



Võistlusinfo

36. KOPRAKARIKAS

Krootuse-Kindapalo, Kanepi vald

Põlva maakond

27. – 28. juuli 2024

PROGRAMM

Laupäev, 27. juuli

lühirada

startide algus 14.00

Pühapäev, 28. juuli

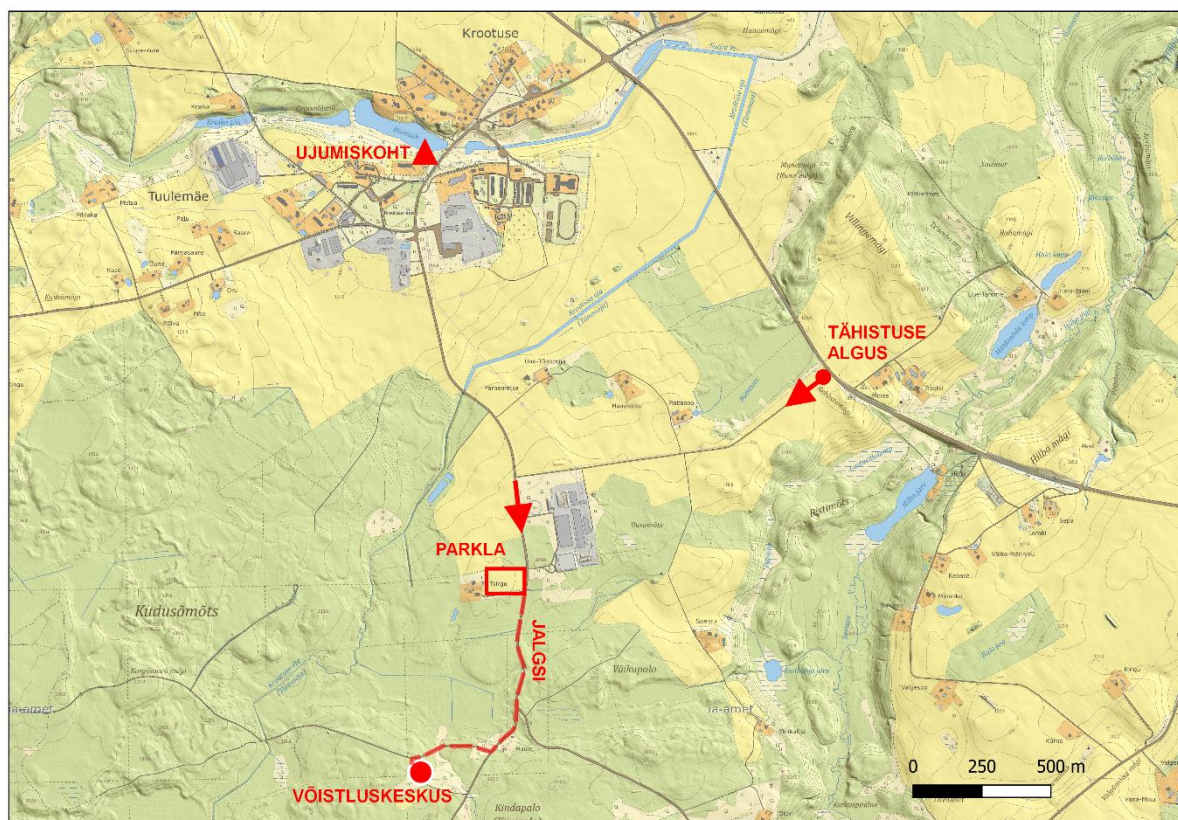
tavarada

startide algus 11.00

Start 3 (nööriajad, tugirajad, avatud rajad) on avatud mõlemal päeval 1,5 tundi (laupäeval 14.00–15.30, pühapäeval 11–12.30) ja **kõik start 3 osalejad stardivad vabalt valitud ajal etteantud ajaraamis.**

Mõlemad võistluspäevad kuuluvad EOLi noorte OJ auhinnasarja klassides MN14,16,18,20.

VÕISTLUSKESKUS JA PARKIMINE



Tähistuse algused Põlva-Saverna maantee 11. km (lääne poolt tulles Saverna-Põlva 9. km), Hilba bussipeatuse juures teeristil.

