



Zpravodaj ECČB červenec 2017



Ekodriving - ekonomicky a ekologicky na dovolenou

Je čas dovolených a většina z nás ve dnech zaslouženého volna uvítá nejen odpočinek, ale i změnu prostředí. Kam se na dovolenou vydáme a jaký druh dopravy zvolíme, ovlivňuje nejen naše ekonomická situace, ale i náš vztah k životnímu prostředí. Jestliže jsme přesvědčenými zastánci čisté mobility, zapomeneme na letadlo a pokud rovnou nevyrazíme pěšky či na kole, pak nepohrdneme vlakem či autobusem. Rozhodneme-li se přeci jen pro osobní automobil, upřednostníme elektromobil nebo automobil na CNG (případně hybrid) nebo zvážíme možnost car-sharingu (sdílení osobního automobilu více lidmi).

Situace na evropských silnicích je různá, stejně jako podpora čisté mobility ze strany jednotlivých vlád. Přestože je na českých silnicích stále ještě většina automobilů poháněna spalovacími motory, můžeme se i za jejich volantem chovat tak, aby naše jízda byla v rámci možností co neekonomičtější a neekologičtější. Náklady na provoz vozidla a jeho spotřebu bychom měli brát v potaz již při jeho pořízení. Ekologickou jízdou pak můžeme ušetřit dalších 20 % pohonných hmot. Pomoci nám k tomu může několik jednoduchých zásad:

1. Střešní a jiné nosiče používáme pouze v případě, že je skutečně využijeme. Zvyšují odpor vzduchu a tím i spotřebu. Jestliže prázdný střešní nosič na jízdní kola navýší spotřebu pohonných hmot o 10 %, nosič se třemi jízdními koly ji navýší o 40 %. Při delších cestách proto stojí za to zvážit, zda by nebylo ekonomičtější si jízdní kola v místě, kde budeme trávit dovolenou, vypůjčit.



2. Rozhodně nepodceňujeme pravidelnou kontrolu tlaku v pneumatikách - nižší tlak v pneumatikách o pouhých 0,2 baru, než je tlak doporučený výrobcem, zvýší spotřebu pohonných hmot o 1 % a se snižujícím se tlakem spotřeba dále roste. Ideální je pneumatiky mírně přehustit.

3. Vyvarujeme se zbytečné zátěže v zavazadlovém prostoru. Mnohdy si na dovolenou vezeme např. zásoby balené vody, ale předpokládaná úspora může být v konečném důsledku v podstatě nulová, protože každých 100 kg nákladu zvýší spotřebu pohonných hmot o cca 10 %.

4. Vyšší rychlost rovněž znamená vyšší spotřebu. Zjištění, že náš vůz jede v zahraničí po dálnici rychlostí 160 km za hodinu a nám to „ani nepřijde“ je sice potěšitelné, ale zároveň musíme počítat s tím, že se stav tachometru odrazí na nákladech na cestu. Oproti rychlosti 130 km/hod. se spotřeba pohonných hmot při rychlosti 160 km/hod. navýší o 10 %.



5. Další kapitolou je klimatizace, vytápění, vyhřívání sedaček, oken, zrcátek a využívání ostatních elektrospotřebičů. Kupříkladu zapnutá klimatizace spotřebuje od 0,3 do 1,8 l/100 km s tím, že vyšší hodnoty se váží k městskému provozu s nižší rychlostí jízdy.

6. Ani otevřená okna nevedou při rychlosti nad 80 km/hod. k úspoře, protože zvyšují spotřebu o 5%.

7. Samozřejmostí by měla být plynulá jízda, předvídatost a včasné řazení vyššího rychlostního stupně.

Pokud se chceme naučit jezdit hospodárně, můžeme se přihlásit do kurzů ekologické a ekonomické jízdy, jejichž nabídka je již i v ČR poměrně bohatá.

Kde natankovat za nejnižší cenu, radí řada webů a mobilních aplikací, jako např. www.pumpdroid.com, www.ceskybenzin.cz nebo www.ccs.cz.

