

Mapové specifikace – hlavní změny pro rok 2024

Luděk Krtička

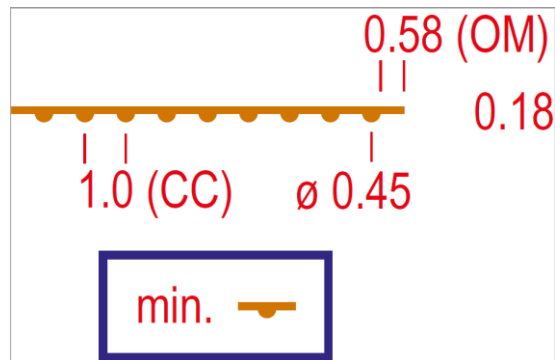
Seminář kartografů 1.-3.3.2024

		113-114 Rozbitý povrch	208 Balvanové pole	209 Husté balvanové pole	210-212 Kamenitý povrch	307 Nepřekonatelná bažina	308 Bažina	310 Nezřetelná bažina	407 Vegetace, pomalý běh, dobrá viditelnost	409 Vegetace, chůze, dobrá viditelnost
302 Mělké vodní těleso		✗				✗	✗	✗	✗	✗
308 Bažina						✗	✗	✗		
310 Nezřetelná bažina						✗	✗	✗		
401 Otevřený prostor				✗		✗			✗	✗
402 Otevřený prostor s rozpt. stromy				✗		✗			✗	✗
402 ... se zelenými tečkami				✗		✗			✗	✗
403 Divoký otevřený prostor										
404 Divoký otev. prostor s rozpt. stromy										
404 ... se zelenými tečkami									✗	✗
405 Les										
406 Vegetace, pomalý běh						✗			✗	✗
408 Vegetace, chůze						✗			✗	✗
410 Vegetace, prodírání						✗			✗	✗

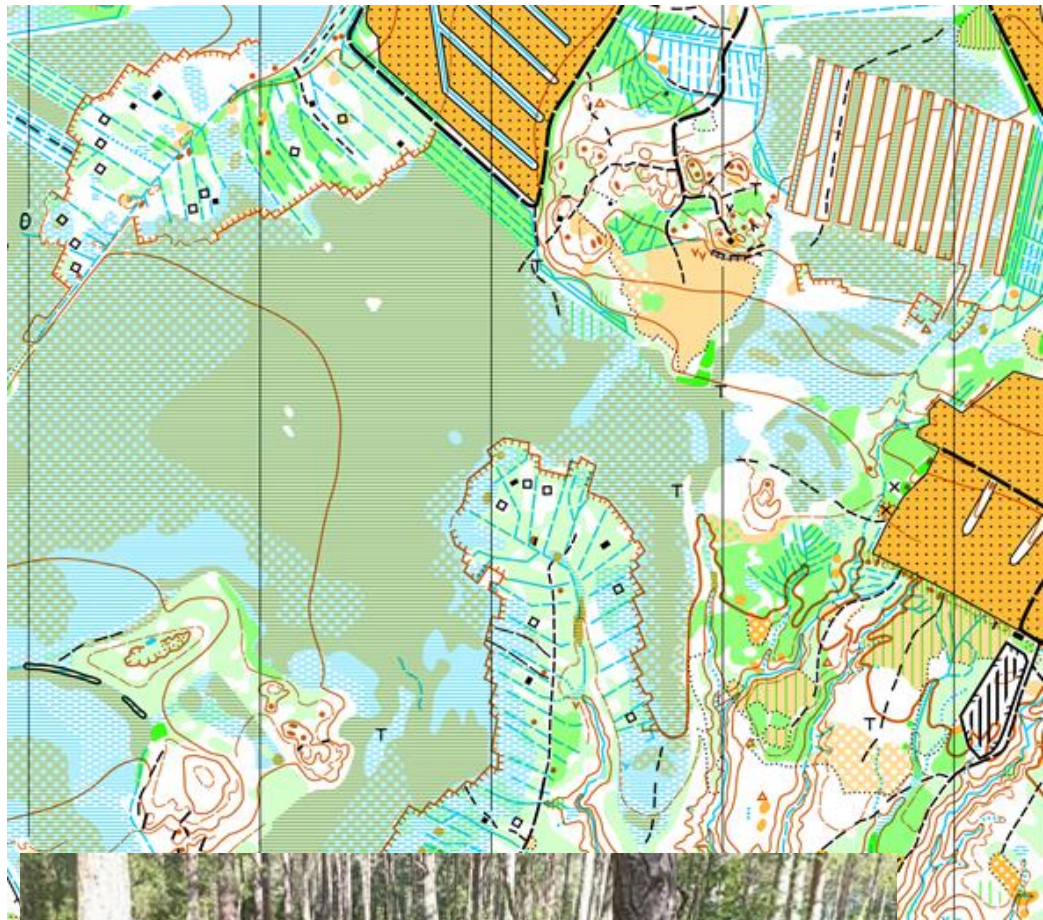
- Nová grafická adaptace povolených kombinací rastrů

