

Kartografický Salón – 16th ICS Brno

Vítáme všechny jeskyňáře k prezentaci svých map v rámci Kartografického Salonu, který se bude konat při příležitosti 16. Mezinárodního Speleologického Kongresu (ICS). Všechny přihlášené mapy budou vystaveny a také budou zařazeny do soutěže v těchto kategoriích (organizátor si vyhrazuje právo na změnu kategorií, pokud neobdrží mapy v těchto kategoriích):

- 1) Mapy jeskyní (jedna jeskyně nebo jeskynní systém)
 - a) ručně kreslená
 - b) vytvořená na počítači
 - c) umělecká mapa
- 2) Regionální kartografie
 - a) mapa krasové oblasti
 - b) atlas jeskynních map, soubor jeskynních map
- 3) Mapy umělého podzemí (dolů, bunkrů, průmyslových objektů)
- 4) 3D modely (může ukazovat také povrch)
- 5) Interaktivní prezentace
- 6) Internetová prezentace

Mezinárodní porota kartografů bude posuzovat příspěvky během ICS. Autoři vítězných map obdrží cenu na slavnostním večeru, který se bude konat ve čtvrtek 25. července. Hodnocení bude zohledňovat splnění technických kritérií, použitou formu a estetické provedení na základě pravidel popsaných níže.

Za účast v Kartografickém salónu není účtován žádný poplatek. Každý autor může přihlásit maximálně pět příspěvků. Mapy mohou být zařazeny do soutěže nebo pouze vystaveny. Pokud k tomu dá autor souhlas, mapy zaslány v elektronické podobě pro webovou prezentaci, budou umístěny na webových stránkách ICS.

Pro další informace nás prosím kontaktujete na office@speleo2013.com.

Podmínky pro zaslání

Všechny předložené mapy musí zobrazovat jeskyně nebo krasové (pseudokrasové) jevy. Zvláštní kategorie je věnována uměleckým objektům s historickou hodnotou.

Prosím, zasílejte pouze kopie map, nikoliv originály! Způsob prezentace není omezen, inovativní technologie jsou vítány (po konzultaci s organizátory). Všechny zaslání mapy musí být adresovány na adresu ICS do 1. 7. 2013, nebo mohou být doručeny přímo na kongres před polednem 21. července 2013. Prezentace, které budou předloženy v elektronické podobě, musí být zaslány na výše uvedenou e-mailovou adresu do 1. 7. 2013. Prezentace, které potřebují speciální IT infrastrukturu nebo software prodiskutujte prosím předem s organizátory.

Adresa pro zasílání map:

SPELEO 2013
Olšová 1
637 00 Brno
Česká republika

Každé dílo musí být zasláno zároveň s vyplněnou a podepsanou přihláškou.

Kritéria hodnocení

Níže naleznete informace, jak se mapy a prezentace budou posuzovat a hodnotit. Účelem je poskytnout stejné podmínky pro spravedlivé hodnocení a také pomoci jeskyňářům zhotovit lepší mapy.

Porota rozdělí mapy do kategorií, které jsou popsány výše. Seznam kategorií se může měnit dle typu přijatých přihlášek. Pokud obdržíme dostačující množství přihlášek, můžeme vytvořit další specifické kategorie, jako jsou například Podvodní jeskyně, Začínající kartografové, Neobvyklé techniky průzkumu, Systematické projekty...

Nejprve, budou mapy hodnoceny podle povinných údajů. Mapa, která nebude obsahovat tyto údaje, nebude zařazena do hodnocení. Dále se budou hodnotit kvalitativní faktory, a každému faktoru se přidělí body. Povinné údaje a kvalitativní faktory jsou popsány níže. Jednotliví hodnotící uvedou důvody jejich hodnocení danými body v části formuláře určeném pro poznámky. V prvním kole posuzování, hodnotící posoudí mapy individuálně. V druhém kole posuzování se celkové hodnocení vypočítá jako průměr bodování od jednotlivých porotců. Všechny mapy, které získají určitý počet bodů, obdrží zvláštní uznání. Během ICS bude uspořádán workshop, kde bude prostor pro diskusi o předložených mapách.

Povinné údaje

Povinné údaje jsou stejné pro všechny kategorie. V případě počítačových prezentací a inovativních technologií, mohou být změněna.

Název jeskyně

Všechny mapy jeskyní musí mít název. Kromě jména jeskyně by na mapě mělo být uvedeno také jméno krasového regionu a země.

