



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2015

NADÁLE OD ROKU

2016

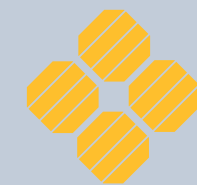
SOLÁRNÍ ASOCIACE, SPOLEK
Drtinova 557/10, 150 00 Praha 5

IČ: 22829181, DIČ: CZ22829181
Číslo účtu: 2109700253/2700
IBAN: CZ26 0800 0000 0021 3277 2319

Internetové stránky: www.solarniasociace.cz
E-mail: info@solarniasociace.cz
Tel.: +420 724 486 254



SOLÁRNÍ ASOCIACE
SLUNCE • ENERGIE • AKUMULACE



CZEPHO

VÝROČNÍ ZPRÁVA

2015



CZEPHO

1	ÚVOD	4
2	O NÁS	8
3	VÝVOJ SOLÁRNÍ ENERGETIKY	10
4	PARTNERSTVÍ a MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE	12
5	VÝZNAMNÉ OKAMŽIKY ROKU 2015	14
6	HLAVNÍ AKTIVITY SOLÁRNÍ ASOCIACE	17
7	ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ	34
8	ÚČETNÍ ZÁVĚRKA	38

Vážení členové a příznivci využití energie Slunce,

naše asociace má za sebou další úspěšný rok usilovné práce na stabilizaci podmínek pro stávající solární elektrárny i otevření příležitostí pro další rozvoj moderního oboru solární energetiky.

S končícím rokem jsme za sebou nechali také dřívější název České fotovoltaické průmyslové asociace. Pomohl nám vybudovat obraz možností fotovoltaických modulů v začátcích našeho sektoru. S dynamickým rozvojem solární energetiky jsme však cítili, že je třeba aktualizovat a modernizovat naše jméno. Od roku 2016 tedy budeme vystupovat pod jménem Solární asociace. Změna názvu, která nově také obsahuje tagy „slunce“, „energie“ a „akumulace“ aktualizuje poslání asociace podle trendů v oboru. Vedle důrazu na rozvoj využití sluneční energie na střechách domů jde i o systémy ukládání energie, výzkum a vývoj.

Propojujeme subjekty napříč odvětvími od provozovatelů solárních elektráren přes výrobce fotovoltaických panelů a instalační firmy, univerzity, až po jednotlivé domácnosti. Členům a partnerům nabízíme naše bohaté zkušenosti s legislativou i poradenství s technickými a provozními otázkami. Nadále však hájíme také zájmy provozovatelů již realizovaných solárních projektů.

Solární asociace s více než 350 členy posiluje svou pozici na poli šetrné energetiky. Prostřednictvím výkonného vedení naší kanceláře jsme loni úspěšně prohloubili spolupráci s kolegy z dalších profesních sdružení sektoru obnovitelných zdrojů. Úspěšně tak spolupracujeme na stabilizaci investičního prostředí v minulosti silně ohroženého nepředvídatelnými zásahy do zákonem garantované podpory.

Společně jsme, a také s úspěchem, čelili krizové situaci na konci loňského roku, kdy předsedkyně Energetického regulačního úřadu zcela proti právu odmítala vydat cenové rozhodnutí pro rok 2016. Svízelnou situaci se podařilo odvrátit velmi dobrou spoluprací nejen s dalšími asociacemi obnovitelných zdrojů, ale také s Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR, Svazem průmyslu a dopravy ČR, Hospodářskou komorou ČR, Unii zaměstnavatelských svazů, bankami a dalšími klíčovými hráči domácí debaty. Velký dík patří také jednotlivým vlastníkům solárních instalací, kteří vyslyšeli naši výzvu a napsali prezidentu Miloši Zemanovi a dalším představitelům vlády. Také tento aktivní přístup pomohl k vypsání podpory ještě před koncem roku.

Vážení členové a příznivci Solární asociace, rovněž v roce 2016 budeme usilovat o nastavení férových pravidel a legislativní stabilitu. Potěší nás Vaše zpětná vazba k naší společné činnosti i podpora našich aktivit.

S přáním slunečného roku 2016

Ing. Jaromír Řehák

Předseda představenstva Solární asociace





Vážení členové a příznivci solární energetiky,

Dovolte, abych Vám poděkovala za Vaši důvěru i podporu, díky které jsme mohli v roce 2015 posunout využití energie ze Slunce opět o kus dál.

Rok 2015 byl spojen především s dokončením rozsáhlé novely energetického zákona a zákona o podporovaných zdrojích. Společným úsilím s kolegy z Aliance pro energetickou soběstačnost nebo CZ Biom se nám podařilo zabránit přijetí retroaktivních návrhů na snížení objemu podpory pro obnovitelné zdroje. Naopak jsme prosadili usnadnění pravidel pro provoz malých solárních elektráren, které lze od letošního roku provozovat bez nutnosti vyřizovat licenci. Spolu se zavedením investiční podpory v rámci programu Nová zelená úsporám jde o důležitý impuls k obnově zájmu o využití sluneční energie pro rodinné domy.

Novela energetického zákona ukázala posilující pozici naší Solární asociace. Vedle prohloubení spolupráce s našimi partnery z Unie zaměstnavatelských svazů nebo Hospodářské komory jsme také posílili naši pozici v jednání s Ministerstvem průmyslu a obchodu a Ministerstvem životního prostředí. Solární asociace byla například členem pracovní skupiny pro aktualizaci Národního akčního plánu pro obnovitelné zdroje, díky kterému se nám podařilo navýšit cíl v sektoru solární energetiky o 300 MW do roku 2020.

Pozice Solární asociace také posiluje napříč Evropou. Jsme aktivními členy Solar Power Europe (dříve EPIA), v rámci které se podílíme na připomínkování rámcových evropských strategií pro rozvoj obnovitelných zdrojů v členských státech EU. Prohlubujeme naše kontakty s ředitelstvími Evropské komise, díky kterým můžeme reagovat na krizové situace v České republice, jako bylo například odvrácení rizika nevypsání podpory pro obnovitelné zdroje Energetickým regulačním úřadem na konci loňského roku. V roce 2015 se také Solární asociace stala členem European Renewable Energy Federation (EREF), která je přední evropskou zastřešující organizací pro jednotlivé typy obnovitelných zdrojů.

Těší nás důvěra v naši práci, která se v roce 2015 odrazila ve významném rozšíření členské základny. Oproti roku 2013 je počet členů trojnásobný. Prostřednictvím Solární asociace mají členové možnost efektivně ovlivňovat podmínky podnikání v sektoru a chránit své investice. Sdružení poskytuje členům odborný a informační servis, mediální zastupování, informační semináře, odborné exkurze, zvýhodněný vstup na oborové konference a zejména podporu při řešení konkrétních problémů.

Rok 2016 je pro nás opět výzvou poskytnout našim členům profesionální servis a pomoci dalšímu rozvoji solární energetiky v České republice. Loni zveřejněná studie zpracovaná pro Solární asociaci spočítala, že postupným růstem fotovoltaických elektráren na střeších domů lze v roce 2045 dosáhnout výroby 7 400 gigawatthodin elektřiny. Takový je přesně náš dlouhodobý cíl. Vytvořit ze solárního průmyslu respektované odvětví, které vytváří nová pracovní místa a vyrábí významnou část elektřiny šetrně k životnímu prostředí.

Vážení členové a příznivci Solární asociace, věřím, že se s Vaší podporou k tomuto cíli posuneme zase o kousek blíž.

Ing. Veronika Hamáčková

Výkonná ředitelka Solární asociace

WHO? WHAT? WHY?

O NÁS

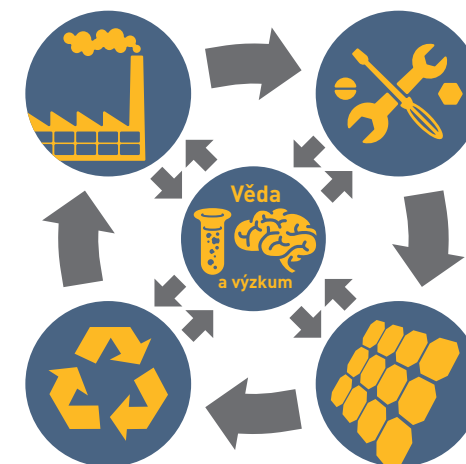
Solární asociace, která v roce 2015 změnila svůj název z původního - Česká fotovoltaická průmyslová asociace (CZEPHO) - je dobrovolné, nevládní a neziskové sdružení subjektů i jednotlivců působících v sektoru solární energetiky. Asociace sdružuje více než 300 členů a zastupuje více než tři tisíce provozovatelů FVE. Solární asociace propojuje subjekty napříč sektorem od výrobců panelů, instalačních a servisních firem přes provozovatele solárních elektráren po univerzity a výzkumná pracoviště.

