

Český svaz orientačních sportů
Mapová rada ČSOS

Zápis 01/2023

ze schůze Mapové rady ČSOS, konané v sobotu 11. 11. 2023
od 20:00 hodin v hotelu Renospond, Zderaz + online přes MS Teams

Přítomni: Borovička, Háj, Krtička, Langr, Lenhart (mapový archiv), Vik, Cabrnoch, Doležal, Fencel, Habán, Rajnošek, Vištejn, Žejdlík, distančně připojeni Bednařík, Hulec, Macura, Toman

- Program jednání MR:**
1. Aktuální informace, kontrola úkolů (Langr)
 2. Zhodnocení činnosti v krajích v roce 2023 (krajští kartografové)
 3. Zhodnocení map pro závody soutěží ČSOS 2023 (Langr, Bednařík)
 4. Aktivity MC IOF (Krtička)
 5. Archiv map ČSOS, evidence map, mapový portál ČSOS (Lenhart, Krtička, Langr)
 6. Příprava semináře kartografů (Háj, Langr)
 7. Úkoly Mapové rady ČSOS na rok 2024 (Langr)
 8. Různé – diskuse

Ad 1. Aktuální informace, kontrola úkolů

- a) V termínu 10.-12.11.2023 probíhá ve Zderazi školení začínajících kartografů za účasti 19 frekventantů pod lektorským vedením Ludka Krtičky, Zdeňka Lenharta, Boba Háje, Jiřího Vištejna a Libora Pecháčka
- b) Zeměměřický úřad od 1. 7. 2023 poskytuje data výškopisu pořízená metodou lasescanningu (DMR 4G, DMR 5G a DMP 1G) zdarma bezplatně jako otevřená data – prezentováno ve Sdělení MR 01/2023
- c) Kontrola úkolů – ostatní úkoly splněny
 - a. Změnit systém poskytování značkových klíčů na stránkách mapové rady (neposkytovat již neaktuální značkové klíče, zajistit jiný způsob získávání aktuálních klíčů samotnými uživateli). Z: Langr trvá
 - b. Zajistit recertifikaci certifikovaných tiskařů s ohledem na vydání Print Test Sheet. Z: Langr, Bednařík trvá
 - c. Uspořádat online workshop (online seriál) na téma přípravy mapových podkladů Z: Krtička, Klein trvá

Ad 2. Zhodnocení činnosti v krajích v roce 2023

- a) Praha (Borovička)
 - a. Evidováno 12 map, 5 nemapováno (nevyšlo), reálně 6 map (3× sprintovka)
- b) Středočeský kraj (Cabrnoch)
 - a. Vydáno 35 čísel, i odvozeniny 10, 15, 7,5; 18× čísel bez odezvy, 16× vydáno
 - b. Dobříš rozpad oddílů – blokování prostorů mezi dvěma subjekty
 - c. Nevydané mapy v daném roce budou zrušeny na základě výzvy KK
- c) Jihočeský kraj (Hulec)
 - a. vydáno 30 map, z toho 6× sprint, 24× OB - rekord počtu vydaných map i díky pořádání akcí celostátního významu (Mistrovství ČR knockout sprintu, Interkompas), 2× lesní mapa, doplnit, 1× 15000 2× výuková mapa, 3 mapy podpora z kraje
 - b. převažující tisk laserem na Pretexu
 - c. KS neposkytuje příspěvek na mapu, 1 mapa zahrnuta do projektu výukových map, ve 4 ve čtyřech případech byl čerpán svazový příspěvek na tvorbu map v krajích/oblastech
 - d. žádné konflikty, evidence ještě není uzavřena
 - e. Megamapa na Interkompas – formát A2
- d) Plzeňský kraj (Vištejn)
 - a. Vydáné 11× OB, 2× sprintová (1× duplicitní)
 - b. Sušice – mapy pro školy
 - c. Mapy pro Czech O Tour
 - d. Tisk map převážně v Žaketu
 - e. Tréninkové mapy na JWOC - neevidované
- e) Karlovarský kraj (Macura)

