



SOLÁRNÍ ASOCIACE
SLUNCE • ENERGIE • AKUMULACE



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2021



OBSAH

1. ÚVOD	4	7. MEDIÁLNÍ AKTIVITY	50
2. VÝZNAMNÉ OKAMŽIKY ROKU 2021	10	Tiskové konference	
3. KDO JSME	12	TV a rozhlas	
4. SOLÁRNÍ ENERGETIKA V ROCE 2021	14	Tisk	
5. PRACOVNÍ SKUPINY	16	Internet (podcasty)	
Pracovní skupina na ochranu investic		Solární příběhy	
Pracovní skupina pro malé zdroje a akumulaci		Sociální sítě	
Pracovní skupina pro velké zdroje			
Expertní pracovní skupina překompenzace			
6. HLAVNÍ AKTIVITY SOLÁRNÍ ASOCIACE	20	8. PARTNERSTVÍ A MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE	70
Konference		9. STRUKTURA SOLÁRNÍ ASOCIACE	76
Dny otevřených dveří		Náš tým	
Webináře		Dozorčí rada	
Odborné exkurze		Představenstvo	
Edukativní videa		Organizační zajištění	
Vzdělávací projekty		10. ÚČETNÍ ZÁVĚRKA A ZPRÁVA AUDITORA	78
		11. REFERENCE	82



ÚVODNÍ SLOVO VÝKONNÉ ŘEDITELKY

Vážení členové a přátelé Solární asociace,

v roce 2021 se uzavřela další dlouhá kapitola české solární historie. Končící vláda ještě stihla prosadit novelu zákona o podporovaných zdrojích energie – tedy zákona, který určuje pravidla hry i pro solární energetiku. Ale místo toho, aby novela nastavila podmínky pro rychlejší rozvoj nových obnovitelných zdrojů, stala se primárně nástrojem umožňujícím další zásah do výše podpory vyplácené stávajícím provozovatelům elektráren s cílem uspořit výdaje ve státním rozpočtu.

Téměř celý rok jsme se snažili veřejnosti a hlavně politikům vysvětlit, že původně navržená varianta novely by byla pro mnoho majitelů skutečně likvidační, neboť by ohrozila rentabilitu a tím i životaschopnost jejich solárních projektů. Nakonec byla schválena varianta, kdy se majitelé elektráren museli od počátku roku roku 2022 smířit s opětovným zvýšením solární

daně o 10 % a absolvováním kontrol překompenzace, které teprve určí, zda výnosnost projektů nepřesahuje povolenou mez.

Kromě intenzivní práce kolem energetické legislativy jsme se v minulém roce také ohlédli za deseti lety fungování Solární asociace, organizace, jež začínala jako malé sdružení s několika desítkami nadšenců a dnes zastupuje téměř šest set členů z řad provozovatelů velkých i malých elektráren, instalačních a servisních firem, dovozců panelů, univerzitních pracovišť, bank a dalších významných institucí. Všechny přelomové okamžiky, naši činnost a dosažené úspěchy jsme shrnuli v publikaci 10 let Solární asociace.

Toto bilancování bylo důležité i pro mě osobně, kdy jsem po dlouhých letech v čele Solární asociace

předala vedení z důvodu mateřských povinností mým zkušeným a stejně nadšeným kolegům. Děkuji našim členům a partnerům za dlouhodobou podporu a důvěru v mou práci, řadu konstruktivních jednání a příjemných osobních setkání, která se často proměnila v přátelství. Našemu malému a neuvěřitelně výkonnému týmu pak děkuji za skvělou práci - bez vás všech by dnes solární energetika nebyla zpět na svém výsluní!



Veronika Šilhová

Výkonná ředitelka
Solární asociace



ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY DOZORČÍ RADY



Vážení členové Solární asociace a přátelé čisté energetiky,

kromě boje za přijetí rozumné podoby zákona o podporovaných zdrojích se loni legislativní bitvy vedly ještě na dalších frontách. Ve stejné době jako ZPOZE byla totiž schvalována novela energetického zákona (EZ), kam se nám bohužel ani po tolika letech snah a navzdory podpoře celé dnešní vládní koalice nepodařilo prosadit akumulaci energie (odmítnuto hlasy ANO, KSČM a SPD).

Zároveň ale bylo dokončeno paragrafové znění Nového energetického zákona (NEZ), kam jsme na konci léta společně se Svazem moderní energetiky a AKU-BATem posílali naše připomínky. Tento zákon by měl již brzy ukotvit energetické komunity, aktivního zákazníka či právě akumulaci v plném rozsahu.

Spolupráce mezi asociacemi funguje skvěle. Nejen mezi Solární asociací a dalšími tuzemskými spolky a svazy, ale i s bruselskou SolarPower Europe, byť kvůli covidovým restrikcím probíhala celý rok distančně. I loni jsme aktivně vystoupili na desítkách prestižních konferencí, webinářů či v podcastech, včetně akcí v pozvolna se otevírajícím zahraničí. Ještě častěji než v minulosti jsme se objevovali v médiích, a to nejen

když byla řeč o kontrolách překompenzace. Novináři se na nás obraceli s mnoha dalšími novými a trendy tématy, což je podle mě skvělý úspěch dlouhodobých komunikačních a PR snah Solární asociace, na kterých jsme všichni několik let pracovali.

Volby do Poslanecké sněmovny a růst cen energií přinesly tolik potřebnou změnu v postoji vůči fotovoltaice a moderní energetice celkově. Ve vládě zasedli politici, se kterými se dá rozumně bavit a kteří po letech orientace pouze na fosilní energetiku konečně prosazují i moderní trendy a snížení závislosti na fosilních palivech ze třetích zemí.

V roce 2022 nás čeká celá řada výzev, které mohou fotovoltaiku, akumulaci či např. výrobu zeleného vodíku posunout ještě dále - české předsednictví v Radě EU, vládou slibované dokončení NEZ, další otevírané dotační výzvy či naše každoroční top-level konference 26. května. Na vše se moc těším, od 1. ledna z pozice předsedy představenstva Solární asociace.

Jan Fousek

Předseda dozorčí rady Solární asociace



ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY PŘEDSTAVENSTVA

Vážení příznivci moderní energetiky,

uplynulý rok byl pro českou fotovoltaiku v několika ohledech zlomový. Už delší dobu jsme se připravovali na start Modernizačního fondu, který sníží závislost Česka na fosilních palivech a urychlí přechod k čistým zdrojům energie. Podařilo se nám zabránit několika zbytečným požadavkům v nastavení podmínek podpory, které by solárním zdrojům nesmyslně zavíraly cestu k jejímu získání. Důležitým mezníkem bylo, že vláda poprvé po deseti letech dala jasně najevo, že Česko chce a potřebuje nové pozemní fotovoltaické elektrárny.

Změn doznaly i zavedené programy Nová zelená úsporám a Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, potažmo Národní plán obnovy. Také v nich jsme prosadili dlouhodobé požadavky Solární asociace: mimo jiné konec podmínky pro vlastní spotřebu a podmínky provést výběrové řízení, tedy změny pozitivní jak pro zákazníky, tak pro instalační firmy.

Znovu se začíná skloňovat solární boom, tentokrát výhradně v pozitivní konotaci a hlavně ve vztahu k střešním instalacím. Ceny elektřiny přesvědčily snad už každého, že na vhodně situované střeše má být fotovoltaika. Škoda jen, že tohoto poznání nedošly české domácnosti už v předchozích letech – dopad cenového šoku mohl být pro desetitisíce z nich mnohem menší.

Máme před sebou další důležitý rok, v němž musíme pracovat na odstranění zbývajících překážek v rozvoji fotovoltaiky: administrativních komplikací, obtíží při připojování nových instalací, ale i mentálních bariér u velké části veřejnosti. Na tuto práci se velmi těším, a to i v mé nové roli výkonného ředitele Solární asociace, kterou budu zastávat od 1. ledna 2022.



Jan Krčmář
Předseda představenstva
Solární asociace



VÝZNAMNÉ OKAMŽIKY ROKU 2021

27. ledna

Poslanecká sněmovna projednala v prvním čtení dlouho očekávanou kontroverzní novelu zákona o podporovaných zdrojích energie. O den dříve poslanci zároveň projednali novelu energetického zákona.

24. února

Ministerstvo průmyslu a obchodu zahájilo oficiální sektorové šetření pro solární elektrárny uvedené do provozu v roce 2010.

26. května

Uskutečnilo se dlouho očekávané druhé čtení novely energetického zákona v Poslanecké sněmovně.



1. února

Konec lhůty tzv. „předregistrace“ projektů do Modernizačního fondu. Do předregistrace je přihlášen rekordní počet žádostí s celkovým výkonem desítek gigawatt, potvrzující obrovský zájem o nové investice do obnovitelných zdrojů energie, především fotovoltaiky.

25. května

Náměstek MPO René Neděla potvrzuje na konferenci Solární energie a akumulace podporu nových střešních FVE v rámci tzv Národního plánu obnovy ve výši 5 miliard korun.

31. května

Byly zahájeny první dvě výzvy pro výstavbu solárních elektráren v rámci Modernizačního fondu. Jedná se o první podporu pro nové pozemní elektrárny od doby solárního boomu, celkem o 4,5 miliardy korun.

8. července

Poprvé zasedá nová pracovní skupina pro Velké zdroje, která řeší problematiku výstavby pozemních FVE.

18. srpna

Senátoři vrátili do sněmovny poslanecký návrh zákona o POZE s několika důležitými pozměňovacími návrhy, především se zvýšením horní hranice „přiměřené“ výnosnosti investic na 8,4 - 10,6 %. Současně navrhli umožnit fotovoltaice účast v aukcích provozní podpory.

27. září

Prezident Miloš Zeman podepisuje schválenou novelu zákona o podporovaných zdrojích energie.

10. června

Hospodářský výbor Poslanecké sněmovny hlasoval o pozměňovacích návrzích k novele zákona o podporovaných zdrojích. Výbor podpořil návrh Ministerstva průmyslu a obchodu na zavedení intervalu IRR v rozmezí 8,4 % – 10,6 % v kombinaci s navýšením solárního odvodu o 10 %.

14. července

Poslanecká sněmovna schvaluje ve třetím čtení novelu zákona o podporovaných zdrojích energie. Verze schválená poslanci obsahuje likvidační kombinace povolené míry výnosnosti ve výši 6,3 % a současně zvýšeného solárního odvodu o 10 %. O dva dny později poslanci také nepodpořili zakotvení akumulace energie v zákoně v rámci novely energetického zákona.

15. září

Poslanecká sněmovna schvaluje novelu zákona o podporovaných zdrojích energie senátní verzi a potvrzuje odvrácení hrozby IRR ve výši 6,3 %. Zároveň však finálně zvyšuje solární daň o 10 procent.

8. října

Ministr životního prostředí Richard Brabec podepisuje rozhodnutí o udělení dotace pro první pozemní FVE za mnoho let. Celkem 12 projektů FVE do 1 MWp bude podpořeno z Modernizačního fondu celkovou částkou 71 milionů korun.

