

atraktivní populárně naučný seminář pro veřejnost
s vyjížděnou speciálním nočním vlakem

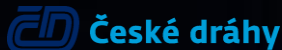
Tmavá obloha plná hvězd na Lipensku, aneb když je noc stále ještě noci

(6.10. 2016 – hotel České Žleby)

Turistický spolek Lipenska, spolu s partnery, vás zve na populárně naučný seminář o tmavé obloze plné hvězd, světelném znečištění a astroturistice.

S poutavými, populárně naučnými výklady o hvězdné obloze a s pozorováním: Slunce, západu Slunce a noční hvězdné oblohy z pojízdné hvězdárny v podání odborníků z Astronomického ústavu AVČR a České astronomické společnosti.

Navíc s noční projížděnou speciálně vypraveným neosvětleným vlakem Českých drah do lůna šumavské tmy na trase Stožec - Nová Pec.



PROGRAM SEMINÁŘE

13:00 zahájení a přivítání hostů

Jiří Mánek (TSL), **Drahomíra Stanžovská** (starostka obce Stožec), **Pavel Kosmata** (České Dráhy)

Moderace a vedení diskuse: **Pavel Suchan** (Astronomický ústav AV ČR)

Přednášky:

- 13:15 – 14:15 Michal Bareš:** Co je světelné znečištění – základní informace. Česká astronomická společnost
- 14:15 – 15:15 Vojtěch Kohout:** Problematika tmavé oblohy – základní informace, metodika a provedená měření tmavosti oblohy nejen v oblasti Šumavy
- 15:15 – 15:50 Tomáš Hynek:** Astroturistika a jak tento pojem naplnit. (majitel pojízdné hvězdárny)
- 16:00 – 17:00** individuální káva, diskuse, občerstvení

Další nabídka programu a pozorování:

- Pozorování denního Slunce - v průběhu semináře
- Vycházka na Stožeckou skálu a pozorování západu Slunce
- Noční vyjížděnou speciálním nočním vlakem do lůna lipenské tmy a ticha

Časový harmonogram odpoledne přibližně takto:

17:36 – Zvláštní noční vlak Českých drah přiveze do Stožce zájemce z Volar a Horní Plané. Cca hodinu před západem slunce.

Výjezd z Volar: v **17:21** hod. Výjezd z Horní Plané v **17:00** hod

17:30 – 18:30: Výstup na Stožeckou skálu s pozorováním západu Slunce. Za stmívání sestup dolů k lávce přes Studenou Vltavu. (20:30)

20:30 – Nástup do zvláštního nočního vlaku, popojedeme do Černého Kříže.

20:45 – Tam na nástupišti, proběhne povídání o projektu temné oblohy

21:00 – Vlak s účastníky odjede směr Nová Pec.

21:10 – Vlak zastaví na přejezdu u Smolné Pece, kde budeme pozorovat z velkého astrologického dalekohledu hvězdy.

21:55 – Vlak dopraví účastníky do Nové Pece a do Horní Plané, následně pojedou zpět do Stožce a do Volar

Cena semináře: 200,-Kč, platba v hotovosti na místě.

Kromě přednášek je v ceně možnost využití velkého dalekohledu který bude přivezen až z Beskyd, dále brožura o Lipensku, krásný časopis LIPENSKO a speciální suvenýr – skleněná kapka lipenské tmy.

*Hotel České Žleby se nachází v Českých Žlebech u Stožce (www.hotelceskezleby.cz)
Více organizačních informací: Ing. Kateřina Hudečková tel: +420 776 699 074*