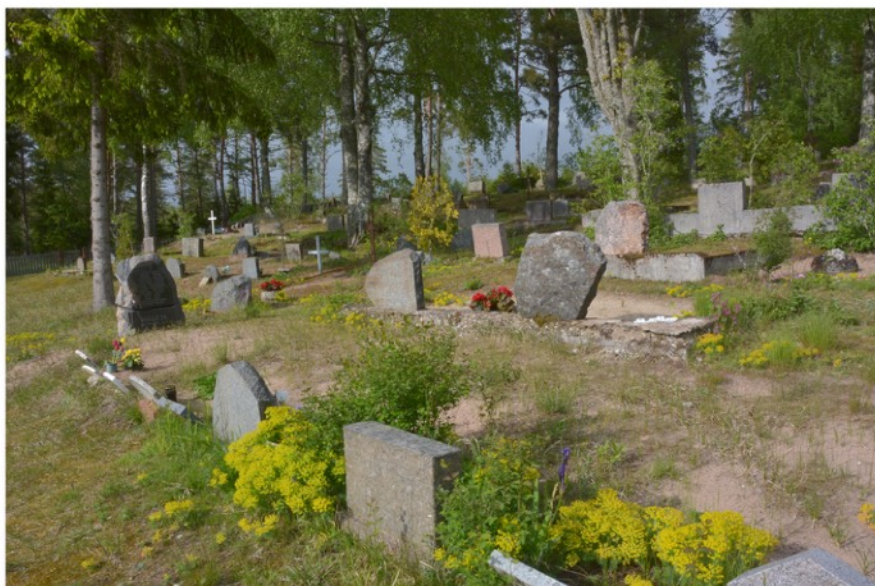


Foto 13. Terroriohvrite mälestuskivi vasakul. Ees õitseb küpress-piimalill, tagapool näha ka tõrvalille.



Foto 14. Kuivade nõlvade kontrastiks on haljas org kaevuga. Oru põhjas õitseb võsakannike.

Kristiina Hellström 2022



Foto 15. Jäneskastik, Christian Fischer, Wikipedia



Foto 16. Jäneskastiku võsundid Mänspel. Kristiina Hellström 2023



Foto 17. Erosiooniprobleem kirikutrepi kõrval
Mõlemad fotod Kristiina Hellström 2023



Foto 18. Lahtine liiv kirikust lõunas.



Foto 19. Siia võiks istutada puid ja põõsaid. Kristiina Hellström 2023

LISA 2. Mänspe kalmistu rohttaimede nimekiri (2022-23)

Looduslikud rohttaimed

harilik jänesekapsas

harilik karutubakas ehk karvane hunditubakas

harilik kuldvits

harilik mailane

harilik raudrohi

hobumadar

hõbemaran

jaani-õnnehein

kanarbik

kassiristik

kukeharjadest harilik kukehari, suur kukehari, valge kukehari

kellukatest suureõieline ja ümaralehine kellukas

leseleht

maikelluke

mustikas

nõmm-liivatee

palu-härghein

sarik-hunditubakas

sininukk

tõrvalill

valge pusurohi

valge ristik, aasristik

võsakannike

võsaülane

väike oblikas

Kõrrelised

jäneskastik

karvane piiphein

lamba-aruhein

liivtarn

palu-võnkvars

Enam levinud metsistunud kultuurtaimed

küpress-piimalill

täidisõieline harilik seebilill

LISA 3. Valik fotosid ilusatest lilledest, mis kasvavad Mänspe kalmistul



karvane kadakkaer



roomav kukehari



aed-mägisibul



kassiristik



nõmm-liivatee



tõrvalill



hobumadar



küpress-piimalill



harilik seebilill ja küpress-piimalill



suur kukehari



sininukk



ümaralehine kellukas



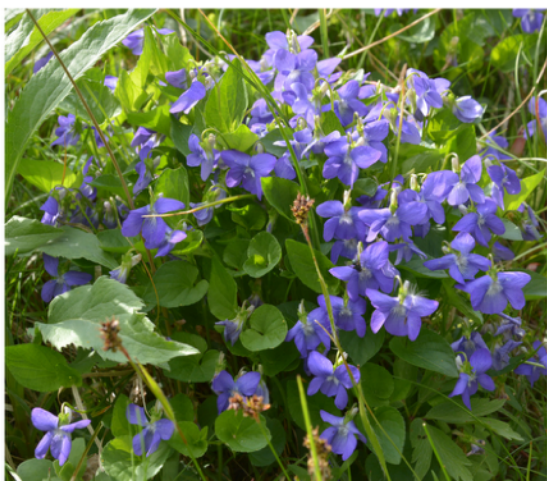
harilik karutubakas



kanarbik



palu-võnkvars



võsakannike



palu-härghein



võsaülane



maikelluke

LISA 4. Mänspe kalmistule sobivate taimede nimekiri

(liivane, kuiv, toitainevaene pinnas)

PÄIKESE KÄES JA POOLVARJUS*	VARJUS
PÕÕSAD, ÜKSIKULT	PÕÕSAD, ÜKSIKULT
harilik ebajasmiin	harilik ebajasmiin
ebajasmiin – madalamad sordid (k < 3m)	ebajasmiin – madalamad sordid (k < 3m)
jaapani enelas, enamus sorte	
kaselehine enelas 'Tor' ja 'Tor Gold'	kaselehine enelas 'Tor'
nipponi enelas 'Halward Silver'	pukspuu
tuhkur enelas 'Grefsheim'	lääklehine mahoonia
maadjas enelas	
harilik kanarbik ja selle sordid	
põõsasmarana sordid	
Thunbergi kukerpuu sordid	
suur läätspuu 'Pendula'	
väike läätspuu	
värv-leetpõõsas	värv-leetpõõsas
OKASPUUD	OKASPUUD
hariliku elupuu sordid	värd-jugapuu sordid 'Hicksii' ja 'Hillii'
harilik kadakas ja selle sordid	hariliku kuuse kääbusvormid (mitte lausvarju)
roomava kadaka sordid	serbia kuuse kääbusvormid (mitte lausvarju)
sabiina kadakas ja selle sordid	
hariliku männi sordid (ainult päike!)	
kääbus-mägimänni sordid (ainult päike!)	
MADALAKS HEIKS	MADALAKS HEIKS
jaapani enela madalad sordid	
kanarbik	
lavendel	
magesõstar	magesõstar
Thunbergi kukerpuu madalad sordid	pukspuu

PÄIKESE KÄES JA POOLVARJUS*	VARJUS
MADALAD PINNAKATTETAIMED	MADALAD PINNAKATTETAIMED
harilik kanarbik ja selle sordid	harilik mustikas
leesikas	harilik pohl
Dammeri tuhkpuu sordid	
liibuva tuhkpuu sordid	
karvane kadakkaer	roomav akakapsas
harilik karutubakas	südajalehine bergeenia
kassikäpp	kaukaasia hanerohi
valge kukehari, roomav kukehari, kalju-kukehari, kuuetine kukehari, kamtsatka kukehari jt madalad	varju-kivirik
nõmm-liivatee, sidrun-liivatee, villane liivatee	maikelluke
harilik mailane	harilik mailane
nurmnelk, nõmmnelk, sulgnelk jt nelgid	väike igihali
KUIVA TALUVAD PÜSIKUD	KUIVA TALUVAD PÜSIKUD
harilik karukell, aas-karukell	südajalehine bergeenia
kukeharjade kõrgemad sordid	hostad: taluaedade sordid ja väikesemate lehtedega sordid
küpress-piimalill 'Fens Ruby'	kivi-imar
püsilina	maarja-sõnajalg
nurmenukk	
aed-mägisibul	
püsik-sininukk	

*Poolvari = 4-6 tundi otsest päikesevalgust päevas.