**Klub přírodovědecký v Brně**

**zve své členy a příznivce**

**na jarní exkurze v roce 2016**

Neděle 17. dubna 2016

# **Studánka Živa v Podkomorských lesích**

#### Sraz v 9.00hod na zastávce ZOO autobusu č.303 v Bystrc, odjezd v 9.14 hod na zastávku Rakovec (poslední zastávka v pásmu 101).

Jako první navštívíme studánku Rakoveckou na začátku Kočičího žlebu. Od ní půjdeme podél potoka až k  jeho prameni Ríšově studánce. Severním svahem sejdeme do údolí k velmi málo známé studánce Živa. Od ní se vrátíme na hřeben Podkomorských lesů a podél PR „Jelení žlíbek“ dojdeme k vodárenskému vývěru na Kozí horce. Odtud se vrátíme na zastávku Rakovecká.

Délka trasy 12 km, předpokládaný návrat kolem 13hod.

Vede Rudolf Pecháček ze studánkové poradny v Domě ochránců přírody.

**Sobota 30. dubna**

**Zámky, skalní stepi a další zajímavosti nejjižnějšího cípu Brněnské vrchoviny**

Sraz na hlavním nádraží v 6.35hod. Vlak v 6.49hod do Bohutic (příjezd v 7.49), směr Miroslav. Přírodní památka U Michálka, skalnatá step mezi Vinohrady. Velká Lurdská jeskyně, místo významných poutí v 1. polovině 2. století, expozice soch Křížové cesty v renesančním zámku. Lesem a polem do Miroslavských Knínic, renesanční zámek, zvenku. Polními cestami do Miroslavi, prohlídka méně známého, ale unikátního goticko-renesančního zámku ve 13.00hod. Možnost pozdního oběda. Prohlídka rozsáhlé národní přírodní památky Miroslavské kopce. Sedm stepních slepencových vrcholů s výskytem 342 druhů rostlin, většinou teplomilných, řadou z nich chráněných. Zpátky vlakem 18.00 nebo ve 20.00hod ze Suchohrdel nebo autobusem z Kašence v 17.40 či v 19.40hod. Nekupujte si proto ráno zpáteční lístek.

Chůze mírně zvlněným terénem, jen z menší části lesem, 17-20 km, dle místa odjezdu.

Vede ing. Igor Kyselka, Ústav územního rozvoje Brno, tel.737 121 205, [kyselka@uur.cz](mailto:kyselka@uur.cz)

**Sobota 21. května 2016**

**Větrníky - perla panonské Moravy**  
Odjezd autobusu ze Zvonařky 7.51hod. do "Dražovice,na kopci", zde sraz (kdo se sem dopraví jinak) v 9.00hod.  
Trasa. Dražovice - NPR Větrníky - Letonice, ca 8 km chůze  
Odjezd z Letonic v 13.13hod.  nebo v 15.13hod.  
Občerstvení s sebou.  
Vede Jaroslav Čáp (v případě potřeby informací mob. 776 64 73 19)

**Sobota 14.května 2016**

**Příroda okolí Pouzdřan**.

Odjezd vlakem z Brna,hl.n. v 9.10 hod směr Břeclav do Pouzdřan.

Návrat z Pouzdřan do Brna podle situace a dohody účastníků možný v (12.12 ), 14.12hod (příjezd do Brna 14.49)  nebo16.12hod..

Občerstvení s sebou. Chůze asi 7 km.

 Vede RNDr. František Chládek

**Sobota 29. května 2016**

**ZA GEOLOGICKOU MINULOSTÍ ROSICKO-OSLAVANSKÉHO UHELNÉHO REVÍRU**

Odjezd z Brna-hl.n. vlakem směr Jihlava v 7.39hod. Přestup ve stanici Tetčice na autobus IDS JMK 423 do Oslavan. Zde navštívíme Muzeum hornictví a energetiky v oslavanském zámku, ukazující mj. vznik uhelných vrstev v dávné minulosti Země (s průvodcem); vstupné 40 Kč, důchodci 20 Kč. Poté si projdeme naučnou stezku permokarbonem, která se nachází jen několik metrů od zámku. Pokud bude zájem, je ještě možné navštívit rekonstruovanou Těžní věž dolu Kukla se zábavním parkem Permonium; vstupné 90 Kč, důchodci 50 Kč; popř. procházka údolím Oslavy. Odjezdy autobusů z Oslavan v 13.09hod s přestupem v Zastávce; 14.13 s přestupem na Bus v Rosice-Trávníky; 15.09 s přestupem v Zastávce; 17.09 s přestupem na bus v Říčanech; 18.13 s přestupem v Tetčicích.

Vede Mgr. Jan Sedláček, Moravské zemské muzeum

**Sobota 11. června 2016**

**Rybníčky na Trkmanci a Trkmanské louky**

Odjezd z Brna-hl.n. vlakem směr Břeclav v 9.10hod do Rakvic, příjezd v 10.06 hod.

Navštívíme zbytky slanišť mezi rakvickým nádražím a Trkmanským dvorem:. přírodní památky Trkmanec-Rybníčky Trkmanské louky. Vzácné i běžné rostliny, navíc informace o tom, co se dá v přírodě pozdního jara sníst nebo použít na čaj. Zrevidujeme stav mokřadu obnoveného zhruba před 15 lety.

Délka trasy zhruba 6 km, v odpoledních hodinách odjezd z Rakvic (13.52, 15.55hod, příjezd do Brna v 14.49 nebo 16.49 hod). Zájemci mohou pokračovat s O. Lepšovou na PP Jezírko Kutnar (odběry), návrat do Brna ve večerních hodinách.

Vedou RNDr. Olga Lepšová-Skácelová, Ph.D. (přírodovědecká fakulta JČU) a Mgr. Ivana Paukertová ( www.**paukertova**.cz)

**Sobota 25. června 2016**

**ZA BOTANICKÝMI ZAJÍMAVOSTMI A TAJEMNÝMI ZŘÍCENINAMI DO ROMANTICKÉHO ÚDOLÍ OSLAVY**

Odjezd vlakem z Brna-hl.n. v 7.39 směr Jihlava. Přestup ve stanici Rapotice na autobus IDS JMK 430 do Čučic. Odtud po zelené značce údolím Oslavy ke Ketkovskému hradu, Senoradskému mlýnu a hradu Kraví hora. Poté po modré značce údolím potoka Chvojnice, kde je několik studánek do Kralic nad Oslavou. Celková délka trasy asi 16 km. Po cestě nám budou dělat průvodce botaničky z Muzea Vysočiny Třebíč, které s námi by ly v náměšťské oboře. Seznámíme se s rostlinstvem zdejší přírodní rezervace. Odjezdy vlaku z Kralicv13.21, 14.21,15.21,16.21,17.21,18.21hod.

Pokud by se někdo cítil unaven, je možno odbočit pod Ketkovským hradem do Senorad, odjezd 13.54 bus s přestupem v Rosicích-Trávníkách a 17.54 s přestupem na vlak v Tetčicích.

Vede. Bc. Hana Houzarová, Muzeum Vysočiny Třebíč

Za Klub přírodovědecký zvou ing. Slavomil Vinkler, RNDr. Olga Lepšová-Skácelová (olga.skacel@volny.cz) a Ph.D. Mgr. Jan Sedláček (sedlaczek@seznam.cz)