Parkla asukoht: [58.059720](#), [26.839288](#)

NB! Muudatus võrreldes võistluskutsega! Mõlemal päeval parkimine võistluskeskusest 900 meetrit eemal heinamaal. Tasu 2€/päev. Kõik võistlejad peavad parkima auto Koprakarika ametlikus parklas ning tasuma parklatasu. Tee serva või mujale autot jätta ei tohi. Parklast võistluskeskusesse tuleb jalutada mööda liiklusele avatud kruusateed.

Võistluskeskuses tegutseb Koprakohvik, laste mängutelk koos lastehoiuga ning Skvaieri orienteerumisvarustuse müügipunkt.

Klubid saavad võistluskeskusesse oma telgid üles panna.

Lähim ujumiskoht (paisjärv ujumiskohaga) asub võistluskeskusest 2,5 km kaugusel Krootuse külas.

KAARDID JA MAASTIK

Krootuse-Karaski on tuntud Põlvamaa orienteerumismaastik, kus on varasemalt toimunud Eesti meistrivõistlusi (tavarada ja teade 1998, pikk rada 2008), Koprakarikas (1999, 2007) ja lugematult hulgal teispäevakuid. Kuna tegemist on suuresti majandusmetsaga, siis on piirkonnas läbi aegade tehtud ulatuslikke raieid, mistõttu maastik on läbitavuse ja metsa vanuse mõttes üsna eriilmeline. Esineb palju nii raiesmikke, noorendikke, keskmise vanusega aga ka vanemat metsa. Põlde ja asustust kasutatavas maastikuosas peaaegu pole. Maastiku keskel paiknev vana talukoht ja heinamaa, kus asub ka tänavuse Koprakarika võistluskeskus, on aastatega järjest rohkem metsistunud ja finišikoridor tuli rasketehnikaga lahti niita.

Reljeef ja pinnavormid on aga jäänud suuresti muutumata ja säilitanud kvaliteedi läbi aastakümnete. Pigem madalad ja mõõtnemelt väiksed reljeefivormide pesad vahelduvad soodega, mis kohati on hästi aga vahel ka kehvasti läbitavad. Mõned pikemad rajad jõuavad tavarajal ka rappa. Veeseis on soodes ja kraavides madal. Esineb palju pisisoid, väikseid lohke ja pisikesi künkaid. Nagu öeldakse: tüüpiline Lõuna-Eesti moreenmaastik.

Lühirajal kasutusel olev maastikuosa on pigem hea läbitavusega, tavarajal esineb rohkem raiesmikke ja noorendikke ning ka harvendusraietest või tuulemurrust mõjutatud koledamaid kohti, mida aga läbimõeldud teevalikutega on võimalik suuresti vältida. Aga mitte alati. Sellistel hetkel tasub säilitada meelerahu, leppida olukorraga ja endale meelde tuletada, et see ongi osa orienteerumisspordi võlust. Füüsiliselt tugevamatel ja tulemusele orienteeritud sportlastel tasub meditatiivse enesesse vaatamise asemel sellistes piirkondades säilitada ründav jooksustiil, sest need on kohad, kus lahutatakse viigid ja saadakse edu. Kuna valdavalt on tegemist viljakatel muldadel kasvavate laanemetsadega, siis alustaimestik on üpris liigirikas ja tihe. Väiksemad rajad, sihid, visiirid on kõrge rohu tõttu kesksuvel halvasti märgatavad. Raiesmikud, kui need pole just väga hiljuti raiutud, on pigem raskesti läbitavad. See-eest on metsas seeni ja marju.

