

Svaz podnikatelů pro využití energetických zdrojů, z.s.

Argentinská 38/286, 170 00 Praha 7
Tel./fax: (+420) 244 467 062 e-mail: spvez@spvez.cz



Soukromý energetik

Elektronický informační bulletin

Vážení kolegové,



Vám všem, kteří jste často s nepřízní přírody
a úřadů postavili a provozujete malé vodní elektrárny,
Vám všem přeji zasloužené klidné svátky vánoční
a mnoho úspěchů a odvahy do podnikání v novém roce 2018.
Zároveň Vám slibuji, že náš Svaz bude Vám vždy stát
věrně po boku s účinnou pomocí ve všech oblastech
našeho oboru.

Pavel Štípský
předseda



Obsah

Blahopřání	2
Obsah	3
Úvodník	4
Konference na německém velvyslanectví 8. 12.	6
Zápis ze zasedání vedení SPVEZ, z. s., č. 2017_6	9
Přidružené členství SPVEZ v Hospodářské komoře ČR	11
EREF	11
Inzerce	12

Vážení členové našeho svazu,

rok 2017 se pomalu, ale nezadržitelně nachyluje ke svému závěru a my ho z hlediska jak klimatických podmínek, tak i dalších okolností, budeme řadit v našem oboru malé vody spíše k těm méně úspěšným.

Přesto, nebo právě proto, bych chtěl úvodem každému z vás i všem vašim blízkým popřát klidné a spokojené prožití vánočních a novoročních svátků a do roku 2018 všem zdraví a radost ze života. A aby ten nový, „osmičkový“ rok nepřinesl naší zemi ani nikomu z nás žádné nemilé změny k horšímu.

Vzhledem k řadě událostí, které mají dopad i na náš obor a náš svaz, dovoluji si vám ještě teď, preferovat alespoň heslovitě o některých z nich.

MPO finišuje s kompletací paragrafového znění návrhu novely zákona č. 165/2012 o POZE. Tato novela bude řešit mechanismus kontrol přiměřenosti veřejné podpory OZE. V článku, přeposlaném v poslední Zprávě vedení jste se mohli dobře obeznámit s aktuálním stavem. Tento návrh zákona půjde vbrzku do poslanecké sněmovny, kde bude možnost prostřednictvím poslanců ještě pomocí pozměňovacích návrhů ovlivnit konečnou podobu výsledného znění schváleného zákona. Mohu vás ujistit, že jsme již ve věci této možnosti začali konat.

Z iniciativy našeho člena, pana Horkého, který je současně místopředsedou BIOMu, se uskutečnilo 5. prosince informační setkání představenstva našeho svazu s panem Horkým a Habartem (předseda BIOMu a místopředseda Komory OZE). Setkání byli zároveň přítomni pánové Motlík a Krušina z AVOZE a krátce pan Štěpán Chalupa (předseda Komory OZE), který musel z důvodu jiných povinností jednání předčasně opustit. Předmětem informačního setkání byla hlavně výměna názorů na aktuální problémy s připravovanými kontrolami „překomenzce“ OZE. Výsledky těchto kontrol mohou dopadnout negativně právě i na bioplynky, takže nezkrácené vysvětlující informace od nejvyšších představitelů BIOMu nám pomohly získat náhled i z jiného úhlu (zdroje OZE) pohledu. Dále byla diskutována otázka možnosti narovnání vztahů SPVEZ s Komorou OZE a případné spolupráce. Z naší strany zde opět zaznělo, že náš svaz si chce problémy našeho oboru MVE řešit sám a nehodlá se spoléhat na nikoho jiného ani nehodlá řešení naší agendy na nikoho delegovat, tedy ani na Komoru OZE. Zároveň uznáváme potřebu a nutnost vzájemné spolupráce a koordinace v těch oblastech, kde máme na věci stejný názor.

Závěrem jsme se dohodli na dalších konkrétních schůzkách a konzultacích.

6. prosince se uskutečnilo poslední, spíše informační, zasedání vedení svazu, vzhledem k ustanovování orgánů a odborných výborů v PSP ČR a sestavování vlády. Vedení svazu předjednálo plán postupu u „překompenzací“ a po Novém roce se sejde zasedání vedení SPVEZ, které již bude mít možnost přijímat a plánovat konkrétní cílené kroky.

