

Český svaz orientačních sportů
Mapová rada ČSOS

Zápis 01/2018

ze schůze Mapové rady ČSOS, konané v sobotu 10. 11. 2018
od 20:00 hodin v hotelu Renospond, Zderaz.

Přítomni: Borovička, Háj, Krtička, Langr, Vik, Vištejn, Cabrnoch, Doležal, Fencl, Žejdlík, Mareček, Lenhart (mapový archiv), Libor Pecháček (vývoj OO Mapperu)

- Program jednání MR:**
1. Aktuální informace, kontrola úkolů (Langr)
 2. Zhodnocení činnosti v krajích v roce 2018 (krajští kartografové)
 3. Zhodnocení map pro závody soutěží ČSOS 2018 (Langr)
 4. Apendix k ISOM 2017, aktivity MC IOF (Krtička, Langr)
 5. Archiv map ČSOS, evidence map, mapový portál ČSOS (Lenhart, Krtička, Langr)
 6. Poskytování podkladových dat Zeměměřického úřadu (Háj, Langr)
 7. Příprava aktualizované verze příručky (Krtička)
 8. Úkoly Mapové rady ČSOS na rok 2019 (Langr)
 9. Různé – diskuse

ad 1. Aktuální informace, kontrola úkolů

- a) MR uspořádala workshop Příprava mapových podkladů v termínu 9.-11. 2. 2018 ve Velkých Karlovicích, kde 7 lektorů seznámilo 25 účastníků workshopu se současnými technikami přípravy mapových podkladů pro tvorbu map pro orientační sporty a možnostmi převodu mapy z ISOM 2000 do ISOM 2017.
- b) ISOM 2017 a další novinky v oblasti tvorby map byly prezentovány na podzimním semináři rozhodčích ve Šternberku (Krtička) a na jarním semináři pořadatelů v Hradci Králové (Langr).
- c) Luděk Krtička prezentoval na ICOM v Praze 2 příspěvky pod názvem „Solutions for orienteers with colour vision defects“ a „O-Map Wiki project - proposal for crowdsourced mapping Wikipedia“.
- d) Aleš Hejna a Jiří Vištejn se významně podíleli na přípravě brožury pro RYDC IOF s názvem „How to make a sprint orienteering map“. Brožura je součástí nového Start up kitu IOF.
- e) Ve Zderazi probíhá školení začínajících kartografů za účasti 27 účastníků. Program připraven, výuku zajišťují 3 lektori (Krtička, Háj, Lenhart).
- f) Kontrola úkolů - většina úkolů splněna, trvají následující:
 - 7) aktualizovaná verze příručky - v řešení
 - 9 f) dodat články z Mapařské kuchyně v PDF, publikovat na stránkách MR – trvá, dohodnuto získání podstatné části příspěvků z archivu Pavla Vítka

ad 2. Zhodnocení činnosti v krajích v roce 2018

- a) Praha (Borovička) – celkem 27 map, všechny mapy ISSOM, součástí mapy pro SP. Došlo k několika sporům ohledně prostorů (konfliktní mapař Přemysl Prášek), spory řešeny průběžně. Pražské kluby lesní mapy mapují převážně ve Středočeském kraji.
- b) Středočeský kraj (Cabrnoch) – celkem 40 evidovaných map (28 ISOM, 10 ISSOM, 2 Trail), z toho doposud 32 vydáno. Některé mapy byly vydány, ale nebyly evidovány (SJC - Rumcajsovy míle).
- c) Jihočeský kraj (Hulec) – dodána podrobná zpráva: celkem 24 map, nárůst oproti loňsku na dvojnásobek. Nejvíce map vydal VTA (6), dále STA, SJH (5). Pouze 3 mapy ISSOM. 8 map revize starší mapy, případně převedení do ISOM 2017. Zpracování map vcelku na dobré úrovni.
- d) Plzeňský kraj (Vištejn) – celkem 11 map, z toho 1 LOB, 3 ISSOM, 7 ISOM. Kvalita dobrá, tisk většinou Žaket. Pouze 1 výuková mapa.
- e) Karlovarský kraj (Macura) – dodána zpráva: celkem evidováno 10 map. Většina pěší OB, 2 LOB, kvalita mapování i tisku vysoká. Byla diskutována mapa Gagarinka, problémy s průchodem a velikostí některých symbolů. Výtisky všechny odeslány do archivu. Výzva ke spolupráci od J. Macury k překladu OO Mapperu do češtiny, projekt je veden na Githubu.
- f) Ústecký kraj (Žejdlík) – celkem 10 evidovaných a 12 neevidovaných map. Neaktivnější oddíl v Roudnici. V neevidovaných převážně sprintové mapy. Vyskytují se také exotická měřítka a úpravy klíče. Krajský svaz finančně podpořil vznik 3 map.

