

Zdroje informací

- [1] POSPÍŠILOVÁ, Vendula. *Energetická bezpečnost zemí V4*. Plzeň, 2013. Diplomová práce. Západočeská univerzita v Plzni.
- [2] HROMADA, Martin a Tomáš FRÖHLICH. VÝCHODISKA ZAJIŠŤOVÁNÍ STABILNÍ DODÁVKY ELEKTRICKÉ ENERGIE. *THE SCIENCE FOR POPULATION PROTECTION*. 2019, **2019**(1), 11.
- [3] KOTALOVÁ, Nikol. *Přístupy a nástroje v oblasti posilování resilience kritické infrastruktury*. Ostrava, 2019. Diplomová práce. VŠB-TU Ostrava.
- [4] WILSON, Alex Benjamin a Alina DOBREVA. Dodávky energie a energetická bezpečnost. *BRIEFING Politiky EU – Přínos občanům*. 2019, **2018**, 9.
- [5] KRÁLÍK, Lukáš KRÁLÍK a David MALANÍK. *HODNOCENÍ ODOLNOSTI PRO OBLAST ENERGETIKY PŘÍPADOVÁ STUDIE*. 2018.
- [6] DLABKA, Jakub, Pavel DANIHELKA, Petr NOVOTNÝ, et al. *Od zranitelnosti k resilienci: adaptace venkovských oblastí na klimatickou změnu*. Brno: ZO ČSOP Veronica, 2016. ISBN 978-80-87308-32-5.
- [7] NÁTROVÁ, Tereza. *Energetická bezpečnost EU: Zajištění dodávek zemního plynu z Ruské federace*. Olomouc, 2016. Diplomová práce. Univerzita palackého v Olomouci.
- [8] BENEŠ, Ivan. *Blackout: resilient power : informační příručka*. Praha: Cityplan, 2008. ISBN 978-80-254-3816-9.
- [9] ŠENOVSKÝ, M., ADAMEC V. a ŠENOVSKÝ P.. *Ochrana kritické infrastruktury*. 1. vyd. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2007, 141 s. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství). ISBN 978-80-7385-025-8.
- [10] KOLEKTIV AUTORŮ. *Ochrana kritické infrastruktury*. Česká asociace bezpečnostních manažerů, 2011. ISBN 978-80-260-1215-3.
- [11] SOULEIMANOV, E.. *Energetická bezpečnost*. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2011, 261 s. ISBN 978-80-7380-331-5.
- [12] Cvičení Blackout: Co je Blackout? [online]. [cit. 2015-08-03]. Dostupné z: zdroj: <http://blackout-praha.cz/>
- [13] Nařízení vlády č. 432/2010 Sb., o kritériích pro určení prvku kritické infrastruktury. *Sbírka zákonů České republiky*. 2010, částka 149, s. 5623-5630. ISSN 1211-1244. Dostupný také z: <https://www.mvcr.cz/ochrana-kriticke-infrastruktury-ochrana-kriticke-infrastruktury.aspx>
- [14] Státní energetická koncepce České republiky. Ministerstvo průmyslu a obchodu 2014. Dostupný také z: <https://www.mpo.cz/cz/energetika/strategicke-a-koncepcni-dokumenty/>
- [15] Vyhláška č. 80/2010 Sb., o stavu nouze v elektroenergetice a o obsahových náležitostech havarijního plánu, v platném znění. *Sbírka zákonů České republiky*. 2010, částka 28, s. 946-597. ISSN 1211-1244. Dostupný také z: aplikace.mvcr.cz/sbirka-zakonu/ViewFile.aspx?type=c&id=5669
- [16] Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon). *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 131, s. 7142-7189. ISSN 1211-1244. Dostupný také z: <https://aplikace.mvcr.cz/sbirka-zakonu/SearchResult.aspx?q=458/2000%20&typeLaw=zakon&what=Cislo zakona smlouvy>