V tentýž den odpoledne proběhla přednáška a veřejná konzultace s JUDr. Horáčkem, který nás seznámil v úvodu s dopady novely stavebního zákona do vodoprávních povolovacích procesů a poté odpovídal na dotazy zúčastněných, kdy zobecněním často konkrétních dotazů vysvětloval svůj právní názor v oblasti povolovacích procesů, nájmu a úplat, manipulačních řádů, kontrol apod. Přednášky se zúčastnilo cca 40 účastníků (členů i nečlenů svazu) a všichni vysoce kladně hodnotili tuto akci i kvalitu prezentaci přednášejícího.

7. prosince jsme se zúčastnili (Štípský, Galásek) na německé ambasádě velmi zajímavé konference, kterou za českou stranu spolupořádalo MPO a Komora OZE, nazvanou . Dále v tomto bulletinu je samostatná zpráva, věnujte jí, prosím, svoji pozornost. V rámci neformálního rozhovoru o přestávce jsem pochválil panu předsedovi Komory OZE, panu Chalupovi, zorganizování této „hodně dobré“ konference a dohodli jsme si osobní setkání ve věci projednání vztahů Komora OZE – SPVEZ.

Na pozvání ředitelky Solární asociace, paní Veroniky Hamáčkové, jsme se zúčastnili, taktéž 7. 12. (Štípský, Galásek) akce vyhlášení vítězů fotosoutěže. Na velmi příjemné kulturně společenské akci jsme měli možnost se seznámit a pobesedovat, mimo jiných, s představiteli nově založené asociace AKUBAT (Asociace pro akumulaci a baterie) a Asociace pro elektromobilitu ČR. Sdělili jsme jim naše úvahy o možnosti zapojení MVE do elektromobility. Jejich odpovědí byla velmi kladná odezva, vstřícnost a nabídka spolupráce. Již máme předjednaný schůzky na začátek ledna, kdy budeme řešit možnosti spolupráce, pomoci, výměny informací a případného společného postupu a vzájemné podpory v této oblasti.

Náš pověřenec pro EREF, Martin Galásek se členy své pracovní skupiny řešil některé „ Bruselské“ záležitosti (viz zpráva). Zatím se v EREFu rozkoukáváme a vnikáme do systému činnosti. Podle dosavadních poznatků to vypadá, že naše rozhodnutí o vstupu SPVEZ do EREF bylo správné a bude užitečné pro činnost našeho svazu.

Jak jsme vás již informovali, náš svaz byl přičleněn přidruženým členstvím k Hospodářské komoře ČR, s platností od 1. 1. 2018. Podrobnější informace najdete dále v tomto bulletinu.

Vážení, myslím, že není potřeba bilancovat ani sumarizovat naši činnost, o hlavních činnostech svazu vás pravidelně informujeme, podrobnější informace a vysvětlení zájemcům předáváme při osobních setkáních či telefonicky. Snažíme se konat efektivně v rámci našich svazových finančních a osobních časových i intelektuálních možností.

Jedeme dál ...

Pavel Štípský, předseda SPVEZ, z. s., 15. 12. 2017

Konference na německém velvyslanectví

7. 12. proběhla na německém velvyslanectví konference pod názvem „Zkušenosti s přípravou podpůrných schémat pro OZE v Německu a ve Francii“, jejímiž spoluorganizátory za českou stranu bylo MPO a Komora OZE.

Po úvodních přivítáních zahájil jednání svým krátkým vystoupením předseda Komory OZE Štěpán Chalupa. Poté vystoupila náměstkyně ministra průmyslu a obchodu pro energetiku Lenka Kovačovská. V dalších vystoupeních řečníci účastníky konference seznámili s aktuálními informacemi o systému podpor OZE v Německu a ve Francii.