- g) Liberecký kraj (Žejdlík) – celkem 38 evidovaných map. Jedna mapa vydána bez poledníků. 1 mapa (CHA – Saxbo) vydána v Německu, 1 x areál pevných kontrol. Problémy nejsou. 19 ISOM 2000, 10 ISOM 2017, 5 MTBO, 1 ISSOM. Nepřispívá se na mapu, ale u nových map se o 10 Kč zvyšuje startovné.
- h) Královéhradecký kraj (Doležal) – celkem 42 evidovaných map, tisk laser (Reklamy Jilemnice, Žaket). Příspěvky na mapy ve výši 3000,- Kč/mapa, jsou zavedena pravidla pro přidělení. Problémy nejsou. 5 ISSOM, 31 ISOM, 5 Trail. Nejvíce map vydal PHK.
- i) Pardubický kraj (Fencl) – celkem 22 map, z toho 2 LOB, 3 MTBO, 6 Sprint, 10 ISOM. Dobrá úroveň, tisk většinou laserem, do kraje zasáhly částečně mapy z MČR na klasice.
- j) Kraj Vysočina (Mareček) – 13 map, z toho 3 ISSOM, problémy a příspěvky nejsou.
- k) Jihomoravský kraj (Toman) – dodána zpráva: celkem 30 map, z toho 18 ISOM, 9 ISSOM, 2 MTBO, 1 indoor. Problémy s kůrovcem.
- l) Olomoucký kraj (Krtička) – 26 evidovaných map. 18 ISOM, 5 ISSOM, 2 trail, 1 indoor. V některých částech značné problémy s kůrovcem, vedoucí k rychlému zastarávání map.
- m) Moravskoslezský kraj (Mutina) – dodána zpráva: celkem 19 evidovaných map, 10 ISOM, 9 ISSOM. Spolupráce s kluby MSKS na dobré úrovni, z ostatních oblastí horší.
- n) Zlínský kraj (Háj) – celkem 23 map, 15 ISOM, 6 ISSOM, 2 MTBO. Nejvíce map vydalo TZL (10), LCE (7). Problémy z hlediska prostorů a kvality tisku nejsou. Částečné problémy s přidělováním evidenčních čísel. Velké problémy s kůrovcovou kalamitou.

ad 3. Zhodnocení map pro závody soutěží ČSOS 2018

- a) Viz tabulka mapy_2018.xls. Povinnosti dle smlouvy pořadajícího subjektu s ČSOS byly v řadě případech porušeny. V 7 případech nebyl zaslán náhled mapy 30 dní před závodem (PHK, LCE, OOL, ASU, AOP, TZL, EKP), ve 3 případech byl náhled zaslán po termínu. Mapy pro 10 závodů (!) (v roce 2017 to byly jen 2 závody) byly vytištěny ofsetem, všechny ostatní mapy byly vytištěny digitálně autorizovanými tiskaři. Povinné výtisky nebyly předány ve 4 případech (PHK, PHK, TZL, EKP). V případě map pro 4 závody (2×ASU, 2×BOR) došlo k podstatnému porušení použitého mapového klíče (ASU - chybí přetisk barev mapových značek, BOR - nedodrženy minimální rozměry skalních srázů (někde i méně než 50 %)), u dalších map došlo k drobným prohřeškům proti mapovému klíči či nedodržení povinné tiráže.
- b) Kvalita tisku map byla převážně výborné kvality. Nejlepších výsledků digitálního tisku map bylo dosaženo v tiskárnách Žaket Praha, Nord service Opava, Kartum Praha a Reklamy Jilemnice, nejméně podařeného výsledku bylo dosaženo v ADA Copy Servis Šumperk (chybí přetisk barev mapových značek) a Žaket Praha.
- c) Došlo ke změně subjektu autorizovaného tiskaře Petra Fencla - Silueta Pardubice. Je připravena aktualizace seznamu autorizovaných tiskařů a bude předložena ke schválení VV-ČSOS.

