ZPRAVODAJ

ČSVE

Česká společnost pro větrnou energii

12/2012 - 1/2013

Úvodní slovo

Vážení členové a příznivci oboru,
v přelomovém vydání Zpravodaje bychom rádi v úvodu shrnuli aktivity a činnosti, které Česká společnost pro větrnou energii pořádala v uplynulém roce a které i díky Vám, členům, napomohly k celkové osvětě a rozvoji oboru u nás.

Souhrnný přehled aktivit ČSVE v roce 2012:

Ve dvou etapách ČSVE pokračovala v loňské velmi úspěšné osvětové činnosti formou exkurzí k větrným elektrárnám pod názvem akce „Výlety pro školy k větrným elektrárnám“. Nové informace o větrných elektrárnách se tak dostaly mezi více než 200 studentů.

Nejčastější dotazy, které studenti kladli, byly: návratnost, cena, ekonomika projektu, ale také postoje okolních obcí nebo řešení námrazy,

Ve spolupráci s Ekologickým centrem Most pro Krušnohoří a Ekologickým centrem Kralupy nad Vltavou vyhlásila ČSVE „Soutěž o nejhezčí plakát“ s tématem větrná energie. Soutěž byla pro všechny věkové kategorie a byla příhodně zakončena 15.6.2012 Mezinárodním dnem větru. Celkem bylo vyhodnocováno až 50 příspěvků. Vítězové dostali hodnotné věcné ceny - mimo jiné i poukaz na individuální exkurzi do větrné elektrárny.

© Česká společnost pro větrnou energii

Díky spolupráci s Českou spořitelnou jsme nechali vyrobit nový propagační materiál s větrnou tématikou. Omalovánky pro nejmenší děti jsou určeny především pro pravidelně pořádané osvětové akce, jako jsou Dny otevřených dveří větrných elektráren nebo Drakiáda u větrné elektrárny ve Věžnici.

V červnu se konal další ročník Dne otevřených dveří, který ČSVE tradičně pořádá v úzké spolupráci s Evropskou větrnou asociací EWEA k příležitosti Světového dne větru.

Celkem 13 lokalit s větrnými elektrárnami po celé ČR tak bylo díky ochotné spolupráci provozovatelů zpřístupněno veřejnosti. Až 2500 návštěvníků si přišlo prohlédnout větrné elektrárny zblízka a načerpat nové informace.

Především pro své členy, ale také pro zájemce o obor větrné energetiky zorganizovala ČSVE v létě exkurzi do výrobních závodů dvou největších světových výrobců větrných elektráren - firmy VESTAS v Lauchhammeru a firmy Enercon v Magdeburgu.

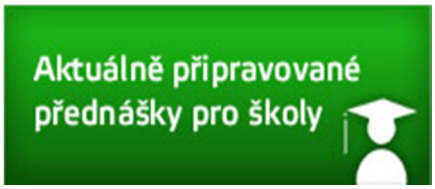
O dvoudenní exkurzi projevilo nakonec zájem velké množství účastníků z řad zejména odborníků. Z kapacitních důvodů jsme některé zájemce museli bohužel odmítnout.

Již 2. ročník Drakiády u obce Věžnice se pak konal opět v říjnu. Podzimní sobotní akce pod tamními větrnými elektrárnami byla určena především pro rodiče s dětmi.

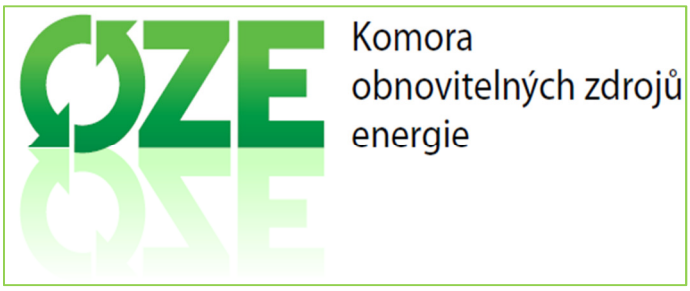
Celkem se jí letos zúčastnilo kolem 200 návštěvníků. Opět nechyběl bohatý doprovodný program, soutěže pro děti a odborný výklad k větrným elektrárnám pro zájemce.

Závěrečnou událostí v oboru větrné energetiky byl pak ke konci října již 4. ročník dvoudenního Semináře ČSVE, který je tradičním podzimním setkáním členů, investorů a příznivců oboru. Seminář má za cíl informovat o aktuálním vývoji větrné energetiky v České republice a informovat o případných úskalích a překážkách, které mohou v souvislosti s oborem nastat. V programu nechyběla témata jako povinnost dispečerského řízení, nový systém výkupních cen pro rok 2013, rozbor aktuální legislativy nebo např. spolupráce s Komorou OZE.

Účast na letošním Semináři konaném tentokrát v Bořeticích byla velmi vysoká, a to po oba dny konference. Pro členy ČSVE pak opět platily zvýhodněné podmínky pro jejich účast na této akci.



Mezi dlouhodobé osvětové činnosti pořádané pod záštitou ČSVE patří bezesporu také přednášky o větrné energetice v podání našeho fundovaného lektora Ing. Jiřího Špičáka. Podrobnější informace o tomto osvětovém programu najdete ve Zpravodaji níže.



V neposlední řadě pak na jaře roku 2012 vznikla Komora obnovitelných zdrojů energie, jejímž hlavním cílem je podporovat další využívání obnovitelných zdrojů energie a zejména sjednocování postojů jednotlivých asociací a společné vystupování vůči orgánům veřejné moci, připomínkování právních předpisů a připravovaných legislativních opatření, prosazování legislativních opatření v oblasti týkající se využití energie s cílem zajistit stabilní a přehledné právní prostředí v této oblasti. Jedním ze zakládajících členů je právě ČSVE. Více na www.komoraoze.cz nebo na stránkách www.csve.cz

Pevně věříme, že Vás výčet těchto širokých aktivit v rámci jednoho roku přesvědčil o kvalitách, smysluplnosti a angažovanosti České společnosti pro větrnou energii v zájmu jednotlivých členů i celého oboru.

Rádi bychom tímto také oslovili ty, kteří členy ČSVE ještě nejsou, a nabídli jim možnost rozšířit naše řady a přispět tak k rozvoji a udržitelnosti větrné energetiky u nás, protože ČSVE je jediná zájmová organizace, která systematicky hájí zájmy oboru a vykazuje v tomto směru prokazatelné výsledky.

Členství v ČSVE Vám mimo jiné přinese tyto benefity:

- ✓ Pravidelné zasílání měsíčního Zpravodaje ČSVE a pozvánek na akce direct e-mailem
- ✓ Možnost účasti na akcích a seminářích organizovaných ČSVE a EWEA za zvýhodněných podmínek
- ✓ Aktuální rozbory a informace o změnách legislativy na stránkách ČSVE v sekci „Legislativa“
- ✓ Průběžné a aktuální informace o oboru na stránkách ČSVE v sekci „Aktuality pro členy“

Podmínky a přihlášku naleznete na webových stránkách ČSVE v sekci O nás na tom to odkazu:
http://www.csve.cz/clanky/proc-se-stat-clenem-csve-/32

Mgr. Michal Janeček - předseda ČSVE
a tým ČSVE

Jednání

- 4.12.2012 – jednání předsednictva ČSVE
- 5.12.2012 – jednání s EWEA, Brusel
- 12.12.2012 – valná hromada Klastru OZE
- 17.1.2013 – předsednictvo Komory OZE

Statistika

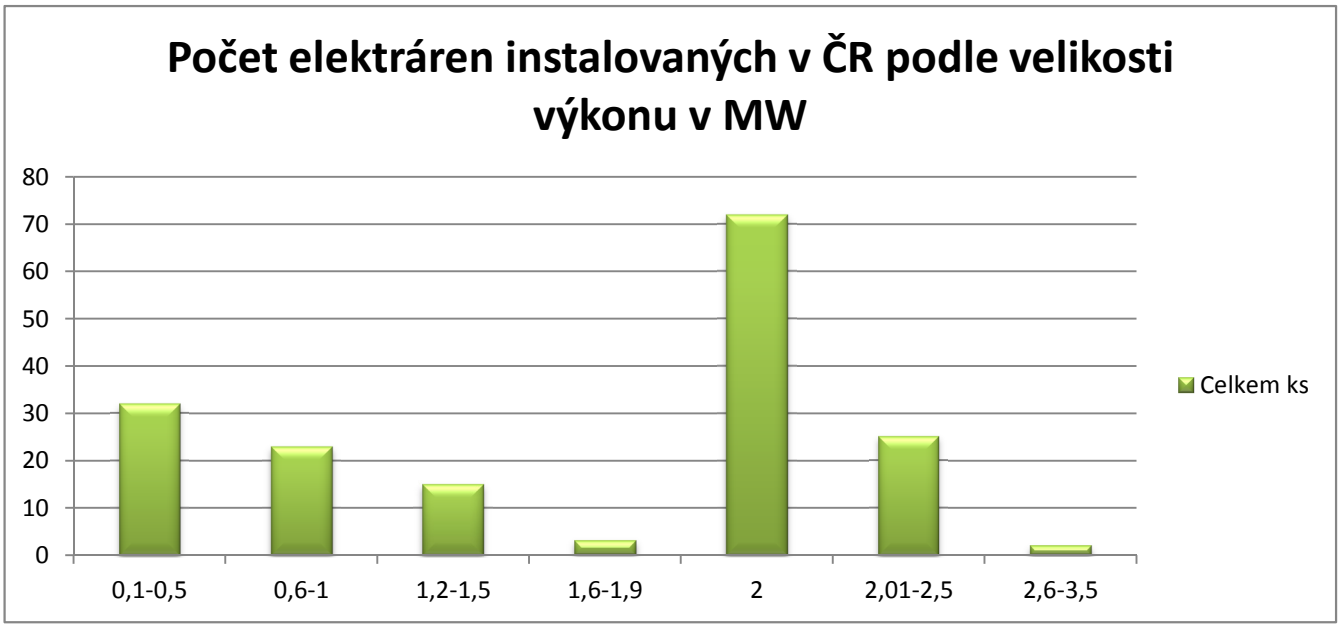
Souhrn statistiky za rok 2012

* Celkové nové instalace za 2012: 43,7 MW
  k 31.12.2012 je v ČR celkem instalováno: 260 MW

* Procentuální nárůst instalací v porovnání s rokem 2011 činí: 19,8 %

* V roce 2012 bylo v ČR zrealizováno 6 projektů. Z toho 4 projekty s technologií VESTAS, jeden s technologií Repower a jeden s použitím technologie Siemens.

* Celková výroba k 30.11.2012: 372 GWh. Ke dni uzávěrky tohoto čísla Zpravodaje ERÚ dosud nezveřejnil údaje o výrobě za 12-2012. Celková výroba za rok 2012 tak bude známa až na začátku února a dozvíte se ji v dalším vydání Zpravodaje



Zdroj: ČSVE

Výroba v ČR v jednotlivých měsících

2012	Česká republika	
	Výroba MWh	Výkon MW
Leden	71 897,8	217
Únor	38 974,4	223
Březen	32 553,9	223
Duben	30 364,6	223
Květen	31 238,1	223
Červen	26 083,1	223
Červenec	27 714,9	223
Srpen	19 392,6	223
Září	25 842,1	223
Říjen	29 831,4	235
Listopad	37 566,4	245
Prosinec	*	260
Celkem	371 459,3	260

Zdroj: ERÚ

Legislativa

Pro provozovatele výroben elektřiny z obnovitelných zdrojů, tedy i provozovatele větrných elektráren, byl závěr roku 2012 značně hektický. V souvislosti s přechodem na nový systém výkupu a zúčtování podpory elektřiny z OZE, který začal fungovat od začátku roku 2013, musela velká část z nich stihnout na poslední chvíli před koncem roku upravit své smluvní vztahy týkající se právě výkupu elektřiny. Pevně věříme, že se to všem podařilo.

Na samém konci roku vyšly také ve Sbírce zákonů poslední prováděcí předpisy k zákonu č. 165/2012 Sb. o podporovaných zdrojích energie, a další související prováděcí předpisy účinné od 1.1.2013. Pomineme-li předpisy týkající se pouze kombinované výroby elektřiny a tepla či podpory druhotných zdrojů nebo výroby biometanu z OZE, jedná se zejména o tyto:

- Vyhláška 478/2012 Sb. o vykazování a evidenci elektřiny a tepla z podporovaných zdrojů a biometanu, množství a kvality skutečně nabytých a využitých zdrojů a k provedení některých dalších ustanovení zákona o podporovaných zdrojích energie – důležitá pro všechny výrobce elektřiny z OZE, upravuje termíny a postup pro odevzdávání výkazů o výrobě a vzory výkazů
- Vyhláška 477/2012 Sb. o stanovení druhů a parametrů podporovaných obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny, tepla nebo biometanu a o stanovení a uchovávání dokumentů – týká se zejména biomasy a biokapalin
- Vyhláška 476/2012 Sb, kterou se mění vyhláška č. 82/2011 Sb., o měření elektřiny a o způsobu stanovení náhrady škody při neoprávněném odběru, neoprávněné dodávce, neoprávněném přenosu nebo neoprávněné distribuci elektřiny
- Vyhláška 445/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 426/2005 Sb., o podrobnostech udělování licencí pro podnikání v energetických odvětvích, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška 441/2012 Sb. o stanovení minimální účinnosti užití energie při výrobě elektřiny a tepelné energie – minimální účinnost pro VtE není stanovena
- Vyhláška 440/2012 Sb. o zárukách původu elektřiny z obnovitelných zdrojů energie
- Vyhláška 439/2012 Sb. o stanovení způsobu a termínů účtování a hrazení složky ceny za přenos elektřiny, přepravu plynu, distribuci elektřiny a plynu na krytí nákladů spojených s podporou elektřiny, decentrální výroby elektřiny a biometanu a o provedení některých dalších ustanovení zákona o podporovaných zdrojích energie (vyhláška o zúčtování)
- Vyhláška 438/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 541/2005 Sb., o Pravidlech trhu s elektřinou, zásadách tvorby cen za činnosti operátora trhu s elektřinou a provedení některých dalších ustanovení energetického zákona, ve znění pozdějších předpisů

Zpracováno podle aktuálního stavu k 21-01-2013

Na webových stánkách jsme připravili aktuální přehled relevantních platných právních předpisů včetně novel, aktualizovaný k 1.1.2013. Legislativní přehled naleznete zde: http://www.csve.cz/zabezpeceny-clanek/291.

Nejdůležitější právní předpisy zde najdete také ve formě ke stažení.

Přístup do složky je umožněn pouze členům ČSVE pod přístupovým heslem.

Pořádané akce

Jak jsme zmínili již v úvodu, součástí osvětového programu ČSVE jsou přednášky lektora Ing. Špičáka na základních, středních a vysokých školách. Společně s loňským rokem proběhlo již celkem 66 přednášek se zaměřením na větrnou energii. Z toho 5 přednášek se uskutečnilo na základních školách, 35 na středních odborných školách, 17 na vysokých školách a 9 přednášek bylo připraveno na přání přímo pro pedagogickou základnu.

Jelikož byl zájem o přednášky skutečně velký a odezvy na kvalitu a provedení přednášek byly velmi kladné, postupně byly přednášky rozšířeny i na různá zaměření dle specializací škol a některých přednášek například s ekonomickou tématikou nebo o systému povolovacího procesu projektů větrných elektráren se pak ujala přímo Mgr. Pavla Smolová, která dlouhodobě pro ČSVE zajišťuje právní servis.

Mapka níže orientačně znázorňuje lokality, v nichž v rámci České republiky přednášky již probíhaly.

Vzdělávací projekt ČSVE

Průběžné pokračujeme v realizaci našeho projektu s názvem „***Komplexním vzděláváním zaměstnanců členských organizací ČSVE ke zvýšení jejich adaptability***“ – reg. č. CZ.1.04./1.1.06/52.00167, který je financován z prostředků ESF ČR prostřednictvím Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost a státního rozpočtu ČR.

Realizace projektu byla zahájena na začátku roku 2011, od té doby školeními nějakým způsobem prošlo celkem 156 osob (zúčastnily se alespoň jednoho školení), což je úroveň, kterou jsme předpokládali při přípravě projektu. V tomto parametru můžeme tedy realizaci projektu považovat za úspěšnou.

Z celkového počtu více než sto školení plánovaných pro celou dobu realizace projektu, která jsou určená pro zaměstnance našich členských firem zapojených do projektu, se jich jen do konce roku 2012 uskutečnilo 60, a to v jednodenní či dvoudenní formě. Současně v některých firmách probíhá také pravidelná výuka jazyků.

Projekt trvá do konce roku 2013.

www.csve.cz