- a. MLOK – trojúhelník, West Cup, dobrá kvalita tisku, blueprint (papír s plastovým vláknem)
- b. Nejsou spory
- f) Ústecký kraj (Žejdlík)
 - a. Vydáno 35 map, 14× evidované, 18× neevidované, 3× neznámé
 - b. Problémy - s poledníky, Rumburk velikost mapových značek, nevysvětlené značky, mapa sprintu v Terezíně 1:2500 nevydána
 - c. Vše evidováno
 - d. Výukové mapy – značkový klíč ISSprOM, měřítko dle potřeby
 - e. Finance – bez podpory, zvýšení startovního při nové mapě
 - f. Neevidované mapy – Sudety Open pod hlavičkou PUL (oddíly odmítají) – zážitkový vzdoroprojekt (Martan a spol.) – mapaři Sokolář, Drbal
 - g. Mapa Jezero Milada - rekultivace
- g) Liberecký kraj (Habán)
 - a. 83 čísel, 81 vydaných map, 58 lesních map, 14 spintových, 3 MTBO, 4 trail, 4 LOB (SP OB, 4× LOB, Bohemia, Pěkné prázdniny, Velikonoce, Veteraniáda ČR, celostátní závody
 - b. Komunikace mezi kluby funguje, nejsou konflikty
 - c. Nepodařený tisk na oblž ve Smržovce
 - d. Finance – nová mapa 1 km² lesního prostoru, výhledově podpora sprintu
- h) Královéhradecký kraj (Doležal)
 - a. 48 čísel, 51 map, nesouhlas názvu mapy, tisk Reklamy Jilemnice, Kartum, Žaket, oddílové tiskárny
 - b. Tisk na plast (polyart) – netrhá se, lze je omývat (nezůstává špína jako na pretexu)
 - c. Příspěvky – 3.000 Kč na mapu za 3 mapy (nové mapování min 3 km² nebo 0,5 km²)
 - d. ISOM 37 map, 7× MTBO (MS), LOB, sprint a trail
 - e. MS MTBO – špatné velikosti mapových značek na některých mapách
- i) Pardubický kraj (Fencl)
 - a. 23 map, z toho 17 OB, 3 sprint, 23 MTBO
 - b. Dotace – nová mapa na VČP, plocha – letos 0 Kč, na 2024 4 mapy
 - c. Problémy mezi oddíly nejsou
- j) Kraj Vysočina (Mareček) – zpráva dosud nezaslána
- k) Jihomoravský kraj (Toman)
 - a. Problémy mezi oddíly přetrvávají – mapy bez nároku na blokaci
 - b. 27 čísel, 14 sprint, 13 OB, 7 nových prostorů
 - c. Tisk Pretex – bez výhrad, dobrá kvalita
 - d. Od 45 měřítko 7500 na oblž
 - e. Příspěvek 3000 Kč na km²
- l) Olomoucký kraj (Rajnošek)
 - a. 24 čísel, 17 lesních, 5 sprint, 2 MTBO (pokles)
 - b. Kvalita map dobrá
 - c. Tisk Nord Service – materiál Yupo
 - d. Fond na podporu tvorby map – obdoba ČSOS, schůze 9.11. bez zápisu
 - e. Evidence map OK
- m) Moravskoslezský kraj (Mutina) – zpráva dosud nezaslána
- n) Zlínský kraj (Háj) – zpráva dosud nezaslána
 - a. Problémy nejsou, rozdělování prostorů funguje

Ad 3. Aktivity MC IOF (Krtička)

- a) Změny mapových specifikací
 - a. Nově doplněné mapové značky – bude vydáno v lednu 2024, připravit revize českých verzí
T: 28. 2. 2024 Z: Bednařík
- b) Nové popisy kontrol (Rules Commission)
- c) Mezinárodní certifikace tiskařů – odpovědnost bude zřejmě přesunuta na senior event advisera

Ad 4. Zhodnocení map pro závody soutěží ČSOS 2023

- a) Viz tabulka mapy_2023.xls, předaná 11.11.2023 vedení sekce OB. Stručné shrnutí:
 - 1 ze 18 pořadatelů nesplnil povinnost zaslat kontrolní náhled mapy 30 dní před závodem (PBM), 2 kluby zaslaly náhled po termínu (zlepšení disciplíny)

