



Představení projektu CEERES

Jaroslav Jakubes, ENVIROS

Národní seminář v rámci projektu CEERES
úterý, 22. listopadu 2005



Seminář CEERES - Praha, 22.11.2005

Projekt CEERES



- **CEERES (= CEE + RES)**
 - Integrace velkých zdrojů elektřiny a KVET využívajících OZE do energetických systémů v nových členských zemích EU
(Large-scale integration of RES-E and co-generation into energy supplies in EU New Member States)
- **Projekt financován Evropskou komisí v rámci 6. RP**
- **Projektové konsorcium:**
 - Polsko (Ecofys Polska), ČR (Enviros), Slovensko (EC Bratislava), Maďarsko (REC), Slovinsko (University of Ljubljana), Litva (Lithuanian Energy Institute), Lotyšsko (Ekodoma) a Estonsko (Estonian Institute for Sustainable Development)
 - zástupce EU15 - Nizozemsko (Ecofys bv)
 - Koordinátor - Ecofys Polska
- **Více info: www.ceeres.org**



Seminář CEERES - Praha, 22.11.2005

Kontext pro projekt CEERES

- **Bílá kniha o OZE + Směrnice 2001/77/EC (RES-E) – indikativní cíle pro obnovitelné zdroje elektřiny:**
 - ČR 8% v r. 2010,
 - nové čl. země EU - 12,45% v r. 1997 → 18,13% v r. 2010
- **Směrnice 2004/8/EC (CHP) – závazek aktivně podporovat kombinovanou výrobu elektřiny a tepla**
- **Výsledek vyjednávání o přistoupení - vysoké nároky na nové členské země a velmi ambiciózně stanovené indikativní cíle pro OZE**
- **Rozdílná výchozí pozice pro dosažení těchto cílů oproti zemím EU15, rozdíly i mezi novými členskými zeměmi ale i řada společných specifických problémů a obtíží technického, finančního, politického i socio-ekonomického charakteru**
- **Vysoký potenciál zejména větrné energie pro výrobu elektřiny a biomasy pro výrobu elektřiny i KVET z OZE**



Seminář CEERES - Praha, 22.11.2005

Cíle projektu CEERES

- **Cíl 1: Posílení integrace velkých zdrojů elektřiny a KVET z OZE do energetických systémů v nových členských zemích**