105.2 Retained earth wall

105.2 Opěrný zemní val



- Nový symbol
- Opěrný zemní val .je náhlá změna úrovně terénu, kterou lze jasně odlišit od okolí, využívaná pro okraje menších rašelinišť a pěstební terasy. Pokud je takový útvar vyšší než 1 m, měl by být nakreslen značkou *Zemní sráz* (104).
- Minimální výška: 0.5 m.
- Minimální délka (izolovaná {značka}): 1.4 mm {(stopa 21 m)}.
- Barva: hnědá.



203.2 Dangerous pit

203.2 Nebezpečná jáma

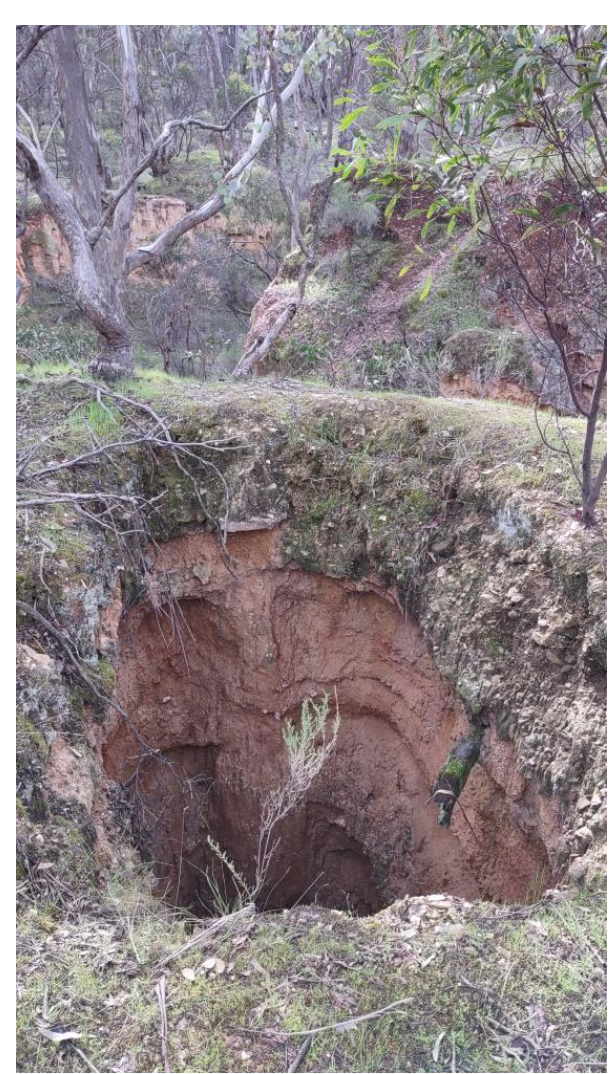
0.9 (OM)

