



Covenant of Mayors
for Climate & Energy



WHAT's EU_p?!



**Európska politika v oblasti energetiky a klímy
a jej dopad na mestá, obce a regióny**



Jana Cicmanová, Energy Cities/COMO

Čistá energia pre všetkých Európanov (2018)



Prijaté legislatívne návrhy:

- Direktíva Energetická hospodárnosť budov (14 máj 2018)
- Direktíva Obnoviteľné zdroje energie (14 jún 2018)
- Direktíva Energetická Efektívnosť (19 jún 2018)
- Nariadenie o riadení a spravovaní energetickej únie (20 jún 2018).
- Direktíva Konceptia trhu s elektrickou energiou (?)



Energetická hospodárnosť budov



- **Národné plány:** redukcia CO2 v budovách – nízko energetické budovy alebo pasívne budovy do roku 2050
- **Využívanie informačných a komunikačných technológií** (IKT) a inteligentných technológií na zabezpečenie účinnej prevádzky budov, napríklad zavedením automatizačných a riadiacich systémov
- **Dlhodobé stratégie** obnovy budov
- Mobilizuje **verejné a súkromné financovanie** a investície
- Pomáha bojovať proti **energetickej chudobe** a znižovať náklady na energiu pre domácnosť renováciou starších budov
- „**Indikátor pripravenosti na smart technológie**“, ktorý bude merať schopnosť budov používať nové technológie a elektronické systémy



Obnoviteľné zdroje energie



- **Záväzný cieľ:** zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov energie na **32% do roku 2030** (s možnosťou revidovať smerom nahor v roku 2023).
- **Stabilný legislatívny rámec** pre auto-konzumáciu OZE, stabilné podporné schémy, jednoduchšia administratíva...
- **NOVINKA:** občania, miestne samosprávy a družstvá budú môcť vyrábať, konzumovať, skladovať a predávať svoju vlastnú obnoviteľnú energiu bez toho, aby boli vystavení nadmernému administratívne zaťaženiu, daňovým povinnostiam alebo fiškálnym požiadavkám. Domácnosti, ktoré si samy spotrebúvajú obnoviteľné zdroje pod hranicu 25 kWh bez toho, aby ich privádzali do siete, sú tiež oslobodené od platenia poplatkov za rozvodnú sieť.
- Vyššie ambície pre podiel OZE v **doprave a tepelnom hospodárstve**



Energetická efektívnosť



- **Nezáväzný cieľ:** zníženie spotreby energie o **32,5%** do roku 2030 (revízia v roku 2023). Okrem toho, po roku 2020 musia členské štáty dosahovať ročné úspory energie o **0,8%**.
- Prísnejšie pravidlá o **individuálnom meraní a účtovaní tepelnej energie** - najmä spotrebiteľom v multi-bytových budovách s kolektívnymi vykurovacími systémami
- Transparentné a verejne dostupné **národné pravidlá o kalkulovaní nákladov** na vykurovanie, chladenie a spotrebu teplej vody v budovách s viacerými bytmi a viacúčelových budovách s kolektívnymi systémami





Riadenie a spravovanie energetickej únie

- **Národný akčný plán pre energetiku a klímu na roky 2021-2030:** všetky členské štáty musia pripraviť plán a informovať o prograse a výsledkoch v súlade s cieľmi energetickej únie a Parížskej dohody o ochrane klímy
- Členské štáty majú zaviesť **dialóg s občianskou spoločnosťou** v otázkach energetickej únie a posilniť regionálnu spoluprácu. Mestá, obce a regióny musia lobovať za to, aby boli vytvorené **efektívne platformy** na dialóg s miestnou samosprávou.
- **Rok 2019 je dôležitý:** bude prebiehať konzultácia akčných plánov!!!



Európsky rozpočet 2021-2027



- Viac peňazí pre energetickú tranzíciu miest v programoch **LIFE a HORIZON 2020**
- **Iba 1 zo 4 EUR** bude financovať projekty na ochranu klímy
- **Connecting Europe Facility**: energetika, doprava, ICT, cezhraničné projekty OZE...
- **Fond INVEST EU** (ex-Junckerov plán) – financovanie udržateľnej infraštruktúry
- **Politika Súdržnosti**: stop investíciám do infraštruktúry podporujúcej využívanie fosílnych palív, menej peňazí pre krajiny strednej a východnej Európy, menej grantov – viac finančných nástrojov, menšia miera kofinancovania projektov (max 40-70%)
- **Nová 'európska iniciatíva pre mestá'**; 6% z EFRR je vyčlenených pre mestá ktoré pokračujú Integrované teritoriálne investičné programy, programy pre miestne komunity...





Nové európske stratégie

- Stratégia na **adaptáciu na klimatické zmeny 2019-2024**
- Stratégia na **dlhodobé znižovanie emisií CO2 do roku 2050**



energycities

WHERE ACTION & VISION MEET

Jana.cicmanova@energy-cities.eu