Náměstkyně Kovačovská ve svém příspěvku mj. vyzdvihla „strategický dialog“ na úrovni náměstků ministrů ČR, SRN a Francie, kdy ČR si bere za vzor německý a francouzský systém, které jsou oba notifikovány. Dále zmínila nejdelsí české notifikační řízení (kogenerace), které trvá již přes pět let. Rovněž ČR připravuje pro období 2020 – 2030 systém provozní podpory OZE na bázi aukcí. Dle Kovačovské je drtivá většina potenciálu dalšího rozvoje OZE v teplárenství, připravuje se program podpory na využití potravinářského odpadu, pro bioplynky a využití tepla z nich. Rovněž se připravují výjimky z aukcí pro menší projekty, vyhodnocují se první zkušenosti ze SRN z prvních poznatků z účelového rozdělování projektů. Podpora OZE 32020 – 2030 musí být únosná pro občany, firmy i státní rozpočet a politicky průchodná. Bude preferovaná podpora především menších zdrojů OZE a protržní nástroje podpory – hodinové zelené bonusy a aukce.

Německo.

Největší část konference byla věnována systému podpory OZE v SRN, hlavně se jednalo o VTE a FVE. Němci snižují expanzi biomasy (finančně náročné podpory) a „nechtějí tlačit na hydro“.

Němečtí přednášející prezentovali „úspěšný příběh zavádění OZE“ v Německu jako „úspěšný exportní produkt Německa“.

„Nukleární“ elektřina činí 13% z celkové německé spotřeby a nyní se hraje o to, kdo zaplní mezeru po zrušení jaderných zdrojů, při současném tlaku na vyloučení (snížení) fosilních zdrojů. V SRN je v současnosti 20GW nadbytečných kapacit pro výrobu elektřiny.

Přechod na OZE byl z popudu občanské společnosti, je tedy i velký tlak na politiky na zabezpečení vhodných podmínek na uplatnění občanských projektů a v důsledku toho tlak politiků na vytvoření konkrétních zvýhodnění pro občany, což se však zatím neseťkává s velkým úspěchem. Příspěvek na OZE koncových zákazníků v Německu činí v roce 2017 6,88 Ec/kWh.

Spotřeba elektřiny v průmyslu SRN činí 520,6 TWh/rok, pro průmysl byl zaveden nižší poplatek na OZE = nižší konečná cena elektřiny pro odběratele v průmyslu. Byl uveden příklad dopadu – ze dvou největších evropských hliníkáren v Německu a Nizozemí do roka jednu zavřeli – tu Nizozemskou, nedokázali konkurovat německé elektrárně, která má zvýhodněnou cenu elektřiny, což je hlavní nákladová položka při výrobě hliníku.

Němci začali se systémem aukcí provozní podpory OZE (zatím u FVE a VTE).

Zavádí referenční modely pro VTE (všude nefouká stejně).

Zavádí rozdílné podmínky, základní pro podnikatelský sektor a zvýhodněné pro „občanské skupiny“.

Definice „občanské skupiny“: alespoň 10 členů fyzické osoby (alespoň 51 % hlasovacích práv, alespoň 51 % těch, kdo v místě žijí).

Občanské projekty nemusí procházet procesem EIA, mají nižší kauce, do konce tohoto roku nemusely mít pro účast v aukci ani platné stavební povolení, tuto původní výhodu německý parlament změnil a od 1. 1. 2018 musí i občanské projekty, které se přihlásí do aukce, mít platné stavební povolení.

Aukce

V pilotních aukcích se zúčastnili nejrůznější aktéři.

Aukce se připravují pro vítr, fotovoltaiku a biomasu. Výjimky jsou pro malé instalace, kde je pevná cena.

Stát stanoví pro daný rok a technologii aukční objem, aby růst nebyl ani pomalý, ani moc rychlý. Rozhodujícím kritériem je cena. Regulátor vyhlásí aukční objem a dobu k provedení nabídky, termín k otevírání obálek. Je provedena kontrola dodržení kritérií a výběr podle nejnižší ceny až do výše vyhlášeného aukčního objemu. U občanských projektů je stanovena průměrná cena ze všech nabídek.

Následuje fáze realizace v rámci předepsaného období. Pokud investor v předepsaném období vysoutěžený záměr nerealizuje, dostane výraznou pokutu, pro zabránění podávání nereseriových nabídek. Investor musí předem složit finanční zajištění – kauci (BID BOND), které při nezrealizování projektu propadnou státu.

V roce 2017 proběhly tři aukce FVE, dvě aukce VTE z moře a tři aukce VTE z pevniny.