I I



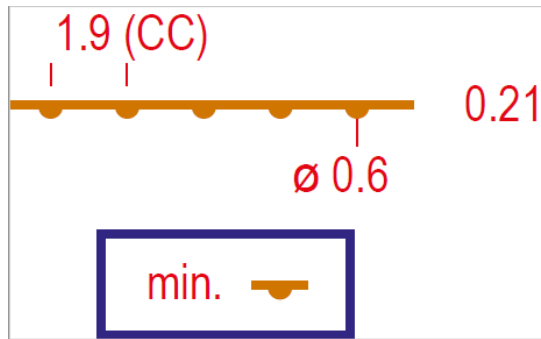
0.35

- Nový symbol
- Vysoce nebezpečná jáma, svislá šachta nebo propast, kde by pád do jámy mohl způsobit vážné zranění nebo smrt. Důrazně se nedoporučuje používat takový objekt jako kontrolní bod. Pokud je tento objekt součástí možné volby trasy, měl by být v terénu označen páskou.
- Stopa: 13.5 m průměr.
- Barva: černá, bílá.



105.2 Retaining earth wall seen only from one side

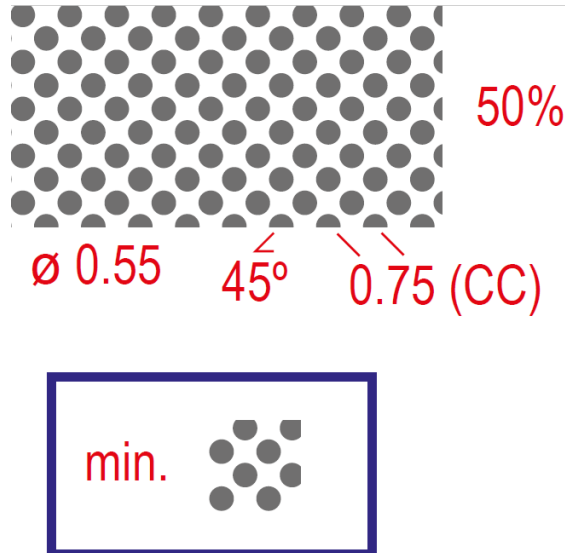
105.2 Opěrný zemní val viditelný pouze z jedné strany



- Nový symbol
- Opěrný zemní val je náhlá změna úrovně terénu, kterou lze jasně odlišit od okolí, využívaná pro okraje menších rašelinišť a pěstební terasy. Pokud je takový útvar vyšší než 1 m, měl by být nakreslen značkou Zemní sráz (104).
- Minimální výška: 0,5m.
- Minimální délka (izolovaná {značka}): 1,4 mm (stopa 5,6 m)
- Barva: hnědá.