Asociace hájí zájmy solárního sektoru v jednání s rozhodujícími státními orgány, ministerstvy, distribučními společnostmi a rovněž směrem k evropským institucím. Hlavním posláním je stabilizace sektoru a prosazování technických, legislativních a ekonomických podmínek pro dlouhodobý rozvoj technologie výroby sluneční energie. Nedílnou a důležitou součástí práce Solární asociace je také podpora výzkumu a vývoje fotovoltaických technologií a startupů včetně akumulace elektrické energie, vzdělávání veřejnosti a osvěta zaměřená na šíření dobrého jména fotovoltaiky a obnovitelných zdrojů.

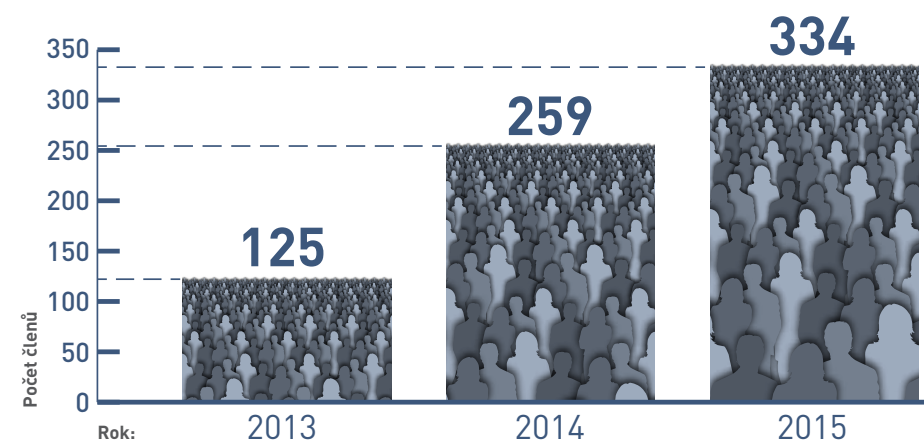
Členové asociace získávají jejím prostřednictvím možnost efektivně ovlivňovat podmínky podnikání v sektoru a chránit své investice. Asociace rovněž členům poskytuje kvalitní odborný a informační servis, zvýhodněný či bezplatný vstup na informační semináře a oborové konference nebo podporu při řešení konkrétních problémů ve formě poradenství a právní pomoci. Asociace členům také zprostředkovává slevy na široký rozsah služeb pro kvalitní a efektivní provoz fotovoltaických elektráren.

Solární asociace komplexně pokrývá spektrum činností v rámci výroby sluneční energie od výroby, přes servis a provoz, až po recyklaci.

Solární asociace byla jako Česká fotovoltaická průmyslová asociace založena a registrována na MV ČR dne 11. 11. 2009.



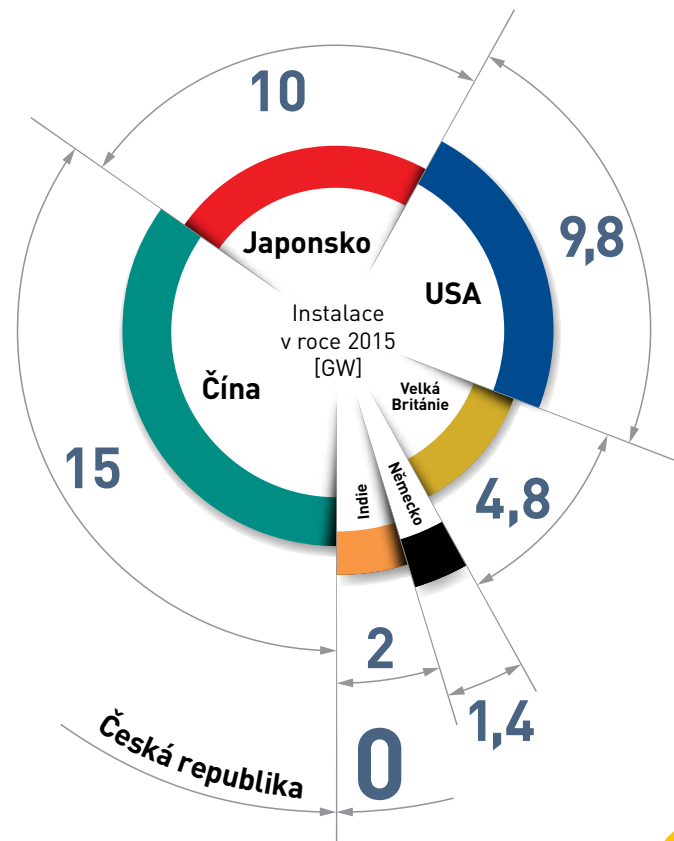
VÝVOJ ČLENSKÉ ZÁKLADNY:



POPRVÉ NAD HRANICI 50 GIGAWATTŮ!

Rok 2015 se nesl ve znamení růstu celosvětových investic do obnovitelných zdrojů a výjimkou nebyl ani sektor solární energetiky. Oproti roku 2014 se celkový instalovaný výkon fotovoltaických elektráren zvýšil o čtvrtinu. Meziročně fotovoltaika poprvé v historii pokořila hranici nárůstu o 50 GW. Celkový instalovaný výkon solárních zdrojů ve světě tak dosáhl na 229 GW.

Loňský rok potvrdil dominanci Asie. Největšími solárními trhy zůstávají Čína (v roce 2015 +15,1 GW) a Japonsko. Poslední dva roky pak sílí zájem o fotovoltaické elektrárny v USA, které se drží na třetí příčce. Meziroční nárůst instalovaného výkonu v Číně loni dosáhl dokonce na dvojnásobný počet solárních panelů oproti celé Evropě a Čína tak také nahradila Německo v pozici lídra, země s nejvíce nainstalovanými solárními elektrárnami.



Solární elektrárny byly také druhým nejvýznamnějším zdrojem mezi novými energetickými zdroji připojenými do sítě v loňském roce v Evropě. V roce 2015 bylo v EU nainstalováno 8,1 GW nových fotovoltaických elektráren. Evropské solární elektrárny se tak přiblížily k hranici 100 tisíc MW, což dělá z Evropy kontinent s nejvíce solárními panely na světě.

Fotovoltaické elektrárny v Evropě vyrobí za rok takové množství elektřiny, které odpovídá ekvivalentu průměrné spotřeby 30 milionů domácností. Takové množství odpovídá 4% podílu celkové vyrobené elektřiny v Evropě.

Obnovený růst zájmu o investice do fotovoltaiky přinesl především trh ve Velké Británii (+3,7 GW v roce 2015). V dalších zemích včetně Německa (+1,5 GW) však solární energetika spíše stagnuje. Přesto k zajímavým úspěchům tohoto moderního oboru šetrné energetiky patří pád cen na rekordní úroveň 8 eurocentů/kWh, na kterou se dostaly nabídky investorů v rámci třetího kola aukcí v Německu.

Dalším zajímavým projektem loňského roku je započítí výstavby největšího solárního parku v Evropě o výkonu 300 MW. Tato fotovoltaická elektrárna roste ve Francii v oblasti Bordeaux. Společnost Neoen, která solární elektrárnu Cestas provozuje, bude elektřinu prodávat za zvýhodněnou cenu €105/MWh po dobu 20 let. Tento solární projekt tak začíná konkurovat ceně větrné elektřiny, ale také novým jaderným reaktorům.