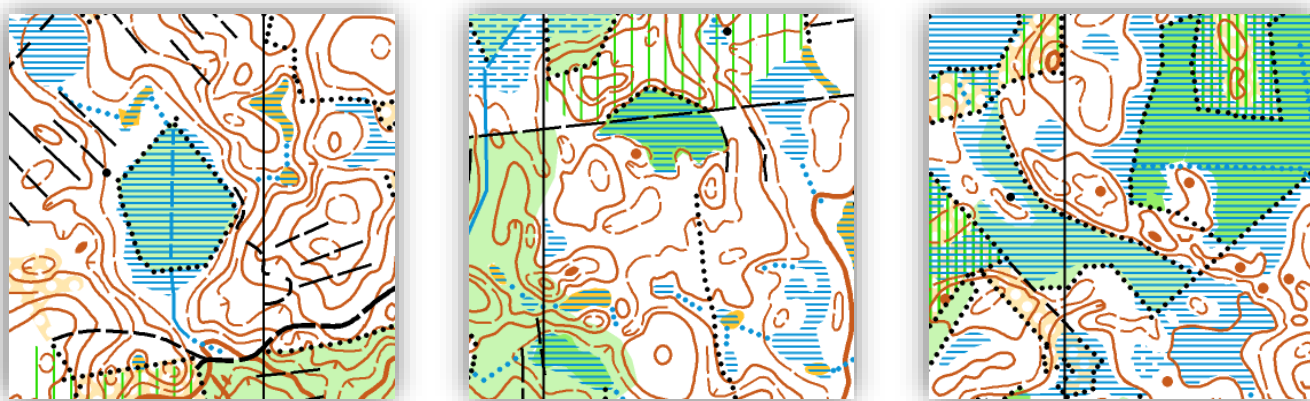
Tänavuseks Koprakarikaks on valminud uus kaart ([2024042](#)), mille välitööd ja kaardijoonis on tehtud 2024. aasta varakevadel. Läbitavuse kajastamisel on kaardistaja püüdnud kasutada võimalikult vähe rohelist ja üldistanud läbitavuse klasse. Seda tüüpi maastikul ei tähenda valge mets parkmetsa, vaid võib nähtavuselt ja joostavuselt olla üsna muutlik. Pigem iseloomustab värv ka mingil määral metsa vanust. Tihti on valge või helerohelise värviga kujutatud metsa sisse jäetud alles erivanuselise metsa märgatavad kontuurid. Kevadise kaardistuse tõttu tundub kesksuvel kõik nagu veidi "rohelisem" kui kaardipildi järgi eeldaks, aga kui veidi oma tundmuste skaalat kalibreerida, loksuvad asjad paika.

Erinevates klassides on kasutusel erinevad määtkavad - vaata täpsemalt rajapikkuste tabelist. Kõrgusjoonte vahe 2,5 m. Kaardi autor Avo Veermäe.

Lühirajal kõigil radadel kaardi suurus A4, tavarajal klassides M18, M20, M21E, N21E, M21A, M35, M40 kaardi suurus A3, kõigil teistel A4. Lühirajal on kaardil punktirõnga kõrval ainult punkti järjekorranumber. Tavarajal on punktirõnga kõrval nii punkti järjekorra- kui tunnusnumber. Nööri- ja tugirajal on mõlemal päeval kaardil nii järjekorra- kui tunnusnumber. Osa punkte paiknevad maastikul lähestikku ja punktinumbride kontrollimine võib päästa tühistamisest. Mõnel rajal tuleb sama punkti võtta mitu korda - jälgi, et jooksed "ringi" õiget pidi!

Kaardid on prinditud paberile ning pandud lahtiselt kilekotti. Soovi korral võib võistleja võtta pärast stardisignaali kaardi kilekotist välja ning jätta kilekoti starti.

Kaardinäidised:



Pildid võistlusmaastikust: <https://photos.app.goo.gl/WmscTE9LY7ymAMtR8>

Varasemad kaardid: [9852](#), [9853](#), [2007034](#), [2018043](#), [2018052](#).

KEELUALAD

Viljapõllud, taluõued. Keelatud on ületada kaardil keelualana märgitud alasid (lilla ristviirutus, ISOM 709.0). Tavaraja kaardil on olukord, kus teerada läheb kahe lilla ristviirutusega keeluala vahelt läbi ja taluõue kõrvalt mööda. Seda teerada võib kasutada.

OHUKOHAD

Mõlemal päeval startidesse minnes (sh ka lastestarti nr 3) tuleb liikuda kohati kurvilise autotee ääres. Ettevaatust ja kõndige õigel pool teed (vasakul)! Esimesel päeval asuvad stardid võistluskeskusest ida pool maastikku läbiva kruusatee ääres, teisel päeval asuvad stardid võistluskeskusest lääne pool, vaiksama liiklusega metsatee ääres.

Esimesel päeval ületavad kõik rajad (sh nööri ja tugirada) eelpool nimetatud kruusateed, kus liiklus pole küll ülemäära tihe, aga pole ka ületuskohtades kuidagi korraldajate poolt reguleeritud.

Kohati on metsas tehtud talviseid harvendusraieid ja maapinnal on üpris teravad mõnekümnesentimeetrised tüükad. Hinda oma võimeid sellistes piirkondades ja võta vajadusel hoogu maha.

