

Tässä käydään läpi, miten käytännössä FinishLynxin maalikameraohjelmalla kuvat saadaan luotua. Ohjetta noudattaen ennätyskuvien vaatimukset tulee täytettyä. Esimerkkinä nyt nollalaukaus, ohjeita vastaavasti noudattaen toteutuu juoksulaji. Ennätyskuvien vaatimuksia on myös esitettynä MAALIKAMERAKUVAT ENNÄTYSILMOITUSTA VARTEN ohjeessa

Pääkouluttaja

Juho Aaltonen

juho.aaltonen[at]gmail.com

Kuva 1

Avaa haluttu laji ja tarkista lukukohdat. 1) Anna lajille sopiva nimi. Jos käytössä on tulospalveluohjelmasta ladatut lähtölistat niin lajilla on valmiiksi sopiva nimi, pl. nollalaukaus. 2) Muuta ajantarkkuudeksi 1/1 000 s klikkaamalla tulostaulukon aikasaraketta hiiren oikealla painikkeella, jolloin alle aukeaa valikko, josta halutun tarkkuuden saa valittua. 3) Jos urheilijoilta puuttuu nimi, seura niin täydennä nämä.

The screenshot shows the FinishLynx software interface. The main window displays a track view with a red vertical line indicating the start position. The top right panel shows the current race details, including the race name 'Nollalaukaus 28.6.2024 etusuora iltapäivä', start time '14:55:59.89 (r)', and race type 'Käsin (0,0,10,0)'. The results table below shows the following data:

Sija	No	Rata	Etu nimi	Sukunimi	Aika
1	4				-0.001

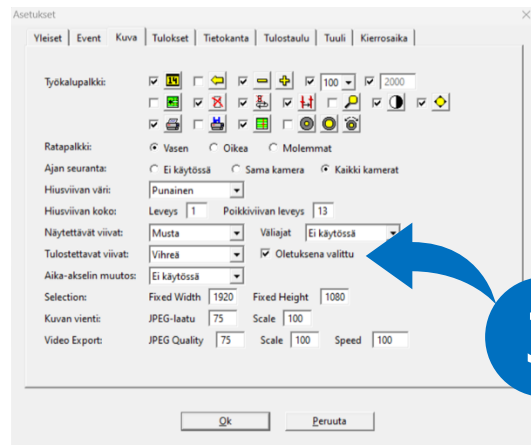
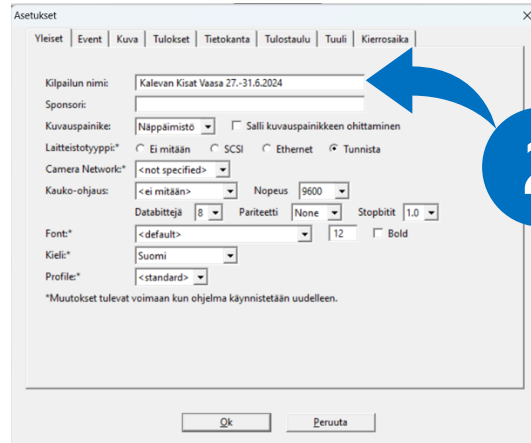
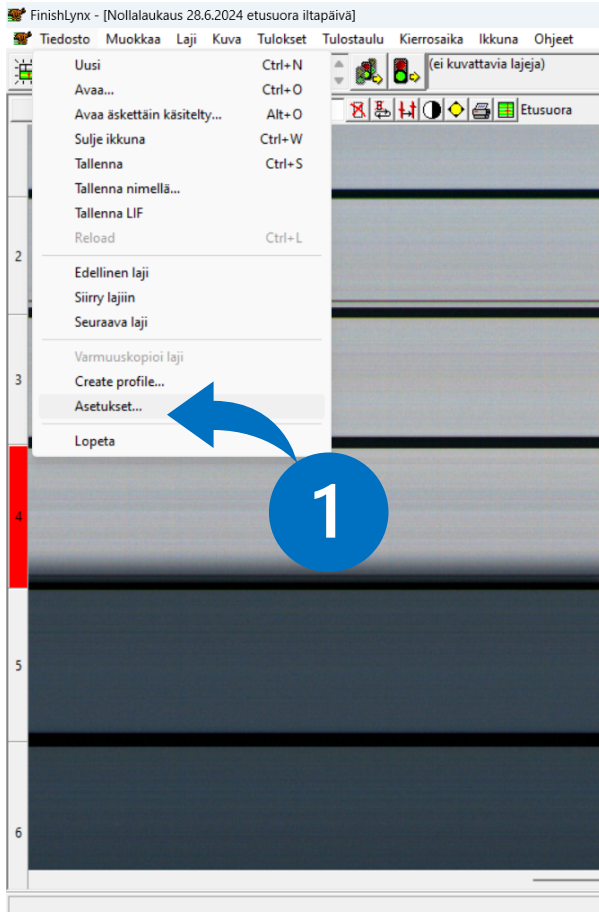
The context menu for the 'Aika' column is open, showing the following options:

- 1/1 s
- 1/5 s
- 1/10 s
- 1/100 s
- 1/1000 s
- 1/10000 s

The '1/1000 s' option is selected.