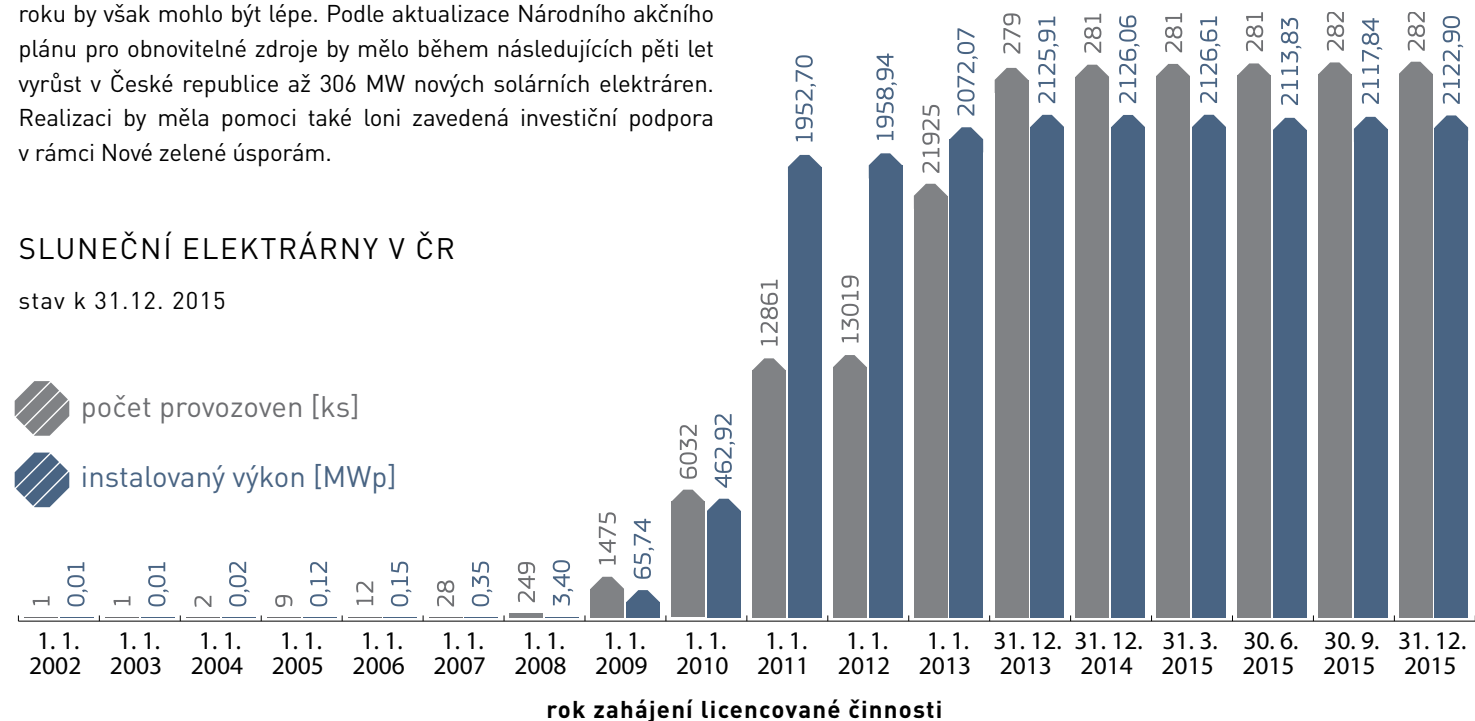
ČESKO: NOVÝ ZAČÁTEK?

Podle dat ERÚ přibýlo loni v Česku pouhých 5 MW solárních projektů, tedy 0,065 % z nových solárních instalací v Evropě. Od letošního roku by však mohlo být lépe. Podle aktualizace Národního akčního plánu pro obnovitelné zdroje by mělo během následujících pěti let vyrůst v České republice až 306 MW nových solárních elektráren. Realizaci by měla pomoci také loni zavedená investiční podpora v rámci Nové zelené úsporám.

SLUNEČNÍ ELEKTRÁRNY V ČR

stav k 31.12. 2015

počet provozoven [ks]
instalovaný výkon [MWp]



I v roce 2015 asociace významně rozvíjela spolupráci s partnery z podnikatelské sféry, vědeckých pracovišť a vysokých škol. Novými partnery se v uplynulém roce stali například UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, SUNFIN PRAHA nebo Photon Energy Operation CZ. Spolupráci na odborné úrovni jsme navázali také s Českým vysokým učením technickým v Praze a Vysokou školou báňskou - Technickou univerzitou v Ostravě. Solární asociace se rovněž stala kolektivním členem dvou významných podnikatelských asociací - Unie zaměstnavatelských svazů České republiky a Hospodářské komory ČR.

Na mezinárodním poli se podařilo prohloubit spolupráci v rámci evropské solární asociace SolarPower Europe (dříve EPIA), kde se naši zástupci nově zapojili do skupiny Solar & Storage Task Force a pravidelně se účastnili všech klíčových jednání o evropské legislativě v rámci pracovní skupiny Strategy Committee. Nově jsme se stali také členy významné federace hájící zájmy obnovitelných zdrojů v Evropě - European Renewable Energies Federation (EREF).

PARTNEŘI CZEPO

ZLATÉ PARTNERSTVÍ:



RESOLAR S.R.O.
www.resolar.cz



SOLARTEC S.R.O.
www.solartec.eu



UNICREDIT BANK CZECH REPUBLIC AND SLOVAKIA, A.S.
www.unicreditbank.cz



SUNFIN PRAHA S.R.O.
www.sunfin.cz



DOMAT CONTROL SYSTEM S.R.O.
domat-int.com

STŘÍBRNÉ PARTNERSTVÍ:



PHOTONENERGY OPERATIONS CZ S.R.O.
www.photonenergyoperations.cz

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI:



Aliance pro energetickou soběstačnost (AliES)



Euractiv.cz



portál SolarniNovinky.cz

SPOLUPRACUJEME S:



AMSP ČR

Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR (AMSP ČR)



České vysoké učení technické v Praze (ČVUT)



European Photovoltaic Industry Association (EPIA)



Unie zaměstnavatelských svazů ČR (UZS ČR)



Česká rada pro šetrné budovy (CZGBC)



Česko-německá obchodní a průmyslová komora (ČNOPK)



Hospodářská komora České republiky (HK ČR)



Vysoká škola báňská Technická univerzita Ostrava (VŠB-TUO)

VÝZNAMNÉ OKAMŽIKY SOLÁRNÍHO SEKTORU V ROCE 2015

LEDEN

Ústavní soud zamítl stížnost provozovatele FVE, který se domáhal ochrany před likvidačním dopadem solárního odvodu. Soud ovšem ve zdůvodnění verdiktu potvrdil platnost svého předchozího nálezu, že provozovatelé FVE ohrožení rdousícím efektem solární daně mají mít možnost jejího prominutí.

ÚNOR

Evropská komise předložila konečný návrh Energetické unie - rámce pro vytvoření vnitřního trhu s energiemi.

BŘEZEN

Nad Evropou proběhlo částečné zatmění slunce a ukázalo se, že energetické sítě jsou na náhlý hromadný výpadek dodávek elektřiny ze slunečních elektráren připraveny. Nepotvrdily se tak poplašné mediální spekulace o možném blackoutu.

DUBEN

Poslanecká sněmovna schválila novelu energetického zákona a zákona o podporovaných zdrojích, k níž měla Solární asociace řadu připomínek.

KVĚTEN

Evropská komise v rámci notifikačního procesu došla k závěru, že pravidla pro podporu obnovitelné energie, která zavádí Německo, jsou v souladu s pravidly EU pro poskytování státní podpory.

Při hlasování o zprávě věnované Evropské energetické bezpečnostní strategii přijali poslanci Evropského parlamentu pozměňovací návrhy odsuzující retroaktivní změny regulačního rámce obnovitelných zdrojů.

ČERVEN

Ministerstvo průmyslu a obchodu zpracovalo v rámci Aktualizace státní energetické koncepce ČR (ASEK) Národní akční plán pro chytré sítě (NAP SG).

ČERVENEC

Evropská komise spouští konzultační proces k novému modelu trhu s elektřinou Energy Market Design.

SRPEN

Evropská komise potvrzuje antidumpingová cla pro vybrané čínské panely.

ZÁŘÍ

Dopis 22 evropských asociací vyzývající evropské představitele k ochraně sektoru obnovitelných zdrojů energie před retroaktivními kroky.

ŘÍJEN

Ministerstvo životního prostředí vyhláší výzvu v rámci programu Nová zelená úsporám s dotacemi pro zájemce o střešní fotovoltaiku.
Vydání přelomové studie „Potenciál solární energetiky v ČR“, která poprvé fundovaně a podrobně mapuje možnosti rozvoje fotovoltaiky.
Solární asociace spolupořádá prestižní konferenci Šetrná energetika a přeměna odpadů na zdroje.

LISTOPAD

Schválen Národní akční plán pro OZE včetně potenciálu solární energetiky do roku 2020.
Jednání ministra průmyslu a obchodu Mládka a Solární asociace s Evropskou komisí ohledně notifikace podpory pro OZE.
Pod záštitou Solární asociace jsou v Praze slavnostně předány evropské sluneční ceny „EUROSOLAR 2015“.

PROSINEC

Výzva Solární asociace všem majitelům střešních instalací ohledně nevypsání podpory ze strany ERÚ.
ERÚ dne 29. 12. 2015 vydává cenové rozhodnutí, které garantuje vypsání podpory pro OZE na rok 2016.