Den čisté mobility

Ekologické dopravní prostředky si můžete přijít prohlédnout (a většinu z nich i vyzkoušet) ve středu **20. 9.** na náplavku pod Dlouhým mostem v Českých Budějovicích. V rámci Evropského týdne mobility zde proběhne Den čisté mobility. Prezentovat se zde budou subjekty nabízející produkty a služby v oblasti ekologické dopravy. Využijte možnost otestovat si

své znalosti a vyzkoušet zručnost při jízdě na elektrokole, elektrokoloběžce, segwayi nebo elektroskateboardu, přijďte nahlédnout pod kapotu elektromobilů a vozů na CNG a nechat se svést v Tesle společnosti E.ON.



BESIP vám nabídne informace týkající se bezpečnosti dopravy, s pracovníky Českého červeného kříže si můžete osvěžit zásady první pomoci, pro děti bude připraven doprovodný program. V případě příznivého počasí z náplavky vzletne horkovzdušný balon a uskuteční se exhibice biketrialistů. Dopolední program bude určen zejména pro školy a jeho součástí bude mobilní dopravní hřiště. Na akci se neplatí vstupné, je podpořena statutárním městem České Budějovice a Ministerstvem životního prostředí ČR.

Poradna pro stavebníky

Těm z vás, kteří budou místo u moře relaxovat při stavbě či rekonstrukci svého domu či bytu, nabízí ECCB i v letních měsících **nezávislé a bezplatné poradenství**. Termín osobní konzultace doporučujeme dohodnout na tel. čísle 387 312 580, zajistíte si tím přítomnost poradce s požadovanou odborností. Poradíme vám nejen s technickými postupy a výběrem materiálu pro rekonstrukci či stavbu, ale i s možnostmi využití obnovitelných zdrojů energie (solární a fotovoltaické systémy, tepelná čerpadla, využití biomasy atd.), související legislativou a možnostmi získání dotací (Nová zelená úsporám, Dešťovka, kotlíkové dotace aj.)

Pozvánka do Großschönau

Ve čtvrtek **3. srpna** proběhne v rakouském Großschönau **informační večer na téma obnovitelné zdroje energie spojený s vernisáží stejnojmenné výstavy**. Program bude zahájen v 18 hodin prohlídkou výstavy, následovat budou prezentace týkající se potenciálu, využití a perspektiv obnovitelných zdrojů energie v Rakousku a v České republice. Akce, která se koná v prostorách unikátní zážitkové expozice Sonnenwelt, je bezplatná, bude simultánně tlumočena a je určena pro širokou veřejnost.



Expozice Sonnenwelt, jejíž provoz byl zahájen v roce 2013, dává návštěvníkům nahlédnout do dějin lidstva, poznat moudrost starých kultur i techniku budoucnosti. To vše hravou formou. Expozici je možné navštívit i bezplatně, a to každý všední den od 10 a 14 hod. Více informací k expoici, provozní době a výši vstupného naleznete na www.sonnewelt.at.



V těsné blízkosti expozice stojí 1. evropská vesnice s pasivními domy, ve kterých měli zájemci do června 2017 možnost přenocování a získání zkušenosti, jak takový pasivní dům funguje. V současné době si všech pět pasivních domů můžete prohlédnout zvenku.



Aby byla pozvánka do Großschönau úplná, neměli bychom opominout zmínit 5 km dlouhou stezku, podél které je rozseto 58 dřevěných soch o velikosti od 3 do 12 metrů, jejichž autory je řada uznávaných umělců.

To vše pouhých 20 km od Českých Velenic.



Pokud se rozhodnete navštívit Großschönau ve čtvrtek 3. srpna a zúčastnit se informačního večera, přihlaste se, prosím, mailem na eccb@eccb.cz nebo telefonicky na tel. č. 387 312 580. Budeme se těšit, že se s vámi osobně setkáme!

Aktuální informace o akcích naleznete na tel. čísle **387 312 580** a na našich stránkách