Kuva 2

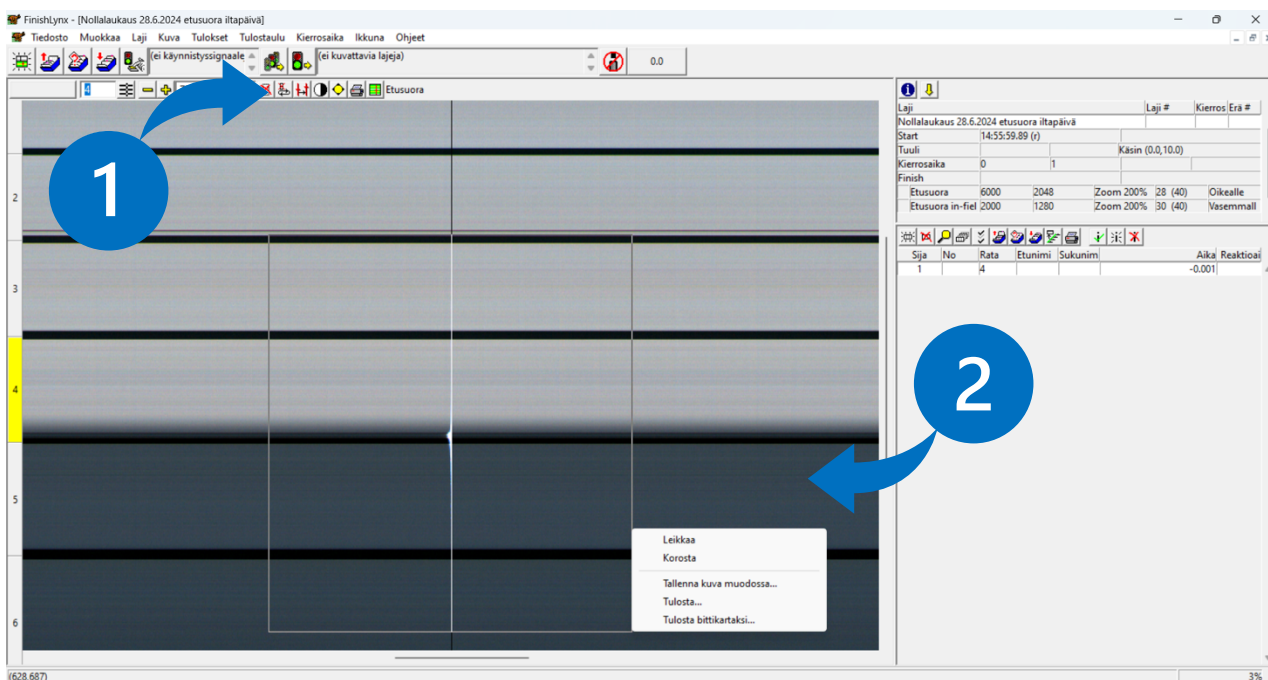
Varmista, että kilpailu on nimetty ja lukuviivat tulostuvat oikein. 1) Valitse yläpalkin Tiedosto-valikosta Asetukset. 2) Asetusten Yleiset-välilehdeltä aseta ensin Kilpailun nimi sopivaksi. 3) Siirry Kuva-välilehdelle. Aseta Tulostettavat viivat kohtaan sopiva väri (vihreä on yleisesti käytetty) sekä ruksi Oletuksena valittu kohtaan.



Jos valmiista ennätyskuvasta puuttuvat lukuviivat syy on todennäköisesti, että kohdassa 3 on unohtettu väri tai ruksi.

Kuva 3

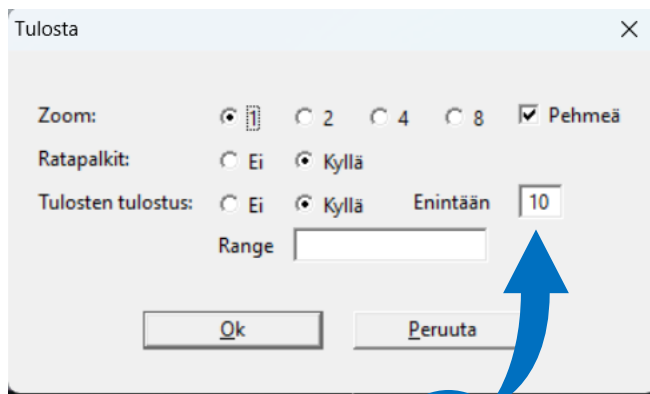
Nyt pääset luomaan maalikamerakuva. 1) Rajaa maalikamerakuvasta hiiren oikea painike pohjassa sopiva alue, jonka jälkeen vapauta painike. 2) Rajauksen kulmaan avautuu valikko, josta klikkaa Tulosta bittikartaksi.