15!



HLAVNÍ AKTIVITY SOLÁRNÍ ASOCIACE V ROCE 2015

● NOTIFIKACE PODPORY

Zástupci Solární asociace opakovaně jednají se zástupci Evropské komise v Bruselu, zejména s Generálním ředitelstvím pro hospodářskou soutěž (DG COMP) a Generálním ředitelstvím pro energetiku (DG ENER). Souběžně seznamují českou veřejnost i představitele států (zákonodárce, představitele ministerstev apod.) s problematikou prostřednictvím médií a vlastními informačními prostředky. Z dílny asociace vzniká řada právních analýz podporujících její argumentaci.

● NEVYPŠÁNÍ PODPORY

Solární asociace se významně aktivizuje proti hrozbě, že ERÚ nevypíše pro rok 2016 zákonem garantovanou podporu pro obnovitelné zdroje včetně fotovoltaiky. Obrací se na představitele vlády, zákonodárce i prezidenta republiky a seznamuje je s právními stanovisky, která vyvracejí zdůvodnění ze strany ERÚ. Velkou část práce představují v tomto směru také mediální aktivity a vystoupení zástupců asociace.

Asociace oslovuje 22 tisíc majitelů střešních solárních instalací s žádostí o podporu a výzvu nejvyšším státním představitelům.

Asociace také spolupodepisuje společný dopis českých asociací zastupujících jednotlivé sektory obnovitelných zdrojů vládě s výzvou k urychlenému řešení.

● NOVELA ENERGETICKÉHO ZÁKONA

Během příprav a projednávání novely energetického zákona se asociace účastní všech připomínkových řízení a odborných debat na všech přístupných fórech. Informačními listy i v průběhu osobních setkání seznamuje zákonodárce z obou parlamentních komor s pozicí solárního sektoru a jeho oprávněnými zájmy. Díky aktivitě asociace se daří z konečného znění novely odstranit nejproblematictější návrhy a zabránit přijetí pozměňovacích návrhů s protiústavními nebo retroaktivními dopady na sektor.

● RECYKLACE SOLÁRNÍCH PANELŮ

V roce 2015 pokračují aktivity Solární asociace zacílené na problematiku recyklace solárních panelů a povinných příspěvků do kolektivních systémů. Asociace úzce spolupracuje s kolektivním systémem REsolar, který sdružuje provozovatele s instalovaným výkonem 625 MW, a nabízí splnění zákonných povinností za transparentních a nejvýhodnějších podmínek. Asociace připomínkuje také připravovanou odpadovou legislativu, přičemž se opírá především o nově zpracovanou odbornou studii ČVUT, která dokládá, že recyklace panelů bude v budoucnu zisková. Výstupy ze studie se daří prezentovat i v médiích.

Recyklaci solárních panelů zaplatí získané stříbro

Recyklace solárních panelů (fotovoltaických modulů), které v následujících desítkách dosloží, se bohatě zaplatí z prodeje surovin jejím prostřednictvím získaných. Vyplyvá to z podrobné studie ČVUT pro recyklaci kolektivní systém REsolar.

Česká republika je prakticky jedinou zemí v Evropě, kde jsou na recyklaci od provozovatelů solárních elektráren vybírány zálohové povinné poplatky. Ty přitom musí sloužit již v prvních letech provozu a následující desetiletí tak budou vázány na sběh. Přitom se podle aktuálně zveřejněné studie ČVUT „Ekonomická bilance výroby a likvidace fotovoltaických modulů v ČR“ likvidace v Česku běžných křemíkových solárních modulů zaplatí již z rozebírání panelů a získání stříbra, které tyto panely obsahují. Další materiály jako hliník nebo měď lze také opětovně využít a snížit tak energetickou stopu oproti výrobě z nově vytěžených surovin.

Procesem recyklace křemíkových a kovových solárních modulů získáme mnoho materiálu pro následné zpracování a opětov-

né použití při výrobě fotovoltaických modulů nebo jiných výrobků. Mezi tyto materiály patří hliník, měď, sklo, plasty, křemík, vzácné kovy, mezi něž patří stříbro, indium, galium, germanium, molybden a další. Mezi nejlepe recyklovatelné materiály se řadí sklo a hliník. Pro sklo platí, že recyklaci lze získat až 95% skleněného materiálu v čistotě 99,99%. Pro hliník tato hodnota dosahuje téměř 100% a nízká energetická náročnost procesu slouží i až 70% energie méně pro výrobu nového hliníku.“ říká mimo jiné Ing. Ladislava Černá z Laboratoru diagnostiky fotovoltaických systémů ČVUT v Praze.

Ve většině evropských států tedy vyřeší budoucí likvidaci solárních panelů komerční materiálové. Pouze v České republice platí systém, který neúměrným způsobem zatěžuje zájemce o výrobu čisté energie ze slunce.

Povinnost platit nesmyslně vysoké poplatky za časově vzdálenou recyklaci solárních panelů vrazil na Ministerstvu životního prostředí pod ministrem Chaloupou. Ten jen pár dní před koncem svého mandátu schválil

vyhlášku, která zaváděla recyklační poplatky za likvidaci fotovoltaických modulů vyšší, než kalkulovala tehdejší studie vypracovaná přímo pro ministerstvo.

V současné době tak musí každý provozovatel solární elektrárny uvolněné do provozu před 1. lednem 2013, včetně domovních elektráren na střechách domů, odvádět poplatky do tzv. kolektivního systému, který posílá tyto prostředky operativně až do

Hamáčkova, výkonná ředitelka České fotovoltaické průmyslové asociace (ČZPFAO).

padne na více než dvě desítky tisíc českých domácností, je přitom stanoven na 8,50 Kč za kilogram panelů.

Z propočtu ČVUT přitom plyne, že recyklace vynechá likvidátorovi panelů okolo deseti korun z každého kilogramu panelů. Předpokládá náklady na zpracování, dopravu a administrativu spojenou s provozem kolektivních systémů potom předávají částku zhruba osm korun.

Od samého začátku vytváření povinnosti platit recyklační poplatky upozorňujeme na nemyslné vysokou zálohu provozovatelů solárních elektráren. Nová studie ČVUT po-

tvrdila, že celkový výnos z prodeje surovin získaných recyklací fotovoltaických panelů v České republice by se pohyboval ve výši 1,7 miliardy korun. Likvidace panelů se tedy vyplatí sama na sebe. Proto společně s klíčovými pro energetickou soběstačnost navrhu-

je, aby nejméní možná výše příspěvku stanovená vyhláškou byla maximálně dvě koruny na kilogram váhy panelů, tedy čtyřikrát méně než platí dnes.“ říká Veronika Hamáčková, výkonná ředitelka České fotovoltaické průmyslové asociace (ČZPFAO).

● NÁRODNÍ AKČNÍ PLÁN PRO OZE

Solární asociace je členem pracovní skupiny Ministerstva průmyslu a obchodu ČR a odborně připomínkuje Národní akční plán pro OZE. Ze studie zpracované pro Solární asociaci k potenciálu fotovoltaiky na střechách v ČR vyplývá potenciál nových instalací ve výši až 7 GW.

MEDIÁLNÍ AKTIVITY

Prosazování zájmů svých členů a celého sektoru patřilo i v uplynulém roce k prioritám v práci asociace. V mediálních výstupech hájili zástupci asociace pozice sektoru proti dezinformacím a vysvětlovali stanoviska solárního sektoru. Druhou stránkou mediální práce byla osvěta vysvětlující výhody fotovoltaiky jako moderního, čistého a rentabilního zdroje.