533 Area with obstacles

533 Oblast s překážkami

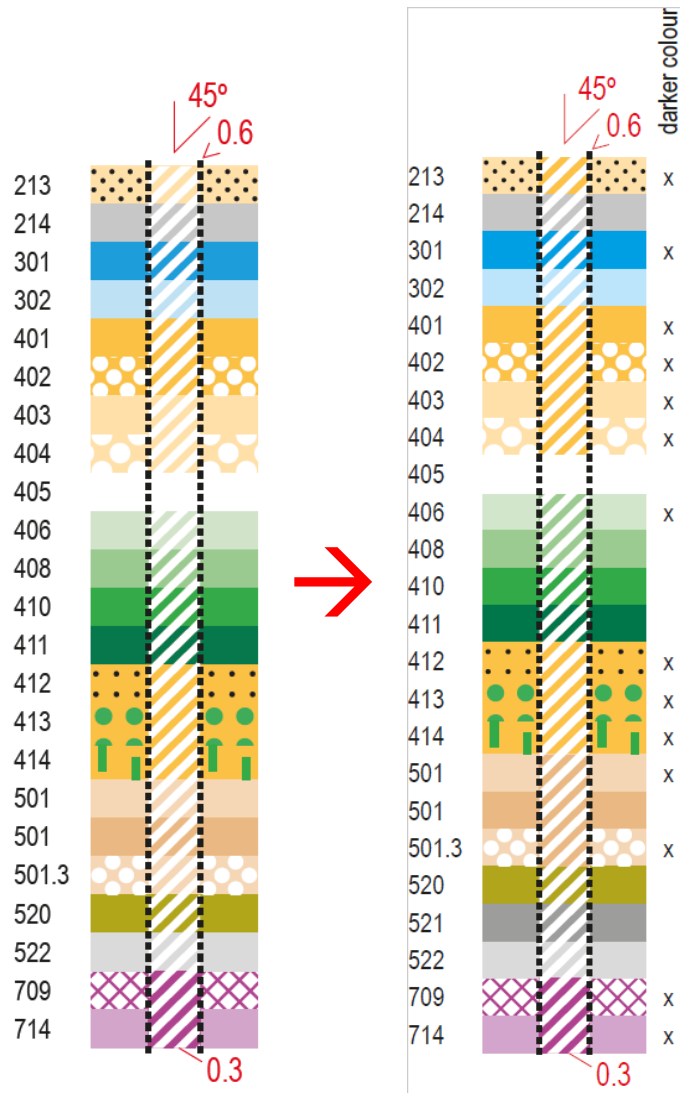


- Nový symbol
- Oblast s několika umělými prvky, které jsou příliš malé nebo blízké na to, aby je bylo možné zmapovat jednotlivě a které představují překážky pro běžce. Oblast nelze přeběhnout plnou rychlostí.
- Minimální plocha: 65 m²
- Barva: černá 50%.



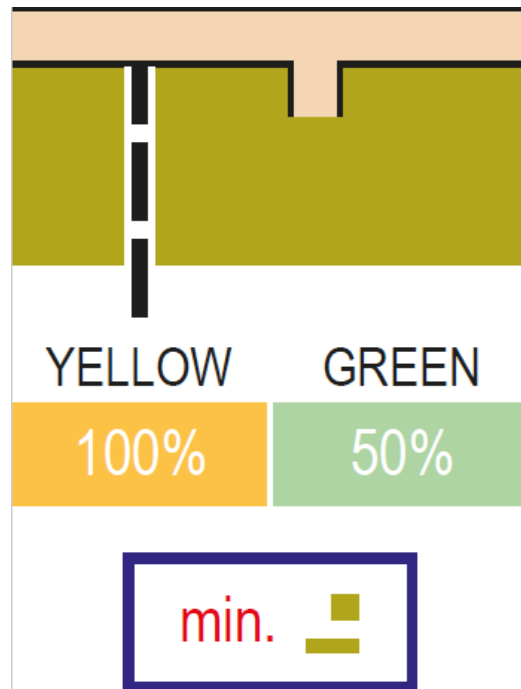
512.3 Area runnable at lower level

512.3 Oblast průběžná v nižší úrovni



- Změna názvu Oblast průchodná ve dvou úrovních → Oblast průběžná v nižší úrovni. Důvod: umožněno šrafovat i objekty které nejsou reálně dvouúrovňové
- Nově možnost šrafovat i v ploše budovy
- Úprava barvy u některých symbolů v prostoru šrafování – zlepšení čitelnosti

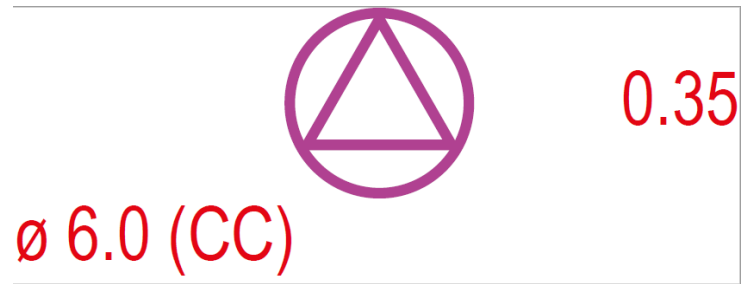
520 Oblast se zákazem vstupu



- Přidání do textu: V místě, kde prochází cesta, bude plocha přerušena a jako pozadí bude použita bílá barva s přesahem 0.15 mm na obě strany.
- Alternativní reprezentace (černé šrafy) je zrušena

