

Riistakolmioiden kesälaskenta - oma.riistakolmiot.fi

riistakolmiot@luke.fi



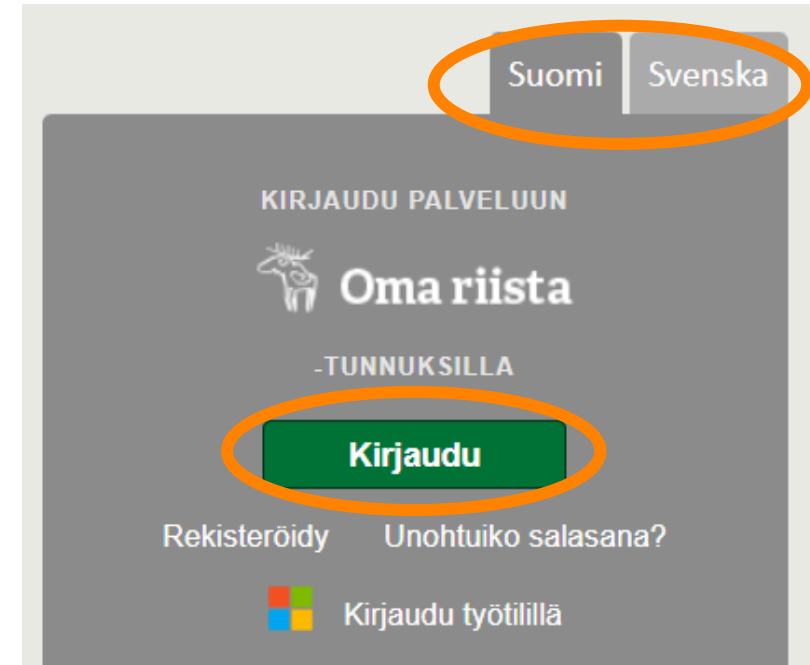
© Markus Ahponen
Photo

Oma.riistakolmiot.fi

Etusivu

- Etusivulla tiedotetaan yleisiä asioita laskennoista:
 - Laskennan aikataulu
 - Tärkeitä linkkejä esim. raportteihin, ohjeisiin..
 - Lue nämä tekstit huolella!
- Voit valita kieliversion: suomi/ svenska
- Jotta pääset syöttämään kolmiolaskennan tietoja ja tarkastelemaan vanhoja laskentoja -> Kirjaudu sivulle klikkaamalla oikeassa laidassa olevaa **Kirjaudu**-nappia

Kirjautuminen



Huom! Tässä vaiheessa sivu hyppää toistaiseksi Oma riista-palveluun. Syötä Oma riista -kirjautumiseen vaadittava sähköpostiosoite sekä oma riistassa käyttämäsi salasana, tämän jälkeen palautut automaattisesti oma.riistakolmiot.fi palveluun.

Oman kolmion näkymä:

Laskennan aloitus | Keskeytä laskenta | **Laskettavat kolmioni** | Laskentahistoria

Kolmion tiedot

2000 Testikolmio | kesälaskenta

KOORDINAATIT (ETRS89-TM35FIN)

P: 7509191, I: 545570

P: 7505686, I: 543918

P: 7505870, I: 547856

SALLAN RHY

TESTISEURA

Yhteyshenkilö: Katja Ikonen (yhteystieto)

Muut tallentajat:



Lataa PDF-kartta >

Lataa koordinaatit GPX-tiedostona >

LASKENNAN OLOSUHTEET

Ennen kuin pääset kirjaamaan havaintojasi järjestelmään sinun pitää täyttää laskennan olosuhdetiedot.

Kysellemme muun muassa laskenta-aikoja ja sääolosuhteita.

TÄYTÄ OLOSUHDETIEDOT

- Kolmion kulmien koordinaatit (ETRS89-TM35FIN)
- PDF-kartan lataus ja tulostusmahdollisuus
- Kolmion kulmakoordinaattien lataus GPX-tiedostona esim. paikannuslaitteeseen
- Laskentatietojen tallennus -> olosuhdetiedot ja havaintojen tallennus
- **Ylävalikko:**
 - Laskentahistoria -> aiemmat kolmion laskennat sekä kolmiokohtainen palaute
 - Kartat: näet reaaliaikaisen tilanteen laskennasta kartalla (kesä- ja talvilaskenta erikseen)

