

Detailnější pohled na oblast energetiky v OP PIK

Ing. Jan Piskáček

Vedoucí oddělení energetických a
infrastrukturálních programů, MPO

3. prosince 2013, Praha



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Posuny oproti OPPI: prioritní osa 3 OP PIK

- Rekonstrukce a rozvoj soustav zásobování teplem, zavádění KVET.
- Výstavba, posílení, modernizace a rekonstrukce **vedení přenosové soustavy a transformoven** a nasazení smart prvků v distribučních soustavách.
- **Vyšší využití tepla ze stávajících bioplynových stanic** pomocí vzdálené kogenerace a **podpora využití kombinované výroby elektřiny a tepla z biomasy**.
- Pilotní projekty – **zavádění nízkouhlíkových technologií, nových pro ČR**.
- Zvýšení využívání **druhotných surovin** prostřednictvím zavádění inovativních technologií.

PO 3: „Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a OZE, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin“

Tematický cíl 4 „Podpora přechodu na nízkouhlíkové hospodářství“

SC 3.1 „Zvýšit podíl výroby energie z OZE na hrubé konečné spotřebě ČR“

→ Výstavba nových a rekonstrukce stávajících výroben elektřiny a tepla z OZE (primárně pro distribuci) – MVE a KVET z biomasy, vyšší využití tepla z BPS.

SC 3.2 „Zvýšit energetickou účinnost podnikatelského sektoru a rozvoj energetických služeb“

→ Modernizace zařízení na výrobu energie, zavádění systémů měření a regulace, opatření ke snižování energetické náročnosti v podnikatelském sektoru, využití odpadní energie ve výrobě, snižování energetické náročnosti výroby.

SC 3.3 „Posílit energetickou bezpečnost přenosové soustavy a zavést inteligentní prvky do distribučních soustav“

→ Nasazení dálkově ovládaných prvků v distribučních soustavách, řešení bilančně kritických uzlových oblastí .

PO 3: „Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a OZE, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin“

Tematický cíl 4 „Podpora přechodu na nízkouhlíkové hospodářství“

SC 3.4 „Uplatnit ve větší míře nízkouhlíkové technologie v oblasti nakládání energií a zvýšit využívání druhotných surovin“

→ Zavádění inovativních nízkouhlíkových technologií v oblasti nakládání energií (např. elektromobilita) a v oblasti zpracování a využívání druhotných surovin.

SC 3.5 „Zvýšit využití a zavádění kombinované výroby elektřiny a tepla a modernizovat soustavy zásobování teplem“

→ Rekonstrukce a rozvoj soustav zásobování teplem (rozvodných tepelných zařízení) a zavádění kombinované výroby elektřiny a tepla.

Typy příjemců: podnikatelské subjekty

Děkuji za pozornost



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI