

6-8/2016

Léto ve větrné energetice

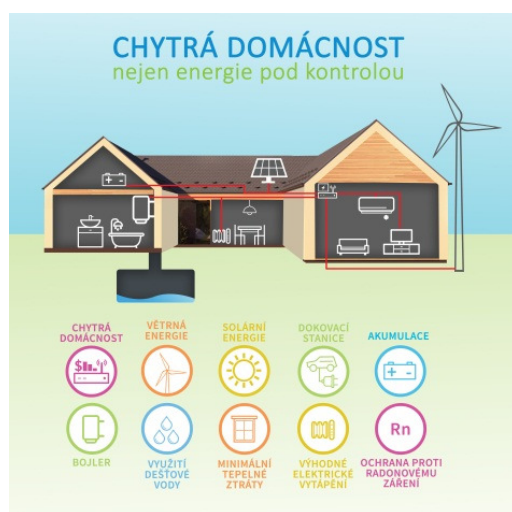
Vážení příznivci větrné energie,

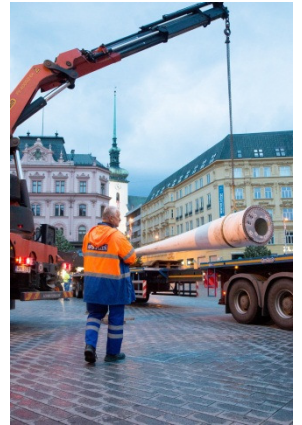
v letním vydání našeho Zpravodaje se ohlédneme především za úspěchem letošního „Dne větrné energetiky“, který se konal v sobotu 11. června a byl tentokrát díky netradičnímu pojetí jak programové, tak i organizační stránky unikátní. Letošní ročník se tak může pochlubit návštěvností 4500 lidí.

Přesunuli jsme větrníky blíže k lidem do měst a představili jsme budoucí možnosti reálného propojení a využití obnovitelných zdrojů a větrné energetiky v domácnostech. Jak fungují domy využívající chytrou technologii v praxi si mohli prohlédnout návštěvníci v modelové domácnosti firmy Svilla přímo na náměstí Svobody v centru Brna.

Zde také děti nakreslily 302 malých větrníků a vytvořily tak český rekord. Malováním větrníků děti znázorňovaly, že větrné elektrárny mohou občané, obce, farmáři a malí podnikatelé společně vlastnit a těžit z výhod malých decentralizovaných zdrojů. Není to tak, že by mohly mít tyto výhody pouze energetické společnosti a investiční skupiny. Hnutí DUHA společně s ČSVE a Komorou OZE v tomto duchu připravují návrh novely zákona o podporovaných zdrojích energie, která by obnovila podporu pro obecní a občanské projekty větrných elektráren. Podaří-li se takovou novelu prosadit, budou se obce, občané nebo zemědělci a drobní podnikatelé moci stát mnohem snadněji spoluvlastníky obnovitelných zdrojů. Peníze získané provozem elektrárny tak zůstanou v daném místě či regionu. Více se o novele zákona dočtete na: <http://www.hnutiduha.cz/vitr/>

Náš infostánek a expozici na brněnském náměstí Svobody navštívilo více než 3.000 lidí, kteří se mohli dozvědět, jak konkrétně mohou větrné elektrárny usnadnit každodenní život. K vidění byl model chytré domácnosti a 22metrová lopatka větrné elektrárny od firmy WEB.







V chrudimském SIAGu, kde přes 200 zaměstnanců v nepřetržitém dvousměnném provozu ročně vyrobí obří stožáry pro více než 100 větrných elektráren, přivítali přes 200 návštěvníků, kteří si mohli projít celou výrobní halu a dozvědět se více o větrné energetice po technické stránce díky odborným výkladům a 3D prezentaci větrné elektrárny VESTAS.



Továrna SIAG vyrábí komponenty pro větrné elektrárny a zaměstnává podle sezóny 200-260 lidí. Její výrobky – stožáry větrných elektráren – končí v Německu, Dánsku nebo Skandinávii. Nemusí tomu tak ale být napořád a počet lidí, kteří dostanou perspektivní práci v oboru čisté energetiky, se může až zdesetinásobit.

Rozhodne-li se ČR podpořit větrnou energetiku, mohly by továrny jako chrudimský SIAG začít vyrábět i pro český trh. Rozvojem větrné energetiky by tak u nás mohlo vzniknout až 23 tisíc nových pracovních míst, jak uvádí loňská Analýza větrné energetiky v ČR (více na webu ČSVE). Český průmysl by získal vítanou vzpruhu.



Potenciál větrné energie naší zemi rozhodně nechybí, přestože jsme vnitrozemský stát. Podle nezávislých studií Akademie věd ČR u nás existuje dostatek vhodných míst, abychom větrnou energii dokázali pokrýt až třetinu spotřeby elektřiny.

Ani o možnost návštěvy reálných větrných elektráren přímo na lokalitách však letos návštěvníci nepřišli. Díky ochotě provozovatelů, byly opět otevřeny dveře do větrných elektráren v různých krajích České republiky. Na jedné z lokalit bylo možno si dopřát například vyhlídku v koši jeřábu firmy APB Plzeň a vychutnat si tak pohled z výšky větrné elektrárny.



Akce se opět konala u příležitosti oslav Světového dne větru – Global Wind Day, který si připomínáme každoročně 15. června. V Česku se Den větrné energetiky (Den otevřených dveří větrných elektráren) slavil již podvanácté. Záštitu nad akcí převzal ministr průmyslu a obchodu Jan Mládek (ČSSD) a ministr životního prostředí Richard Brabec (ANO). Brněnské akci záštitu poskytl primátor Petr Vokřál (ANO). Akci organizovaly Česká společnost pro větrnou energii (ČSVE), Hnutí DUHA a Komora obnovitelných zdrojů energie společně s dalšími partnery, kterým bychom tímto chtěli ještě jednou poděkovat za výraznou podporu.

Více fotografií pak můžete shlédnout na webu ČSVE.

Poděkování hlavním partnerům



www.komoraoze.cz



www.siag.cz



www.svilla.cz



www.apb-plzen.cz

dále děkujeme také partnerům



Vestas

NROS



Wind
EUROPE

nadace
partnerství

Ministerstvo životního prostředí



a provozovatelům,

kterí otevřením svých větrných elektráren podpořili tuto akci:

VtE Hať – SWPOW s.r.o. / VtE Oldřišov - MAX BÖGL OSTWIND CZ

VtE Zlatá Olešnice – Fan Plus s.r.o. / VtE Klíny – Altenerg.s.r.o.

VtE Věžnice – ČEZ Obnovitelné zdroje, s.r.o. / OBČANSKÝ VĚTRNÝ PARK a.s.
SWPOW s.r.o.

Seminář ČSVE

22. - 23. listopadu 2016, Mikulov

Již osmým rokem pro Vás připravujeme tradiční podzimní seminář ČSVE. Bezesporu nejožehavějším tématem letošního semináře bude legislativní vývoj ohledně tzv. notifikace podpory a její vypsání na rok 2017 pro větrné elektrárny uvedené do provozu před rokem 2013 i výkupních tarifů pro nové zdroje od roku 2016 a s tím související možný budoucí rozvoj oboru větrné energetiky v ČR, který je aktuálně právě díky absenci výkupních cen a nejasnosti legislativy paralyzován (této problematice se aktivně věnujeme a průběžně informujeme i dalšími informačními kanály – web, aktuality pro členy). Nebudou chybět ani další zajímavá témata a vybrané novinky z oblasti technologií. Program v těchto dnech připravujeme a domlouváme.

Seminář se uskuteční ve dnech 22. – 23. listopadu v Mikulově v hotelu Galant. Podrobnosti najdete v průběhu září na webu ČSVE, poté bude spuštěna i registrace na seminář. Informace naleznete také v dalším vydání Zpravodaje, členové ČSVE budou samozřejmě informováni přímo emailem ze sekretariátu ČSVE, kam můžete rovněž směřovat své případné dotazy k semináři.

Těšíme se na opětovné shledání s Vámi a rádi uvítáme i nové zájemce o tento obor.

Novinky na webu ČSVE

U příležitosti „Dne větrné energetiky“ jsme vydali dva nové informační materiály:



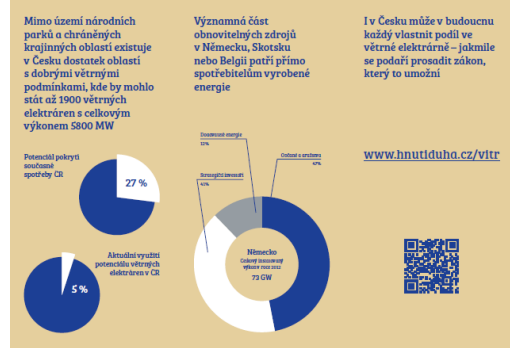
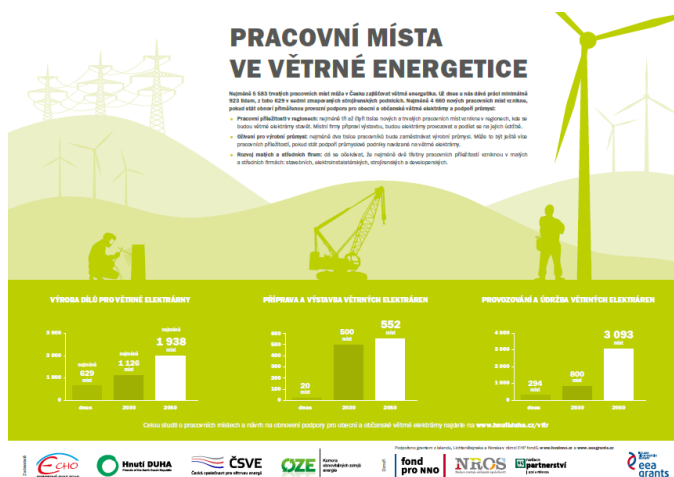
„**Větrná energetika v kostce**“ - jedná se o aktualizaci stejnojmenné brožury, kterou jsme vydali v loňském roce. Brožuru si můžete prohlédnout a stáhnout na tomto odkazu: <http://csve.cz/cz/clanky/vetna-energetika-v-kostce/596>

„**Jak nám mohou větrné elektrárny ulehčit život**“ - krátké informační leporelo, ze kterého se můžete dozvědět vše, co jsme o větrné energetice diskutovali s návštěvníky letošního „Dne větrné energetiky“. Odpovídá především na otázky, jak můžeme využít větrnou energii v běžném životě a jaké výhody a přínosy nám poskytuje. Materiál je opět k dispozici ke stažení na stránkách ČSVE v sekci media – publikace o větrných elektrárnách. Přímý odkaz: <http://csve.cz/cz/clanky/jak-nam-mohou-vetne-elektrarny-ulehcit-zivot/597>

Jak nám větrné elektrárny mohou ulehčit život

Rozvoj větrné energetiky v řadě zemí v posledních letech jednoznačně ukazuje, že jde o perspektivní odvětví, které aktuálně předbíhá konkurenci. V roce 2015 připadlo na větrné elektrárny 44 % z nově instalované elektrárenské kapacity v Evropské unii, což znamená suverénní první místo. Vzhledem k aktuální preferenci nízkouhlíkových zdrojů mají větrné elektrárny velmi slibnou budoucnost. Mezi zdroji s nízkými emisemi oxidu uhličitého jsou nejlevnější.

Zrůzné větrných elektráren by ovšem měla být přehlednější, aby se na ně dalo lépe spoléhat. Vzhledem k tomu, že větrné elektrárny v ČR jsou v současnosti v podstatě jen v několika oblastech, což je zejména v jižní části země, v oblasti jižní Moravy a v severní části země, v oblasti severní Moravy a Slezska, je třeba větrné elektrárny rozšířit i do ostatních částí země.



„**Studie o ekonomických souvislostech a pracovních místech v sektoru výroby, výstavby, provozování a údržby větrných elektráren v ČR**“ – experti ze společnosti SEVEN zpracovali pro Hnutí DUHA, Komoru OZE, ČSVE a odborový svaz ECHO studii, ze které mj. vyplývá, že pokud by stát obnovil přiměřenou podporu pro obecní a občanské větrné elektrárny a podpořil průmysl vyrábějící čisté technologie, mohlo by v regionech do roku 2030 vzniknout téměř 2500 trvalých pracovních míst. Celou studii včetně infografiky naleznete ke stažení na webu ČSVE v sekci Studie: <http://www.csve.cz/cz/detail-kategorie/studie/26>.

Legislativa

Ani v letním období nesmí v našem Zpravodaji chybět legislativní okénko s přehledem aktuálního dění, byť bude tentokrát trochu stručnější.

19. srpna byla ve Sbírce zákonů zveřejněna **novela vyhlášky o technicko-ekonomických parametrech**, které jsou základem pro výpočet výkupních cen a zelených bonusů pro obnovitelné zdroje. Novela se netýká výroby elektřiny z větru, pro větrné elektrárny zůstávají v platnosti dosavadní hodnoty stanovené vyhláškou, upraveny budou jen technicko-ekonomické parametry malých vodních elektráren.

Žhavým letním tématem byla a stále ještě je **notifikace podpory** pro zdroje uvedené do provozu do konce roku 2012 a nové zdroje OZE. Notifikační proces se pomalu blíží ke snad zdárnému konci. Před několika dny Evropská komise vydala informaci o kladných notifikačních rozhodnutích (samotná rozhodnutí ještě nebyla uveřejněna), která potvrzují soulad podpory pro nové místní odpadové bioplynové stanice a nové malé vodní elektrárny s evropskými pravidly. Nic tedy nebrání vypsání podpory pro tyto zdroje.

Druhá část notifikačního procesu je pro náš obor nyní důležitější, neboť se týká podpory pro zdroje OZE uvedené do provozu v době účinnosti původního zákona o podpoře výroby elektřiny z OZE (180/2005 Sb.), tedy i valné většiny VtE. Vydání tohoto rozhodnutí se očekává do konce září. Očekáváme rovněž vypsání podpory pro nové VTE, kde probíhají, věříme, finální diskuse postupu po konzultačním vyjádření Komise. Budeme Vás o něm informovat také na našich webových stránkách.

Zpracováno podle aktuálního stavu k 25-08-2016

Workshopy a veletrhy



WindEurope (dříve EWEA) zve na Summit 2016. Akce se koná v Hamburku se dnech 27. - 29. září 2016. Summit je pořádán v kooperaci s veletrhem WindEnergy Hamburg a sdružuje na 45 konferencí. Registrace je možná na tomto odkazu: <https://windeurope.org/summit2016/>



Mezinárodní veletrh větrné energie s více než 1200 vystavovateli WindEnergy Hamburg The global on- & offshore expo. Veletrh se koná v termínu 27. – 30. září 2016 na výstavišti v Hamburku, Německo

V případě zájmu o veletrh se můžete obrátit na české zastoupení veletrhu:

Naveletrh s.r.o.: tel. +420 605 404 691, E-Mail: info@naveletrh.cz, web: www.naveletrh.cz

Informace pro členy ČSVE:

Jako partneři veletrhu máme k dispozici několik volných vstupenek na veletrh WindEnergy v Hamburku. Máte-li zájem o návštěvu veletrhu, kontaktujte nás emailem na sekretariat@csve.cz

Přednášky a exkurze k větrným elektrárnám

Stále pokračuje program vzdělávání vedený našim lektorem ing. Jiřím Špičákem. Jestliže máte zájem o přednášku na Vaší škole, pište prosím na e-mail vzdelavani@csve.cz. Ozveme se Vám. V případě Vašeho zájmu o účast na některé z připravovaných přednášek nás kontaktujte na uvedené adrese. Rádi Vám poskytneme přesné informace o místu konání přednášky. Informace o připravovaných přednáškách pak naleznete na www.csve.cz.