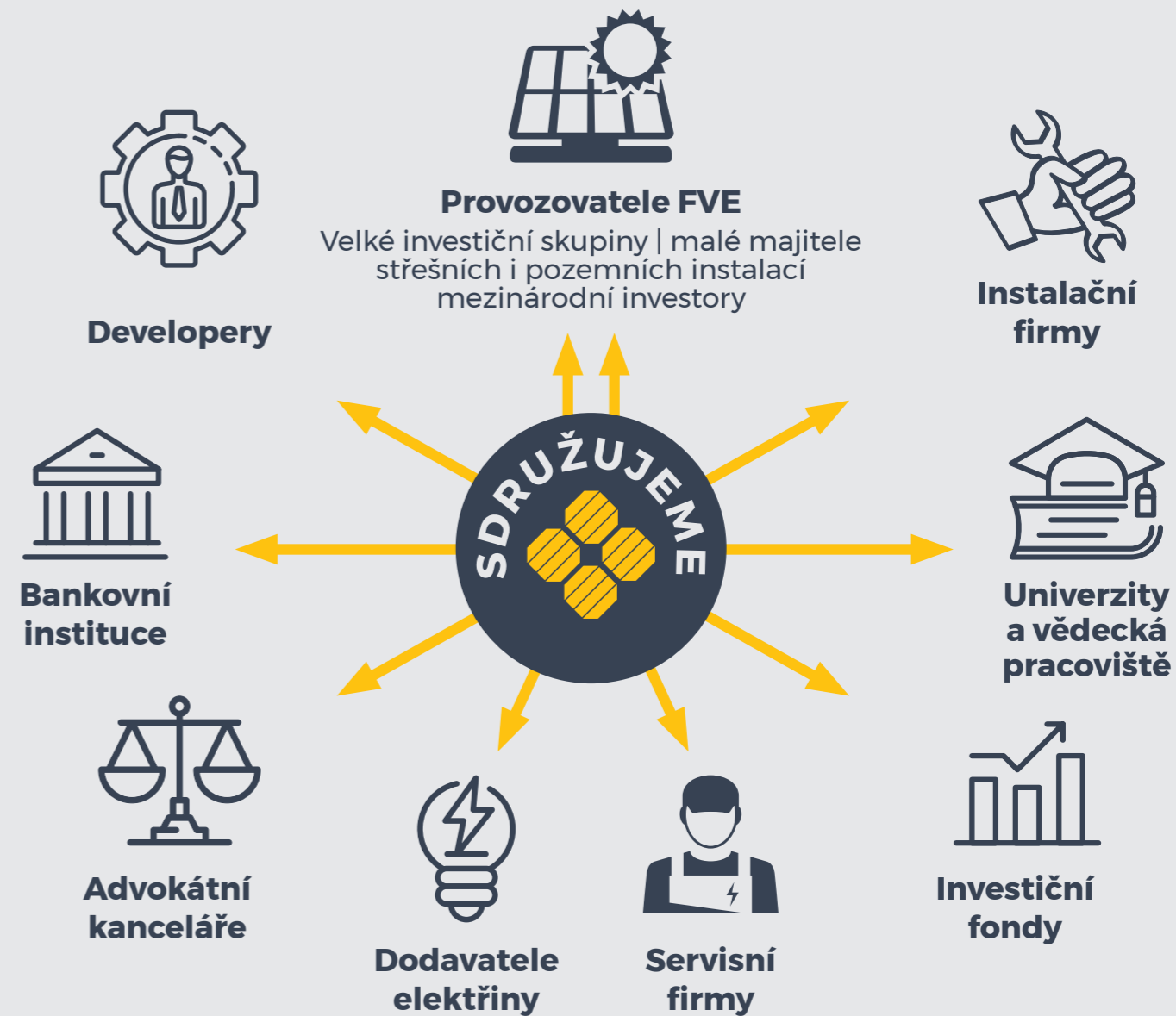


KDO JSME



Sdružujeme více než 500 institucí, firem a jednotlivců angažovaných ve fotovoltaice. Hájíme zájmy výrobců elektřiny, dodavatelů, zástupců infrastruktury, instalačních a servisních firem a dalších subjektů usilujících o lepší pozici fotovoltaiky v české energetice. Zvyšujeme informovanost veřejnosti o prospěšnosti a možnostech využití fotovoltaiky. U žáků a studentů podněcujeme zájem o obnovitelné zdroje, energetickou soběstačnost, a pochopitelně především o naše perspektivní odvětví.

Naše cíle prosazujeme v kooperaci s dalšími zájmovými organizacemi z oblasti obnovitelných zdrojů, zaměstnavatelských svazů a podnikatelských komor. Na mezinárodním poli jsme aktivní mj. v evropské fotovoltaické asociaci SolarPower Europe. Díky naší účasti na zahraničních veletrzích a konferencích, ale také díky našemu propojení s akademickou sférou jsou členové asociace informováni z první ruky o nejnovějším vývoji solární technologie a jejich aplikací.



SOLÁRNÍ ENERGETIKA V ROCE 2021

Česká republika a solární energetika v roce 2021



+ 62 MW

výkon nově připojených
solárních elektráren



+ 9321

počet nových solárních
elektráren



20,6 %

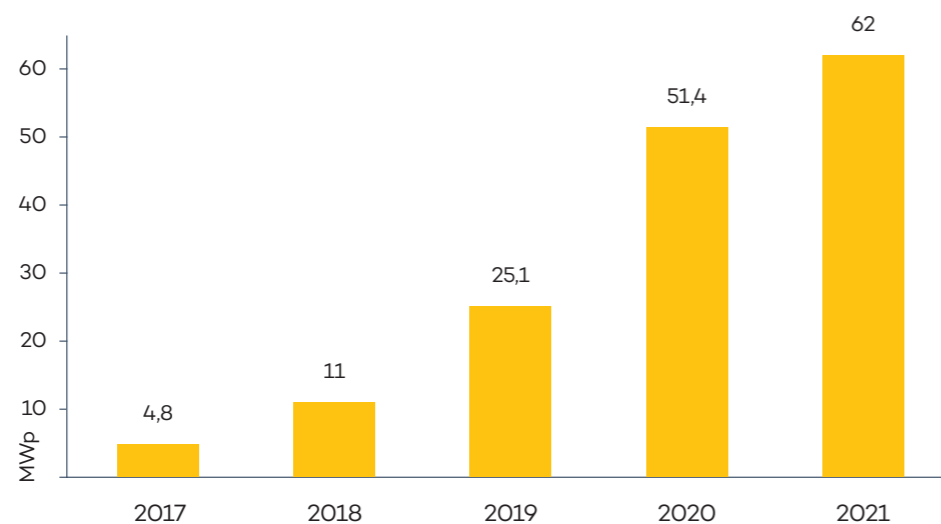
nárůst oproti roku 2020



6,7 kWp

průměrná velikost solární
elektrárny

Nárůst v MWp 2017–2021



+ 32,1 MWp

celkový výkon nově
připojených domácích
střešních elektráren



+ 6252

počet nově připojených
domácích střešních
elektráren



+ 19,2 MWp

celkový výkon nově
připojených komerčních
střešních elektráren



+ 397

počet nově připojených
komerčních střešních
elektráren



PRACOVNÍ SKUPINY

Pracovní skupina na ochranu investic

Vedoucí pracovní skupiny: **Dušan Horčíčka**

Cílem pracovní skupiny na ochranu investic je stabilizace legislativního prostředí a ochrana stávajících projektů před možnými retroaktivními zásahy, které by výrazně ovlivnily jejich návratnost.

Priority pracovní skupiny v roce 2021:

- Eliminace rizika snížení podpory solárním elektrárnám
- Podpora při kontrolách překompensace a sektorovém šetření FVE
- Monitoring schvalování novely zákona o podporovaných zdrojích energie
- Zařazení fotovoltaiky do podpory formou aukcí
- Monitoring schvalování novely Energetického zákona
- Pozitivní mediální obraz podnikatelů v solární energetice



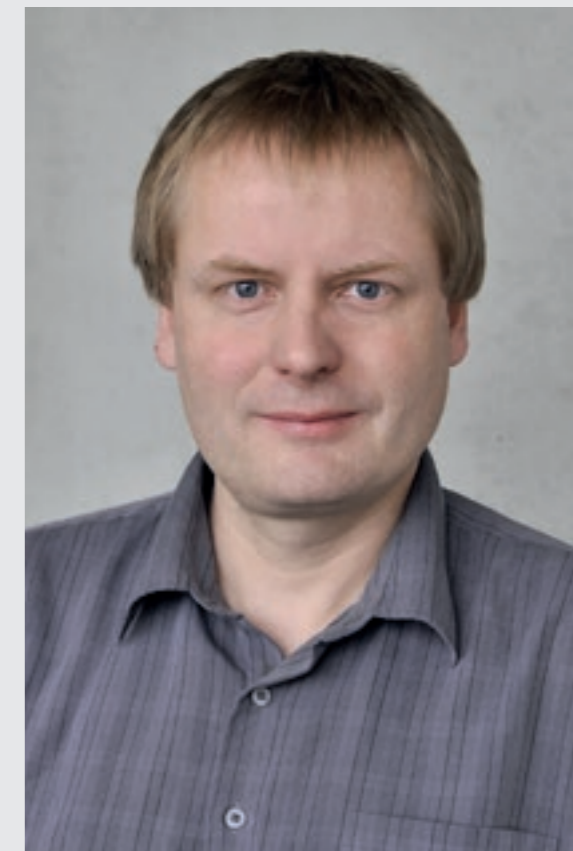
Pracovní skupina pro malé zdroje a akumulaci

Vedoucí pracovní skupiny: **Pavel Hrzina**

Pracovní skupina pro malé zdroje a akumulaci je určena zejména instalačními firmám, výrobcům a distributorům panelů a baterií. Cílem je podporovat rozvoj solární energetiky a zlepšovat veřejné mínění a povědomí o pozitivních příkladech využití solární energie a baterií za tímto účelem.

Priority pracovní skupiny v roce 2021:

- Návrat k součtovému měření
- Spolupráce na přípravě výzev dotačních programů pro pro další roky a zpětná vazba a příprava modifikací do dalších kol výzev
- Bezpečnost FVE a ES systémů
- Úprava tarifní struktury pro OZE
- Vytvoření legislativního rámce pro akumulaci
- Analýza systémových ztrát v rozvodech s prosumery
- Edukace a vzdělávací projekty





Pracovní skupina pro velké zdroje

Vedoucí pracovní skupiny: **Jan Krčmář**

Cílem pracovní skupiny pro velké zdroje je pomoc při developmentu a výstavbě pozemních solárních elektráren. Po mnoha letech, kdy se v Česku stavěly pouze malé střešní FVE se nyní Solární asociace aktivně věnuje i nastavení podmínek pro rozvoj pozemních instalací. Pracovní skupina je určena investorům, instalačním firmám, výrobcům technologie, finančním institucím, energetickým poradcům a dalším subjektům zabývajícím se výstavbou velkých FVE.

Priority pracovní skupiny v roce 2021:

- Nastavení podmínek Modernizačního fondu
- Problematika připojení velkých FVE
- Development pozemních FVE a povolovací procesy
- Nastavení podmínek pro agrivoltaiku
- Financování velkých FVE
- Zařazení FVE do aukcí pro OZE

Expertní pracovní skupina pro kontroly překompenzace

Vedoucí pracovní skupiny: **Jan Krčmář**

Experti Solární asociace v uplynulých letech poskytovali bezplatný servis a poradenství všem provozovatelům FVE při kontrolách přiměřenosti podpory a výpočtu tzv. vnitřního výnosového procenta solárních projektů. Pracovní skupina pro kontroly překompenzace vznikla začátkem roku 2018 v reakci na zahájení tzv. sektorového šetření Ministerstva průmyslu a obchodu u solárních elektráren zprovozněných v letech 2006–2008.

O rok později Ministerstvo průmyslu a obchodu zveřejnilo oficiální výsledek první vlny – kontrola přiměřenosti podpory

výroben spuštěných v letech 2006–2008 neshledala rozpor s podmínkami podpory. Vyhodnocení sektorového šetření fotovoltaických elektráren spuštěných v roce 2009.

V roce 2020 zahájila Solární asociace konzultace stovkám majitelů solárních elektráren z roku 2010 v rámci přípravy na sektorové šetření, které bylo nakonec zahájeno v únoru 2021.

Expertní skupina Solární asociace od svého vzniku pomohla majitelům elektráren s vyplněním více než tisíce tabulek. Expertní tým svou činnost v roce 2021 ukončil.



HLAVNÍ AKTIVITY SOLÁRNÍ ASOCIACE

NAŠE KONFERENCE

25. května 2021 – on-line

Konference Solární energie a akumulace v ČR 2021

Z důvodu vládních omezení v souvislosti se šířením covid-19 v České republice se v roce 2021 uskutečnila konference Solární energie a akumulace on-line.

Pátý ročník prestižní Solární konference proběhl za účasti špiček české politiky a energetiky. Rok 2021 byl klíčový pro

moderní energetiku z hlediska zákona o podporovaných zdrojích energie, nového energetického zákona, kontrol přiměřenosti podpory a startu Modernizačního fondu. Tento ročník byl proto věnován budoucnosti české fotovoltaiky. Všichni vystupující se shodli na tom, že je

zapotřebí nastavit rozumné podmínky pro její další rozvoj v rámci aktuálně projednávané novely zákona o podporovaných zdrojích energie a podpořili zahrnutí fotovoltaiky do nového systému aukcí.