- pro 3 závody nebyly k datu 9.10.2022 zaslány 2 pořadatelé povinné výtisky na sekretariát ČSOS (LCE a JPV)
 - pro 4 závody nebyly k datu 15.10.2023 zaslány 3 pořadatelé povinné výtisky na sekretariát ČSOS (AOV+LOV, PBM, TBM)
 - všechny kontrolované mapy byly tištěny ofsetem (3×) nebo digitálně autorizovaným tiskařem (22×) s výjimkou map Veteraniády, které pořadatelé z VLI bez žádosti a souhlasu vytiskli na neautorizované tiskárně s podstatným vlivem na čitelnost mapy
 - kvalita tisku byla slušná, čitelnost převážně velmi dobrá, ale nikoli bez podstatných výhrad
 - tisk ofsetem vyšel s obdobnými výhradami jako tisk laserem (Žaket)
 - nebylo zaznamenáno porušení mapového klíče, v případě výhrad se zpravidla jednalo o nekompletnost údajů v tiráži mapy.
- b) Obecně se objevují následující problémy s tiskem:
- chybí vzájemný přetisk objektů v mapě (nejčastěji vodstvo a bodové vegetační objekty, v některých případech i vrstevnice (VLI, OPI, AOP, LPU))
 - chybí přetisk tratí (kontroly, spojnice) vůči některým objektům (KAM, BBM+ZBM)
- c) Celkově nastavené podmínky, tj. zaslání PDF náhledu 30 dní před závodem plní svůj účel. Pořadatelé, kteří zašlou povinný náhled, dostávají zpětnou vazbu (bez připomínek, doporučení nebo výhrada - komunikace je v komentářích). Mapy tištěné laserem u autorizovaných tiskařů jsou vytištěné ve velmi dobré kvalitě, u těch s hodnocením 1* jen obtížně odlišitelné od tisku ofsetem. Pro měřítko 1:15 000 je tisk ofsetem jistotou, nicméně autorizovaní tiskaři jsou schopni to zvládnout (KSU, CHA, BBM+ZBM, SHK, SNA). Zvládají výborně rovněž sprintové mapy 1:4 000 s velmi jemnými liniemi.
- d) Rozeslat hodnocení map jednotlivým autorizovaným tiskařům **T: 30. 11. 2022 Z: Langr**

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

- d) Archiv map ČSOS – Z. Lenhart komentoval předloženou zprávu
- a. Vše běží standardně, předávání výtisků s drobným zpožděním, k datu 8. 11. 2023 je na portále celkem 12 035 záznamů
 - b. Kurátor sbírky z MJVM usiluje o možnost získat skeny map v originální kvalitě, jednání vede J. Langr, dosud bez konkrétního řešení
 - c. Z. Lenhart požádal ČSOS o podporu při výběru a finance zakoupení kvalitnějšího nového multifunkčního zařízení (skener, tiskárna) – připravit návrh vhodného zařízení - **T: 30. 11. 2023 Z: Vik**, předat žádost na ČSOS - **T: 15. 12. 2023 Z: Langr**
- e) Mapový portál ČSOS – probíhá průběžný rozvoj systému, bude realizována změna zdroje podkladové mapy portálu ze ZM na ZTM s ohledem na ukončení dostupnosti ZM, bude realizováno rozšíření uživatelského náhledu mapy

Ad 6. Příprava semináře kartografů (Háj, Langr)

- a) Zvažována forma srovnávacího semináře, pro tuto formu nenalezena vhodná lokalita ani význam.
- b) Alternativní témata
 - a. představení používaných přístupů a prostředků digitálního mapování
 - b. příprava mapových podkladů (dohodnuto řešení online workshopem)

Ad 5. Úkoly Mapové rady ČSOS na rok 2024

- c) Zorganizovat školení začínajících kartografů. Stanoven termín konání 8.-10. 11. 2024 ve Zderazi. **Z: Langr**
- d) Změnit systém poskytování značkových klíčů na stránkách mapové rady (neposkytovat již neaktuální značkové klíče, zajistit jiný způsob získávání aktuálních klíčů samotnými uživateli). **Z: Langr**
- e) Zajistit recertifikaci autorizovaných tiskařů **T: 15. 2. 2024 Z: Bednařík**, předložit a na VV-ČSOS zajistit schválení novelizace Seznamu autorizovaných tiskařů pro digitální tisk **T: 10. 3. 2024 Z: Langr**
- f) Připravit a zajistit seminář kartografů na téma představení používaných přístupů a prostředků digitálního mapování v termínu 1.-3. 3. 2024 **T: 31. 1. 2024 Z: Háj, Langr**
- g) Uspořádat online workshop (online seriál) na téma přípravy mapových podkladů **Z: Krtička, Klein**

ad 6. Různé – diskuse

- a) Blokace v cizím kraji
 - a. komunikovat osvětu na semináři rozhodčích **Z: Zbranek**
- b) Náhled mapy při nahrání na portál – nezobrazí se při nahrávání

Zapsal: Langr

Rozdělovník: členové MR
krajští kartografové
sekretář ČSOS
Jan Pícek