Laskentatietojen tallentaminen

Olosuhdetiedot ja mahdolliset ohitetut
laskentalinjat



Olosuhdetiedot

- **Osallistujamäärä:** monta hlöä laskentaan osallistui
- **Laskijoiden nimet:** ei pakollinen, mutta tässä voi halutessaan seurata ketkä ovat tehneet laskentaa eri vuosina
- **Laskenta-aika:** valitse kalenterinäköymästä päivämäärä ja kerro mihin kellon aikaan aloitit laskennan ja milloin laskenta päättyi
- **Tuuli:** valitse sopiva vaihtoehto alasvetovalikosta
- **Pilvisyys:** valitse sopiva vaihtoehto alasvetovalikosta
- **Lisätietoja:** voit kirjata tähän mahdollisia lisätietoja laskentaan liittyen
- Voit palata edelliseen näkymään **palaa/peruuta** -painikkeella
- Siirry seuraavaksi ilmoittamaan **ohitetut laskentalinjat:**
 - Jos olet kiertänyt vain osan kolmiosta ja kiertänyt esim. järviösuudet, paina: **Tallenna ja merkitse laskennassa ohitetut linjan osat.**
 - Jos olet kiertänyt koko kolmion ohittamatta mitään osuuksia, paina **Tallenna, ei laskennassa ohitettuja linjan osia.** Nyt pääset suoraan lisäämään havaintopisteet kartalle.

1999 Testikolmio Laskennat Riistakolmiot Kartat Raportit Omat tiedot Ohjeet Kirjaudu ulos

Laskennan olosuhteet — 1999 Testikolmio, kesälaskenta

Laskennan osallistujamäärä

Laskijoiden nimet (ei pakollinen)

Laskenta-aika * pvm klo —

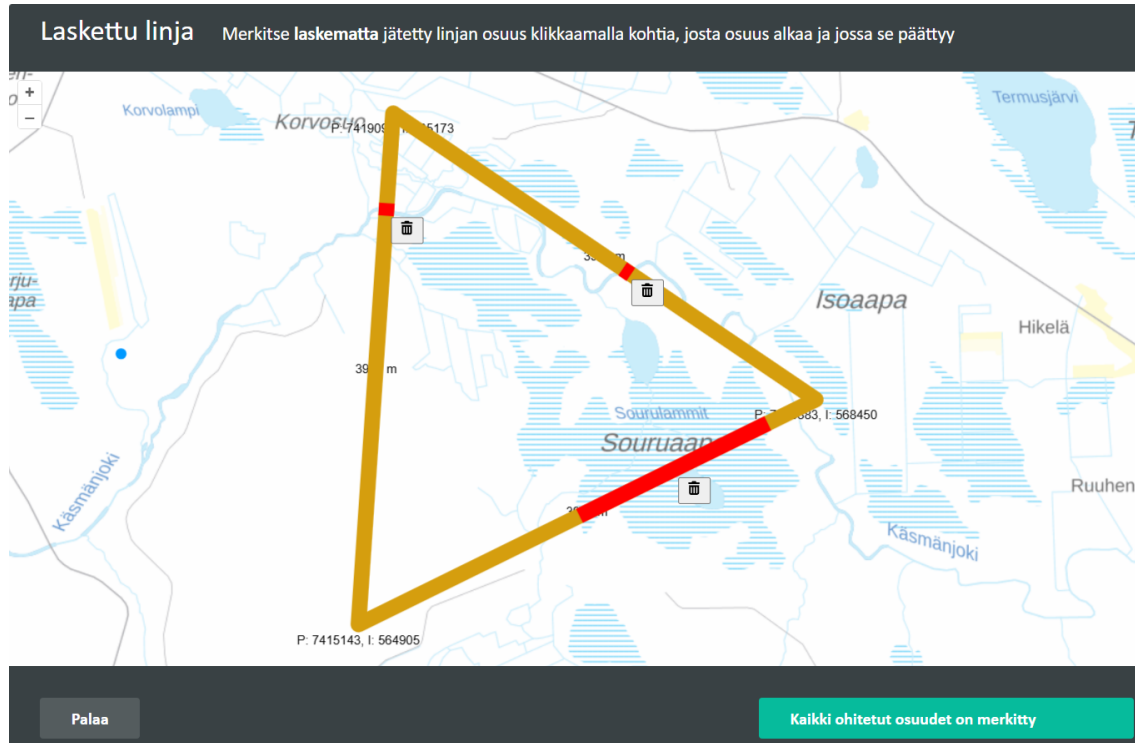
Lämpötila laskennan aikana °C

Tuuli

Pilvisyys

Lisätietoja

Ohitetut linjan osuudet



Merkitse ohitetuiksi osuuksiksi vain ne osuudet, joita **ET** todella ole kulkenut.