189
účastníků

Přednášející:

Karel Havlíček, místopředseda vlády a ministr průmyslu a obchodu ČR

Stanislav Trávníček, předseda Rady ERÚ

Martin Durčák, předseda představenstva, ČEPS

Daniel Beneš, první viceprezident, Svaz průmyslu a dopravy ČR

Petr Kusý, člen Rady ERÚ

René Neděla, náměstek Sekce energetiky, MPO ČR

Jan Krčmář, předseda představenstva, Solární asociace

Lenka Kovačovská, výkonná ředitelka, Český plynárenský svaz

Veronika Šilhová, výkonná ředitelka, Solární asociace

Jan Kalina, Chief Executive Officer, ČEZ Obnovitelné zdroje, s. r. o.

Tomáš Korostenský, CEO, Ekotechnik, s. r. o.

Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky, ochrany ovzduší a klimatu, SFŽP

Jan Tůma, vedoucí oddělení obchodování s emisemi, MŽP ČR

Blahoslav Němeček, partner, EY Česká republika

Jan Jašek, Head of Industry Expertise Center, UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s.

Miroslav Calda, jednatel, Atlantis Management, s. r. o.

Pavel Doucha, Doucha Šikola advokáti, s. r. o.

Radek Jirků, Asset Management, Seven Energy AG

Ondřej Židek, Fund Manager, Redside investiční společnost, a. s.





DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ SLUNEČNÍCH ELEKTRÁREN

Akce proběhla v týdnu od 20. do 26. září v rámci Evropského týdne udržitelného rozvoje a zaznamenala nebývalý zájem ze strany veřejnosti a škol. Záštitu poskytlo Ministerstvo životního prostředí, partnerem byl kolektivní systém REsolar a portál Kudy z nudy. Do pátého ročníku této akce se zapojily desítky různorodých a zajímavých projektů členů Solární asociace. Pro spolupráci jsme získali mnoho zajímavých instalací: jednu z největších střešních elektráren ve středoevropském regionu – FVE Southpoint D1 ve Strančicích, soběstačnou ekologickou Farmu Pěnčín, nebo

příklad experimentální agrivoltaiky VÚKOZ Průhonice. Návštěvníci mohli nahlédnout i do solární budoucnosti v Univerzitním centru energeticky efektivních budov v Buštěhradu, kde se špičkoví vědci zabývají výzkumem a aplikacemi fotovoltaiky.

Do otevřených solárních elektráren zavítalo rekordní množství návštěvníků z řad veřejnosti, ale především žáků a studentů škol a akce zaznamenala velký ohlas v regionálních médiích.

Ministerstvo životního prostředí



Jednu z pozvánek na Dny otevřených dveří slunečních elektráren jsme natočili s oblíbeným českým zpěvákem a propagátorem zodpovědného životního přístupu Tomášem Klusem. Tomáš s námi i zavítal na jedno ze zúčastněných míst – ekologickou farmu Pěnčín, kde si část spotřebované elektřiny sami vyrábějí ze slunečních paprsků.



24
Celkem FVE



15
Pozemní



8
Střešní



1
Ostatní/hybridní



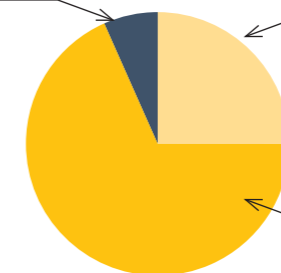
Seznam všech zapojených elektráren:

<https://www.solarniasociace.cz/cs/pro-verejnost/den-otevrenych-dveri-slunecnich-elektraren>



1829
Celkem
návštěvníků

Veřejnost



Střední
školy



17
Střední školy



34
Základní školy







DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ – MEDIÁLNÍ VÝSTUPY:



45
výstupů
celkem



39
výstupů
na internetu



6
výstupů
v tisku



deník.cz

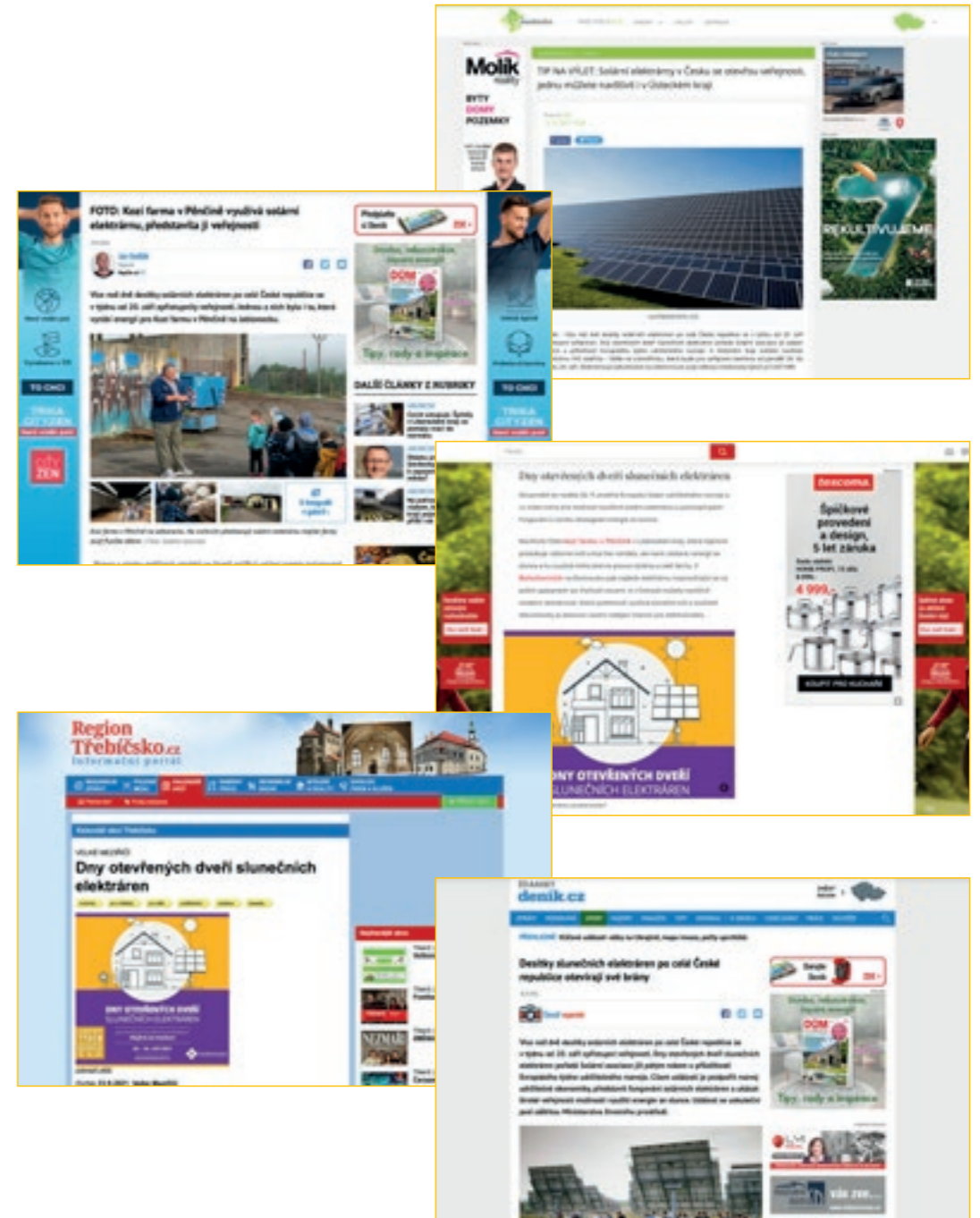


JABLONECKÝ
deník.cz



Region
Třebíčsko.cz
Informační portál

ŽďARSKÝ
deník.cz



WEBINÁŘE



0

Informační semináře



9

Webináře



26. 1. 2021

Webinář: Jak na výstavbu FVE z Modernizačního fondu

Diskuzní webinář se zástupci Státního fondu životního prostředí

Téma:

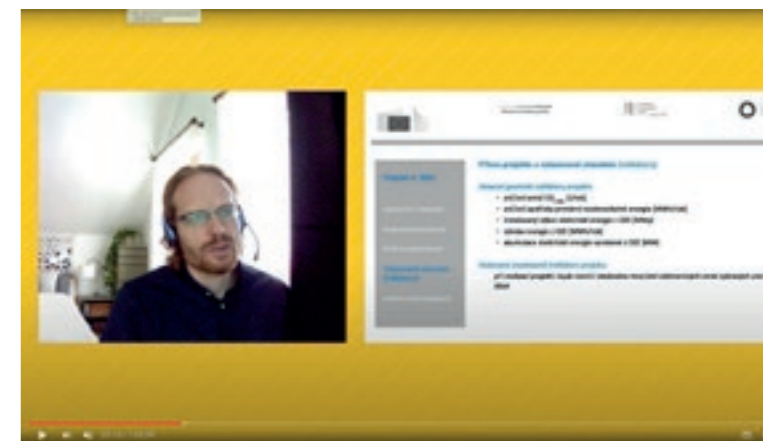
Spuštění předregistrační výzvy Modernizačního fondu RES+

Přednášející:

Ivo Marcin, ředitel Odboru strategie Fondu a mezinárodní spolupráce

Oldřich Mužík, vedoucí oddělení Modernizační a Inovační fond, Odbor strategie Fondu a mezinárodní spolupráce

Jakub Hrbek, ředitel sekce realizace projektů energetiky, ochrany ovzduší a klimatu





9. 3. 2021

Webinář: Modernizační fond – proces připojování a výstavba solárních elektráren

Diskuzní webinář se zástupci ČEZ Distribuce, a. s. a Státního fondu životního prostředí

Téma:

Informace o výstavbě a připojování solárních zdrojů

Přednášející:

Ladislav Ráliš, manažer útvaru Správa energetického majetku, ČEZ Distribuce, a. s.

Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky, Státní fond životního prostředí ČR



23. 3. 2021

Webinář: Novela zákona o POZE a kontroly překompenzace FVE

Téma:

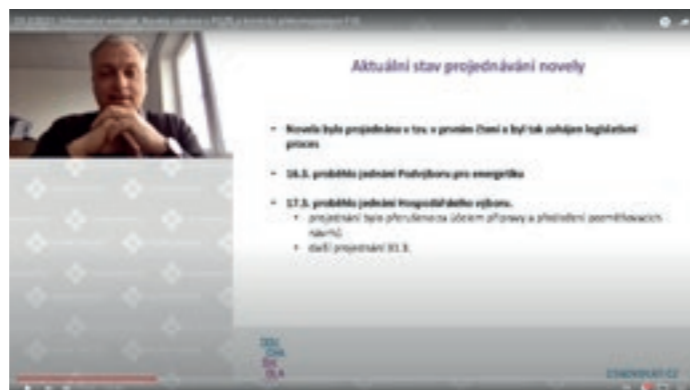
Aktuální stav projednávání klíčové novely zákona o POZE ve Sněmovně

Přednášející:

Veronika Šilhová, výkonná ředitelka Solární asociace

Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace

Pavel Doucha, Doucha Šikola advokáti s.r.o.



13. 4. 2021

Webinář: Financování FVE projektů z Modernizačního fondu

Téma:

Za jakou cenu se bude prodávat vyrobená elektřina bez provozní podpory z pohledu bankovní instituce a obchodníka s elektřinou.

Přednášející:

Jan Jašek, Head of Industry Expertise Center, UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s.

Ladislav Seidler, ředitel společnosti AMBIENT Energy, a. s.



6. 5. 2021

Webinář: Výměna panelů a postup při výměně komponent

Téma:

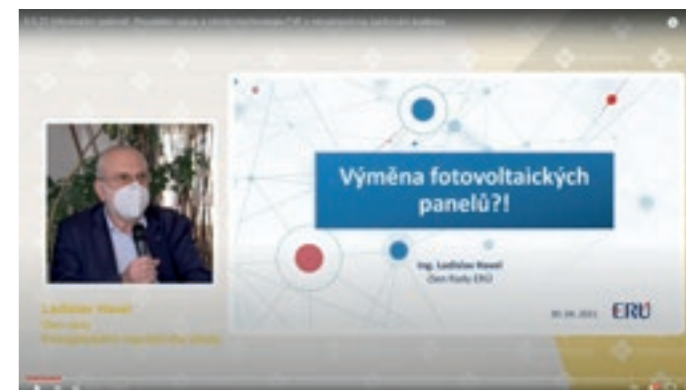
Praktické otázky k provádění oprav a výměně technologie FVE v návaznosti na zachování podpory.