- [17] Typový plán – Narušení dodávek elektrické energie velkého rozsahu. Ministerstvo průmyslu a obchodu. 2018. Dostupné také z: <https://www.mpo.cz/cz/energetika/typove-plany-reseni-krizi/typove-plany-reseni-krizovych-situaci-v-energetice--236674/>

- [18] Postup při kategorizaci objektů a definici scénářů výpadku pro zajištění energetické odolnosti. Ministerstvo průmyslu a obchodu. 2019. Dostupné také z: <https://www.mpo.cz/cz/energetika/elektroenergetika/>
- [19] HROMADA, Martin. *Ochrana kritické infrastruktury ČR v odvětví energetiky*. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2014. ISBN ISBN978-80-7385-144-6. Dostupné z: <https://docplayer.cz/24501397-Ochrana-kriticke-infrastruktury-cr-v-odvetvi-energetiky.html>
- [20] BÍLEK, Martin. *Problematika kritické infrastruktury*. FSV UK Praha 2010. Dostupné z: <https://docplayer.cz/37620342-Problematika-kriticke-infrastruktury.html>
- [21] *Vyhodnocení cvičení BLACKOUT 2014: Příloha 1b* [online]. [cit. 2015-08-03]. Dostupné z: <http://www.unbr.cz/Data>
- [22] NOVÁK, Radek a Tereza HRTÚSOVÁ. *ENERGETIKA V ČR: QUO VADIS* [online]. In: . 2019. Dostupné z: <http://www.edotace.cz/clanky/energetika-v-cr-quo-vadis>
- [23] Zbynekmloch.cz: Blackout - totální výpadek elektrické energie [online]. [cit. 2015-08-03]. Dostupné z: <http://www.zbynekmloch.cz/informace/texty/technika/blackout-totalni-vypadek-elektricke-energie-nasledky-a-znovuzprovozneni-site>
- [24] Tzbinfo: *Blackout a obnovitelné zdroje* [online]. [cit. 2015-08-03]. Dostupné z: <http://oze.tzb-info.cz/9517-blackout-a-obnovitelne-zdroje-energie>
- [25] Roční zpráva o provozu elektrizační soustavy České republiky za rok 2020. Energetický regulační úřad. Dostupná z: <https://www.eru.cz/cs/zpravy-o-provozu-elektrizacni-soustavy>
- [26] Roční zpráva o provozu plynárenské soustavy České republiky za rok 2020. Energetický regulační úřad. Dostupná z: <https://www.eru.cz/cs/zpravy-o-provozu-plynarenske-soustavy>
- [27] Roční zpráva o provozu teplárenských soustav České republiky za rok 2020. Energetický regulační úřad. Dostupná z: <https://www.eru.cz/cs/zpravy-o-provozu-teplarenskych-soustav>
- [28] *Česká firma připravila unikátní bateriové úložiště* [online]. 2018. Dostupné z: <https://www.obnovitelne.cz/cz/clanek/533/ceska-firma-pripravila-unikatni-bateriove-uloziste/>
- [29] SEDLÁK, MARTIN a ONDŘEJ ŠUMAVSKÝ. *Akumulace energie příležitost pro akceleraci české moderní energetiky* [online]. Praha, 2017. Dostupné z: <https://www.solarniasociace.cz/cs/nase-aktivity/nase-publikace>
- [30] HRZINA, Pavel a Marek POKORNÝ. *Požární rizika bateriových systémů a doporučení jak se jim vyhnout* [online]. Praha: Solární asociace, spolek, 2019. Dostupné z: <https://www.solarniasociace.cz/cs/nase-aktivity/nase-publikace>
