



Krajský úřad, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

ZPRÁVA O VÝSLEDKU

zahraniční pracovní cesty

Datum cesty:	12. 6. – 15. 6. 2023
Název, cíl a důvod cesty:	Účast na valné hromadě FEDARENE a navazující jednání a síťování v rámci FEDARENE.
Harmonogram cesty:	12. 6. 2023 Přesun z Ústí nad Labem do Kilkenny (Irsko) Neformální setkání členů sítě FEDARENE 13. 6. 2023 Pakt starostů a primátorů – seminář o evropské politice: "Víceúrovňový dialog o správě v době krize" Valná hromada FEDARENE Workshop - Rozvoj argumentů umožňujících dosažení klimatické neutrality Galavečer k oslavě 21. narozenin South East Energy Agency 14. 6. 2023 Exkurse do biometanové továrny v Kilkenny Síťování a kulaté stoly zaměřené na: střediska pro sledování energetiky a skleníkových plynů, adaptace na klimatickou změnu, energetická účinnost na prvním místě, integrované služby pro renovace budov EPC a digitalizace budov, spolupráce s podniky, energetická společenství Prohlídka hradu Kilkenny 15. 6. 2023 Přesun z Kilkenny do Ústí nad Labem
Průběh a výsledky cesty:	FEDARENE je Evropská federace agentur a regionů pro energetiku a životní prostředí, která implementuje, koordinuje a podporuje politická opatření v oblasti energetiky a životního prostředí. Ve FEDARENE jsou zastoupeny agentury, ministerstva a odbory v těchto dvou oblastech, a to na regionální i komunální úrovni. Tato nezisková organizace byla založena v 90. letech minulého století coby iniciativa šesti evropských regionů a v současné době sdružuje přes 80 členů z 24 států EU. Původně založena coby platforma pro výměnu informací mezi svými členy je dnes FEDARENE

	zapojena do celé řady aktivit. Spolupracuje s obdobnými sítěmi (např. Energie-Cités, Eufores, EREF, EREC), informuje své členy o vývoji evropských politik v oblasti energetiky, naopak před Evropskou komisí a ve Výboru regionů prosazuje stanoviska svých členských regionů a agentur, koordinuje energetické projekty a spoluorganizuje odborné akce. Irské město Kilkenny se mezi 12. a 14. červnem 2023 stalo dějištěm každoročního valné hromady FEDARENE. Akce, na které rovněž oslavil 21. výročí jeden z členů South East Energy Agency, se zúčastnilo více než 100 zástupců energetických agentur a regionů z celé Evropy. Za Ústecký kraj, jež byl členem FEDARENE od roku 2011, se setkání účastnili zástupci odboru regionálního rozvoje a Energetického centra Ústeckého kraje (ECUK). ECUK má Ústecký kraj formálně nahradit jako jeho zastupující orgán v tématech spojených s energetikou ve FEDARENE od ledna 2024. 12. 6. 2023 se zástupci Ústeckého kraje se dopravili z Ústí nad Labem do Kilkenny ležícím v provincii Leinster v Irsku. Večer proběhlo neformální setkání, seznámení a diskuze členů sítě FEDARENE. 13. 6. 2023 se konalo jednání Valné hromady FEDARENE. Na začátku jednání proběhlo přivítání starostou Kilkenny, dále byl představen program, vyhodnocení Valné hromady v roce 2022, nové a odstoupivší členské organizace a finanční situaci FEDARENE. Byl představen zůstatek finančních prostředků k 31. 12. 2022, návrh rozpočtu na rok 2024 a změna výše členských příspěvků. V poslední části valné hromady byl představen report aktivit FEDARENE a proběhlo podrobné představení strategického a business plánu. Na valné hromadě dostal ECUK společně s dalšími pěti novými členy možnost formálně představit oblasti svého dosavadního působení a rozvojová témata, kterým se plánuje věnovat mimo jiné formou sdílení meziregionální dobré praxe či účasti v evropských projektech. ECUK předveden nástroj Krajského energetického managementu (KEM) pro monitoring, správu a optimalizaci regionálního energetického hospodářství vyvíjený a testovaný ve spolupráci s Datovým centrem Ústeckého kraje (DCÚK). Plánované zoficiálnění KEM bylo zároveň nastíněno jako zásadní krok pro návazný rozvoj efektivní spolupráce na komplexnějších projektech souvisejících zejména se zaváděním principů komunitní energetiky do praxe a rozvoji vodíkového hospodářství v Ústeckém kraji. Valná hromada schválila odstoupení Ústeckého kraje k 31. 12. 2023 a zároveň ECUK jako nového člena FEDARENE od 1. 1. 2024. Oficiální část programu valné hromady byla doplněna workshopem - Rozvoj argumentů umožňujících dosažení klimatické neutrality, jehož cílem bylo zprostředkování kontaktu a partnerství pro potenciální projektový koncept do evropského dotačního programu LIFE. V rámci workshopu proběhla intenzivní diskuze se zástupci energetických agentur z italské Ligurie a
--	---