Zřejmý vchod do jeskyně nebo návaznost ke zbytku jeskyně

Všechny mapy musí mít jasné vstupy nebo zřejmou návaznost na pokračování jeskyně. Pokud je mapa na mapovém listu, který se připojuje k dalšímu mapovému listu, pak místa kde jeskynní chodby překračují okraje listu, jsou považovány za zřejmé spojení.

Šipka označující sever (Severka)

Všechny mapy jeskyní musí obsahovat severku. Severka by měla mířit ke skutečnému severu, pokud by to bylo úmyslem tvůrce mapy, může také obsahovat doplňkovou šipku označující magnetický sever.

Měřítko mapy

Všechny mapy jeskyní musí obsahovat měřítko s délkovými jednotkami. Mapa může obsahovat dvě měřítka, jedno pro metry a jedno pro stopy.

Vertikální průběh

Ve všech mapách musí být zjevný také vertikální průběh s pomocí profilu nebo mapových symbolů. Obě metody mohou být použity společně na jedné mapě. Pokud je použit profil, pak by měl být

označen (např. boční profil, rozvinutý profil, nebo idealizovaný profil). Pokud jsou použity mapové symboly, měly by uvádět hloubku jeskyně, hloubku stupňů, výšku komínu, hloubku vody... Kromě toho, by měla mapa obsahovat údaj o nulové výšce, který by měl být umístěn v blízkosti dominantního vchodu.

Místo profilu mohou být použity příčné řezy v dostatečném množství, které musí být správně vertikálně orientovány. Řezy jsou důležité a měly by být zahrnuty do mapy jeskyně. Detaily řezů musí dopovídat detailům na plánu a profilu. Řezy mohou být nakresleny vedle jeskynních prostor, nebo dále od nich, v takovém případě musí být označeny písmeny nebo čísly. Řezy by měly být nasměrovány tak aby byl zřejmý úhel pohledu, a také jejich horizontální a vertikální vztahy k přilehlým chodbám. Měly by být jednotně provedené tak aby je nebylo možné zaměnit s jinými detaily a neměly by být umístěny příliš blízko, nebo příliš daleko od zobrazovaného místa.

Datum

Všechny mapy musí obsahovat datum nebo časové rozmezí, kdy byla jeskyně zmapována.

Autor nebo autoři mapy

Všechny mapy musí obsahovat jména autora nebo jméno skupiny autorů.

Způsoby mapování

Tyto informace by měly uvádět použité metody mapování - Topofil, Compass, sklonoměr, pásmo, Suunto a Disto, atd.

Kvalitativní faktory

Posouzení a výběr nejlepších map bude zohledňovat tyto faktory.

Přiměřenost zobrazení

Hodí se formát mapy a měřítko pro tento typ jeskyně?

Rozvržení mapy

Je mapa jeskyně dobře rozložená. Jsou některá místa na mapě prázdná a jiná přeplněná?

Technická kvalita zpracování mapy

Jaká je technická kvalita zpracování? Jsou šíře čar konsistentní? Jsou linky zakončeny a spojeny přesně? Jsou symboly dobře zobrazeny? Jsou použity správné symboly? Jsou jasné vnější obrysy jeskyně?

Propracovanost detailů

Je na mapě málo detailů? Je na mapě až příliš detailů? Ukazuje mapa všechny chodby? Jsou detaily konsistentní v celé mapě? Jsou detaily lehce pochopitelné nebo jsou matoucí? Odpovídají detaily legendě nebo seznamu symbolů. Byl by jiný jeskyňář schopen použít mapu pro orientaci v jeskyni?

Vertikální průběh

Jak dobře je znázorněn vertikální průběh? Obsahuje mapa dostatek informací o výšce chodeb, hloubce stupňů, nebo hloubce vody? Horizontální jeskyně nejsou výjimkou! Ukazuje profil jeskyni dostatečně? Jak moc se profil jeskyně shoduje s půdorysem?

Popisky

Jsou popisky jednotné? Jsou moc velké nebo malé? Jsou od sebe rovnoměrně vzdáleny, jak horizontálně tak i vertikálně? Jsou popisky čitelné? Jsou tam nepotřebné zkratky?

Vizuální vjem

Vypadá jeskyně na mapě zajímavě nebo nudně? Vypadá mapa celkově dobře?

