



Spolufinancováno  
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

LIFE ClimArchBase  
Klimatická vzdělávací platforma pro odborníky v oblasti architektury a nemovitosti

INDICATE

## Národní klimaticko-energetický plán (NKEP), ESG, uhlíková stopa a jejich dopady do sektoru budov

**Národní klimaticko-energetický plán (NKEP), jeho finální podoba a dopady do sektoru budov. Jaké jsou očekávané dopady/přínosy aktuálně projednávané energetické legislativy (Lex OZE 2 a 3 – sdílení elektřiny a možnosti akumulace) do sektoru budov?**

**Termín:** 27. 11. 2023 od 13:00 Zastupitelský sál HMP, Mariánské náměstí 2/2, Praha 1

**Moderuje:** *Kateřina Novotná* 1.–2. panel, *Antonín Lupíšek* 3.–4. panel

### Obsah:

**13:00 – 13:10** Zahájení a úvod

**13:10 – 14:00 Panel 1:** Co NKEP přináší do sektoru budov (tempo rekonstrukcí, hloubka rekonstrukcí atd.) s jakou rychlostí se tyto kroky mají podle plánu provádět, co se musí stát, aby toto tempo a kroky byly realistické, co k tomu potřebuje soukromý sektor od ministerstev, aby se plán stal realitou.

#### Diskutující:

NKEP – **Petr Holub**, MŽP – 5 min prezentace, online

NKEP a renovace v residenčním sektoru, **Michal Čejka**, CPD – 5 min prezentace

Podpora energetických úspor a udržitelnosti, **Petr Uhlíř**, MŽP – 5 min prezentace

Praktická zkušenost energetické manažerky města Prostějov, **Kateřina Vosičková**, 5 min prezentace, online

*Diskuse – 30 min.*

**14:00 – 14:50 Panel 2:** Jaký potenciál má využívání vlastní elektřiny pomocí sdílení pro sektor budov, plánují majitelé budov (výrobní sektor, administrativní sektor, možná i bytový sektor) investovat do vlastních OZE na budovách i mimo ně, aby si zajistili prostřednictvím sdílení levnější provoz? Jak moc ví o tomto nástroji a jeho možnostech? Co potřebují, aby je mohli využívat?

### Diskutující:

Úvod do problematiky, sdílení elektřiny – **Martin Ander** – 5 min prezentace  
Praktický příklad instalací FVE v residenčním sektoru, **Tomáš Hollmann**, Sunwork, s.r.o. – 5 min prezentace  
Zkušenost zástupce developera/stavební společnosti – 5 min prezentace  
OZE a sdílení elektřiny v prostoru městských čtvrtí **Martin Michek**, ČAPLDS – 5 min prezentace  
*Diskuse – 30 min.*

### 14:50 – 15:20 Coffee break

**15:20 – 16:10 Panel 3:** Nedílnou součástí ESG reportování, které se postupně bude týkat stále více společností, je i vyčíslení uhlíkové stopy užívaných nemovitostí a procesů. Evropská taxonomie definuje další požadavky, zatímco nejsou zcela jasná hodnotící kritéria pro jejich plnění. Předbíhají regulativy svým rychlým nástupem požadavků možnost provádět objektivní vyhodnocování emisní zátěže v sektoru budov?

### Speakeři/diskutující:

Úvod o regulativách v oblasti budov, budoucí vývoj a požadavky, **Nathalie Marková**, MPO – 5 min prezentace  
Pohled investora na financování „zelených“ projektů, **Jitka Kubová**, CPI PG – 5 min prezentace  
Propojení připravované směrnice EPBD na hodnocení životního cyklu, **Jiří Cihlář**, CEVRE – 5 min prezentace  
Metodický přístup k hodnocení životního cyklu budov, **Jan Růžička**, ČVUT UCEEB – 5 min prezentace  
*Diskuse – 30 min.*

**16:10 – 17:00 Panel 4:** Dostatek strukturovaných a verifikovaných dat je základem pro další analýzu vývoje a měření snižování uhlíkové stopy jak při výrobě a zabudování materiálů, tak při hodnocení celých budov. V současnosti existují různé zdroje dat, které nejsou vždy konzistentní, vznikají za odlišných předpokladů a nejsou dobře dostupné pro zpracování při běžném projektování. Využití BIM knihoven a napojení na související databáze (např. rozpočtářské softwary) by mělo být základem digitalizace oboru.

### Diskutující:

Podpora hodnocení LCA a možnosti vzniku databáze obsahující GWP stavebních materiálů – **Petr Uhlíř**, MŽP – 5 min prezentace  
Využití potenciálu BIM z hlediska ESG – **Roman Voráč**, MFS DX – 5 min prezentace  
Problematika nedostupnosti dat pro environmentální hodnocení, **Julie Železná**, ČVUT UCEEB – 5 min prezentace  
Knihovny BIM a data pro environmentální hodnocení – **Jan Stašek**, DEK Projekt – 5 min prezentace  
*Diskuse 30 min.*

**17:00 zakončení**

**17:05 – 18:00 networking, sklenka vína**

#### LIFE ClimArchiBase:

Cílem projektu je přispět k zajištění návrhu a realizace udržitelných projektů, které podporují zmírňování dopadů stavebnictví na životní prostředí a napomáhají přizpůsobování se změně klimatu.

[Více o projektu LIFE ClimArchiBase zde.](#)

#### Indicate:

Projekt pomáhá řešit jednu z nejzásadnějších výzev pro dekarbonizaci budov, a to nedostatek dat pro podporu tvorby politik a strategického rozhodování.

[Více o projektu INDICATE zde.](#)