**VÖISTLUSKLASSID, RADADE PARAMEETRID, MÕÕTKAVA, STARDID**

Võistlusklass	Lühirada 27.07.2024			Tavarada 28.07.2024			Start
	Rajapikkus (km)	KPde arv	Kaardi mõõtkava	Rajapikkus (km)	KPde arv	Kaardi mõõtkava	
N8NR, N10NR	1,7/2,6	6	1:5000	1,9/2,5	5	1:5000	3
N12TR	1,8	7	1:5000	2,0	6	1:5000	3
N14	2,7	7	1:10000	3,5	9	1:10000	1
N16	3,7	12	1:10000	5,6	12	1:10000	1
N18	3,8	11	1:10000	5,9	13	1:10000	1
N20	4,1	13	1:10000	6,9	15	1:10000	1
N21E	5,0	16	1:10000	8,2	17	1:10000	1
N21A	4,1	13	1:10000	6,9	15	1:10000	1
N35	4,1	13	1:10000	6,9	15	1:10000	1
N40	3,8	11	1:10000	5,9	13	1:10000	1
N45	3,8	11	1:10000	5,9	13	1:10000	1
N50	3,5	13	1:7500	5,5	12	1:10000	2
N55	3,5	13	1:7500	5,5	12	1:10000	2
N60	2,7	11	1:7500	4,1	10	1:10000	2
N65	2,7	11	1:7500	4,1	10	1:10000	2
N70	2,1	9	1:7500	3,4	11	1:10000	2
N75	1,9	9	1:7500	2,8	10	1:10000	2
N80	1,9	9	1:7500	2,8	10	1:10000	2
M8NR, M10NR	1,7/2,6	6	1:5000	1,9/2,5	5	1:5000	3
M12TR	1,8	7	1:5000	2,0	6	1:5000	3
M14	2,7	7	1:10000	3,5	9	1:10000	1
M16	3,7	12	1:10000	5,6	12	1:10000	1
M18	4,6	15	1:10000	7,8	14	1:10000	1
M20	5,0	16	1:10000	8,2	17	1:10000	1
M21E	6,0	20	1:10000	11,2	25	1:10000	1
M21A	5,0	16	1:10000	8,2	17	1:10000	1
M35	5,0	16	1:10000	8,2	17	1:10000	1
M40	4,6	15	1:10000	7,8	14	1:10000	1
M45	4,1	13	1:10000	6,9	15	1:10000	1
M50	3,6	14	1:7500	6,0	15	1:10000	2
M55	3,6	14	1:7500	6,0	15	1:10000	2
M60	3,5	13	1:7500	5,5	12	1:10000	2

M65	3,5	13	1:7500	5,5	12	1:10000	2
M70	2,7	11	1:7500	4,1	10	1:10000	2
M75	2,7	11	1:7500	4,1	10	1:10000	2
M80	2,1	9	1:7500	3,4	11	1:10000	2
Avatud rada	4,1	16	1:10000	5,9	15	1:10000	3
Avatud nõõrirada	1,7/2,6	6	1:5000	1,9/2,5	5	1:5000	3

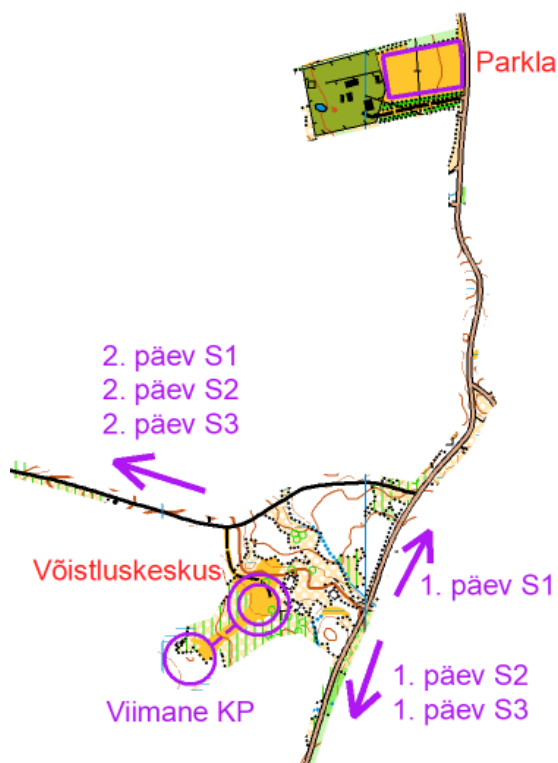
E-eliitrada, **A**-tehniline lühem rada, **NR**-nõõrirada, **TR**- tugirada,
ONR – nõõrirada kõigile algajatele/soovijatele ning lastele koos saatjaga
OPEN- Avatud rada

▣ **STARDID, STARDIKORD JA KONTROLLAEG**

Tähistus startidesse võistluskeskusest viitade ja punaste nooltega.