Tee linjan ohitusmerkinnät aina linjaa pitkin. Ohitetuille osuuksille ei voi lisätä havaintoja, koska näillä ei ole tehty laskentaa.

- Voit lähentää ja loitontaa karttanäkymää kikkaamalla karttaa ja skrollaamalla hiirellä kartan päällä.
- Jos koko ruutu ei näy, voit hiiren avulla siirtää kuvanäkymää ylös tai alaspäin. Aktivoi näkymä klikkaamalla kartan ulkopuolella.
- Ohitetun linjan piirtäminen: klikkaa hiirellä aloituskohta, vedä ilmestynyttä sinistä viivaa laskentalinjaa pitkin ja klikkaa hiirellä ohitetun osuuden päätepisteessä. Näin sinulle piirtyy punainen ohitettu osuus linjalle.
- Voit poistaa ohitetun osuuden klikkaamalla viivan vieressä olevaa roskakorin kuvaa: 
- Kun olet merkinnyt kaikki ohittamasi linjan osuudet, paina **Kaikki ohitetut osuudet on merkitty** –painiketta ja pääset lisäämään kartalle laskennassa tekemäsi havainnot.

Laskentatietojen tallentaminen

Havaintojen tallentaminen



Havaintojen tallennus

Aloita tai jatka laskentaa

LISÄÄ HAVAINNOT

Ei havaintoja

Lisää havainnot

- Olosuhdetietojen tallennuksen jälkeen oman kolmion näkymän alalaitaan ilmestyy havaintojen tallennukseen tarvittavat painikkeet:
- Pääset ilmoittamaan laskennassa tekemäsi havainnot painamalla **Lisää havainnot-** painiketta
 - Tästä pääset myös jatkamaan mahdollisesti kesken jäänyttä laskentaa

Ei havaintoja

- Jos laskennassa ei ole tehty havaintoja, paina **Ei havaintoja-** painiketta. Tällöin saat vielä varmistuksen, jonka kuittaamalla laskenta on valmis.

Merkitse kolmio lasketuksi ilman havaintoja



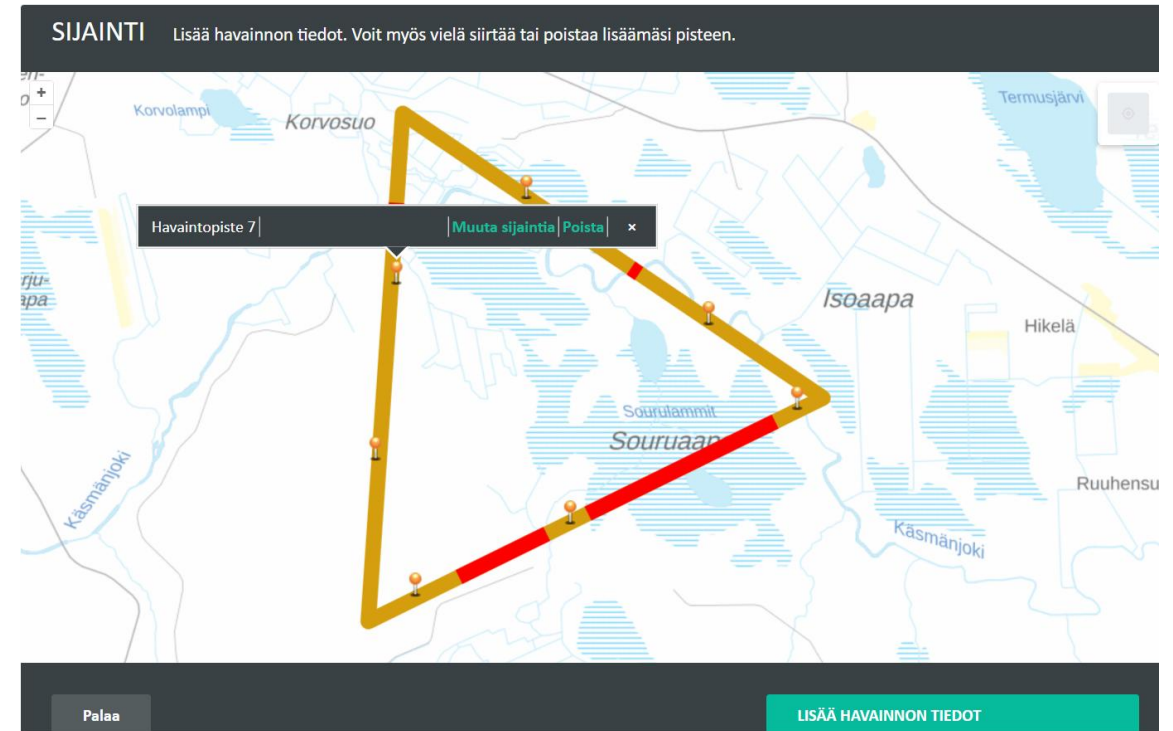
Haluatko varmasti merkitä kolmion lasketuksi kirjaamatta havaintoja? Tee näin vain siinä tapauksessa, että laskentakierros on kierretty eikä sen aikana tehty yhtään havaintoa.