Ve FVE bylo vysoutěženo 600 MW, VTE z moře 2 800 MW a z VTE z pevniny také 2 800 MW.

Aukce u FVE byly na velké střešní instalace větší než 750 kW, do max. 10 MW/projekt. Jako maximální cena bylo stanoveno 8,91 Ec/kWh a byla stanovena doba dva roky na realizaci projektu. Kauce (BID BOND) byla stanovena na 50 Euro /kWh inst., která propadne, pokud nebude projekt realizován. V této aukci (říjen 2017) byla vysoutěžena cena 4,91 Ec. Byla intenzivní konkurence, nabízený objem byl 3-4x vyšší než vysoutěžený objem, vysoutěžené ceny značným způsobem klesly.

U FVE byla vyzkoušena i přeshraniční aukce s Dánskem – všechny úspěšné nabídky šly do Dánska – rozdílná cena půdy ovlivnila výsledky.

Aukce na pozemní VTE, celkem v roce 2017 soutěženo 2 800 MW, předepsaná doba realizace 30 měsíců, fixní ceny na dvacet let dopředu:

Maximální vyhlášená cena 7 Ec/kWh, BID BOND 30 Euro/kW.

Květen 2017, vysoutěženo 800 MW, cena 5,71 Ec/kWh.

Srpen 2017, vysoutěženo 1000 MW, cena 4,28 Ec/kWh.

Listopad 2017, vysoutěženo 1000 MW, cena 3,82 Ec/kWh.

2/3 přihlášených investorů nezískalo zakázku!!!

Aukce na VTE na moři – nevýhoda projektů – 3 až 4 velcí hráči – koncentrace na trhu.

V SRN byly při aukcích zaznamenány spekulace, vysoké sankce by měly snížit spekulace na minimum, ukáže až fáze realizace vysoutěžených projektů.

Diskutována skrytá podpora – připojení k větrným farmám zdarma.

Francie.

Ve Francii hlavně rozvíjeny VTE. Letošní rozpočet podpory 500 mil. Euro, IRR stanoveno na 8%. Důraz na mix investiční pomoci a výkupních cen. „Úměrnost“ pomoci – podpora negeneruje nezbytný zisk, podporována návratnost (rozdíl mezi konvenční a nekonvenční technologií). Podpora hájena hlavně argumentem, že konvenční zdroje doposud nenesou plné náklady na znečištění. V současné době řeší referenční instalace pro srovnávání investičních nákladů a otázku, jak se budou počítat alternativní investice.

Historie:

V 11/2008 byly vyhláškou stanoveny fixované ceny.

Notifikace: Říjen 2013 – oznámení, Prosinec 2013 – dodatečné informace, 27. 3. 2014 – kladné rozhodnutí.

„Celá Francie netleská větrníkům“, založena skupina Vent de Colère - „Vítr hněvu“ - ostrá, intenzivní, rychlá debata o zavedení tarifu.

Poznámka: celé vystoupení Francouzů na mě činilo dojem, že to uměli elegantně a odborně „okecat“, což spolu s tím, že Francie je velká ekonomika, zapříčinilo, že v Bruselu rychle udělali kladné notifikační rozhodnutí.

ZÁVĚR

Výsledný dojem z konference:

je jasné, že budeme kopírovat hlavně (osvědčené ?) německé postupy a zkušenosti. Několikrát v průběhu konference byla zmiňována důležitá externalita, která zásadním způsobem všude ovlivňuje rozvoj OZE, a to je politické rozhodování na základě politických tlaků. Nejinak tomu je a bude i v ČR.

„Voda“ se nechává „žít“ („přežívat“), protože velký prostor pro její další rozvoj již není. Naopak ostatní OZE si budou často vzájemně konkurovat tlakem na expanzi a další mohutný rozvoj (i na vzájemný úkor). Z tohoto důvodu nemáme a nemůžeme mít tento hlavní společný zájem s ostatními druhy OZE.

Naší prioritou proto musí být hlavně udržení a nezhoršení podmínek našeho oboru pro stávající, již existující zdroje, s možností podporovaných rekonstrukcí těchto jednotlivých zdrojů.

Pavel Štípský.