Startide kaugused võistluskeskusest:

	Lühirada 27.07.2024	Tavarada 28.07.2024
Start 1	1,1 km	1,5 km
Start 2	0,8 km	1,2 km
Start 3	0,8 km	1,1 km



Mõlemal päeval toimub individuaalne start loositud protokollil alusel. Kontrollaeg lühirajal 1,5 tundi, tavarajal 3 tundi.

Stardiintervall 2 minutit. Eelstart on 2 minutit. Osaleja siseneb stardikoridori 2 minutit enne starti. Kui stardini jääb üks minut, võtab võistleja sisse koha oma klassi/raja kaartide juures. Peale stardikella viiendat signaali suundub võistleja rajale. Startide lähedal tualetid. Riided tuuakse finišisse. Stardiprotokollid on üleval nii võistluskeskuses kui ka stardis. Soojendust võib teha ainult starti suunduvate teede peal. Starti minnes liikuge palun AINULT tähistatud teed mööda. Stardis on lisalegendid. Maksimalne suurus 20 x 5 cm. Kinnitamiseks abivahendeid stardis pole.

Start 3 stardikorraldus

Kõigil **Start 3** startijatel on vaba stardiaeg etteantud ajaraamis. Samale rajale startijatel hoiavad stardikohtunikud vähemalt ca üheminutilist stardi-intervalli.

Nööriraja osalejaid juhendab stardis stardikohtunik, kuid soovi korral tohib ka lapsevanem või saatja last stardis juhendada.

Avatud nöörirajale (NRO) on võimalik lapsevanemal või juhendajal koos lastega ning kõigil registreeritud soovijatel ilma piiranguteta (sh vanusepiiranguta) minna.

Juhul, kui lapsevanema stardiaeg ei võimalda ülaltoodud ajaraamis lapsega NR starti või soovi korral ONR klassis lapsega rajale kaasa minna, siis palume sellest teavitada start 3 kohtunikke ning leppida kokku ligikaudne hilisem stardiaeg.

Tugirada on orienteerumisrada, kus nii maastikule kui ka kaardile on märgitud tähistus (nöörirada), mis abistab orienteerujat orienteerumissooritusel ja kõik kontrollpunktid asuvad tähistuse läheduses.

Avatud rada on tehniliselt tasemelt keskmiste ja heade oskustega päevakulistele mõeldud rajaga. Päril algaja jääb ilmselt hätta. Avatud raja starti saab minna enda valitud ajal stardi (start 3) lahtioleku ajal. Kohapeal saab registreerida infotelgis. Avatud raja hind kohapeal registreerides on kõigile 10 €/päev.

JOOGIPUNKTID

Lühirajal joogipunkte radadel pole.

Tavarajal on kokku kaks joogipunkti. Üks neist asub maastikul ja on märgitud kaardile joogitopsi sümboliga. See joogipunkt jääb lühemate radade loogilisele liikumisteele. Ka mõni pikema raja osaleja võib sinna hea õnne või sobiva teevaliku puhul sattuda, aga raja algusosas. Teine joogipunkt asub kontrollpunktis ja seda läbivad kõik pikemad rajad enam-vähem poole raja peal. Joogipunkti asukoha leiab legendist. Joogipunktis on tavaline vesi ja need on mehitatud.

MÄRKESÜSTEEM

Märkimine kõigis klassides elektroonilise märkesüsteemiga SPORTident. SI AIR-kaardi rent 2 eurot päevas. Renditud SI kaart tuleb tagastada korraldajatele pärast võistlemise lõpetamist. Kaardil on ka R-lahtrid – kui SI kaart tõrgub, tee mäрге kompostriga. SI-kaardi kaotamisel on kompensatsioonitasu 60 eurot.

