

# Výukové a volnočasové projekty ČSOS vedoucí k získávání kartografických dovedností



Luděk Krtička<sup>1</sup>, Kristýna Skyvová<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ostravská univerzita, Mapová rada Českého svazu orientačních sportů

<sup>2</sup> Komise rozvoje OB, Český svaz orientačních sportů

# Orientační běh

- hlavním úkolem je **za pomoci mapy** absolvovat trať, která je vymezena kontrolami, v co nejkratším čase
- hlavní úlohu při něm mají **získané kartografické dovednosti**
- Řada fyzických a mentálních dovedností je postupně získávána s rostoucím věkem závodníka, řadu dalších schopností je však nutné si **osvojit skrze výuku a praktický nácvik.**
- řada dovedností **součástí RVP ZV** v části 5.6.4 Zeměpis
- Český svaz orientačních sportů **podporuje několik projektů**, jejichž cílem je rozvoj orientačního běhu a při nichž jsou výše zmíněné dovednosti získávány u řady účastníků, především žáků.

# Projekty podporované ČSOS

- **Výukové mapy OB**

- spolupráce oddílů OB se školami - zajištění školních závodů
- nábor nových členů
- v ideálním případě vytvoření podmínek pro zařazení OB do výuky
- uspořádání orientačních závodů pro veřejnost

- **Přebor škol**

- celostátní soutěž organizovaná kluby ČSOS a Asociací školních sportovních klubů

- **Areály pevných kontrol**

- budování lokalit, kde je možné si orientační běh vyzkoušet

- **World Orienteering Day**

- celosvětová akce propagující orientační běh mezi žáky a na školách



# Příklad podmínek projektu Výukové mapy OB

## Kluby zajistí:

- přípravu mapových podkladů, zpracování mapy
- uspořádání alespoň 2 orientačních akcí pro mládež (výukové, cvičné, náborové, propagační)

## Český svaz orientačních sportů zajistí:

- tisk map v počtu 1000 ks
- poskytne finanční příspěvek ve výši 2.000,- Kč na nákup mapových podkladů
- zajistí celkové vyúčtování a vyhodnocení projektu „Výukových map 2017“ směrem k MŠMT ČR





# Juniorcamp Živohošť

1 : 2 500  
ekv. 2 m



zacitorientak.cz



ČSOS

kategorie

Dobříš

salomon

Bobcat



0 20 40 60 80 100 m



LEGENDA:

- les (bílá), louka
- pasíka, sed
- hustina přibližný, přibližný
- neprůchodný porost
- silnice
- chodník
- pěšina
- plot s průchodem
- budova, pasáž, souk, pozemek
- hřeben, pomocná vrstevnice
- jáma, hliněný sráz
- význačný strom, keř
- jezero (rybník), řeka, brod
- lampy, sloup, sloup
- lavice, ocel, klauzura

evid. číslo: 17[S]009[P]  
mapoval: Radim Ondráček  
stav: březen 2017  
mapové podklady: ortofoto  
vydal: (c) OK Dobříš  
správce mapy: OK Dobříš, www.okdobris.cz

# VELKÝ KOSÍŘ 2017

1 : 10 000  
ekv. 5 m

Celostátní finále přeboru škol - 7.6.2017  
pod záštitou Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Olomoucký kraj