- [31] *Decentralizace elektroenergetiky* [online]. 2017. Dostupné z: <https://home.kpmg.cz/cs/home/clanky-a-analyzy/2017/09/decentralizace-elektroenergetiky.html>
- [32] NEJEDLÝ, Petr. *Energie budoucnosti – virtuální elektrárny a inteligentní síť?* [online]. 2009. Dostupné z: <https://www.nazeleno.cz/energie/energetika/energie-budoucnosti-virtualni-elektrarny-a-inteligentni-site.aspx>
- [33] *Energie nadosah: bezpečnostní, sociální a ekonomické výzvy decentralizované energetiky*. Praha: Zelený kruh, 2008. APEL. ISBN ISBN:978-80-903968-3-8. Dostupné z: <https://www.hnutiduha.cz/publikace/energie-nadosah>
- [34] BENEŠ, Ivan a Dušan PRINC. *Využití potenciálu decentralizované výroby tepla a elektřiny v kogeneraci*. Praha, 2008. Dostupné také z: <https://www.hnutiduha.cz/publikace/vyuziti-potencialu-decentralizovane-vyroby-tepla-elektriny-v-kogeneraci>

- [35] DENKOVÁ, Adéla. *Chytrá elektrina: co jsou to inteligentní sítě a k čemu slouží* [online]. 2017 [cit. 2020-11-03]. Dostupné z: <https://euractiv.cz/section/all/linksdossier/chytra-elektrina-co-jsou-to-inteligentni-site-a-k-cemu-slouzi/>
- [36] BATERIOVÁ ÚLOŽIŠTĚ [online]. Praha. Dostupné z: <http://www.decci.cz/obnovitelna-energie/bateriova-uloziste/>
- [37] ČESKÁ REPUBLIKA. *Bezpečnostní strategie ČR*. Praha: Ministerstvo zahraničních věcí ČR, 2015. Dostupné také z: <http://www.vlada.cz/assets/ppov/brs/dokumenty/bezpecnostni-strategie-2015.pdf>
- [38] DOUCEK, A., JANÍK, L., TENKRÁT, D., DLOUHÝ, P. *VYUŽITÍ VODÍKU K REGULACI VÝKONU OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE*. *CHEMAGAZÍN* [online]. 2010, č. 3. Dostupné z: http://www.chemmagazin.cz/userdata/chemmagazin_2010/file/CHXX_3_cl1.pdf
- [39] UMLAUF, Martin. *VODÍKOVÁ PALIVA*. Brno, 2014. Bakalářská práce. VÚT v Brně. Dostupný z: <https://www.vutbr.cz/studenti/zav-prace/detail/71079>
- [40] ŠVÁCHA, Adam. *VODÍKOVÉ TECHNOLOGIE PRO AKUMULACI ELEKTRICKÉ ENERGIE Z OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ*. Brno, 2017. Bakalářská práce. VÚT v Brně. Dostupný z: https://www.vutbr.cz/studenti/zav-prace/detail/101419?zp_id=101419&aid_redir=1
- [41] HAWKES, Adam a Dan BRETT. Fuel Cells for Stationary Applications [online]. Dostupné z: https://iea-etsap.org/ETechDS/PDF/E13_STFuel_Cells_AH_Jan2013_Final_GSOK.pdf
- [42] KOST, Christoph, Johannes N. MAYER, Jessica THOMSEN, Niklas HARTMANN, Charlotte SENKPIEL, Simon PHILIPPS, Sebastian NOLD, Simon LUDE, Noha SAAD a Thomas SCHLEGL. Levelized Cost of Electricity Renewable Energy Technologies [online]. Dostupné z: https://www.ise.fraunhofer.de/content/dam/ise/en/documents/publications/studies/Fraunhofer-ISE_LCOE_Renewable_Energy_technologies.pdf
- [43] GARDINER, Monterey R. Hydrogen for Energy Storage. Hannover Messe 2014. 2014.