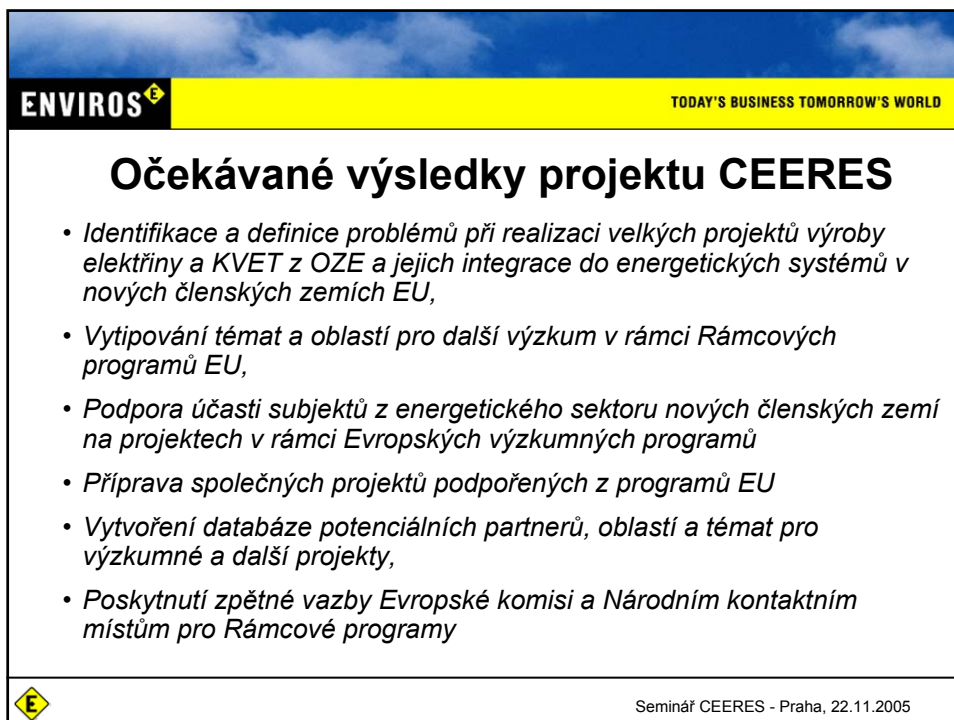
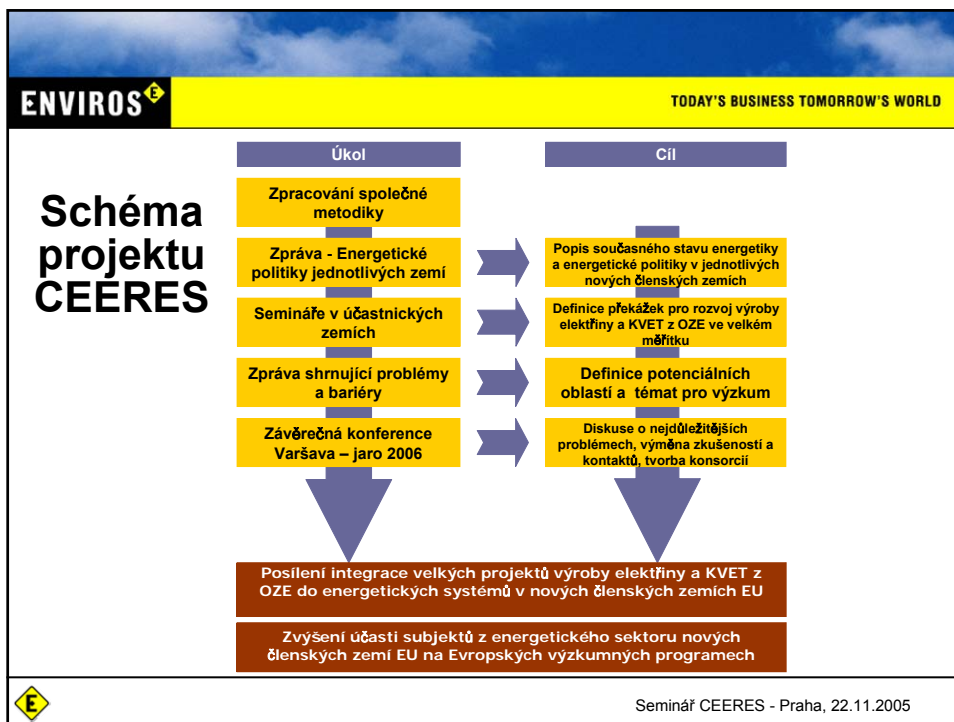
Společné aktivity - jedna z cest k zefektivnění řešení problémů a formulaci nových oblastí, témat a otázek pro výzkum a vývoj a důležitý příspěvek pro tvorbu strategií a politiky v oblasti OZE.

- **Cíl 2: Zvýšení účasti výzkumníků a subjektů z energetického sektoru nových členských zemí na Evropských výzkumných programech**

Cílem je zejména podpořit účast zástupců soukromého sektoru a energetických společností na projektech 6. a 7. RP



Seminář CEERES - Praha, 22.11.2005



Otázky k zamyšlení a o diskuse

- ? *Jaké jsou podle Vás klíčové problémy / bariéry pro vyšší využití OZE pro výrobu elektřiny a KVET v ČR?*
- ? *Jakými tématy / oblastmi by se měl zabývat výzkum a vývoj v oblasti OZE v ČR?*
- ? *Existuje ze strany soukromého sektoru a energetických společností zájem podílet se na společných mezinárodních výzkumných projektech spolufinancovaných z Rámcových programů EU?*



Priority 7 RP

„FP7 Research Priorities for the Renewable Energy Sector“

- kopie pro zájemce k dispozici zde a na webu:

<http://www.eurec.be/publications/papers.htm>



Děkuji Vám za pozornost !

Jaroslav Jakubes

ENVIROS, s.r.o.

Na Rovnosti 1

130 00 Praha 3

tel.: +420 284 007 493

fax: +420 284 861 245

email: jaroslav.jakubes@enviros.cz

web: www.enviros.cz

