

Revisjon av kartnormen - Status



Revisjon av kartnormen (ISOM)

- Historikk
- Plan
- Fokusområder
 - Farger
 - Generalisering
- Justeringer



Historikk

1962: NOFs EM-kartnorm (svart, brunt, blått), 1:25000, 10 m

1969: IOF-norm (svart, brunt, blått og gult), 1:?????, 5 m

1975: A-, B- (og C-)symboler; grønt; 1:20000/1:15000, 5m

1982: A-, B- (og C-)symboler; Justeringer; mer grønt; 1:15000, 5m
(1:10000 unntaksvis, 2,5m unntaksvis); inntil 20% avvik tillatt for
linjetykkelser

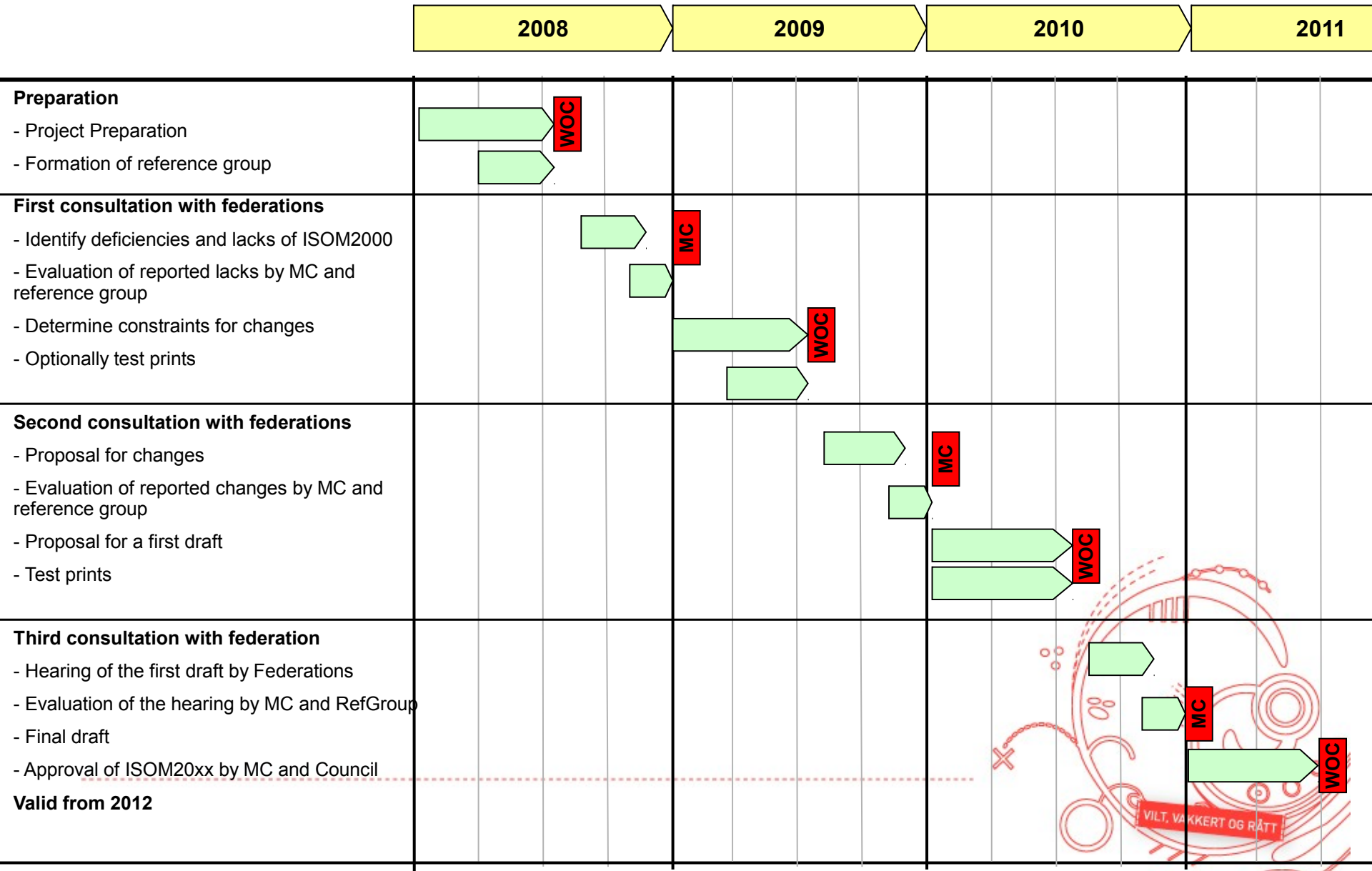
1990: Justeringer; 1:15000, 5m (1:10000 unntaksvis, 2,5m unntaksvis);
inntil 20% avvik tillatt for symboldimensjoner

2000: Justeringer; 1:15000, 5m (1:10000 oppforstørrelse, 2,5m
unntaksvis), max 5% avvik for symboldimensjoner

201x: Justeringer; 1:15000, 5m (1:10000 oppforstørrelse, 2,5m
unntaksvis)



Preliminary roadmap ISOM 201x



Arbeidet med ISOM201x

- Forslag til rammer for arbeidet ●
- Konsultasjon med forbundene (rammer) ●
- Arbeid med første utkast og konsultasjon med referansegruppe ●
- Første utkast **Høsten 2012**
- Konsultasjon med forbundene (symboler) **Høsten 2012**
- Arbeid med andre utkast
- Andre utkast
- Konsultasjon med forbundene
- Forslag til IOF Council



Fokusområde farger

- Tilrettelegging for alternative trykkemetoder
 - Finne egnede farger
 - CMYK kan ikke benyttes til å lage dagens o-kartfarger
 - Finne egnet fargereferansesystem
 - CMYK, sRGB, HVS, PMS, ...
- Fargeblinde
 - Søke etter gode fargekombinasjoner



Fokusområde generalisering

- Innstramming på bruken av enkelte symboler
 - Ur, steingrunn, blokkfelt
 - Bruddfelt
- Utfyllende krav til minstemål (grafiske)
 - Tydeliggjøring - bevisstgjøring
 - Minsteavstander mellom symboler



Justeringer

- Symbolstørrelser - vurderer å redusere størrelsen på enkelte symboler
- Grønne streker - implementasjon
- Noen nye symboler for spesielle detaljer vurderes innført
- Vurderinger å endre farge til mørkegrått for noen svarte symboler
- Vurderer grad av harmonisering med sprintkartnormen
 - Symboldimensjoner
 - Forbudt å passere
- Vurderer å bruke grønt for vegetasjonsgrenser
- Hjelpekurver - vurdere måter å unngå stiplingsproblemer på
- Løypetrykk - dimensjoner