Přednášející:

Martin Smolka, technický konzultant Solární asociace

Ladislav Havel, člen rady Energetického regulačního úřadu

Rostislav Krejcar, nezávislý konzultant DS Energy Consulting, s. r. o. a vědecký pracovník ČVUT





16. 6. 2021

Webinář: Představení programu RES+ Modernizačního fondu

Téma:

Představení podmínek aktuální výzvy programu RES+ a praktické dotazy k chystaným FVE projektům.

Přednášející:

Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky Státního fondu životního prostředí ČR

Tomáš Mendl, Ph.D., EGÚ Brno



29. 9. 2021

Webinář: Fotovoltaika a architektura – trendy a legislativa

Téma:

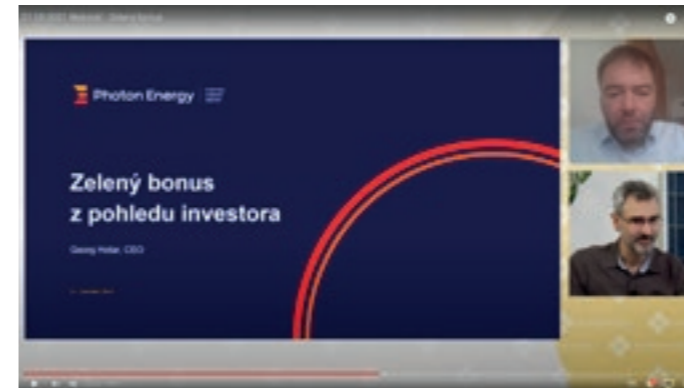
Možnosti využití fotovoltaiky na budovách a jejich zakomponování do projektů. Současné i budoucí trendy a využití pro nové či rekonstruované budovy v nízkoenergetickém režimu.

Přednášející:

Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace

Petr Holub, Budovy21

Jan Bedřich, výkonný ředitel ČKLOP



21. 10. 2021

Webinář: Zelený bonus z pohledu investora a z pohledu obchodníka s elektřinou

Přednášející:

Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace

Georg Hotar, generální ředitel a spoluzakladatel, Photon Energy

Ladislav Seidler, ředitel společnosti AMBIENT Energy, a. s.



30. 11. 2021

Webinář: novela zákona o POZE, Modernizační fond a výměna komponent FVE

Přednášející:

Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky Státního fondu životního prostředí

Stanislav Hájek, obchodní reprezentant Husqvarna Česko,

Jan Hájek, produktový specialista Husqvarna Česko

Pavel Doucha, Doucha Šikola advokáti, s. r. o.



ODBORNÉ EXKURZE

12. 7. 2021

Exkurze zemědělské družstvo Klapý

Místo: Zemědělské družstvo Klapý

Program: Prohlídka soběstačného zemědělského družstva Klapý u Litoměřic, ve kterém funguje důmyslné propojení zemědělské výroby, bioplynové stanice nové generace o výkonu 549 kW a 30 kW sluneční elektrárny. Součástí družstva je i chov zemědělských zvířat – zhruba 240 dojnic a 180 býků včetně výroby mléka a rostlinná výroba s prodejem sezonního ovoce.

5. 8. 2021

Testovací jízdy Tesla

Místo: Showroom Tesla Čestlice

Program: Testovací jízdy elektromobilů Model 3 Long Range a Model 3 Performance včetně prohlídky showroomu.

19. 8. 2021

Exkurze Ústav jaderného výzkumu ŘEŽ

Místo: ÚJV ŘEŽ, a. s., Řež Husinec

Program: Exkurze do unikátního technologického pracoviště zaměřeného na podporu bezpečného a efektivního provozu energetických zdrojů, zejména jaderných a vodíkových. ÚJV ŘEŽ působí též v oblasti nukleární medicíny a ve službách nakládání s radioaktivními odpady. V rámci exkurze proběhla prohlídka malé solární elektrárny se systémem ukládání přebytků energie z FV panelů do vodíku, projížďka TriHyBusem a prohlídka čerpací stanice na vodík.

20. 9. 2021

Exkurze Experimentální agrofotovoltaika

Místo: Výzkumný ústav VÚKOZ Průhonice

Program: Prohlídka experimentálního systému, ve kterém se ověřuje efektivita užití FVE společně s agrolesnictvím, a vzájemné vztahy mezi FV technologií a pěstováním dřevin a plodin.

20. 9. 2021

Exkurze UCEEB ČVUT

Místo: Buštěhrad

Program: Exkurze zaměřená na fotovoltaické systémy představila návštěvníkům energetické zajištění centra-mikrokogenerační turbínu, bateriové úložiště a střešní a fasádní PV systém, kde jsou dlouhodobě testovány různé PV technologie. Návštěvníci viděli velký světelný simulátor pro testování hybridních a termických panelů.

23. 9. 2021

Exkurze kozí farma Pěňčín

Místo: Pěňčín

Program: Prohlídka kozí biofarmy, která elektřinu pro svůj provoz získává ze slunce. Solární elektrárna o výkonu 196 kWp je umístěna na střeších objektů bývalého velkokapacitního teletníku. Třetina výkonu slouží pro vlastní spotřebu, zbytek je dodáván do distribuční sítě.





EDUKATIVNÍ VIDEO

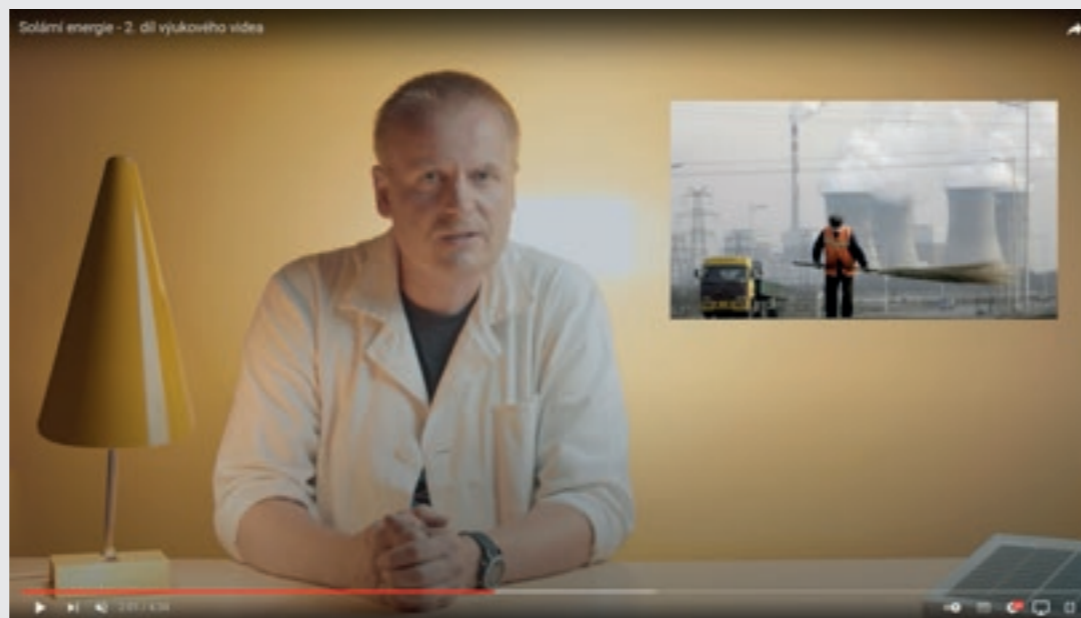
Poznej energii slunce

Série vzdělávacích videí určená základním a středním školám. Cílem spotů je představit principy výroby energie ze slunce, jejího uchování a postupů recyklace solárních panelů.

První díl: Slunce jako zdroj

Druhý díl: Ostatní zdroje energie

Třetí díl: Ukládání energie





Jak na domácí fotovoltaiku

Nový třídílný seriál krátkých videí odpovídá na základní otázky ohledně instalace vlastní solární elektrárny. Jan Krčmář a Pavel Hrzina shrnují důvody pro pořízení fotovoltaiky na střechu domu a upozorňují, na co si dát pozor při výběru dodavatele a v pokračování radí, jak na samotnou realizaci projektu. Závěrečný díl je pak věnován údržbě elektrárny během její životnosti a následné recyklaci jednotlivých komponent.

První díl: Proč si pořídit fotovoltaiku

Druhý díl: Jak na realizace?

Třetí díl: Musím se o svou elektrárnu starat?



VZDĚLÁVACÍ A ŠKOLSKÉ PROJEKTY

V roce 2021 jsme intenzivně pokračovali v edukativních workshopech jak na školách, tak na půdě ČVUT v Praze. Obnovitelné zdroje vnímáme jako jeden z hlavních nástrojů v boji proti změnám klimatu. S principy a výhodami fotovoltaiky seznamujeme zábavnou formou i nejmladší generaci studentů a žáků. Dlouhodobě klademe důraz na spolupráci s technickými univerzitami, středními a základními školami s cílem vychovávat novou generaci energetiků.

28. 6. 2021

Workshop pro žáky Střední průmyslové školy elektrotechnické Františka Křížíka v Praze

Vzdělávací program Poznej energii slunce jsme tentokrát mohli pojmout více odborně a do hloubky. Zájem studentů třetího ročníku a případných budoucích pracovníků ve fotovoltaice byl překvapivý.

2. 8. 2021

FEL Camp – průzkumná mise

Současní a budoucí studenti Fakulty elektrotechnické ČVUT se u Orlické přehrady kromě mnoha dovedností potřebných pro přežití v táboře naučili pod vedením Pavla Hrziny (vedoucího pracovní skupiny Malé zdroj a akumulace Solární asociace), jak zajistit zásobování odlehlého tábořiště elektrickou energií. Zkonstruovali první orlickou plovoucí fotovoltaickou elektrárnu. Organizátorem akce byla Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze (<https://camp.fel.cvut.cz/>)



8. 10. 2021

**Workshop pro ZŠ Rájec Jevíčko
na půdě Fakulty elektrotechnické ČVUT v Praze**

5. 11. 2021

**Workshop pro Základní školu Milín a ZŠ Rájec
na Fakultě elektrotechnické ČVUT v Praze**

Teoretický a praktický workshop o fotovoltaice a recyklaci na akademické půdě s možností navštívit laboratoře fotovoltaiky a diagnostiky, halu vysokého napětí se zkouškou blesků a prohlédnout si samořiditelnou formuli studentského týmu eForce.

2. 12. 2021

Workshop pro 5. třídu Základní školy Červený vrch

Workshop Poznej energii slunce pátákům přiblížil, jak fungují solární panely a jak jejich pomocí získat energii ze slunce.



V rámci Dnů otevřených dveří slunečních elektráren navštívili vybrané zajímavé exkurze také žáci a pedagogové středních škol z daného regionu. V době zpřísněných pravidel byly návštěvy fotovoltaických elektráren na čerstvém vzduchu vítaným oživením výuky.

22. 9. 2021

FVE Habřina – Ústěk

Fotovoltaická elektrárna instalovaná na zelené louce nedaleko středověkého města Ústěk o celkovém výkonu 0,5 MW. Žáci středních odborných škol si zde prohlédli zblízka polykrystalické panely a dostalo se jim i zajímavé přednášky nejen o samotné technologii, ale hlavně o tom, co znamená vymyslet a zrealizovat podobný inovativní projekt.

23. 9. 2021

FVE Ostrava – Plesná

Studenti středních stavebních škol zde navštívili moderní domácnost, která je do velké míry energeticky soběstačná. Součástí systému jsou i solární panely o výkonu 3,6 kW a nabíjecí stanice pro elektromobil.

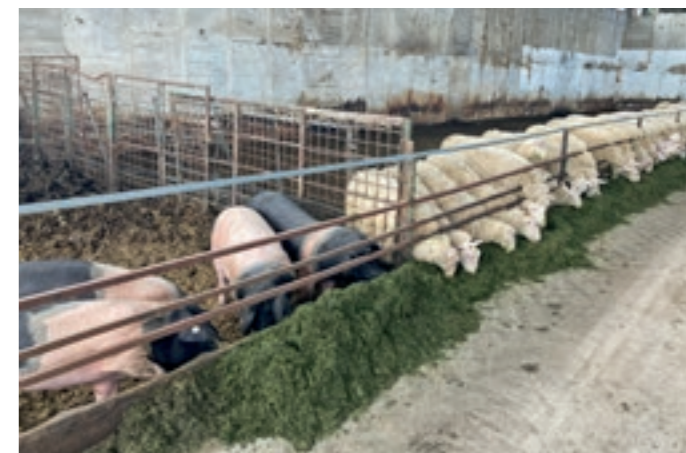
Stavba byla oceněna jako vítěz soutěže Obnovitelné desetiletí v kategorii Domácnost.