Ei havaintoja

Peruuta

Havaintojen lisääminen kartalle

- Voit lähentää ja loitontaa karttanäkymää, kilkkaamalla karttaa ja skrollaamalla hiirellä kartan päällä.
- Lisää havaintopiste kartalle tuplaklikkamalla kartan päällä
- Voit lisätä kartalle havainnot piste kerrallaan tai lisäämällä samalla kertaa useamman pisteen. Ole huolellinen, että kaikki pisteet tulee todella kirjattua.
- Voit tarvittaessa muuttaa havaintopisteen sijaintia painamalla **Muuta sijaintia** –painiketta ja tuplaklikkaa laskentalinjalla kohtaa jonne haluat pisteen siirtyvän
- Voit tarvittaessa poistaa ylimääräisen havaintopisteen painamalla **Poista**- painiketta
- Muista, että et voi lisätä havaintopistettä ohitetun osuuden päälle
- Kun olet lisännyt karttamerkinnän/merkinnät paina **Lisää havainnon tiedot**- painiketta ja pääset kirjaamaan havaintosi tiedot



Havaintotietojen tallennus

Havaintopiste 8

HAVAITUT LAJIT	TYYPPI	KPL	ULKOP.	Poista
teeri	N+p	4	☐	X
pyy	O	1	☒	X

+ Lisää uusi laji havaintopisteelle

YHTEENSÄ: 5 havaittua yksilöä pisteellä

LISÄTIETOJA
paikalta saattoi kuulua useammankin pyyn vihellys

Takaisin karttaan TALLENNA HAVAINTO

- Tarkista mitä pistettä olet tallentamassa ylä laidassa näkyvästä numerosta
- Lisää havaintosi alasvetovalikosta
- Kirjaa myös havaintosi tyyppi:
- O, K, N, P, O+p, K+p, N+p, NK+p, (P), O+(p), K+(p), N+(p), NK+(p) (selitykset ks. seuraava sivu)
- Kirjaa montako kappaletta havaintoa teit
 - Esim. N+p kirjaa **vain poikasten lukumäärä**
-> järjestelmä laskee yhteen havaittujen yksilöiden kokonaismäärään automaattisesti
Eli N+3p = 4 havaittua lintua
Aikuisista kirjataan havaittujen yksilöiden kokonaismäärä, esim. 3K
- Ilmoita, onko havainto tehty linjalta vai linjan ulkopuolelta
- Voit lisätä havaintoja lisää samalle havainto pisteelle painamalla + -merkkiä
- Lisätiedot kohtaan voit kirjoittaa havaintoon tai havaintopaikkaan liittyviä lisätietoja
- Voit poistaa ylimääräisen havainnon painamalla X- merkkiä
- Kun olet valmis, paina **Tallenna havainto**-painiketta ja pääset tallentamaan seuraavan havainnon tiedot

Havaintotyytit

- O = tunnistamaton
- K = koiras
- N = naaras
- P = poikanen
- O+p =tunnistamaton aikuinen ja poikanen
- K+p = koiras ja poikanen
- N+p = naaras ja poikanen
- NK+p = naaras, koiras ja poikanen
- (P) = poikanen, lukumäärä epävarma
- O+(p) =tunnistamaton aikuinen, poikasten lukumäärä epävarma
- K+(p) = koiras, poikasten lukumäärä epävarma
- N+(p) = naaras, poikasten lukumäärä epävarma
- NK+(p) = naaras ja koiras, poikasten lukumäärä epävarma