Další údaje

Další údaje mohou být použity k obohacení mapy. Porota ohodnotí jejich použití nebo jejich nedostatek. Tyto údaje zahrnují, ale ne pouze:

- podrobnosti o lokalitě, jako jsou geologie a povrchové údaje
- celkové pojetí, jako je například více patrové jeskyně, systémy
- inovace, nové metody, které zvyšují porozumění o jeskyni nebo mapě

Porotci také zváží následující faktory:

Přesnou zeměpisnou polohu

Někteří kartografové tuto informaci uvádějí, další ne. Pokud jsou zeměpisné souřadnice použity, pak musí obsahovat všechny potřebné informace, aby byly zřejmé (název souřadnicového systému, jednotky, datum, atd.).

Legenda

Legenda není nutná, ale všechny nestandardní symboly by měly být vysvětleny. Pokud na mapě není legenda, potom je dobré napsat, které typy jeskynních symbolů byly použity.

Délka a hloubka jeskyně

Délka jeskyní může být měřena jedním ze dvou způsobů: celkovou nebo pouze horizontální délkou. Hloubka jeskyně je rozdíl mezi nejvyšším a nejnižším místem, který zároveň může, ale nemusí být vchod.

Konce chodeb

Na mapě by měly být znázorněny konce chodeb. Chodby, které se staly příliš malými, jsou příliš vysoké nebo je průzkumník není schopen prozkoumat, by měly být ukázány jako pokračující. Slova jako „Příliš úzké“ nebo „Příliš malé“ mohou, ale nemusí být použity u těchto konců.

Pomocníci

Je vždy vítané uvést jména dalších osob, kteří pomáhali při mapování.

Poděkování

Poděkování může být věnováno vedoucímu projektu, lidem a kteří pomáhali na. Díky mohou být také věnována vlastníků jeskyně nebo příslušným vládním agenturám.

Zkratky

Zkratky mohou být zobrazeny na mapě, ale neměly by potřebovat žádné vysvětlení.

Co potřebujete na pochopení tohoto? UIS/ČSS... Potřebují vysvětlení ... nebo něco jiného?

Textové poznámky

Nevtíravé poznámky o geologii, biologii, historii, atd. mohou být uvedeny na mapě.

Náčrtky nebo fotografie

Nevtíravé umělecké kresby nebo fotografie např. vchodu do jeskyně nebo nějaké další rysy v jeskyni nebo v okolí jeskyně mohou být uvedeny na mapě. Tyto detaily mohou vylepšit mapu, ale nesmí dominovat nebo zakrývat údaje mapy.

Autorská práva

Autorská práva jsou běžná na mnoha mapách jeskyní a měla by obsahovat datum jejich vzniku.

Prezentace mapy

Existuje rčení: „Jeskyně, která nebyla zmapována, nebyla prozkoumána“. Mapy jeskyní nejsou potřebné pouze pro jeskyňáře a badatele, kteří zkoumají jeskyně, ale také pro jeskyňáře kteří přijdou v budoucnosti a budou pokračovat, kde jejich předchůdci skončili. My všichni známe situace, kdy jeskyně musely být opětovně zmapovány, protože původní mapy se ztratily. Mapa jeskyně je také výborná pomůcka pro prezentaci o výzkumu jeskyní pro širokou veřejnost. Proto je to velmi důležité, aby mapy byly nejenom vytvořeny, ale také prezentovány. Tohoto může být dosaženo prostřednictvím časopisů, výtisků a webu. V různých zemích také existují speciální databáze a archivy, které shromažďují jeskynní údaje. Porotci budou tyto informace hodnotit samostatně.

Ukázka hodnotícího formuláře

Každý porotce vyplní tento formulář pro každou mapu ve všech kategoriích.

Identifikace	
Jméno autora	
Země autora	
Název mapy nebo název prezentace	
Kategorie	
Povinné údaje	
Jméno jeskyně	ANO / NE
Označení vchodu nebo návaznost na pokračování jeskyně	ANO / NE

Označení severu - Severka	ANO / NE
Měřítko mapy	ANO / NE
Vertikální průběh	ANO / NE
Datum	ANO / NE
Autor nebo autoři mapy	ANO / NE
Kvalitativní faktory	
Přiměřenost zobrazení	Body 1-10
Rozvržení mapy	Body 1-10
Technická kvalita zpracování mapy	Body 1-10
Propracovanost detailů	Body 1-10
Vertikální průběh	Body 1-10
Popisky	Body 1-10
Vizuální vjem	Body 1-10
Další údaje	
Další údaje	Body 1-10
Prezentace mapy	Body 1-10
Subjektivní dojem	Body 1-10
Hodnocení	
Splnění povinných údajů	ANO / NE
Celkové hodnocení	Body 1 - 100

Celkové hodnocení se vypočítá jako průměr bodování od jednotlivých porotců.