24. 9. 2021

FVE Farma Pěňčín

Žáci střední průmyslové školy si prohlédli biofarmu v Pěňčíně v Libereckém kraji, která produkuje výborné ovčí a kozí biovýrobky.

Elektrinu pro svůj provoz získává farma ze slunce. Solární elektrárna je umístěna na střechách objektů bývalého velkokapacitního teletníku.



MEDIÁLNÍ AKTIVITY

MEDIÁLNÍ VÝSTUPY SOLÁRNÍ ASOCIACE 2021

Zásadní témata jako novela zákona o podporovaných zdrojích energie nebo úprava podmínek a rozjezd Modernizačního fondu vyžadovala z naší strany důslednou mediální komunikaci. A to se nám podařilo, opět jsme meziročně zvýšili náš dosah v mediálním prostoru – dosáhli jsme rekordního počtu 1201 výstupů (tiskových zpráv, komentářů, rozhovorů a živých vstupů ve zpravodajských pořadech).

Přehled mediálních výstupů za rok 2021



481
výstupů
na internetu



608
výstupů
na sociálních sítích



94
výstupů
v tisku



9
výstupů
v TV



9
výstupů
v rozhlasě



TISKOVÉ KONFERENCE

Jaký byl solární rok 2020 a další výhled české fotovoltaiky

7. ledna 2021, on-line

Témata:

- Představení výsledků solárních instalací v roce 2020 v České republice.
- Úspěšnost dotačních programů Nová zelená úsporám a Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.
- Modernizační fond MŽP a jeho přínos pro Českou republiku.
- Využívá Česká republika svůj potenciál ve fotovoltaice naplno?
- Srovnání České republiky v mezinárodním kontextu z pohledu solární energetiky.
- Aktuální trendy v oblasti fotovoltaiky.

Přednášející:

Jan Fousek, předseda dozorčí rady Solární asociace – moderátor

Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace

POZVÁNKA NA ONLINE TISKOVOU KONFERENCI SOLÁRNÍ ASOCIACE NA TÉMA:

Jaký byl solární rok 2020 a další výhled české fotovoltaiky

KDY
čtvrtek 7. ledna 2021, 10:00–11:30 hodin

DISKUTOVANÁ TÉMATA:

- Představení výsledků solárních instalací v roce 2020 v České republice.
- Úspěšnost dotačních programů Nová zelená úsporám a Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.
- Modernizační fond MŽP a jeho přínos pro Českou republiku.
- Využívá Česká republika svůj potenciál ve fotovoltaice naplno?
- Srovnání České republiky v mezinárodním kontextu z pohledu solární energetiky.
- Aktuální trendy v oblasti fotovoltaiky.

ÚČASTNÍCI PANELE:

Jan Fousek, Solární asociace – moderátor
Jan Krčmář, Solární asociace
Petr Valdman, Státní fond životního prostředí ČR
Ondřej Tomšej, Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
Miroslav Calda, společnost Atlantis Management

V případě zájmu zhlédnout online tiskovou konferenci využijte přístup na livestream v tomto odkazu: <http://bit.ly/2KYFihh>.

SOLÁRNÍ ASOCIACE
KONFIDENCE A KVALITA

Petr Valdman, ředitel Státního fondu životního prostředí ČR

Ondřej Tomšej, vedoucí sekce dotací OP PIK, Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR

Miroslav Calda, společnost Atlantis Management

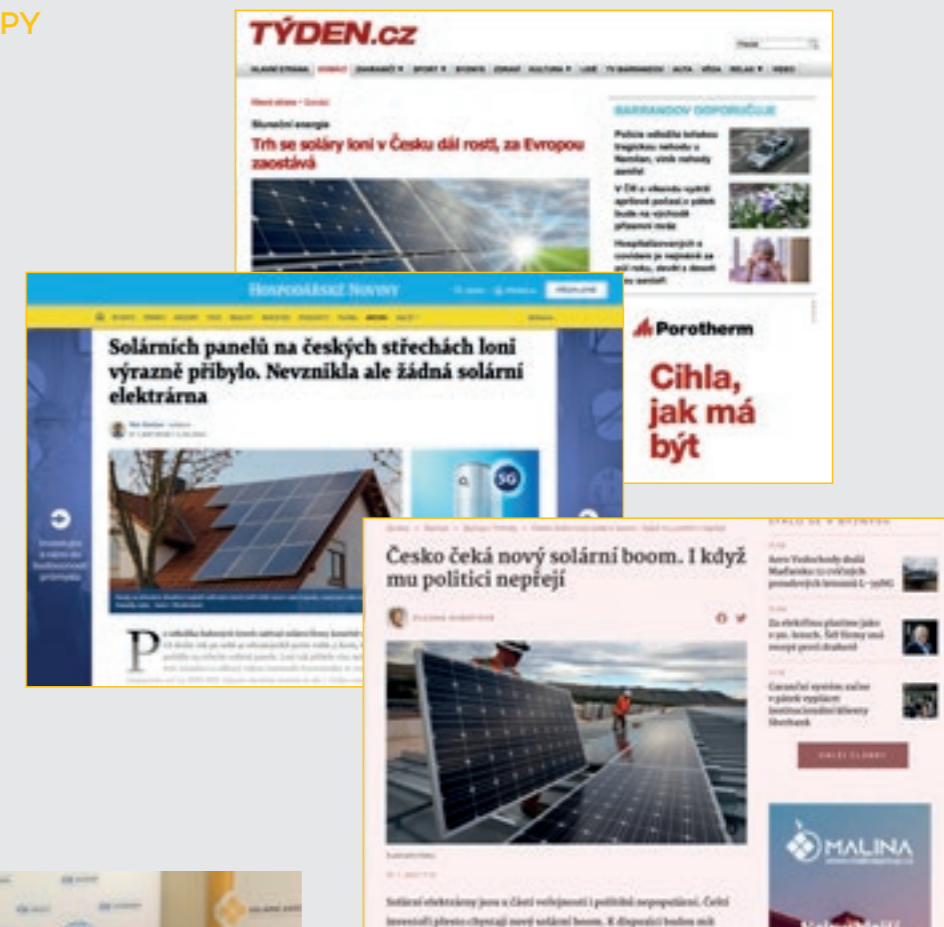


VYBRANÉ MEDIÁLNÍ VÝSTUPY

TÝDEN.cz

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Seznam Zprávy



Výsledky instalací fotovoltaických elektráren v ČR za první polovinu roku 2021

2. srpna 2021, Praha, Labspace, Rašínovo nábřeží

Témata:

- Výsledky instalací fotovoltaických elektráren v ČR za první polovinu roku 2021
- Jak na solární sektor dopadla pandemie covid-19
- Očekávaný dopad novely zákona o podporovaných zdrojích energie a novely energetického zákona na vývoj fotovoltaiky v ČR
- Prognóza Solární asociace k dalšímu vývoji na solárním trhu
- Komentář k zájmu domácností o střešní instalace z programu Nová zelená úsporám

POZVÁNKA NA TISKOVOU KONFERENCI SOLÁRNÍ ASOCIACE

k výsledkům instalací fotovoltaických elektráren v ČR za první polovinu roku 2021

RDV - pondělí 2. srpna 2021 od 16:00 (očekávané zakončení 16:30 - 16:00 hod)
 RBE - Labspace, Rašínovo nábřeží, kotelna č. 5, Praha 3 Nová město

Co Vám představíme:

- Výsledky instalací fotovoltaických elektráren v ČR za první polovinu roku 2021
- Jak na solární sektor dopadla pandemie Covid-19
- Očekávaný dopad novely zákona o podporovaných zdrojích energie a novely energetického zákona na vývoj fotovoltaiky v ČR
- Prognózu Solární asociace k dalšímu vývoji na solárním trhu
- Komentář k zájmu domácností o střešní instalace z programu Nová zelená úsporám

Kdo se zúčastní:

- Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace
- Jan Fousek, předseda dozorčí rady Solární asociace
- Ondřej Tomšej, Vedoucí sekce dotací OPPIK Ministerstva průmyslu a obchodu ČR
- Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky, ochrany ovzduší a klimatu Státního fondu životního prostředí ČR

Prosíme o potvrzení Vaší účasti na email: lucie.schovancova@slashpr.cz popř. telefonicky na tel.: 776 818 587.

SOLÁRNÍ ASOCIACE
 KURČÍKOVY 10, PRAHA 3, NOVÁ MĚSTO

Přednášející:

Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace

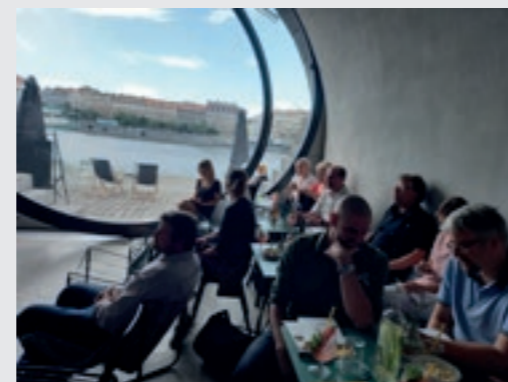
Jan Fousek, předseda dozorčí rady Solární asociace

Ondřej Tomšej, vedoucí sekce dotací OP PIK, Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR

Jakub Hrbek, ředitel Sekce realizace projektů energetiky, ochrany ovzduší a klimatu Státního fondu životního prostředí ČR

VYBRANÉ MEDIÁLNÍ VÝSTUPY

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY



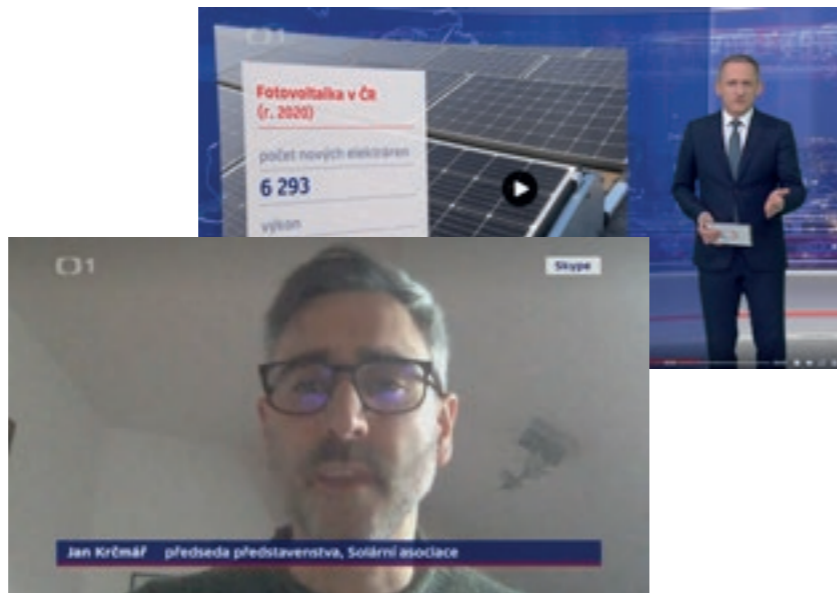
TV A ROZHLAS

7. 1. 2021

SOLÁRNÍ ELEKTRÁRNY

ČESKÁ TELEVIZE – UDÁLOSTI

Komentář předsedy představenstva Solární asociace Jana Krčmáře k rostoucímu počtu nových solárních instalací za rok 2020.



7. 1. 2021

SNÍŽENÍ PODPORY

SOLÁRNÍCH ELEKTRÁREN

ČESKÁ TELEVIZE – UDÁLOSTI

Komentář předsedy představenstva Solární asociace Jana Krčmáře ke snížení podpory solárních elektráren.



14. 7. 2021

SNÍŽENÍ PODPORY

SOLÁRNÍCH ELEKTRÁREN

ČESKÁ TELEVIZE – UDÁLOSTI

Komentář předsedy představenstva Solární asociace Jana Krčmáře ke snížení podpory solárních elektráren.



