

## **ZNALECKÝ POSUDEK č. 767/2020**

- Ve věci :**
1. Zhodnocení vlivu cyklistických tras na lesní ekosystém.
  2. Zhodnocení vlivu cyklistických tras na lesní hospodaření.
  3. Vyhodnocení, zda jsou výstavbou cyklistických tras omezeny nebo narušeny produkční nebo mimoprodukční funkce lesa. Pokud ano, jakým způsobem a v jakém rozsahu.
  4. U každé trasy posoudit její délku, šířku a celkovou plochu skutečného využití pro cyklistické trasy.

**Objednavatel:** Městský úřad Trutnov, odbor životního prostředí, oddělení ochrany prostředí a krajiny, Slovanské nám. 165, 541 16 Trutnov, číslo objednávky: 0024/ŽP-OBJ/20

**Posudek obsahuje 78 stran textu včetně obálky**

**Předává se ve třech vyhotoveních (čtvrtý výtisk ponechán v archivu znalce).**

V Trutnově dne 31. 10. 2020

Ing. Miloš Hoferka  
Zahradní Město 129  
541 01 Trutnov 1

#### **4. Rekapitulace a závěr**

Na základě venkovního šetření, posouzení průběhu TT v zájmovém území a zjištěných skutečností, které mají vliv na lesní ekosystém a lesní hospodaření jsem dospěl k závěrům, které odpovídají na otázky položené v zadání znaleckého posudku.

1. Cyklostezky (trailové tratě, TT) provozované spolkem Trutnov Trails, z. s. v zájmové oblasti „Čížkovy kameny“, blíže specifikované v odd. 1. 1., nemají negativní vliv na lesní ekosystém nad rámec zákonné existence v rámci užívání lesů podle platných právních norem.
2. Cyklostezky (trailové tratě, TT) provozované spolkem Trutnov Trails, z. s. v zájmové oblasti „Čížkovy kameny“, blíže specifikované v odd. 1. 1., neomezují neúměrně majitele lesních pozemků a jejich lesní hospodáře při lesnických činnostech ve výchově a obnově lesa.
3. Výstavbou a existencí cyklostezek (trailové tratě, TT) provozované spolkem Trutnov Trails, z. s. v zájmové oblasti „Čížkovy kameny“, blíže specifikované v odd. 1. 1., nejsou nad rámec zákonných ustanovení omezeny funkce lesů (v obvyklém rozsahu). Není omezeno plnění funkcí produkčních a mimoprodukčních.
4. Posuzované cyklostezky (trailové tratě, TT) provozované spolkem Trutnov Trails, z. s. v zájmové oblasti „Čížkovy kameny“, blíže specifikované v odd. 1. 1. zaujímají následující délky a plochy, podíly z pozemků a ukazatele hustoty TT na lesních pozemcích:

TT	Délka (m)	Průměrná šířka (m)	Plocha TT (m <sup>2</sup> )	Výměra p.p.č. (m <sup>2</sup> )	Podíl TT na p.p.č. (%)
Perníkový trail	1976	0,79	1561	2080716	0,08
Koží trail	5116	0,82	4195	3419751	0,12
Žiletka trail	1996	0,75	1497	797839	0,19
Floutek trail	3832	0,85	3257	867804	0,38
Bunkr + Rýbrcoul trail	8060	0,75	6045	1046941	0,58
Boulder trail + Ptačí persp.	3652	0,75	2739	3291953	0,08
Trail Myší dírou	946	0,70	662	1759325	0,04
Trail Pod jeskyňkou	1965	0,78	1533	1759325	0,09
Modřínový trail	3345	0,80	2676	3291953	0,08
Panský stoupák	638	0,80	510	1701961	0,03
<b>Celkem</b>	<b>31526</b>	<b>0,78</b>	<b>24676</b>	<b>20017568</b>	<b>0,12</b>

Hustota TT na dotčených lesních pozemcích (31526 bm : 2001,7568 ha) = **15,75 bm/ha**

V Trutnově dne 31. 10. 2020

Ing. Miloš Hoferka

Znalecká doložka

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Hradci Králové ze dne 23. 6. 1995 č. j. Spr. 1068/ 95 pro obor lesní hospodářství, odvětví dříví- těžba, se specializací hospodářská úprava lesů a pro obor ekonomika, odvětví ceny a odhady se specializací lesní porosty, dřevo, lesní pozemky.

*Jako znalec, který vyhotovil tento znalecký posudek, jsem si vědom následků vědomé nepravdivého znaleckého posudku a vyhotovil jsem jej tak, aby obsahoval všechny zákonem požadované náležitosti.*

Znalecký posudek je zaznamenán pod pořadovým číslem **767/ 2020** znaleckého deníku.

V Trutnově dne 31. 10. 2020

Ing. Miloš Hoferka  
Zahradní Město 129  
Trutnov 1  
541 01