Laskennan yhteenveto

YHTEENVETO

HAVAINTOPISTEET			
No.	Laji	Lkm	
1	TEERI	1	
2	METSO	4	
3	KARHU	1	
4	PYY	6	
5	TEERI	1	
6	TEERI	2	
7	METSO	3	
8	TEERI + 1 MUU	6	
		Yhteensä:	24

HAVAINTOPISTE 7

Poista havaintopiste



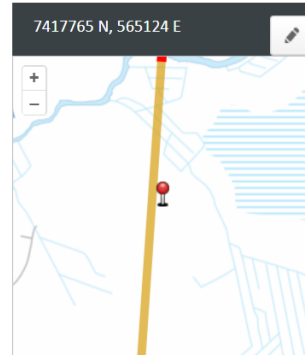
Muokkaa tietoja



LAJI	TYYPPI	LKM	ULKOP.
Metso	N+(p)	2	linjalla

LISÄTIETOJA:

2 varmaa poikasta, lähellä saattoi olla muutama lisää



YHTEENSÄ: 3 havaittua yksilöä pisteellä

- Tässä näet kaikki tekemäsi havainnot
- Voit tarkastella havaintoa tarkemmin, klikkaamalla sen hiirellä aktiiviseksi
- Pääset tarvittaessa muokkaamaan havaintoa
- Voit poistaa ylimääräiset havainnot

Laskennan lopetus

1999 Testikolmio

Laskennat Riistakolmiot Kartat Raportit Omat tiedot Ohjeet Kirjaudu ulos

Laskennan aloitus Havainnon lisääminen Yhteenveto Tulostettava yhteenveto Keskeytä laskenta Laskettavat kolmioi Laskentahistoria

YHTEENVETO

HAVAINTOPISTEET

No.	Laji	Lkm
1	TEERI	1
2	METSO	4
3	KARHU	1
4	PYY	6
5	TEERI	1
6	TEERI	2
7	METSO	3
8	TEERI + 1 MUU	6

Yhteensä: 24

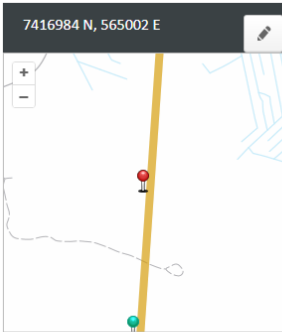
HAVAINTOPISTE 8

Poista havaintopiste Muokkaa tietoja

LAJI	TYYPPI	LKM	ULKOP.
Teeri	N+p	4	linjalla
Pyy	O	1	ulkona

LISÄTIETOJA:
paikalta saattoi kuulua useammankin pyyn vihellys

7416984 N, 565002 E



YHTEENSÄ: 6 havaittua yksilöä pisteellä

Jatka havaintojen kirjaamista: Merkitse uusi havainto

Laskenta on valmis: VAHVISTA

Merkitse laskennassa ohitetut linjan osat

- Kun olet tallentanut kaikki laskennan tiedot, paina lopuksi sivun alalaidassa näkyvää **VAHVISTA** –painiketta
- > Tiedot siirtyvät nyt tietokantaan
- Jos alalaita ei näy näytölläsi, vieritä sivustoa alaspäin hiirelläsi. Tällöin alapalkki tulee näkyviin.
- Kun tallennus on valmis, saat kuittauksen:

Kiitos vastauksistasi!

Havainnot on nyt tallennettu järjestelmään. Voit vielä palata [tarkastelemaan havaintojasi](#) tai [tulostaa niistä yhteenvedon](#). Tarvittaessa voit vielä seuraavan tunnin aikana palata korjaamaan antamiasi tietoja.

Lisätietoja:
riistakolmiot@luke.fi

**Muista päättää laskenta klikkaamalla,
VAHVISTA!**

Kolmiokohtaiset raportit



Laskentojen yhteenveto ja palaute

- Näet ylävalikon kautta laskentahistoria.
- Tästä pääset tarkastelemaan:
 - Aiemmin tehtyjä laskentoja (yhteenveto)
 - Vuosittaisen laskentapalautteen