14. 7. 2021

SNÍŽENÍ PODPORY

SOLÁRNÍCH ELEKTRÁREN

ČT 24 – UDÁLOSTI, KOMENTÁŘE

Komentář Jana Krčmáře ke snížení podpory solárních elektráren.



2. 8. 2021

SOLÁRNÍ ELEKTRÁRNY V ČESKU

ČESKÁ TELEVIZE – UDÁLOSTI

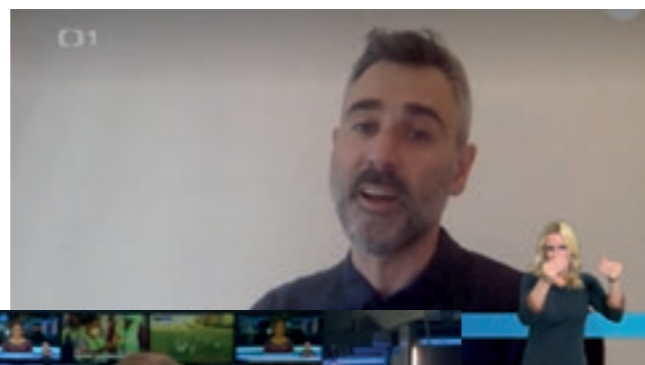
Komentář předsedy představenstva Solární asociace Jana Krčmáře k novým instalacím.



22. 9. 2021

CENY ELEKTRINY A ZEMNÍHO PLYNU ROSTOU

ČESKÁ TELEVIZE
– UDÁLOSTI V REGIONECH (PRAHA)



22. 9. 2021

Z ČEHO SE BUDE V PŘÍŠTÍCH LETECH VYRÁBĚT TEPLLO?

ČT24 - STUDIO ČT24

Komentář Jana Krčmáře k otázce výroby tepla v dalších letech.

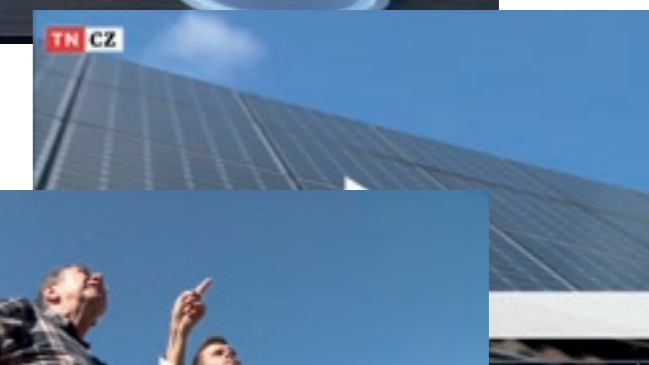


25. 9. 2021

ZÁJEM O SOLÁRNÍ PANELE PRUDCE ROSTE

TV NOVA – TELEVIZNÍ NOVINY

Komentář předsedy představenstva Solární asociace Jana Krčmáře k nárůstu nových FVE



ROZHLAS

5. 6. 2021

Fotovoltaika má budoucnost, uznává ministr Havlíček. Vláda ji ale podpořila méně než jiné zdroje
ČESKÝ ROZHLAS – Natura

Český rozhlas

14. 7. 2021

Hlavní zprávy - rozhovory a komentáře: O všem, co se právě děje
ČESKÝ ROZHLAS – Hlavní zprávy

Český rozhlas

4. 11. 2021

Ceny plynu sniží otevření plynovodu z Ruska. Na jaře se vrátí na loňskou úroveň, odhaduje analytik
ČESKÝ ROZHLAS – Dvacet minut Radiožurnálu

Radiožurnál Český rozhlas

12. 12. 2021

Vidíme snahu ovlivňovat růst cen některými dodavateli, hlavně zemního plynu, připomíná zmocněnec
ČESKÝ ROZHLAS – Zaostřeno

Český rozhlas



TISK

8. 1. 2021

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Solárních panelů na českých střechách loni výrazně přibýlo.

29. 1. 2021

5 PLUS 2

Praha má v rozvoji fotovoltaiky velký potenciál, který zatím nevyužívá. Stejně, jako zbytek země.

9. 2. 2021

TECHNICKÝ TÝDENÍK

Jak na vlastní solární elektrárnu?

17. 2. 2021

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Po dotacích pro soláry je obrovský hlad

24. 2. 2021

DENÍK

Fotovoltaika je budoucnost. Solární sektor nabízí stále více manuálních i administrativních pracovních pozic

26. – 28. 2. 2021

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Stát diskriminuje soláry, střílí do vlastní nohy, tvrdí experti

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY



Technický týdeník

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY



HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Solárních panelů na českých střechách loni výrazně přibýlo



SOLÁRNÍ ENERGIE

Praha má v rozvoji fotovoltaiky velký potenciál, který zatím nevyužívá. Stejně, jako zbytek země

Analýza trhu pro panelové systémy... Praha má v rozvoji fotovoltaiky velký potenciál, který zatím nevyužívá. Stejně, jako zbytek země.

V Česku obnovitelné zdroje energie v roce 2020 prakticky nerostly



Po dotacích pro soláry je obrovský hlad



Fotovoltaika je budoucnost. Solární sektor nabízí stále více manuálních i administrativních pracovních pozic



STÁT DISKRIMINUJE SOLÁRY. STŘÍLÍ SE DO VLASTNÍ NOHY, TVRDÍ EXPERTI

ZÁKON, KTERÝ BRZÍ PŘEDNÁ SNĚMOVNA, ZAVÁDÍ PODPORU FORMOU AUKCÍ PRO VŠECHNY OBNOVITELNÉ ZDROJE, KROMĚ FOTOVOLTAIKY.

Podpora pro obnovitelné zdroje... Stát diskriminuje soláry, střílí do vlastní nohy, tvrdí experti.



4. 3. 2021

E15

E15

Novela zákona o obnovitelných zdrojích energie vážně ohrozí budoucnost fotovoltaiky

9. 3. 2021

LIDOVÉ NOVINY

LIDOVÉ NOVINY

Domy s vlastní elektrárnou

10. 3. 2021

MF DNES

mf MLADÁ FRONTA

Státu vadí soláry, chce ubrat dotace

7. 5. 2021

MF DNES – PRAHA

mf MLADÁ FRONTA

Malé české zelené ambice

20. 5. 2021

EKONOM

ekonom

Česko zažívá boom „domácích“ solárních elektráren

9. 6. 2021

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

HOSPODÁŘSKÉ NOVINY

Budoucnost obnovitelných zdrojů energie v Česku

9. 6. 2021

METRO

metro

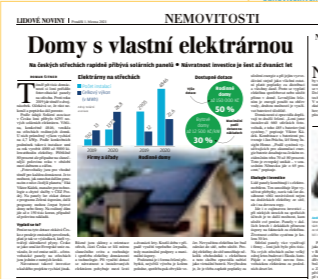
Obnovitelné zdroje. Každých pár let nová pravidla pro podnikání

E15

Novela zákona o obnovitelných zdrojích energie vážně ohrozí budoucnost fotovoltaiky

V lednu prošla prvním čtením v Poslanecké sněmovně novela zákona o podporovaných zdrojích energie, jejímž cílem je nastavit dlouhodobě viditelný rámec pro rozvoj obnovitelných zdrojů v Česku.

Novela zákona o obnovitelných zdrojích energie vážně ohrozí budoucnost fotovoltaiky



11. 6. 2021

5 PLUS 2

5 PLUS 2

Řešme budoucnost, nastartujme v Česku rozvoj zelené energie

7. 7. 2021

LIDOVÉ NOVINY

LIDOVÉ NOVINY

Hazard s firmami a podnikateli

16. 9. 2021

EKONOM – MAGAZÍN ENERGIE

ekonom

Zákon o podporovaných zdrojích energie dopadne na solárníky tvrdě

7. 10. 2021

MF DNES

mf MLADÁ FRONTA

Soláry na všechny střechy

19. 11. 2021

LIDOVÉ NOVINY

LIDOVÉ NOVINY

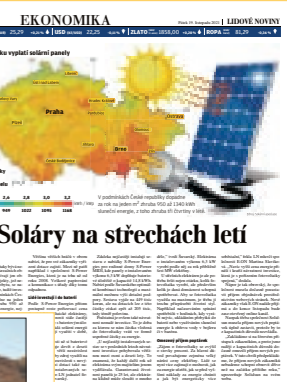
Soláry na střechách letí

8. 12. 2021

PRÁVO

PRÁVO

Zájem o fotovoltaiku na střechy dramaticky roste



INTERNET (PODCASTY)

Podcast s Janem Fouskem

ENERGIE BEZ EMISÍ

Na téma: Budoucnost ukládání energie a obnovitelné zdroje



Podcastová série s Janem Krčmářem

ENERGIE BEZ EMISÍ

Na téma: Fotovoltaika – čeká ji světlá budoucnost?



Podcast s Janem Krčmářem

NEKECEJ

Proč žádní solární baroni neexistují? Proč jsme v Česku naprosto zaspali vývoj obnovitelných zdrojů? A co děláme v Solární asociaci, abychom do toho uždějího vlaku přece jen naskočili?



SOLÁRNÍ PŘÍBĚHY

Solární asociace představila solární příběhy podnikatelů, kteří uvěřili v pobídku státu a investovali svoji energii a často i celoživotní úspory do fotovoltaiky. Retroaktivní kroky státu je však přivedly do nemalých problémů. Tiskové výstupy a video reportáže byly uveřejněny jak v celostátním tisku, tak na sociálních sítích Solární asociace.

Místo klidného důchodu obavy. Majitel solární elektrárny na Rakovnicku přestal důvěřovat státu

Jan Fousek se domnívá, že solární elektrárny, jejichž instalace byla v posledních letech velmi rychlá, jsou v současnosti vyráběny jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země. V současnosti vyrábějí jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země. V současnosti vyrábějí jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země.

Důvěřoval státu. Hrozí mu proto bankrot

David Štebeka se rozhodl investovat do solární elektrárny. Jeho investice byla v posledních letech velmi rychlá, jsou v současnosti vyráběny jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země. V současnosti vyrábějí jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země.

Stát opět mění, co majitelům solárních elektráren garantoval. Hotelu Racek na Litoměřicku hrozí zavření

David Štebeka se rozhodl investovat do solární elektrárny. Jeho investice byla v posledních letech velmi rychlá, jsou v současnosti vyráběny jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země. V současnosti vyrábějí jako výrobek, který má být vyroběn a okamžitě vyvezen z země.

Novela zákona znovu mění podmínky pro fotovoltaiku. Podle majitele solární elektrárny z Broumova jim stát neustále hází klacky pod nohy

Novela zákona znovu mění podmínky pro fotovoltaiku. Podle majitele solární elektrárny z Broumova jim stát neustále hází klacky pod nohy. Novela zákona znovu mění podmínky pro fotovoltaiku. Podle majitele solární elektrárny z Broumova jim stát neustále hází klacky pod nohy.

Konec úspěšné farmy? Majitel se bojí o existenci

Konec úspěšné farmy? Majitel se bojí o existenci. Konec úspěšné farmy? Majitel se bojí o existenci. Konec úspěšné farmy? Majitel se bojí o existenci.

Stát opět mění, co majitelům solárních elektráren garantoval. Hotelu Racek na Litoměřicku hrozí zavření

Stát opět mění, co majitelům solárních elektráren garantoval. Hotelu Racek na Litoměřicku hrozí zavření. Stát opět mění, co majitelům solárních elektráren garantoval. Hotelu Racek na Litoměřicku hrozí zavření.

Stát jako nepohodlivý partner

Stát jako nepohodlivý partner. Stát jako nepohodlivý partner. Stát jako nepohodlivý partner. Stát jako nepohodlivý partner.

SOCIÁLNÍ SÍŤ

Facebook, Instagram, Twitter a LinkedIn – na všech hlavních sociálních sítích mají profily Solární asociace čím dál větší dosah. Navýšili jsme počet příspěvků při zachování pestré škály témat. Informovali jsme o novinkách v solární energetice, komentovali politické a společenské dění, přinášeli ohlasy a názory osobností na fotovoltaiku. A samozřejmě zveřejňovali naše edukační videa a reportáže z akcí. Naše aktivita na těchto oblíbených komunikačních kanálech se odrazila v rostoucím počtu sledujících.