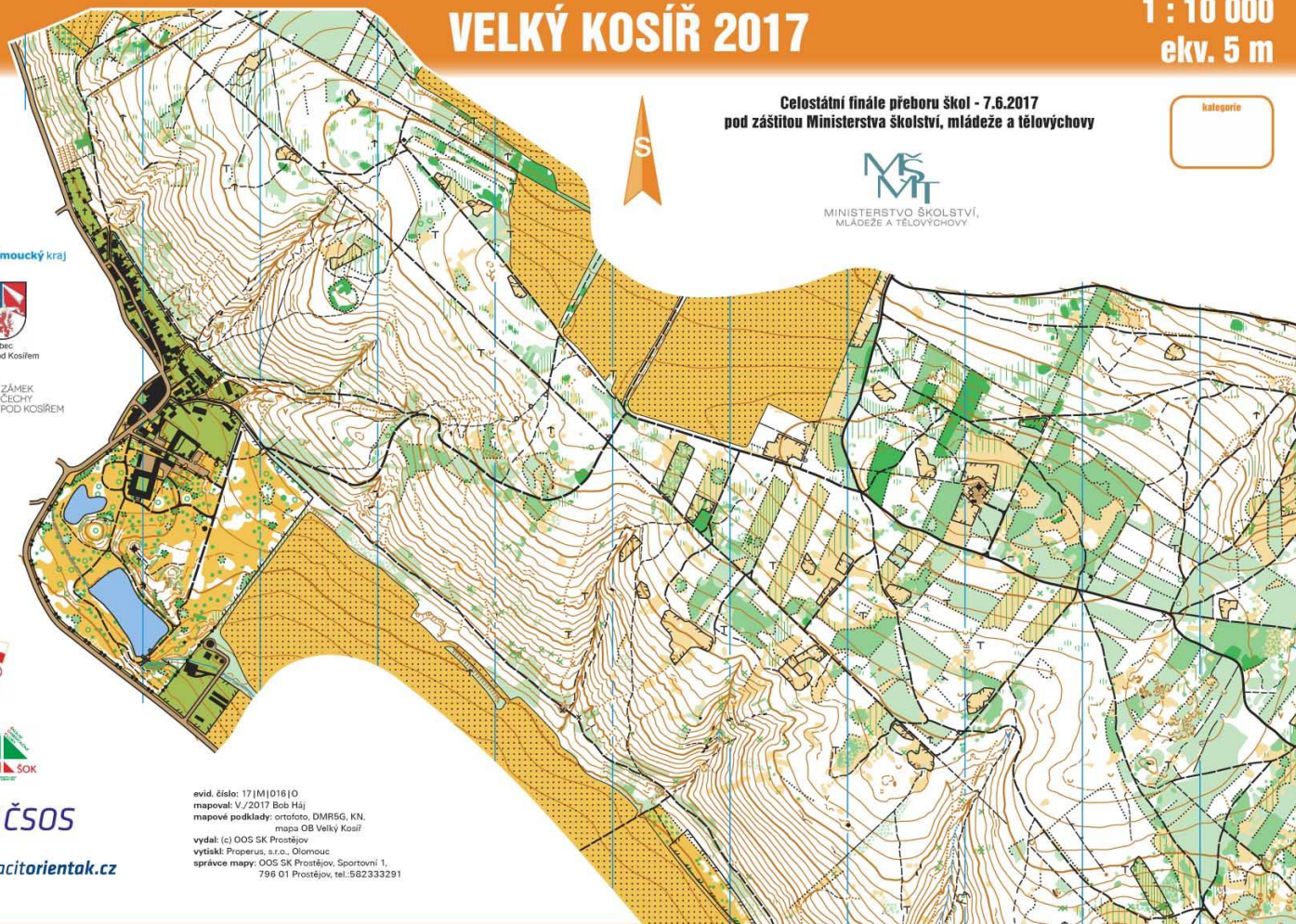


ZÁMEK  
ČECHY  
POD KOSÍŘEM



ČSOS

zacitorientak.cz



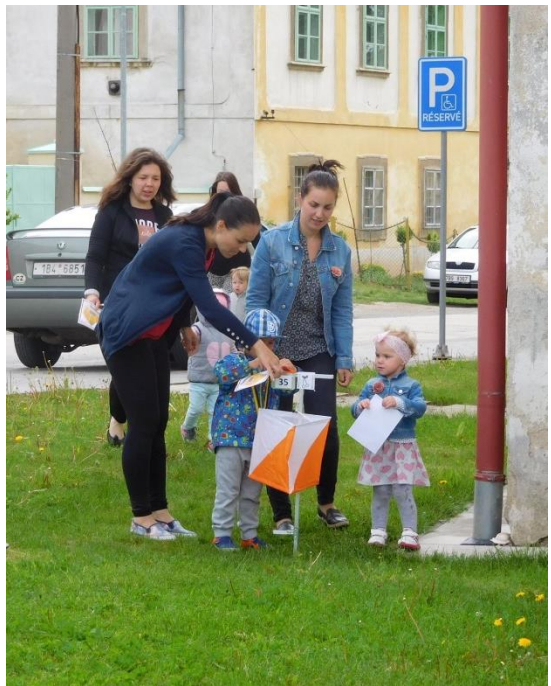
evid. číslo: 17[M]016[J]  
mapoval: V./2017 Bob Háj  
mapové podklady: ortofoto, DMR6G, KN,  
mapa OB Velký Kosíř  
vydal: (c) OOS SK Prostějov  
výtisk: Properus, s.r.o., Olomouc  
správce mapy: OOS SK Prostějov, Sportovní 1,  
796 01 Prostějov, tel.: 582333291

Projekt výukových map je financován z dotace MŠMT - Státní podpora sportu a z darů od ČOV na sport mládeže.

22kk  
LIBREC 2017

22. KARTOGRAFICKÁ KONFERENCE, LIBREC, 6. - 8. 9. 2017

Projekt výukových map je financován z dotace MŠMT - Státní podpora sportu a z darů od ČOV na sport mládeže.







Možností je mnoho. Stačí si vybrat.



#### AREÁLY PEVNÝCH KONTROL >

Když chcete vyrazit hned teď, když se stydíte před ostatními, nebo si to prostě jen chcete zažít úplně sami.

Vyzvednete nebo vytisknete si mapu sami a pak jdete hledat pevné kontroly do lesa.



#### VÝUKOVÉ MAPY >

Další možnost pro samotáře - najdete si nejbližší mapu, vytisknete si ji a vyrazte se projít do terénu.

V terénu nebudete mít vyznačena žádná stanoviště. Můžete se jenom procházet a užívat si nejpodrobnějších map :-)



#### OBLASTNÍ ZÁVODY >

Když jste závodiví a chcete se s někým rovnou poměřit. Nebojte, ne se zkušeňáky, ale s těmi, kteří začínají jako vy.

Na každém oblastním závodě je připravena jednodušší trať pro ty, kteří se s orientákem ještě mnohokrát nesetkali a chtějí si ho zkusit.