ad 4. Apendix k ISOM 2017, aktivity MC IOF

- a) Pracovní skupina ve složení Bednařík, Krtička, Langr, Vik připravuje českou verzi Apendixu k ISOM 2017. Byl diskutován překlad a český pohled na nastavení kvality tisku v dokumentu.
- b) Luděk Krtička informoval o zasedání a novinkách v Map Commission IOF: průběh konference ICOM, bude vydáno erratum k ISOM 2017, probíhá finalizace ISSPrOM (předpoklad vydání leden 2019), zmíněna situace ohledně aktualizace klíče MTBO a LOB, projekt O-Map Wiki a příprava nového PrintTech test sheetu.

ad 5. Archiv map ČSOS, evidence map, mapový portál ČSOS

- a) Archiv map ČSOS – Zdeněk Lenhart předložil zprávu o stavu a současné situaci Mapového portálu ČSOS. K datu 5. 11. 2018 je na portále celkem 9514 záznamů, to je zhruba o 650 více než před rokem. Výrazný nárůst počtu a zejména kvality archivovaných map má je způsoben mimořádnou výzvou na oddíly pro dodání chybějících map a získáním archivu map Tomáše Babického. Problémy - autor a držitel nejvyššího oprávnění k portálu (František Havlůj) nereaguje na výzvy k úpravám, chybí dokumentace k aplikaci a zálohování.
- b) Centrální evidence map – Jan Langr informoval, že do systému Centrální evidence map je přihlášeno již více než 200 uživatelů, kteří zastupují více než 100 klubů. V roce 2017 bylo evidováno vydání celkem 487 map, z toho 71 mapy výukové. Bylo vydáno 407 map pro OB (z toho 154 pro sprint), 10 map pro LOB, 50 map pro MTBO a 10 map pro Trail. Pro srovnání v roce 2016 bylo evidováno vydání celkem 381 mapy, z

toho 61 mapy výukové. Bylo vydáno 343 map pro OB (z toho 115 pro sprint), 2 mapy pro LOB, 21 mapa pro MTBO a 14 map pro Trail.

- c) Diskutovány problémy vyskytující se v procesu evidence map a získávání výtisků do archivu a práv krajských kartografů z hlediska možnosti úpravy některých záznamů.
- d) Mapový portál ČSOS – Jan Langr a Zdeněk Lenhart informovali o současné situaci ve vývoji Mapového portálu ČSOS – administrátor portálu nekomunikuje, za poslední rok se nepodařilo vyřešit stávající ani rozvojové požadavky. V běhu je hledání nového administrátora portálu, zatím bezúspěšně. VV-ČSOS požaduje vyřešit podporu zobrazení embargovaných prostorů pro soutěže ČSOS a jejich přebírání ze systému VR sekce OB.

ad 6. Poskytování podkladových dat Zeměměřického úřadu

- a) Jan Langr informoval o realizaci hromadných nákupů dat u Zeměměřického úřadu v únoru a srpnu 2018. V rámci hromadné objednávky lze objednat rovněž předprodukční data LLS-všechny vrstvy s garantovanou cenou ČSOS 1900 Kč za výdejní jednotku. Nejbližší hromadná objednávka bude mít uzávěrku 31. 1. 2019.

ad 7. Příprava aktualizované verze příručky

- a) Luděk Krtička informoval o možnosti situaci řešit v rámci projektu O-Map Wiki.

ad 8. Úkoly Mapové rady ČSOS na rok 2019

- a) Předložit Seznam autorizovaných tiskařů pro tisk map ČSOS digitálními technologiemi ke schválení VV-ČSOS **T:** 28. 2. 2019 **Z:** **Langr**
- b) Hledat vývojáře pro administraci a vývoj Mapového portálu ČSOS. **T:** 31. 1. 2019 **Z:** **Langr, všichni**
- c) Zaslát připomínky k funkcionalitě Mapového portálu ČSOS a návrhy na další vývoj. **T:** 31. 12. 2018 **Z:** krajští kartografové, členové MR, správce archivu ČSOS

ad 9. Různé – diskuze

- a) Příští školení začínajících kartografů se uskuteční v termínu 8.-10. 11. 2019 ve Zderazi.
- b) Mareček – návrh výběrové řízení na pořadatele závodů provádět o 6 měsíců dříve z důvodu lepších možností plánování práce mapařů. Langr – je to vhodné i z důvodu požadavku, aby pořadatelé WRE předložili zpracovanou mapu ke kontrole 6 měsíců předem.
- c) Je třeba podchytit v seznamu autorizovaných tiskařů změnu v názvu u autorizované tiskárny Tigris (nový majitel).
- d) Libor Pecháček podrobně informoval o vývoji OpenOrienteering Mapperu.

Zapsal: Langr, Krtička

Rozdělovník: členové MR
krajští kartografové
Zdeněk Lenhart
sekretář ČSOS