715 Continuing point after map exchange

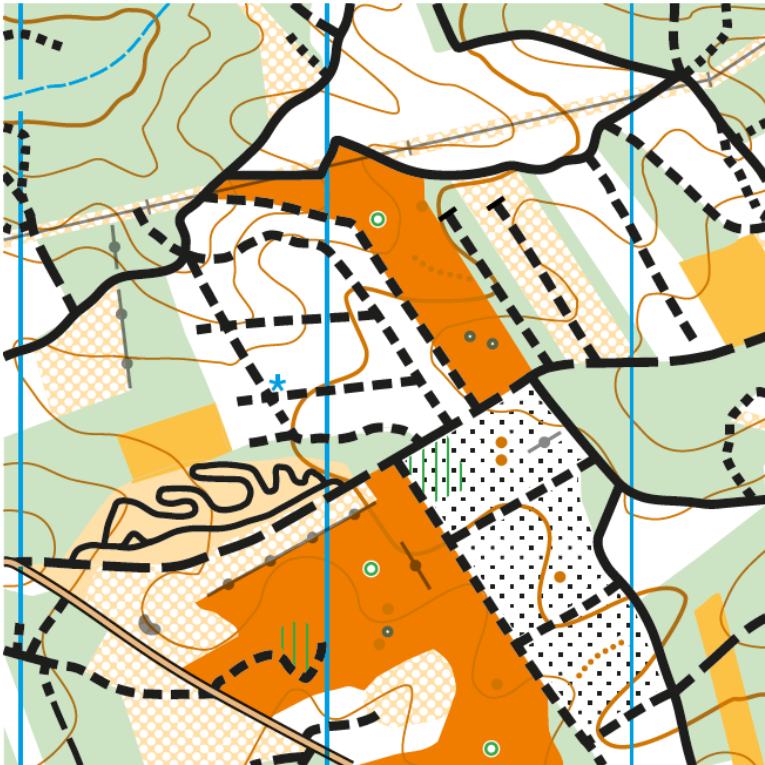
715 Bod pokrčování {trati} po výměně mapy



- Nový symbol
- Značka označující pokračování trati po převrácení nebo výměně mapy. Trojúhelník ukazuje ve směru následující kontroly.
- Barva: fialová (spodní fialová) {přetisková}.