Přehled příspěvků na sociálních sítích 2021:



176
příspěvků



68
příspěvků,
54 stories



136
příspěvků



174
příspěvků

Počet sledujících (nárůst v % oproti roku 2020):



398
(33 %)



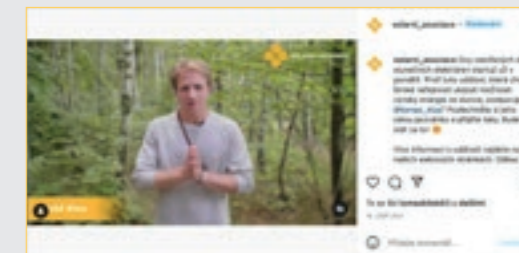
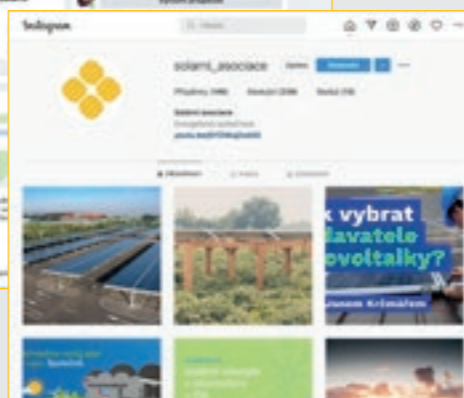
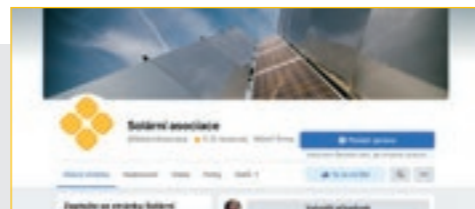
185
(76 %)



53
(657 %)



741
(118 %)



Tweet

Solární asociace
@solarniasociace

Solární energie a akumulace v České republice. To je téma konference, která startuje v úterý 25. května od 10 hodin. Vystoupí například @KarelHavlíček, z @Inpe, @RozsRičichová z MŽP nebo @Daniel_Benes z @GrupinaCEZ. Registrovat se můžete zde: solarnikonference.cz/#info

10:55 dop. · 6. 5. 2021 · Twitter Web App

4 Retweety · 0 Citovat Tweet · 0 Lajky

Tweet

Solární asociace
@solarniasociace

Na obecní podpoře fotovoltaiky se shoduje vláda, opozice i zástupci soukromého sektoru. Na její konkrétní podobu mají ale odlišné pohledy. Poslechněte si celý díl pořadu Natura na @CROPlus, který se projednává novela zákona o POZE věnuje.



1:47 dop. · 6. 5. 2021 · Twitter Web App

8 Retweety · 0 Lajky

Solární asociace
SOLARNÍ ASOCIACE ÚSTAV

Solární energie a akumulace v České republice. To je téma ročníkové akce této společnosti a fotovoltaiky, která startuje v úterý 25. května od 10 hodin. Na konferenci vystoupí mimo jiné ministr průmyslu a obchodu Karel Havlíček, ministr životního prostředí Richard Bradač, předseda vlády a ministryně ČPS, a.s. Martin Dourák, předseda rady Energetický regulační úřad Stanislav Travníček, nebo ředitelka Solární asociace Veronika Šihová. Ve čtyřech blocích se diskutují zaměří na tématu budoucnosti fotovoltaiky a akumulace v České republice, nové trendy v solární energii, o projednávání legislativní opatření vztahující se k této sektorům. Konference bude moderovat Jan Křiváček a Jan Fouček ze Solární asociace, a Martin Sedláček ze Svazu moderní energetiky. Více informací a konference a formulář a registrační papíre zde: <https://solarnikonference.cz/>



10:55 dop. · 6. 5. 2021 · Twitter Web App

4 Retweety · 0 Lajky

Tweet

Solární asociace
@solarniasociace

25. května začíná Solární konference 2021. Čtvrtý blok se zaměří na téma Kontroly a dopadů legislativy na sektor fotovoltaiky. Vystoupí např. Marc Müller z Braun Partners, @petr_kusy z @ERU_aktivi, Pavel Gebauer ze SEI a Blahoslav Němeček z @SEY_CeskaRep. bit.ly/2vX6ovq



9:42 dop. · 24. 5. 2021 · Twitter Web App

2 Retweety · 0 Citovat Tweet · 0 Lajky



Solární asociace
SOLARNÍ ASOCIACE ÚSTAV

Švédská opozice přichází z Prahy, která chce mít vlastní střešní elektrárny? V pondělí a tam rozhodla rada hlavního města a podpořila tak plán na snížení emisí CO2 do roku 2030 a masivní rozvoj energií z obnovitelných zdrojů. Solární panely mají být umístěny na asi 20 tisíc střechách městských budov, jako jsou školy, úřady nebo domovy sociálních služeb, a dle návrhu tak Pražanům ušetří stovky tisíc Kč. Více informací zde: <https://www.uzivatel.cz/>

Děkujeme za příspěvek na solarnikonference.cz/ a tpbnetk.cz/ napřímo v tomto sdělení: <https://www.uzivatel.cz/>




Praha chce rybnout střešní elektrárny, panely přijdou na 20 tisíc budov - [ECHO24.cz](https://www.uzivatel.cz/)

10:55 dop. · 6. 5. 2021 · Twitter Web App

4 Retweety · 0 Lajky

Solární asociace
SOLARNÍ ASOCIACE ÚSTAV

Řeší ročník Solární konference je za námi. Odkládáme všem, kteří jsou nám blízcí. Věříme, že letošní program, který byl opravdu náročný, byl pro vás přínosný. Zpráva chceme poděkovat všem lektorům, moderátorům a volně přispěly. Jmenovitě: Karel Havlíček, ministr průmyslu a obchodu České republiky; Martin Dourák, ČEPS, a.s.; Daniel Šimák, Svaz průmyslu a dopravy ČR; Stanislav Travníček, Energetický regulační úřad; Michal Vokáč, Státní energetická inspekce; Bára Havelková, ministr průmyslu a obchodu České republiky; Jan Kalina, ČEZ; Petr Kusý, Energetický regulační úřad; Jakub Hrbáč, Státní fond životního prostředí ČR; Veronika Šihová, Solární asociace; Blahoslav Němeček, SEY; Lenka Kovačková, Český plynárenský svaz; Ondřej Zlámal, REGGIDE investiční společnost, a.s.; Jan Janda, UNICREDIT Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.; Pavel Dvořák, Oteuša Škoda střešní a.s.; Miroslav Čalá, Atlantic ENERGY management; Tomáš Konečný, ENDFY ONK; Radka Jiráková, Sun on Energy; Jan Křiváček, Solární asociace; Martin Sedláček, Svaz moderní energetiky; Jan Fouček, Solární asociace.



10:55 dop. · 6. 5. 2021 · Twitter Web App

4 Retweety · 0 Lajky



PARTNERSTVÍ A MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

ZLATÉ PARTNERSTVÍ



Beas, a. s.
www.beas.cz



Decci, a. s.
www.decci.cz



Doucha Šikola advokáti, s. r. o.
www.dsadvokati.cz



Solarhome, s. r. o.
www.solarhome.cz



Photon Energy Operations CZ, s. r. o.
www.photonenergyoperations.cz



Energy21, a. s.
www.energy21.cz



Energy Energy
www.enery.energy



EKOTECHNIK Czech, s. r. o.
www.ekotechnik.cz



Obnovitelně, s. r. o.
www.obnovitelne.cz



ENERGY-HUB, s. r. o.
cz.energyhub.eu



JUFA, s. r. o.
www.jufa.cz



REsolar, s. r. o.
www.resolar.cz



Solar Global, a. s.
www.solarglobal.cz

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI

MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE



SOLARTEC HOLDING, a. s.
www.solartec.eu



SUNFIN PRAHA, s. r. o.
www.sunfin.cz



**UniCredit Bank Czech Republic
and Slovakia, a. s.**
www.unicreditbank.cz



SolarPower Europe
www.solarpowereurope.org



**The European Association for Storage
of Energy (EASE)**
ease-storage.eu



SPOLUPRACUJEME



AKU-BAT CZ, z.s.
www.akubat-asociace.cz



Aliance pro energetickou
soběstačnost, z.s.
www.alies.cz



Asociace energetických
manažerů, z.s.
www.aem.cz



Klaster energeticky efektivních budov
www.clbpisek.cz



Slovenská asociácia fotovoltaického
priemyslu a OZE (SAPI)
www.sapi.sk



Svaz moderní energetiky
www.modernienergetika.cz



Asociace malých a středních
podniků a živnostníků ČR
www.amsp.cz



Asociace nezávislých dodavatelů energií
www.ande.cz



Czech Info Energy, s. r. o.
www.czechinfoenergy.cz



Svaz průmyslu a dopravy České republiky
www.spcr.cz



Technologická platforma „Udržitelná
energetika ČR“
www.tpue.cz



Unie zaměstnavatelských svazů ČR
www.uzs.cz



Česká peleta, z.s.p. o.
www.ceska-peleta.cz



Česká rada pro šetrné budovy, z.s.
www.czgbc.org



České vysoké učení technické v Praze
www.cvut.cz



Univerzitní centrum energeticky
efektivních budov (UCEEB)
www.uceeb.cz



Vysoká škola báňská - Technická
univerzita Ostrava
www.vsb.cz



Vysoké učení technické v Brně
www.vutbr.cz



Evropský týden udržitelného rozvoje
www.tydenudrizitelnosti.cz



Hasičský záchranný sbor
Středočeského kraje
www.hzscr.cz



Hospodářská komora České republiky
www.komora.cz



STRUKTURA SOLÁRNÍ ASOCIACE

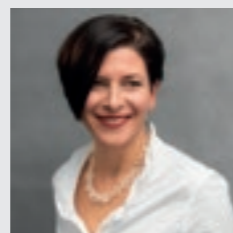
Náš tým



Veronika Šilhová
výkonná ředitelka



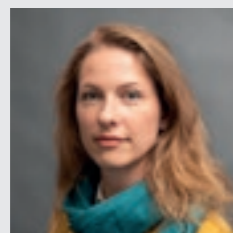
Michaela Černá
manažer členského servisu



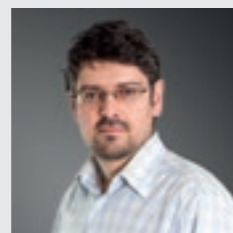
Petra Písková
Event Manager



Blažena Linhartová
finanční manažer



Michaela Ječná
finanční oddělení



Martin Smolka
technický konzultant



David Malének
Content Editor

Dozorčí rada



Jan Fousek
předseda dozorčí rady



Tomáš Korostenský
člen dozorčí rady

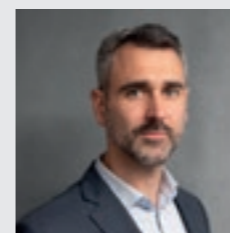


Lukáš Kubásek
člen dozorčí rady
(od 16. 11. 2021)



Mikuláš Labský
člen dozorčí rady
(od 16. 11. 2021)