- [44] FCH JU. COMMERCIALISATION OF ENERGY STORAGE IN EUROPE [online]. 2015. Dostupné z: http://www.fch.europa.eu/sites/default/files/CommercializationofEnergyStorageFinal_3.pdf
- [45] SKUPINA ČEZ. Obnovitelné zdroje energie a možnosti jejich uplatnění v České republice [online]. nedatováno. Dostupné z: <https://www.cez.cz/edee/content/file/energie-a-zivotni-prostredi/oze-cr-all-17-01-obalka-in.pdf>
- [46] Real interest rate (%) in Czech Republic [online]. Dostupné z: <http://www.tradingeconomics.com/czech-republic/real-interest-rate-percent-wbdata.html>
- [47] FUCHS, Georg, LUNZ, Benedikt, Matthias LEUTHOLD a Dirk Uwe SAUER. Technology Overview on Electricity Storage - Overview on the potential and on the deployment perspectives of electric storage technologies. Institute for Power Electronics and Electrical Drives (ISEA), RWTH Aachen University [online]. 2012, (June), 66
- [48] ŠVÁB, Michal. *TRENDY VE VÝVOJI VODÍKOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ VE SVĚTĚ A MOŽNOSTI UPLATNĚNÍ V ČESKÉ REPUBLICĚ* [online]. Praha: Česká energetická agentura, 2006, s. 85. Dostupné z: <http://mpo.efekt.cz>
- [49] SOMOLOVÁ, Markéta, DLOUHÝ, Petr. *Výroba vodíku* [online]. 2007. Dostupné z: <https://www.hytep.cz/cs/vodik/informace-o-vodiku/vyroba-vodiku/664-vyroba-vodiku>
- [50] DLOUHÝ, Petr, JANÍK, Luděk. *Transport a skladování vodíku* [online]. 2007. Dostupné z: <https://www.hytep.cz/cs/vodik/informace-o-vodiku/transport-a-skladovani-vodiku/618-skladovani-vodiku-i>
- [51] DLOUHÝ, Petr, JANÍK, Luděk. *Bezpečnost* [online]. 2007. Dostupné z: <https://www.hytep.cz/cs/vodik/informace-o-vodiku/bezpecnost/482-bezpecnost>
- [52] ZÜTTEL, Andreas. Hydrogen storage methods. *Naturwissenschaften* [online]. 2004, 91(4), 157–172. ISSN 002Ř1042. Dostupné z: doi:10.1007/s00114-004-0516-x

- [53] INTERNATIONAL ENERGY AGENCY. Hydrogen Production and Storage. R&D Priorities and Gaps. Hydrogen Implementing Agreement [online]. 2006, 13, 392–392. ISSN 036031řř. Dostupné z: doi:10.1016/0360-3199(88)90106-1
- [54] HAWKES, Adam, BRETT, Dan. Fuel Cells for Stationary Applications [online]. nedatováno [vid. 2017-04-12]. Dostupné z: https://iea-etsap.org/ETechDS/PDF/E13_STFuel_Cells_AH_Jan2013_Final_GSOK.pdf
- [55] Hydrogen storage. In: *Www.Geocities.ws* [online]. Dostupné z: http://www.geocities.ws/idrogeno_vettore/eimmagazz.htm
- [56] SSHR: Plníme požadavek EU na nouzové zásoby ropy a ropných produktů, může za to pokles ekonomiky [online]. Dostupné z: <https://www.sshr.cz/aktuality/sshr-plnime-pozadavek-eu-na-nouzove-zasoby-ropy-a-ropnych-produktu-muze-za-to-pokles-ekonomiky/>
- [57] Ropovodná síť v ČR [online]. Dostupné z: <https://www.ropa.cz/ropovodna-sit-v-cr/>
- [58] Statistika dovozu ropy do ČR [online]. Dostupné z: <https://www.mpo.cz/cz/energetika/statistika/ropa-ropne-produkty/statistika-dovozu-ropy-do-cr--259953/>
- [59] Mapa ropovodů a produktovodů v ČR [online]. Dostupné z: <https://cappo.cz/cisla-a-fakta/mapa-ropovodu-a-produktovodu-vnbspcr>
- [60] Souhrnná energetická bilance České republiky. Ministerstvo průmyslu a obchodu. Únor 2021 [online]. Dostupné z: <https://www.mpo.cz/cz/energetika/statistika/energeticke-bilance/souhrnna-energeticke-bilance-statu-v-metodice-eurostatu-za-leta-2010-2019--259237/>