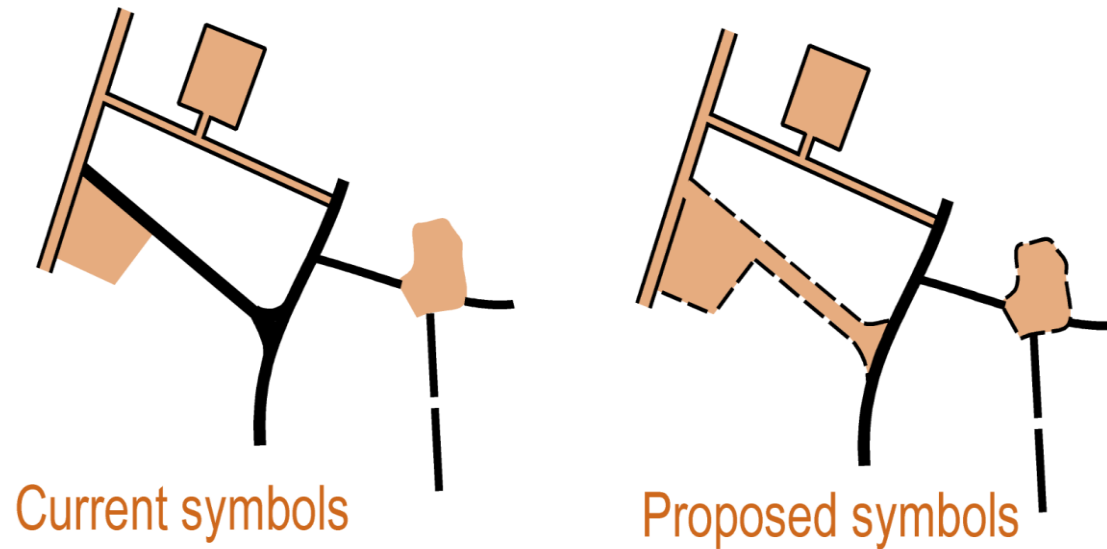
Bílá maska okolo značek

- Všechny hnědé bodové symboly černé 60% symboly v oblasti s povolenou jízdou mimo cesty mají bílou masku



Ohraničení (ne)zpevněných ploch

- Vyježděné plochy, nejasné okraje apod. nově možnost ohraničit čárkovanou linií pro lepší čitelnost



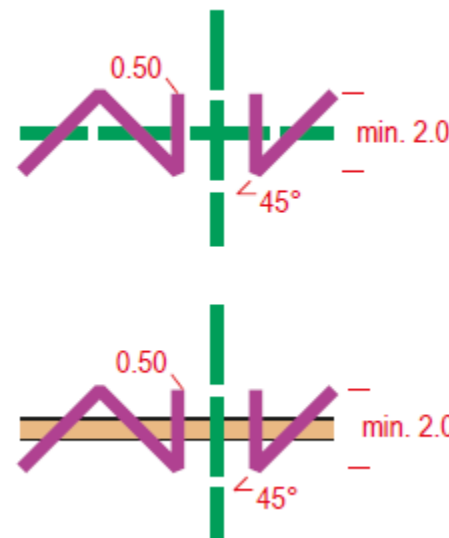
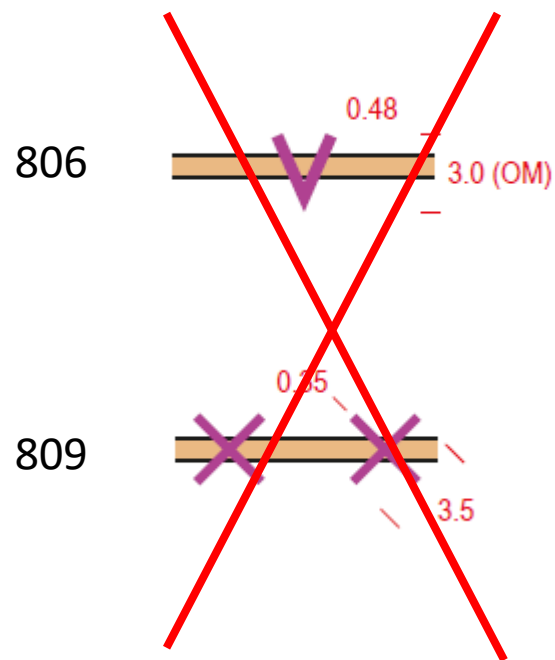
Rozestup severníků

- Požadavek zredukovat v ISMTBOM hustotu poledníků, nemá tak zásadní využití, potřeba zlepšit čitelnost mapy
- 1000 m rozestup

~~806 Sanded or snowless road~~

~~809 Forbidden route, crossable~~

- zrušení dvou značek z důvodu nepotřebnosti a matení závodníků
- místo 809 bude využívána pouze 814
Forbidden route, forbidden to cross



ISSkiOM nové symboly

- čím dál více se využívají pro světové akce lyžařské areály a je snaha využít umělé překážky/labyrinty, pro tento účel je potřeba vyvinout nové mapové značky, které by značily, že v oblasti je nutné zůstat na tracku a je zakázáno zkracovat nebo track je možné jet pouze jednosměrně:
 - Crossings
 - Tracks only allowed to run in one direction (převzetí z MTBO)
 - Out-of-bounds boundary (návrhy – tečkovaný fialový rastr, tracky MTBO oranžovou)