Tämän jälkeen avautuvasta Tulosta-valikosta tarkista seuraavat asetukset. Zoom: 1, Ratapalkit: Kyllä, Tulosten tulostus: Kyllä.

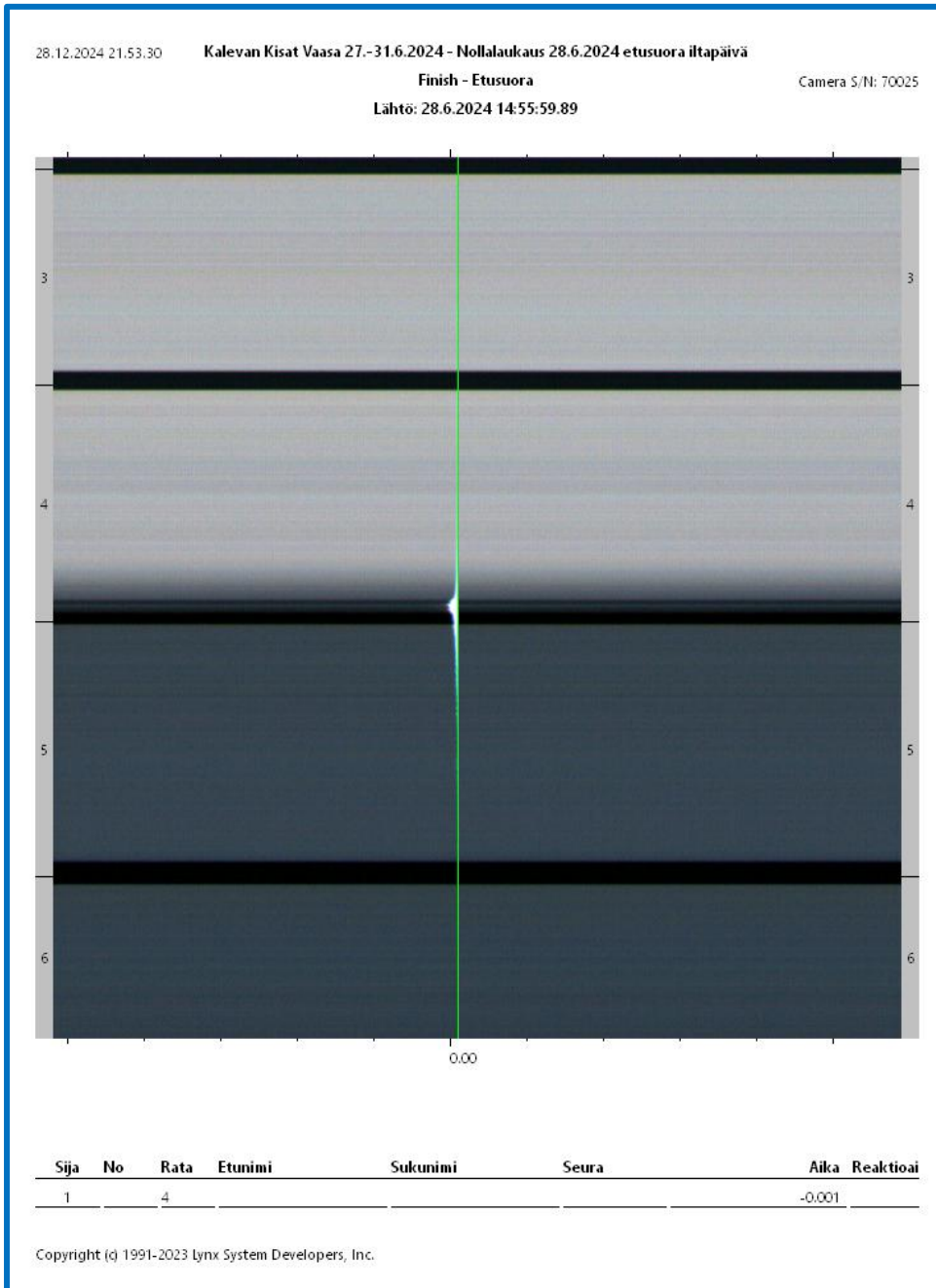
Huomaa myös, että Tulosten määrä (3) tulee olla tarpeeksi iso, jotta urheilijat tulevat katettua. Tämä erityisesti koskee pitkiä matkoja.

Tämän jälkeen klikkaa Ok. Tallenna sopivalla nimellä, jolla löydät tiedoston. Muodoksi valitse jpg.



Kuva 4

Lopputulokset tulisi olla alla olevan kaltainen, jotta täyttää ennätyskuvien vaatimukset. Vastaavaa ohjetta noudattaen toteutuu myös juoksun ennätyskuva.



Kilpailun ja lajin nimi

Maalin nimi

Lukuviiva(t)

Aikajana

Urheilijoiden nimet
ja seurat

Aika 0,001 s
tarkkuudella