Z mediálních výstupů vybíráme:

TELEVIZE

KOMENTÁŘE K NOVELE ENERGETICKÉHO ZÁKONA:

- 5. února 2015, Česká televize, Události komentáře

ENERGETICKÁ BUDOUCNOST

<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/1096898594-udalosti-komentare/215411000370205>

- 30. března 2015, ČT 24, Studio ČT 24

SOLÁRNÍ VYHLÁŠKY, ERÚ

<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/10101491767-studio-ct24/215411058290330>

KOMENTÁŘE NA TÉMA ENERGETICKÁ UNIE:

- 20. března 2015, Česká televize, Události komentáře

ENERGETICKÉ SPOJENECTVÍ V EVROPĚ

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/1096898594-udalosti-komentare/215411000370320/>

KOMENTÁŘE K BUDOUCNOSTI SOLÁRNÍ ENERGETIKY:

- 4. března 2015, www.ceskatelevize.cz

DEBATA Z JEDNOHO SVĚTA: EMISE – PROBLÉM, KTERÝ SE NEROZPLYNE

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/kultura/303483-debata-z-jednoho-sveta-emise-problem-ktery-se-nerozplyne/>

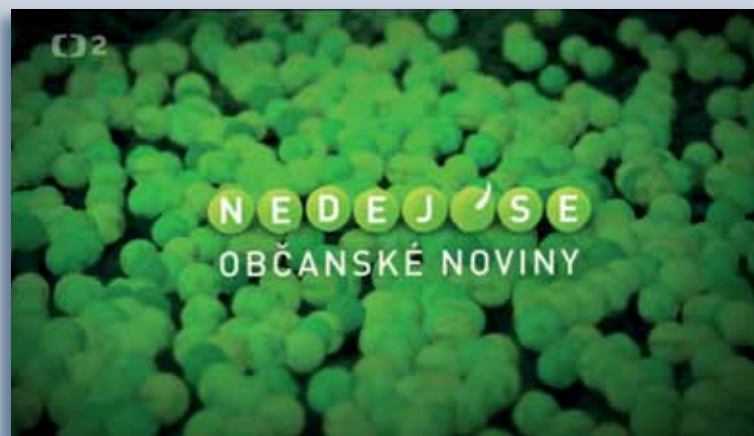
KOMENTÁŘE K NOVÉ ENERGETICKÉ KONCEPCI:

- 3. června 2015, www.ceskatelevize.cz

NOVÉ JADERNÉ BLOKY MAJÍ SOUHLAS VLÁDY, ZBÝVÁ DOŘEŠIT FINANCOVÁNÍ

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/313577-nove-jaderne-bloky-maji-souhlas-vlady-zbyva-doresit-financovani/>



**REPORTÁŽ O VÝHODÁCH FV:**

- 20. září 2015, ČT2
NAD SLUNCE JASNĚJŠÍ

Pořad České televize, který představuje roli Aliance pro energetickou soběstačnost a České fotovoltaické průmyslové asociace ve věci prosazování rozvoje solární energetiky v České republice. Vystoupili zde: Pavel Šich - předseda Aliance pro energetickou soběstačnost, Petr Správka - vedoucí asociální skupiny pro malé zdroje Solární asociace a Martin Sedlák, ředitel Aliance pro energetickou soběstačnost.

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10800462866-obcanske-noviny/215562248430026-nad-slunce-jasnejsi/>

NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM:

- 21. října 2015, www.ceskatelevize.cz
NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM: DOMÁCNOSTI MŮŽOU ŽÁDAT O DOTACE KDYKOLIV AŽ DO ROKU 2021

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1605271-nova-zelena-usporam-domacnosti-muzou-zadat-o-dotace-kdykoliv-az-do-roku-2021>

REAKCE NA HROZBU, ŽE ERÚ NEVYPÍŠE PODPORU:

- 2. listopadu 2015, www.ceskatelevize.cz
Vystoupení Miloše Cihelky, tiskového mluvčího asociace a Martina Sedláka, ředitele Aliance pro energetickou soběstačnost v Ekonomice ČT 24

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10095417821-ekonomika-ct24/215411058021102/>

- 25. listopadu 2015, www.ceskatelevize.cz
Vystoupení Miloše Cihelky, tiskového mluvčího asociace: Zeman Vitáskovou neodvolá, ta očekává vyznamenání za boj proti mafii

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1625196-zeman-vitaskovou-neodvola-ta-ocekava-vyznamenani-za-boj-proti-mafii>

- 20. listopadu 2015, www.ceskatelevize.cz
TÉMA: SOLÁRNÍCI, REAKCE NA ERÚ

Host: Martin Sedlák, výkonný ředitel, Aliance pro energetickou soběstačnost

<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/10101491767-studio-ct24/215411058281120>

- 6. prosince 2015, www.ceskatelevize.cz
BEZ RAZÍTKA Z BRUSELU PODPORA OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ NEBUDE, STOJÍ SI NA SVÉM VITÁSKOVÁ

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1631637-bez-razitka-z-bruselu-podpora-obnovitelnych-zdroju-nebude-stoji-si-na-svem>

ROZHLAS

REAKCE NA ATOMOVÝ PLÁN MPO:

- **24. ledna 2015, www.zet.cz**
(Ministr Mládek v duelu s Martinem Sedlákem: Další jaderné bloky bude Česká republika potřebovat)
<http://www.zet.cz/tema/ministr-mladek-dalsi-jaderne-bloky-bude-ceska-republika-potrebovat-3790>

OSTATNÍ:

- **18. února 2015, www.zet.cz**
EVROPA ZAOSTÁVÁ V SOLÁRNÍ ENERGII ZA USA, CENA PANELŮ MÁ ALE V PŘÍŠTÍCH LETECH RYCHLE KLESAT
(rozhovor s Martinem Sedlákem)
<http://www.zet.cz/tema/evropa-zaostv-v-solrn-energii-za-usa-cena-panel-m-ale-v-ptch-letech-rychle-klesat-4022>
- **30. března 2015, Český rozhlas**
VYHLÁŠKY K OBNOVITELNÝM ZDROJŮM BY MĚL POSOUDIT ÚS, NAVRHUJE VEDENÍ ERÚ
(Martin Sedlák, AliES vs. Jiří Chvojka, ERÚ)
http://www.rozhlas.cz/zpravy/domaciekonomika/_zprava/vyhlasiky-k-obnovitelnym-zdrojum-by-mel-posoudit-us-navrhuje-vedeni-eru--1472413
- **4. března 2015, www.zet.cz**
EVROPSKÁ UNIE CHCE DÍKY ENERGETICKÉ SPOLUPRÁCI ZBAVIT ČLENSKÉ STÁTY ZÁVISLOSTI NA JINÝCH ZEMÍCH
(rozhovor s Martinem Sedlákem)
<http://www.zet.cz/tema/evropsk-unie-chce-dky-energetick-spoluprci-zbavit-lensk-stty-zvislosti-na-jinch-zemch-4230>
- **10. dubna 2015, www.rozhlas.cz**
ENERGETICKÝ ZÁKON MÍŘÍ DO SENÁTU, MĚNÍ VÝPOČET POPLATKU ZA OBNOVITELNÉ ZDROJE
http://www.rozhlas.cz/zpravy/politika/_zprava/energeticky-zakon-miri-do-senatu-meni-vypocet-poplatku-za-obnovitelne-zdroje--1476720

KOMENTÁŘE K NOVÉ ENERGETICKÉ KONCEPCI:

- **18. května 2015, www.rozhlas.cz**
VLÁDA SCHVÁLILA ENERGETICKOU KONCEPCI DO ROKU 2040. SPOLÉHÁ HLAVNĚ NA ENERGII Z JÁDRA
http://www.rozhlas.cz/zpravy/politika/_zprava/vlada-schvalila-energetickou-koncepci-do-roku-2040-spoleha-hlavne-na-ener-gii-z-jadra--1491437

ENERGETICKÁ UNIE:

- **12. července 2015, www.zet.cz**
ČESKÁ REPUBLIKA JDE PROTI ENERGETICKÉMU TRENDU EVROPSKÉ UNIE, ŘÍKÁ M. SEDLÁK
<http://www.zet.cz/tema/esk-republika-jde-proti-energetickmu-trendu-evropsk-unie-k-m-sedlk-5622>