Představenstvo



Jan Krčmář
předseda představenstva



Jiří Fast
člen představenstva



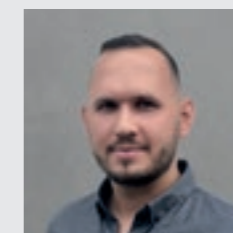
Dušan Horčíčka
člen představenstva



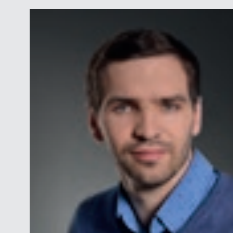
Ján Horváth
člen představenstva



Jan Patříčný
člen představenstva



Matěj Řehák
člen představenstva

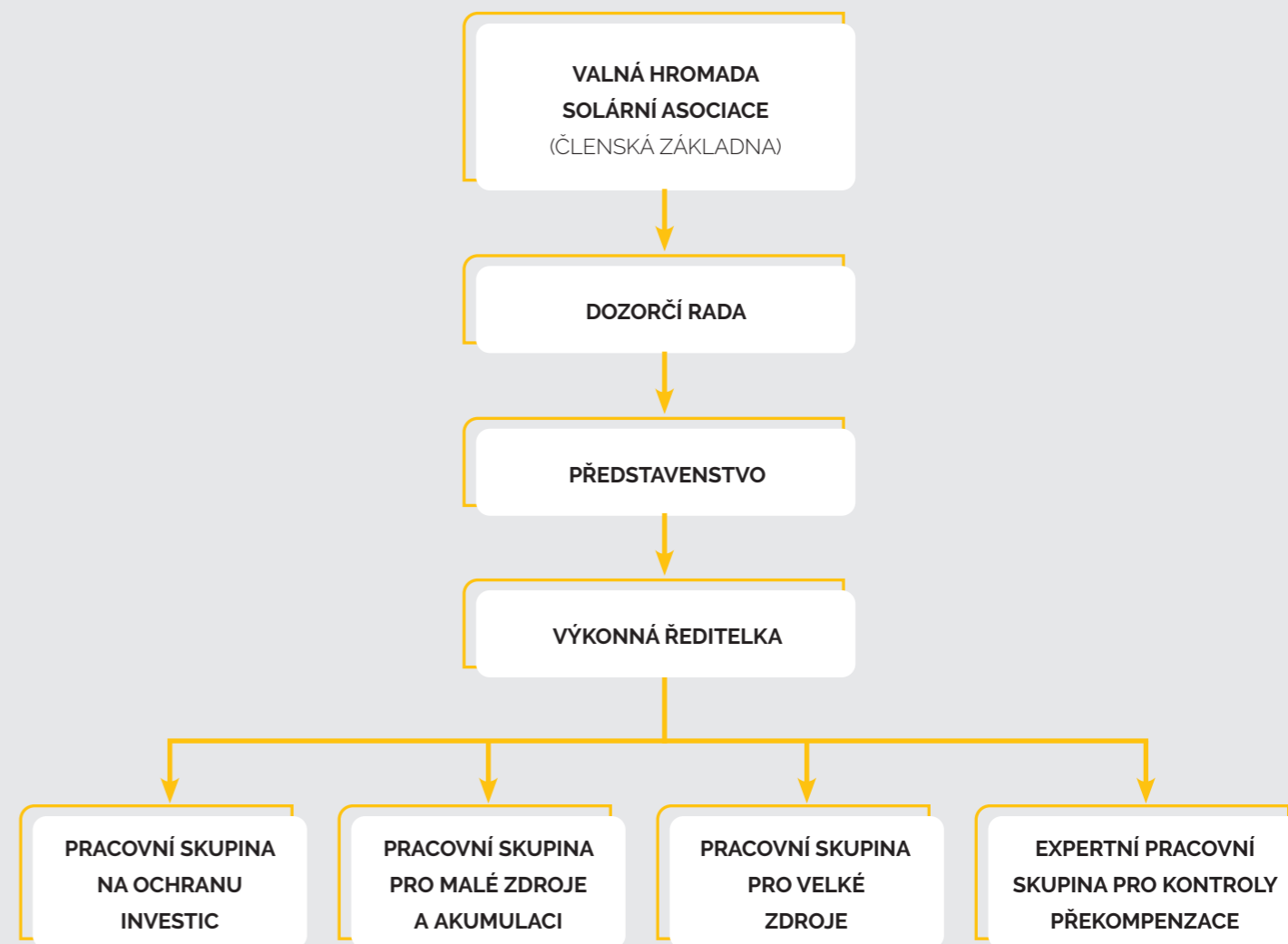


Ladislav Seidler
člen představenstva



STRUKTURA SOLÁRNÍ ASOCIACE

Organizační struktura Solární asociace



ÚČETNÍ ZÁVĚRKA A ZPRÁVA AUDITORA

Rozvaha (bilance) k 31. 12. 2021 v tis. Kč

	Stav k 1. 1. 2021	Stav k 31. 12. 2021
AKTIVA	11 525	3 362
Dlouhodobý majetek	86	60
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	96	96
A. Dlouhodobý hmotný majetek	205	205
Ostatní dlouhodobý finanční majetek	20	20
Oprávkový k dlouhodobému majetku celkem	-235	-261
Krátkodobý majetek	11 439	3 302
Odběratelé	1 440	733
Poskytnuté provozní zálohy	0	1
Ostatní pohledávky	0	0
Daň z příjmů	0	33
Daň z přidané hodnoty	364	663
B. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st.rozpočtem	0	0
Jiné pohledávky	0	0
Dohadné účty aktivní	300	0
Opravná položka k pohledávkám	0	0
Pokladna	15	14
Bankovní účty	9 206	1 742
Náklady příštích období	114	113
Příjmy příštích období	0	3
PASIVA	11 525	3 362
Vlastní zdroje	233	515
A. Účet výsledku hospodaření	0	282
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	162	0
Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta min. let	71	233
Cizí zdroje	11 292	2 847
Dodavatelé	1 149	2 395
Přijaté zálohy	3 870	22
Ostatní závazky	0	8
Zaměstnanci	104	112
B. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdr.pojištění	33	27
Daň z příjmů	35	0
Daň z přidané hodnoty	0	0
Ostatní přímé daně	18	12
Jiné závazky	0	3
Dohadné účty pasivní	76	61
Výdaje příštích období	1 066	80
Výnosy příštích období	4 941	127

Výkaz zisku a ztráty k 31. 12. 2021 v tis. Kč

	Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Celkem
A. NÁKLADY	23 675	231	23 906
I. Spotřebované nákupy a nakupované služby celkem	21 416	230	21 646
Spotřeba materiálu a energie	105	3	108
Opravy a udržování	4	0	4
Cestovné	0	0	0
Náklady na reprezentaci	229	0	229
Ostatní služby	21 078	227	21 305
II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	0	0	0
III. Osobní náklady celkem	1 726	0	1 726
Mzdové náklady	1 437	0	1 437
Zákonné sociální pojištění	289	0	289
IV. Daně a poplatky celkem	0	0	0
Ostatní daně a poplatky	0	0	0
V. Ostatní náklady celkem	49	0	49
Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	0	0
Odpis nedobytné pohledávky	0	0	0
Úroky	0	0	0
Kursově ztráty	3	0	3
Dary	0	0	0
Manka a škody	0	0	0
Jiné ostatní náklady	46	0	46
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	26	0	26
Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	26	0	26
Tvorba a použití rezerv a opravných položek	0	0	0
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	311	0	311
Poskytnuté členské příspěvky	311	0	311
VIII. Daň z příjmů	147	1	148
Daň z příjmů	147	1	148
B. VÝNOSY	23 953	235	24 188
I. Provozní dotace	0	0	0
Provozní dotace	0	0	0
II. Přijaté příspěvky	617	0	617
Přijaté příspěvky (dary)	25	0	25
Přijaté členské příspěvky	592	0	592
III. Tržby za vlastní výkony a za zboží	23 335	235	23 570
Tržby z prodeje služeb	23 335	235	23 570
IV. Ostatní výnosy celkem	1	0	1
Kursově zisky	0	0	0
Jiné ostatní výnosy	1	0	1
V. Tržby z prodeje majetku	0	0	0
Tržby z prodeje majetku	0	0	0
C. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM	425	5	430
D. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ	278	4	282



ÚČETNÍ ZÁVĚRKA A ZPRÁVA AUDITORA

ZPRÁVA AUDITORA



tel. : +420 241 046 111
Fax : +420 241 046 221
www.bdo.cz

BDO Audit s. r. o.
V Pařku 2316/12
Praha 4
148 00

ZPRÁVA O VĚCNÉ SHODĚ ÚČETNÍCH VÝKAZŮ V PŘILOŽENÉ VÝROČNÍ ZPRÁVĚ

Členové spolku, Solární asociace, spolek

Níže jsou popsány s Vámi dohodnuté postupy, které jsme provedli v souvislosti s ověřením shody účetních výkazů spolku Solární asociace, spolek, které jsou součástí dokumentu Výroční zpráva 2021.

Naše postupy byly provedeny v souladu s mezinárodním standardem pro související služby vztahujícím se na dohodnuté postupy.

Níže popsané postupy byly provedeny výhradně za účelem asistovat vám při ověřením shody výkazů spolku Solární asociace, spolek, které jsou součástí dokumentu Výroční zpráva 2021.

Konkrétně jsme provedli následující postupy:

1. porovnali jsme rozvahu a výkaz zisku a ztráty, jež jsou prezentované v příložené Výroční zprávě 2021 na stranách 78-79, s rozvahou a výkazem zisku a ztráty, které jsou součástí účetní závěrky spolku Solární asociace, spolek za rok končící 31. 12. 2021, ke které jsme dne 10. května 2022 vydali nemodifikovanou zprávu auditora (tj. „výrok bez výhrad“).

Níže shrnujeme svá zjištění:

K bodu 1 jsme zjistili, že rozvaha a výkaz zisku a ztráty, jež jsou prezentované v příložené Výroční zprávě 2021 na stranách 78-79 se shodují s rozvahou a výkazem zisku a ztráty, které jsou součástí účetní závěrky spolku Solární asociace, spolek za rok končící 31. 12. 2021.

Rozvaha a výkaz zisku a ztráty, jež jsou prezentované v příložené Výroční zprávě 2021, nepředstavují kompletní účetní závěrku, jejímž cílem je podat věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv spolku a jeho výsledku hospodaření, a proto seznámení se s nimi nemůže být náhradou za seznámení se s auditovanou účetní závěrkou spolku Solární asociace, spolek.

BDO Audit s. r. o., česká společnost s ručním omezením (IČO 45 31 43 81, registrovaná u Řádního soudu Praha, oddíl a vložka C. 7279, evidenční číslo Komory auditorů ČR 018) je členem BDO International Limited (společnosti s ručním omezením ve Velké Británii) a je součástí mezinárodní sítě nezávislých členských firm BDO.



tel. : +420 241 046 111
Fax : +420 241 046 221
www.bdo.cz


BDO Audit s. r. o.
V Pařku 2316/12
Praha 4
148 00


Naše zpráva byla vypracována výhradně pro účely vymezené v prvním odstavci této zprávy a týká se pouze účetních výkazů upřesněných výše a nevztahuje se na dokument Výroční zpráva 2021 spolku Solární asociace, spolek jako celek.

V Praze dne 10. května 2022

Auditorská společnost:

Statutární auditor:


BDO Audit s. r. o.
evidenční číslo 018


Ing. Jan Macháč
partner
evidenční číslo 2231

BDO Audit s. r. o., česká společnost s ručním omezením (IČO 45 31 43 81, registrovaná u Řádního soudu Praha, oddíl a vložka C. 7279, evidenční číslo Komory auditorů ČR 018) je členem BDO International Limited (společnosti s ručním omezením ve Velké Británii) a je součástí mezinárodní sítě nezávislých členských firm BDO.



REFERENCE NAŠICH ČLENŮ

Důvod č. 7 proč se stát členem Solární asociace

ASOCIACE HÁJÍ NEJEN ZÁJMY INVESTORŮ, ALE PŘEDEVŠÍM SPOTŘEBITELŮ ELEKTŘINY



Aleš Korostenský
Chief Executive Officer
EKOTECHNIK Czech, s.r.o.



Více o členství na
www.solarniasociace.cz

Zdravé bydlení potřebuje zdravou energetiku

Ing. Marek Lang

Ředitel divize Energo
JRD Group



www.solarniasociace.cz



Asociace hájí nejen zájmy investorů, ale především spotřebitelů energie



Radek Brychta
Jednatel INFRAPRO, s.r.o.



www.solarniasociace.cz



Důvod č. 3 proč se stát členem Solární asociace

SPOLEČNĚ POMÁHÁME ROZVÍJET ZELENOU ENERGETIKU

Jan Jašek
Head of Industry
Expertise Center
UniCredit Bank



Více o členství na
www.solarniasociace.cz

Díky Solární asociaci máme možnost připomínkovat dotační programy

Ondřej Pícha

Jednatel
Sun construct, s.r.o.



www.solarniasociace.cz



Důvod č. 6 proč se stát členem Solární asociace

MÁME SILNĚJŠÍ VYJEDNÁVACÍ POZICI PŘI HÁJENÍ NAŠICH ZÁJMŮ



Georg Hotar
CEO Photon Energy



Více o členství na
www.solarniasociace.cz

Asociace pomáhá obyčejným českým podnikatelům a zemědělcům v solární energetice.

Josef Pulíček

majitel kozí farmy Pěňčín



www.solarniasociace.cz





SOLÁRNÍ ASOCIACE
SLUNCE • ENERGIE • AKUMULACE



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

IČ: 22829181 | DIČ: CZ22829181

E-mail: info@solarniasociace.cz | www.solarniasociace.cz