	francouzského Lyonu a společný záměr spolupracovat s ECUK na projektovém konceptu s cílem budování kapacit, facilitaci služeb energetických agentur a tvorby plánů pro energetickou transformaci směrem k udržitelnější energetice zapojených regionů. V průběhu dne proběhl také každoroční Pakt starostů a primátorů – seminář o evropské politice tentokrát zaměřený na víceúrovňový dialog o správě v době krize a zakončený panelovou diskuzí starostů a ministrů z irských, španělských, italských, řeckých a slovinských regionů. Den byl zakončen galavečerem k oslavě 21. narozenin místní energetické agentury South East Energy Agency. Kde se setkali zástupci regionů s místními klíčovými hráči v oblasti energetiky. 14. 6. 2023 v ranních hodinách proběhla exkurse do biometanové továrny v Kilkenny. Následovalo interaktivní síťování, workshopy a kulaté stoly užších pracovních skupin zaměřených na diskusi o vyspecifikovaných oblastech zájmu jednotlivých účastníků a jimi zastupovaných organizací. Nedílnou součástí diskuse se stalo rovněž sdílení dobré praxe. Pro Ústecký kraj bylo zajímavé jednání pracovní skupiny zaměřené na sběr, validaci, analýzu a vizualizaci dat o spotřebách energií. Jedná se o klíčové téma, které ECUK a DCÚK průběžně řeší právě v souvislosti s integrací dat do nástroje KEM. Za zmínku stojí i pracovní skupina zaměřená na zelený vodík. Během diskuse v této pracovní skupině byly probírány připravované a realizované projekty na elektrolytickou výrobu obnovitelného vodíku a jeho využití v nákladní a autobusové dopravě, pro sezónní akumulaci energie nebo blending se zemním plynem. Ústředním tématem se stala rovněž jak investiční, tak provozní náročnost daných projektů. Několik účastníků pracovní skupiny ocenilo Ústecký kraj v souvislosti se strategickými projekty zaměřenými na tvorbu vodíkových hodnotových řetězců a publikací vlastní vodíkové strategie v dubnu 2022. Den byl zakončen prohlídkou místní dominanty - hradu Kilkenny. 16. 6. 2023 se zástupci Ústeckého kraje přesunuli zpět do Ústí nad Labem. Zastupitelstvo Ústeckého kraje dne 22. 6. 2020 schválilo aktualizaci Územní energetické koncepce kraje, za kterou zodpovídá odbor regionálního rozvoje. Díky účasti na Valné hromadě a výše zmiňovaných doplňkových bodech programu v Kilkenny navázal Ústecký kraj a ECUK kontakt s řadou energetických agentur ze Španělska, Francie, Švédska, Irska a dalších zemí. Průnikovými tématy pro diskusi o potenciální spolupráci a partnerství se stala především témata jako energetický management, facilitace a další rozvoj služeb ECUK, či výměna zkušeností s tvorbou regionálních strategických dokumentů. Ze strany severošvédských partnerů byl vyjádřen zájem o sdílení zkušeností s tvorbou Vodíkové strategie Ústeckého kraje. O navázání spolupráce
--	---

	v oblasti rozvoje vodíkové ekonomiky aktivně vyjádřila rovněž energetická agentura ze španělské Asturie. Výměna zkušeností s validací dat pro účely energetického managementu bude iniciována v blízké budoucnosti s energetickou agenturou z Kypru. Zajímavým podnětem k širší úvaze, který přišel ze strany dánských vývojářů, se stala umělá inteligence a její využití pro dosažení úspor energií budov a související správu integrovaných dat.
Spolucestující:	Ing. Pavel Hajšman
Náklady na cestu hrazeny z:	Rozpočet Ústeckého kraje
Zpracoval:	Ing. Jan Kadraba, odd. regionálního rozvoje
Datum:	26. 6. 2023