

INSTRUKS FOR KARTKLUBB (BEDRIFTS-O-LØP)

**MIDT-NORGE SØR
BEDRIFTSIDRETTSKRETS
ORIENTERINGSUTVALGET**

2023

INNHOLDSFORTEGNELSE:

- 1. Løypedesign**
- 2. Kartfiler til trykking**
- 3. Kartfiler til Veivalg**
- 4. Resultatservice**

1. LØYPEDESIGN

Arrangør leverer ferdig tegnede løyper til kartklubb senest 8 dager før løpet (håndtegnet, purple pen eller OCAD). Kartklubben skal hjelpe til med følgende oppgaver:

- Eventuelt legge løypene inn i OCAD, inkludert postbeskrivelse
- Kvalitetssikre løyper og postkoder
- Gjøre endelig design på kartutsnittet (postbeskrivelse, klubblogo, nord-markering, reklame osv)
- Generelt skal kart aldri ha målestokk over 1:10000.
- Rød løype tilstrebes å lage i 1:7500
- Hvit løype skal ha målestokk 1:7500 eller bedre
- Nattløp skal ha målestokk 1:7500 eller bedre
- Lage masterkart til arrangør (for uthenging og innhenting av poster)
- Lage side med postbeskrivelse (IOF-symboler) til alle løypene (til løse postbeskrivelser)
- Sende originaler inkludert masterkart til arrangør for kontroll. Avtale hvem som bestiller trykking.

2. KARTFILER TIL TRYKKING

Trykking av kart

O-utvalget har trykkeriavtale med Fagtrykk, men andre kan brukes om de leverer tilsvarende kvalitet.

Geir Holm, Fagtrykk Trondheim AS

Fossegrenda 40,

7038 Trondheim

geirh@fagtrykk.no

Mobil 47 92 54 02

www.fagtrykk.no

3. KARTFILER TIL VEIVALG

Kartklubb skal laste opp kartfiler til Veivalgstjenesten som nå er Livelox.

Man trenger

- en løypefil i Course XML format.
- et kartbilde uten poster som dekker alle løypene
- en georeferanse-fil (kalt world file eller .pgw) for kartbildet

For OCAD

- Under menyen "Course/Løype" kan man eksportere 'Course XML' for alle postene og lagre i en fil (.xml).
- Under File-menyen kan man eksportere tomt kart i PNG-format som dekker alle løypene.
 - Kryss av for world-file

Man kan eksportere png-kart fra Oomapper (utsnitt) og med world-koordinater i egen fil, og så eksportere xml-def av løypene fra PurplePen.

Disse 3 filene leveres til resultatservice ved å laste opp via <http://orientering.stbik.no/lag/lastopp.cgi>. Filene kan ikke hentes av andre enn resultatservice via innlogging og kan dermed gjøres på forhånd.

Se for øvrig våre internettsider: <https://bedriftsorientering.no/>