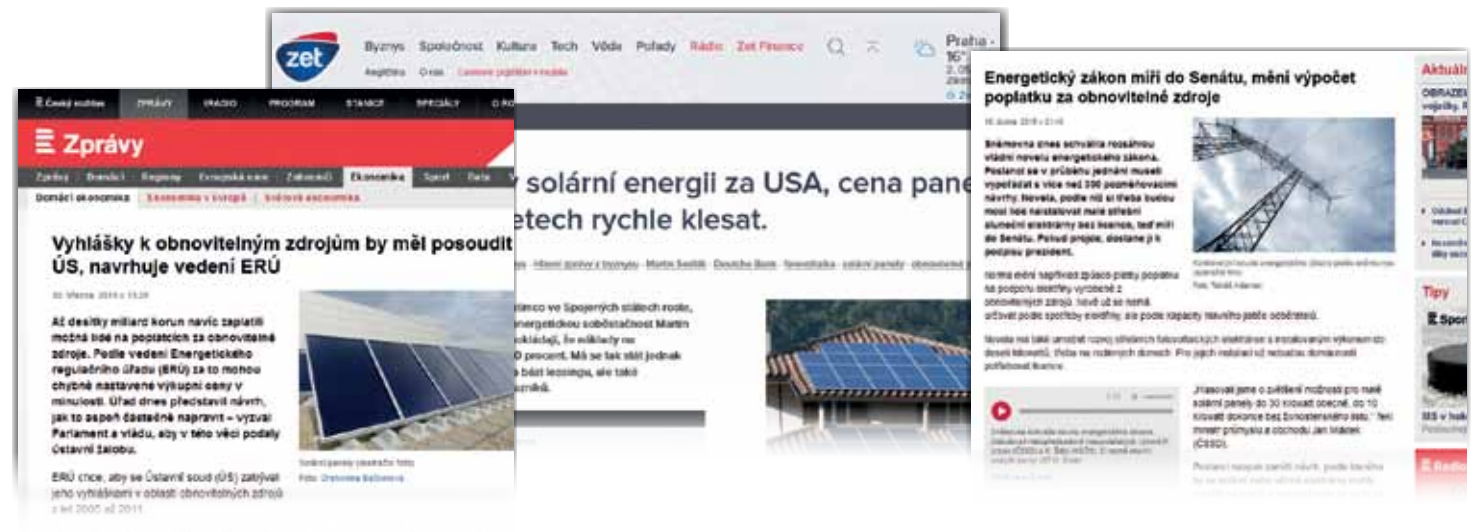
ROZVOJ SOLÁRNÍ ENERGETIKY V ČESKÉ REPUBLICE:

15. září 2015, Český rozhlas

STÁT BUDE ZNOVU PODPOROVAT MALÉ SOLÁRNÍ ELEKTRÁRNY NA STŘECHÁCH RODINNÝCH DOMŮ

(rozhovor s Martinem Sedlákem)

http://m.rozhlas.cz/zpravy/domaciekonomika/_zprava/stat-bude-znovu-podporovat-male-solarni-elektrarny-na-strechach-ro-dinnych-domu--1533080



TISK ZAHRANIČÍ:

- 3. srpna, E15 Weekly
- 17. srpna, E15 Weekly
- 31. srpna, E15 Weekly

3. srpnja, E15 Weekly
17. srpnja, E15 Weekly
31. srpnja, E15 Weekly

energy focus

Solar Under Attack

Georg Horar is an Austrian with Czech roots. An experienced businessman, in 2008 he co-founded Photon Energy, which has been successful not only on the Czech market but also in Australia, Germany, and Italy

Photo credit

Photon Energy has delivered successful projects throughout the world. Here you recently delivered an innovative project in the Czech Republic.

The Czech state's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The state's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The state's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

One of the main objectives of the state's action plan for the year 2013 is to increase the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The state's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

“What politicians must understand is that attacking renewable energy investors is attacking investors as a whole”

Photon Energy has delivered successful projects throughout the world. Here you recently delivered an innovative project in the Czech Republic.

energy focus

Leadens skies for solar

The renewables business climate has been damaged beyond repair. Is the Czech Republic baring its head against the wall?

Photo credit

Solar panel technology is more and more available and more cost-effective. As a result, there is growing interest among investors and consumers in solar energy. However, the Czech Republic is not doing much to encourage this interest.

Leadens skies for solar

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

energy focus

Heatwave hits Big Energy

In Poland, this summer's record temperatures even brought some power plants to a halt. And with the changing climate set to mean more extremely hot summers, large traditional energy installations will continue to be hit by overheating difficulties. Renewable power facilities do not, however, require cooling. They could thus be the solution to our energy worries

Photo credit

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

“Given the climate in the Czech Republic, common monocrystalline and polycrystalline panels are still the best choice due to their economic efficiency”

The Czech Republic is not doing much to encourage this interest. The government's action plan for the year 2013, which was approved by the government, includes a number of measures aimed at increasing the share of renewable energy in the country's electricity generation.

TISK: SPECIÁL ENERGETIKA E15

- 20. března, E15
- 18. června, E15
- 25. září, E15
- 25. listopadu, E15

VÝVIV

ENERGETIKA **speciál**

Kolik nás stojí obnovitelné zdroje?

Neúspěšná kontrola údajů (NKO) odhaluje, že do roku 2020 náklady na obnovitelné zdroje elektrické výroby budou kolem, poněkud nad očekávanými tužbami vlády, což způsobí, že ve spotřebitelských cenách bude vyšší, než se očekávalo. Jak stáří pozitivně působí na podporu výroby elektrické a tepelné výroby.

Se třetím vydáním studie Juchaczek z roku 2020 zabývá analýza obnovitelných zdrojů elektrické a tepelné výroby v České republice. Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Studie byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023. Analýza byla vypracována v rámci projektu financovaného z Evropské unie a Ministerstva průmyslu a obchodu, a byla zveřejněna 22. února 2023.

obnovitelné zdroje elektrické výroby budou kolem, poněkud nad očekávanými tužbami vlády, což způsobí, že ve spotřebitelských cenách bude vyšší, než se očekávalo. Jak stáří pozitivně působí na podporu výroby elektrické a tepelné výroby.

Podle analýzy ENEC je za město průměrně očekávaná cena elektrické energie v roce 2020 0,15 Kč/kWh, což je o 10 % nižší než v roce 2019. Cena elektrické energie v roce 2020 bude nižší než v roce 2019, což je o 10 % nižší než v roce 2019.

Cena elektrické energie v roce 2020 bude nižší než v roce 2019, což je o 10 % nižší než v roce 2019. Cena elektrické energie v roce 2020 bude nižší než v roce 2019, což je o 10 % nižší než v roce 2019. Cena elektrické energie v roce 2020 bude nižší než v roce 2019, což je o 10 % nižší než v roce 2019.

Malé solární elektrárny na střeších:
bez byrokracie

Letos projednávaly novely energetického zákona a zákona o podpoře obnovitelných zdrojů dávají náskok pro malé letní zdroje energie. Stačí by tak mělo konečně umožnit vyvíjet solárních elektráren na střechách svých přehrádek.

energetické voličské a komerční
složení státního a veřejného
a byrokracie

Naše křesťanské společenství je v současnosti v období, kdy se v něm odehrávají dva důležité děje. Prvním z nich je zánik staré společnosti, druhým je vznik nové společnosti. První děj je zánik společnosti, která byla založena na křesťanské víře a která byla v současnosti v období, kdy se v ní odehrávaly dva důležité děje. Prvním z nich je zánik staré společnosti, druhým je vznik nové společnosti.

Stabilita společnosti

Stabilita společnosti je důležitým faktorem, který umožňuje její existenci. Stabilita společnosti je důležitým faktorem, který umožňuje její existenci. Stabilita společnosti je důležitým faktorem, který umožňuje její existenci.

Bioplyn rozvíjí energetiku

Bioplyn rozvíjí energetiku a umožňuje její existenci. Bioplyn rozvíjí energetiku a umožňuje její existenci. Bioplyn rozvíjí energetiku a umožňuje její existenci.

Bioplyn: minité pro nová investice

Bioplyn: minité pro nová investice. Bioplyn: minité pro nová investice. Bioplyn: minité pro nová investice.

Zpracování bioproduktů

Zpracování bioproduktů. Zpracování bioproduktů. Zpracování bioproduktů.

Energie ze slunce – čeští vědci

[illegible]



GEOTIKA special



Vas zve na konferenci
Šetrná energetika a přeměna odpadů na zdroje
 ze tří předchozích vládr ČR, Ministerstva životního prostředí ČR a Ministerstva průmyslu a obchodu ČR

2. až 10. prosince 2014
6 Praha

ORNEC, CZ

Oborový partner konference

 **CZEPHO**

www.czepho.cz

ORNEC, CZ

ORNEC, CZ je největší český výrobce a dodávce technické ochrany životního prostředí (ochrany povrchu a dešťové a odpadové vody).

ORNEC, CZ je největší český výrobce a dodávce technické ochrany životního prostředí (ochrany povrchu a dešťové a odpadové vody).