Esimerkkinäkymä:

talvilaskenta 24.2.2006

kesälaskenta 20.8.2005

talvilaskenta 12.2.2005

Laskennan yhteenveto

Laskijapalaute

Laskennan yhteenveto

Laskijapalaute

Laskennan yhteenveto

Laskijapalaute

Kolmiokohtainen palaute

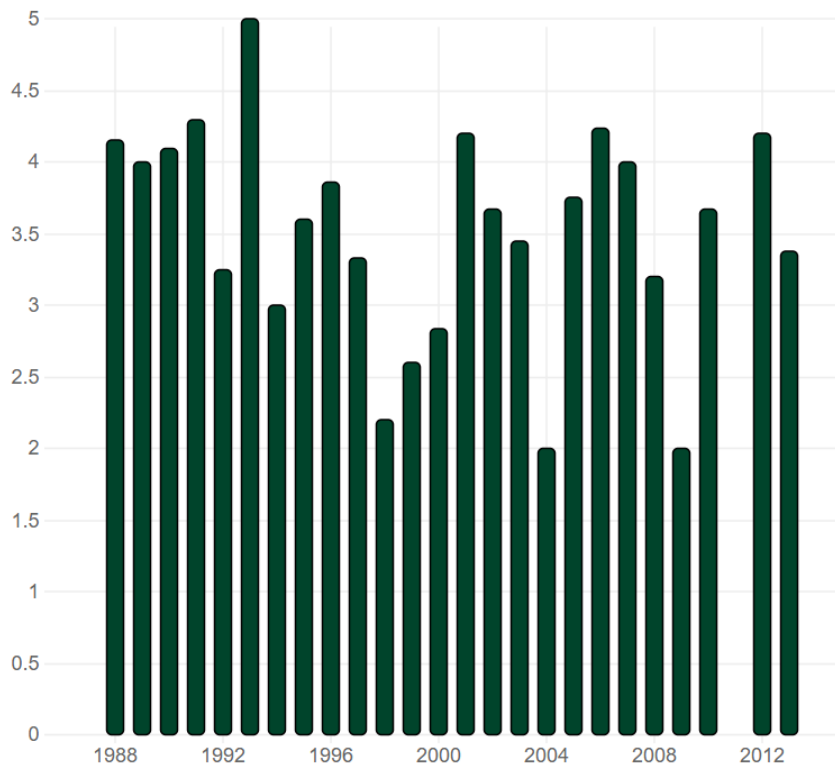
- Palautteessa avautuu taulukko, johon on laskettu kolmiokohtaisia arvoja.
- Nämä päivittyvät laskennan kuluessa kokoajan.
- Huomaathan, että kolmiokohtaiseen palautteeseen vaikuttavat 50km säteellä olevat muut kolmiot.
 - Vaikuttavien kolmioiden lukumäärä näkyy omana sarakkeena
- Saat lisätietoja i-painikkeesta
- Klikkaamalla tarkasteltavaa lukua, viereen avautuu myös kuvaaja, josta näkyy kyseisen arvon vaihtelut eri laskentavuosina.

	Metso	Teeri	Pyy	Riekko	Kolmioiden lukumäärä
Keskimääräinen poikuekoko	5,1	3,4	4,3		
Poikasosuus, prosenttia	63,3	27,8	47,8		23 ⓘ
Tiheys, yks. neliökilometrillä	6,7	5,4	16,3	0,0	
Tiheys (rhy), yks. neliökilometrillä	4,5	5,5	17,9	0,0	21 ⓘ
Tiheys (alue), yks. neliökilometrillä	5,7	8,2	11,7	0,0	61 ⓘ

Esimerkki palautteesta

	Metso	Teeri	Pyy	Riekko	Kolmioiden lukumäärä
Keskimääräinen poikuekoko	5,1	3,4	4,3		
Poikasosuus, prosenttia	63,3	27,8	47,8		23 

Teeri: Keskimääräinen poikuekoko



- Kuvassa on tarkasteltu teeren keskimääräistä poikuekokoja. Ohessa näkyy myös kuvaaja, jossa näkyy eri laskentavuosien välinen vaihtelu keskimääräisessä poikuekoossa.
- Tulokseen vaikuttavat 50km säteellä olevat riistakolmiot, joita on 23 kappaletta.

Tukea ja apua - Yhteydenotot



Ota yhteyttä: riistakolmiot@luke.fi

- Muutokset riistakolmiolle
 - Yhteyshenkilön vaihdokset
 - Tekninen tuki
 - Ohjeistus laskentaan
 - Jne
-
- Pyrimme vastaamaan mahdollisimman pian!
 - Lomakausina vastauksissa viive voi olla pidempi