GPS SEADMED

Mõlemal päeval paigaldatakse kahe võistlusklassi viiele osalejale GPS saatjad ja nende liikumist on võimalik reaajas jälgida. Võistlusklassid ja GPSi saajate nimekiri avaldatakse pärast registreerimise lõppu. Väljavalitud

osalejad on kohustatud GPS seadet kandma ja finišis tagastama selle korraldajatele. Seadmed jagatakse laiali stardis.

FINIŠ JA TULEMUSED

Finišiaeg saadakse võistleja SI-kaardiga märke tegemisega finišijoonel. Iga võistleja saab finišis oma etapiaegadega tulemustelehe. Finišis on igale osalejale pudel Värska joogivett. Arstiabi on finiši lähedal.

NB! Finiši läbimine on kohustuslik kõigil võistlejatel, ka katkestajatel ja kontrollaja ületanutel.

Jooksvad tulemused avaldatakse veebilehel <https://otse.osport.ee/>

Lõplikud tulemused avaldatakse mõlema päeva lõpus OK Põlva Kobras kodulehel <https://okkobras.eu>

AUTASUSTAMINE

Võistlusklasside kolme paremat autasustatakse kahe päeva summas.

Klassides MN21E saavad mõlema päeva võitjad lisaks rahalised autasud.

Nööriraja klassides N8NR, M8NR ja ONR saavad miniauhinnad kõik startinud, nendes klassides paremusjärjestust ei selgitata.

Nööriraja klassides **N10NR, M10NR** saavad miniauhinnad kõik startinud, esikolmikusse tulnud saavad lisaks auhinnad.

MUUD

Võistlusnumbreid ei kasutata. Võistluskeskuses pesemisvõimalused puuduvad, lähim ujumiskoht asub Krootuse külas, mis asub 2,5 km võistluskeskusest (1,6 km parklast) põhja pool. Võistluskeskuses on puhas joogivesi, Koprakohvik, laste mängutelk/lastehoid ning välitualetid. Lastehoiu vajadus palun märkida registreerimisel!

REGISTREERIMINE

Registreerimine avatud kuni esmaspäeva **22. juuli 2024 kella 23.59ni.**

Registreerimine <https://osport.ee/calendar/Event/19190>

Korraldajad jätvavad õiguse tõsta võistlusklasse kokku, juhul kui registreerimise lõpuks (22.07.2024 23.59) on võistlusklassi registreerunud 3 või vähem osalejat.

STARDIMAKSUD

Klass	kuni E 15.07	kuni T 16.07 - E 22.07	alates T 23.07, sh kohapeal
M,N 8-12	5 €/päev	6 €/päev	9 €/päev
M,N 14-20	7 €/päev	8 €/päev	12 €/päev
M,N 65-80	9 €/päev	12 €/päev	18 €/päev
M,N 21-60	12 €/päev	16 €/päev	24 €/päev
Avatud rada:	5 € (kuni 20a k.a)/9 € (21-80)	6 €/päev; 10 €/päev	6 €/päev ONR; 10 €/päev

Stardimaks tuleb tasuta registreerimisega samaks tähtajaks, **hiljemalt esmaspäeval 22. juulil 2024**

Hilised ärkajad saavad alates teisipäevast 23. juulist registreeruda ainult reservkohtadele 1,5kordse stardimaksu eest saates e-maili aadressile registreerimine@okkobras.eu järgmise infoga: *EOLi kood, SI pulga number, võistleja eesnimi ja perekonnanimi, klubi/ettevõtte/elukoht, võistlusklass.*

Kohapeal avatud radadele ja võimalusel reservkohtadele registreerides tuleb tasuda sularahas infotelki.

Swedbank EE772200001120074588 Orienteerumisklubi Põlva Kobras
SEB EE241010402009464002 Orienteerumisklubi Põlva Kobras
Stebby.eu <https://app.stebby.eu/pos/okkobras/events>

MAJUTUS JA TOITLUSTAMINE

Võistluskeskuses on võimalik ööbida telkides. Võistluskeskuses töötab Koprakohvik.
Kanepi vallas toitlustus- ja majutusettevõtted: https://kanepi.kovtp.ee/toitlustamine_majutus
Muud majutusasutused Põlvamaal <http://www.visitpolva.ee/>

KULTUURIPROGRAMM

Põlva maakonna muud kultuuriüritused <https://www.polvamaa.ee/sundmused/>

KORRALDAJAD

Orienteerumisklubi Põlva Kobras, Käisi 11, 63307 Põlva (reg.nr. 80016512)
Võistluste peakorraldaja: Maret Vaher tel. +372 523 2977, e-mail maretvaher@gmail.com
Rajameister: Mihkel Järveoja