ORNEC, CZ je největší český výrobce a dodávce technické ochrany životního prostředí (ochrany povrchu a dešťové a odpadové vody).

ci budouji

ROZHOVORY:

- 14. října 2015, www.solarninovinky.cz

EXPERT: SOLÁRNÍ REVOLUCE SE U NÁS JIŽ BRZY ODEHRAJE NA STŘECHÁCH DOMŮ, STEJNĚ JAKO VE VYSPĚLÝCH STÁTECH,

(rozhovor s Ing. Pavlem Antonínem Stehlíkem, MBA – členem představenstva)

<http://www.solarninovinky.cz/?zpravy/2015101404/expert-solarni-revoluce-se-u-nas-jiz-brzy-odehraje-na-strechach-domu-stejne-jako-ve-vyspelych-statech#.VmACV3YvfIV>

- 26. října 2015, www.solarninovinky.cz

S JAKÝMI PROBLÉMY SE POTÝKAJÍ VELKÉ SOLÁRNÍ ELEKTRÁRNY?,

(rozhovor s Ing. Jiřím Fastem – členem představenstva)

<http://www.solarninovinky.cz/?zpravy/2015102305/s-jakymi-problemy-se-potykaji-velke-solarni-elektrarny#.VmADHHYvfIV>

- 20. listopadu 2015, www.solarninovinky.cz

EXPERT: KVŮLI ZASTAVENÍ PODPORY ČESKO POSTIHNE URAGÁN ŽALOB A MEZINÁRODNÍCH ARBITRÁŽÍ,

(rozhovor s Ing. Dušanem Horčíčkou – členem představenstva)

- <http://www.solarninovinky.cz/?zpravy/2015112004/expert-kvuli-zastaveni-podpory-cesko-postihne-uragan-zalob-a-mezinarodnich-arbitrazi-20-11-2015&rw=ADMTZ123&rt=hor%C4%8Di%C4%8Dka#.VwOuHPmLSHs>

STANOVISKA, INFORMAČNÍ LISTY, STUDIE

Asociace vydává a publikuje na svém webu i v médiích stanoviska k aktuálnímu dění a prostřednictvím informačních listů se obrací s prezentací svých stanovisek na politiky, státní úředníky i veřejnost. Z publikací vydaných v roce 2015 vybíráme:

STANOVISKA:

- Připomínky k návrhu cenového rozhodnutí Energetického regulačního úřadu, kterým se stanovuje podpora pro podporované zdroje energie
- Informace pro výrobce z podporovaných zdrojů, jak postupovat v souvislosti s požadavkem OTE ze dne 20. 10. 2015
- Právní stanovisko k žádosti Energetického regulačního úřadu, kterou úřad vyzývá výrobce, aby mu poskytli informace podle § 15a zákona č. 458/2000 Sb., energetický zákon
- Právní stanovisko Obsah pojmu „vnořená výroba“ a porovnání s ostatními typy připojení výroben elektřiny k DS
- Právní stanovisko Analýza právních důsledků výzvy Operátora trhu a.s. ke sdělování údajů o investičních nákladech
- Právní stanovisko k záměru Energetického regulačního úřadu stanovit v cenovém rozhodnutí podporu pro podporované zdroje s odkladem účinnosti ke dni notifikace Evropskou komisí
- Právní stanovisko k záměru nestanovit podporu výroby elektřiny z OZE pro rozpor s pravidly EU o omezení státní podpory
- Právní stanovisko k aplikaci povinnosti příjemce veřejné podpory tuto podporu vrátit

- Memorandum Odpovědný zástupce a jeho vztah k držiteli licence a státním orgánům
- Memorandum Kontrolní činnost Státní energetické inspekce
- Rozbor novely Energetického zákona a Zákona o podporovaných zdrojích energie

INFORMAČNÍ LISTY:

- Příležitosti místo limitů: Stablní rozvoj šetrné energetiky, šance pro ekonomiku
http://www.solarniasociace.cz/dokumenty/prilezitosti-misto-limitu_web_1.pdf
- Fakta a pověry o proměnách energetiky (nejen) v Německu
http://www.solarniasociace.cz/dokumenty/fakta_a_povery_o_nemecke_energetice_1.pdf
- 100 x lež ≠ pravda
http://www.solarniasociace.cz/dokumenty/100xlez_pravda.pdf
- Informační list k novele energetického zákona: Expertní komentáře k pozměňovacím návrhům
http://www.solarniasociace.cz/dokumenty/informacni_list_k_novele_energetickeho_zakona_1.pdf
- Vyhrává ten, kdo uspoří litry paliva
http://www.solarniasociace.cz/dokumenty/vyhrafa_kdo_uspori_litry_paliva_2.pdf

ODBORNÉ STUDIE:

- ENACO: „Potenciál solární energetiky v České republice“
- ČVUT: „Ekonomická bilance výroby a likvidace fotovoltaických modulů instalovaných v ČR“



PRACOVNÍ SKUPINY

PRACOVNÍ SKUPINA PRO OCHRANU INVESTIC

Vedoucí: Ing. Dušan Horčíčka



Notifikace podpory a jednání s Evropskou komisí

- 6. 5. 2015 Kulatý stůl DG FISMA se zástupci DG ENER, evropských asociací ze sektoru obnovitelných zdrojů k tématu ochrany investic a zásahů států do legitimních práv investorů
- 26. 11. 2015 jednání se zástupci DG COMP, delegace českých a španělských investorů ohledně šetření českého schématu podpory
- 15. 12. 2015 jednání s představiteli DG ENER ohledně nevypsání podpory a stavu notifikace českého schématu podpory
- Zpracování řady právních stanovisek (nevypsání podpory, odklad podpory, postavení předsedkyně ERÚ)
- Komunikace a koordinace aktivit s vládními institucemi, ministerstvy a bankovní sektorem
- Společný dopis vládě a tisková zpráva všech asociací obnovitelných zdrojů v ČR k nevypsání podpory
- Dopis 19 národních asociací a evropské asociace SolarPower Europe ohledně retroaktivních zásahů Evropské komisi
- Průběžné informační materiály pro média a politiky (poziční list o nastavení a výhodách podpory OZE, série dopisů k novele energetického zákona, informační list o chybách ERÚ)
- Posílení pozice v médiích: spolupráce s deníkem E15, E15 Weekly, Solárními novinkami a časopisem Energie 21, spolupráce s Českou televizí

PRACOVNÍ SKUPINA PRO MALÉ ZDROJE

Ing. Petr Správka



Hlavní aktivity pracovní skupiny

- Člen pracovní skupiny Ministerstva průmyslu a obchodu k Národnímu akčnímu plánu pro OZE
- Člen pracovní skupiny Ministerstva životního prostředí k programu Nová Zelená úsporám
- Zpracování kritických připomínek k návrhu nové tarifní struktury
- Zpracování studie Potenciál solární energetiky v ČR, jejímž cílem bylo přinést objektivní informace o možnostech fotovoltaiky v ČR a hledání vhodného nástroje podpory a přípravy podkladů k Národnímu akčnímu plánu pro OZE
- Hlavní partner odborné konference Šetrná energetika a přeměna odpadů na zdroje

SEMINÁŘE, KONFERENCE A DALŠÍ AKCE

Solární asociace v roce 2015 ještě zintenzivnila svou vzdělávací a osvětovou činnost. s největším ohlasem se setkávají pravidelné informační semináře, na nichž se členové a další příznivci mohou dozvědět důležité informace o aktuálním dění od renomovaných vystupujících odborníků. Vedle toho se asociace také podílela na přípravě řady odborných konferencí a dalších akcí.

INFORMAČNÍ SEMINÁŘ

- **Praha (17. 3.) a Brno (19. 3.)**

TÉMATA:

- Notifikace podpory, novela energetického zákona a novela zákona o POZE
- Recyklace a účtování recyklačních příspěvků
- Monitoring a optimalizace výkonu FVE
- Řešení problému P.I.D.
- Kontrolní činnost Státní energetické inspekce 2015 – elektroměry, první doávka do sítě, měrná roční výroba

EXKURZE: LABORATOŘ ČVUT A UNIKÁTNÍ PROJEKT AIR HOUSE

- **Praha (21. 4.)**

Cílem exkurze byla Laboratoř diagnostiky fotovoltaiických systémů na Katedře elektrotechnologie FEL ČVUT, která se zabývá zejména měřeními fotovoltaiických modulů a Energeticky soběstačný dům týmu studentů ČVUT AIR House, který získal třetí místo v Atraktivitě pro trh, Komfortu a Teplé vodě v mezinárodní soutěži Solar Decathlon 2013.