## AREÁLY PEVNÝCH KONTROL

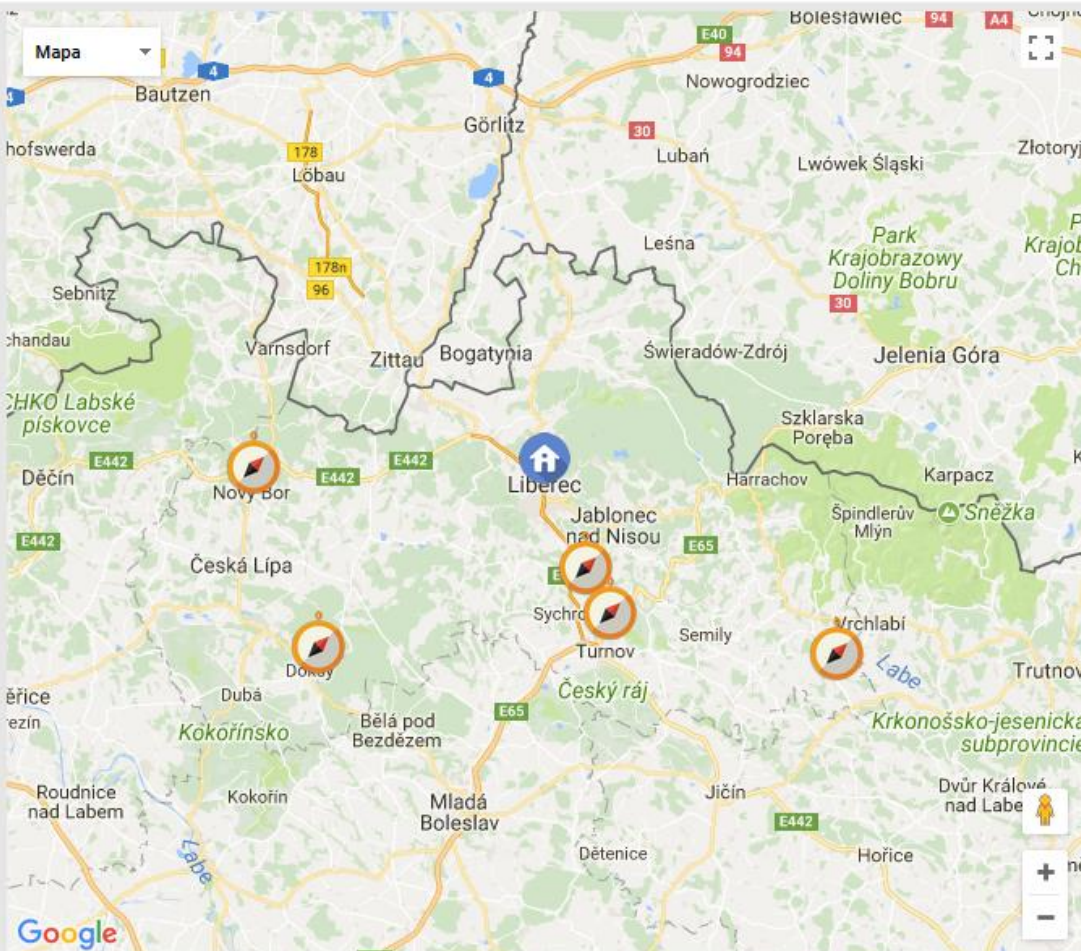
# Kdykoliv se vám zachce.

Mapu si buď vytisknete, nebo vyzvednete na výdejních místech a vyrazíte sami do lesa za dobrodružstvím. Na místech označených v podrobné mapě jsou umístěna kontrolní stanoviště, která máte najít podle mapy.

Na stránce areálů pevných kontrol naleznete základní informace o areálech i nějaké stručné rady, jak mapu správně pochopit.

Nejbližší areály pevných kontrol ve vašem okolí:

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| <b>APK ZABOLKA</b><br>Podrobnosti                         | 14 km |
| <b>APK ŠETŘILOVSKO</b><br>Podrobnosti                     | 20 km |
| <b>APK DOKSY ( POSLŮV MLÝN+U PÍSKOVNY)</b><br>Podrobnosti | 35 km |
| <b>APK NOVOBORSKÉ KUFROVÁNÍ</b><br>Podrobnosti            | 35 km |
| <b>APK VELKÁ POUSTKA</b><br>Podrobnosti                   | 42 km |



Užití této mapy na vašich stránkách

# Trocha statistiky

- Výukové mapy OB – září 2006 – prosinec 2016 vydáno **448 map**
- uspořádáno **přes 1000 oficiálních akcí**
- v současnosti otevřeno **38 Areálů pevných kontrol**
- mapy využívány také pro **World Orienteering Day**



- v roce 2017 se konal 2. ročník
- 79 zemí na 2265 místech
- celková účast 288007 osob, z toho jen **v České republice účast 9299 osob**



# Závěrem

- Výukové mapy OB – vytvoření **vhodných podmínek** pro začlenění OB do výuky na školách
- výrazný dopad na rozvoj kartografických dovedností u žáků základních a středních škol – **vhodná náhrada nedostatečně dotovaných kartografických témat?**
- **pozitivní vliv na rozvoj fyzických a mentálních schopností** – akcí se účastní i žáci běžně nesportující nebo preferující jiné sporty
- růst členské základny klubů OB
- **využití u dalších projektů** zaměřených žáky a také na širokou veřejnost – Přebor škol, WOD, APK
- podstatná část projektu založena na dobrovolnické práci členů klubů a učitelů → „**za málo peněz hodně muziky**“

# Děkuji za pozornost