TOETAJAD



Koprakarika võitjad 21E klassides:

I	1989	Mammaste	(100)	Aleksei Nikitin (Pihkva)	Saima Värton (Kobras)
II	1990	Saverna	(181)	Rene Ottesson (ETKVL)	Ede Ümarik (Ilves)
III	1991	Krootuse	(242)	Rene Ottesson (ETKVL)	Ruth Vaher (Peko)
IV	1992	Janukjärv	(229)	Raul Kudre (Peko)	Ingrit Kala (Peko)
V	1993	Hatiku	(314)	Tarvo Avaste (Lehola)	Ruth Vaher (Peko)
VI	1994	Taevaskoja	(269)	Tarvo Avaste (Lehola)	Ruth Vaher (Peko)
VII	1995	Palojärve	(270)	Alar Viitmaa (Lehola)	Elo Saue (Ilves)
VIII	1996	Kanepi	(331)	Martin Veermäe (Ilves)	Laima Klauza (Kapa)
IX	1997	Palojärve	(371)	Sixten Sild (Võru)	Maret Vaher (Kobras)
X	1998	Küka	(376)	Tarvo Avaste (Võru)	Küllli Kaljus (Peko)
XI	1999	Karaski	(450)	Armo Hiie (Ilves)	Anu Annus (Peko)
XII	2000	Valgesoo	(472)	Erik Aibast (Tammed)	Kirti Rebane (Tammed)
XIII	2001	Pikajärve	(383)	Ville Vinkel (West)	Triin Vask (Ilves)
XIV	2002	Aarna	(657)	Igor Gorbatenko (Peterburg)	Kirti Rebane (Tammed)
XV	2003	Küka	(406)	Svajunas Ambrasas (Sakas)	Ingrit Kala (Peko)
XVI	2004	Hatiku	(365)	Marek Nõmm (Tammed)	Viivi-Anne Soots (Tammed)
XVII	2005	Akste	(371)	Peeter Pihl (Tammed)	Merike Vanjuk (Kape)
XVIII	2006	Piigaste	(401)	Rain Eensaar (Kobras)	Liis Johanson (Kobras)
XIX	2007	Krootuse	(450)	Timo Sild (Võru)	Merike Vanjuk (Kape)
XX	2008	Prangli	(472)	Timo Sild (Võru)	Merike Vanjuk (Kape)
XXI	2009	Leevi	(432)	Peeter Pihl (Tammed)	Merike Vanjuk (Kape)
XXII	2010	Janukjärv	(360)	Andreas Kraas (EKJ SK)	Merike Vanjuk (Kape)
XXIII	2011	Kooraste	(387)	Raido Mitt (Kobras)	Merike Vanjuk (Kape)
XXIV	2012	Lajavangu	(442)	Timo Sild (EKJ SK)	Kerstin Uiboupin (Võru)
XXV	2013	Saarjärve	(420)	Ats Sõnajalg (KEK RSK)	Merike Vanjuk (Kape)
XXVI	2014	Kuulma järv	(333)	Kaido Hallik (Ilves)	Mariann Sulg (Orvand)
XXVII	2015	Hatiku	(366)	Topi Hasu (OK Trian)	Eleri Hirv (OK Võru)
XXVIII	2016	Eoste	(337)	Reigo Teervalt (Peko)	Lorely Kõrvel (Kobras)
XXIX	2017	Poka	(297)	Kaur Kase (OK Võru)	Marianne Haug (OK Võru)
XXX	2018	Palojärve	(301)	Kristo Heinmann (OK Ilves)	Kirti Rebane (Tammed)
XXXI	2019	Janukjärve	(310)	Sergei Popov (BMSTU)	Triin Jäädmaa (OK Võru)
XXXII	2020	Küka	(318)	Kristo Heinmann (Peko)	Marianne Haug (OK Võru)
XXXIII	2021	Lajavangu	(381)	Sander Vaher (Kobras)	Margret Zimmermann (Kape)
XXXIV	2022	Jõgehara	(256)	Peeter Pihl (Tammed)	Piibe Tammemäe (SK100)
XXXV	2023	Poka	(275)	Peeter Pihl (Tammed)	Laura Joonas (OK Võru)
XXXVI	2024	Krootuse	()		