SEMINÁŘ A PANELOVÁ DISKUSE JAK NA PID

- **Praha (13. 4.)**

TÉMATA:

- Uvedení do problematiky PID, metody měření v závislosti a typu panelů
- Analýza fotovoltaiických panelů s podezřením na PID degradaci
- Využití monitoringu při zjišťování PID
- Řešení problému PID



LETNÍ INFORMAČNÍ SEMINÁŘ

- **Praha (23. 6.)**

TÉMATO:

- Kontroly státní energetické inspekce, elektroměry, šetření Policie ČR
- Financování FVE projektů
- Přenastavení frekvenčních ochran u FVE a moderní funkce střídačů
- Zajištění požární bezpečnosti u střešních FVE

VALNÁ HROMADA ČLENŮ SOLÁRNÍ ASOCIACE

- **Praha (23. 6.)**

- Novela energetického zákona
- Riziko prověřování překompensace
- Solární daň, arbitráže a aktuální stav soudních sporů

LETNÍ SETKÁNÍ ČLENŮ – SLAVNOST PŘÁTEL SOLÁRNÍ ASOCIACE A ALIES 2015

- **Velké Pavlovice (27. 8.)**

Neformální setkání členů a příznivců asociace se uskutečnilo v prostorách Vinných sklepů Františka Lotrinského

EXKURZE: PŘEDSTAVENÍ PROJEKTU MOBILNÍHO KONTEJNERU ALFONS

- **FVE Vepřek (9. 9.)**

- Představení unikátního mobilního energetického centra využívajícího obnovitelné zdroje, které vyvinula pětice českých firem. Tři kontejnery Alfons například sloužily jako oficiální energetická podpora na Dnech NATO a Dnech Vzdušných sil Armády ČR v Ostravě.



PODZIMNÍ INFORMAČNÍ SEMINÁŘ

- **Praha (5. 10.) a Brno (7. 10.)**

TÉMATA:

- Pozáruční servis a opravy střídačů
- Optimalizace pojištění FVE
- Daňové aspekty příspěvků a jejich dopady pro provozovatele FVE
- Legislativní změny – novela energetického zákona, vyhlášky, notifikace podpory
- Kontroly instalace elektroměrů v roce 2010



KONFERENCE SMART ENERGY FORUM

- **Praha, hotel Step (8. 10.)**

TÉMATA:

- Systémy skladování energie z OZE
- Řešení pro energetickou soběstačnost a zelenou elektromobilitu
- Nová legislativa a řešení pro připojování mikrozdroje do sítě
- Dotace a financování výstavby nových OZE

KONFERENCE ŠETRNÁ ENERGETIKA A PŘEMĚNA ODPADŮ NA ZDROJE

- **Praha (22. 10.)**

Konferenci pořádala Unie zaměstnavatelských svazů ČR ve spolupráci se Solární asociací a dalšími svazy. Akce, nad níž převzal záštitu předseda vlády Bohuslav Sobotka, byla věnována vystoupením odborníků na energetiku a nakládání s odpady. Postoje za Ministerstvo průmyslu a obchodu přednesl ministr Jan Mládek, Ministerstvo životního prostředí ČR zastupoval náměstek Vladimír Mana.

SLAVNOSTNÍ PŘEDÁVÁNÍ EVROPSKÝCH SLUNEČNÍCH CEN ASOCIACE „EUROSOLAR 2015“

- **Praha (23. 11.)**

Pod záštitou Solární asociace jsou v Senátu udělovány celoevropské ceny za přínos sluneční energetice

INFORMAČNÍ SEMINÁŘ

- **Brno (30. 11.)**

TÉMATA:

- Kontrola překompensace, OTE (investiční náklady), podpora 2016
- Opravy FVE a výměny panelů
- Mikrozdroje a podpora fotovoltaiky od roku 2016
- Vnořené výroby a zelený bonus
- Dopady novely energetického zákona

VALNÁ HROMADA ČLENŮ SOLÁRNÍ ASOCIACE

- **Brno (30. 11.)**

ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ

**VALNÁ HROMADA
SOLÁRNÍ ASOCIACE
(CZEPHO)**
ČLENSKÁ ZÁKLADNA



DOZORČÍ RADA



PŘEDSTAVENSTVO



VÝKONNÝ ŘEDITEL



**PRACOVNÍ SKUPINA
PRO OCHRANU
INVESTORŮ**



**PRACOVNÍ SKUPINA
PRO MALÉ ZDROJE**



**PRACOVNÍ SKUPINA
ELEKTROMĚRY**

PŘEDSTAVENSTVO A DOZORČÍ RADA

Rok 2015 z hlediska personálního a složení volených orgánů proběhl spíše ve znamení cílené stabilizace a zefektivnění dělby práce. Během roku se uskutečnily dvě řádné valné hromady v Praze a Brně, kdy pouze jedna z nich byla volební. V prosinci na ní byli do svých funkcí znovu hlasováním delegátů potvrzeni dva dosavadní členové představenstva Jaromír Řehák (předseda) a Jiří Fast.

PŘEDSTAVENSTVO:



Ing. Jaromír Řehák
(předseda představenstva)



Ing. Martin Beutl



Ing. Jiří Fast



Ing. Dušan Horčíčka



Jan Patříčný



Ladislav Seidler



Ing. Pavel Antonín Stehlík, MBA
(do 30. 11. 2015)



Ing. Vítězslav Skopal
(od 30. 11. 2015)

DOZORČÍ RADA:



Ing. Miloslav Calda
(předseda dozorčí rady)



Ing. Martina Čemusová



RNDr. František Smolka

NÁŠ TÝM:



Ing. Veronika Hamáčková
výkonná ředitelka
veronika.hamackova@solarniasociace.cz



Miloš Cihelka
tiskový mluvčí
milos.cihelka@solarniasociace.cz



Michaela Lidrychová
asistentka ředitelky
michaela.lidrychova@solarniasociace.cz



Ing. Martin Smolka
technický konzultant
martin.smolka@solarniasociace.cz

ÚČETNÍ ZÁVĚRKA

Rozvaha (balance) k 31. 12. 2015 v tis. Kč

	Stav k 1. 1. 2015	Stav k 31. 12. 2015
AKTIVA	1 509	1 133
Dlouhodobý majetek	104	91
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	80	94
A. Dlouhodobý hmotný majetek	22	23
Ostatní dlouhodobý finanční majetek	20	20
Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	-18	-46
Krátkodobý majetek	1 405	1 042
Odběratelé	186	112
Pohledávky za zaměstnance	0	0
Daň z příjmů	0	0
Daň z přidané hodnoty	0	174
B. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st. rozpočtem	988	106
Jiné pohledávky	0	0
Opravná položka k pohledávkám	0	-1
Pokladna	5	10
Bankovní účty	103	546
Náklady příštích období	71	79
Příjmy příštích období	52	16
PASIVA	1 509	1 133
Vlastní zdroje	-157	-55
A. Účet výsledku hospodářství	0	102
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	10	0
Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta min. let	-167	-157
Cizí zdroje	1 666	1 188
Dodavatelé	609	739
Přijaté zálohy	0	1
Ostatní závazky	0	0
Zaměstnanci	36	24
Ostatní závazky vůči zaměstnancům	0	0
B. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdr. pojištění	16	13
Daň z příjmů	5	46
Ostatní přímé daně	5	4
Daň z přidané hodnoty	135	0
Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	0	0
Jiné závazky	0	0
Výdaje příštích období	60	70
Výnosy příštích období	800	291

Výkaz zisku a ztráty k 31. 12. 2015 v tis. Kč

	Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Celkem
A. NÁKLADY	5 834	84	5 918
I. Spotřebované nákupy celkem	79	7	86
501 Spotřeba materiálu	73	6	79
502 Spotřeba energie	6	1	7
II. Služby celkem	5 058	54	5 112
511 Opravy a udržování	3	0	3
512 Cestovné	1	0	1
513 Náklady na reprezentaci	137	0	137
518 Ostatní služby	4 917	54	4 971
III. Osobní náklady celkem	498	16	514
521 Mzdové náklady	374	12	386
524 Zákonné sociální pojištění	124	4	128
IV. Daně a poplatky celkem	0	0	0
538 Ostatní daně a poplatky	0	0	0
V. Ostatní náklady celkem	76	0	76
541 Smluvní pokuty a úroky z prodlení	1	0	1
544 Úroky	0	0	0
545 Kursové ztráty	43	0	43
548 Manka a škody	0	0	0
549 Jiné ostatní náklady	32	0	32
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	21	7	28
551 Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	20	7	27
559 Tvorba opravných položek	1	0	1
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	102	0	102
582 Poskytnuté členské příspěvky	102	0	105
B. VÝNOSY	5 916	186	6 102
I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	5 570	186	5 756
602 Tržby z prodeje služeb	5 570	186	5 756
II. Ostatní výnosy celkem	0	0	0
644 Úroky	0	0	0
III. Přijaté příspěvky celkem	346	0	346
684 Přijaté členské příspěvky	346	0	346
IV. Provozní dotace celkem	0	0	0
691 Provozní dotace	0	0	0
C. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM	82	102	184
591 Daň z příjmů	63	19	82
D. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ	19	83	102