

Obchodovanie s emisiami skleníkových plynov v SR

Ing. Gabriela Fischerová
Ministerstvo životného prostredia SR

15. – 16. apríla 2004, Praha

História

- n 1992 – Rámcový dohovor OSN o zmene klímy (UNFCCC)
- n 1995 – 1. Konferencia strán UNFCCC
⇒ Berlínsky mandát
- n 1997 Kjótsky protokol (KP)

SR: krajina Prílohy I (Dohovoru) B (protokolu)
redukčný záväzok –8%
základný rok 1990

Kjótsky protokol

- n Celkový redukčný záväzok –5%
- n V roku 2005 preukázateľný pokrok v plnení záväzkov protokolu
- n Mechanizmy flexibility
 - n Spoločné plnenie (Joint Implementation – JI)
 - n Mechanizmus čistého rozvoja (Clean Development Mechanism – CDM)
 - n Obchodovanie s emisiami (Emission trading – ET)

Skúsenosti SR

- n AIJ – spoločne implementované aktivity
 - n Nórsko – 2 projekty (biomasa)
 - n Holandsko – 2 projekty CHP
- n JI
 - n MoUs – Holandsko, Rakúsko, Dánsko
 - n Projekty – ERUPT 2 (Holandsko) – zachytávanie a energetické zhodnocovanie skládkového plynu (750 000 ERUs pre 2008 – 2012)
 - n Rakúsko, Dánsko – prípravná fáza

Skúsenosti SR (pokrač.)

n Výhody JI

- n Vstup nových technológií
- n Doplnkový zdroj financií
- n Politický prínos
- n Získavanie skúseností v praxi

n Nevýhody JI

- n Vysoká administratívna náročnosť
- n Vysoké transakčné náklady
- n Nízky prínos z hľadiska redukcii (malé projekty)
- n Linking Directive

Stratégia SR v plnení KP

- n Predložená vláde SR s návrhom na ratifikáciu KP (január 2002)
- n Určuje prioritu obchodovaniu s emisiami, prednostne na základe projektov

Obchodovanie s emisiami

- n Prvá dohoda o predaji AAUs (KP) v roku 2002
- n SUMITOMO (Japonsko) – Menert (Slovensko) prostredníctvom Evolution Markets (USA)
- n Ďalšie dohody AAUs, EAUs (európska schéma obchodovania)
- n Vznik Evolution Menert a iných

Obchodovanie s emisiami (2.)

- n 1.- pred zavedením ETS
- n 2.- v rámci ETS
- n 3.- v rámci Kjótskeho protokolu

- n A. - na úrovni podnikov
- n B. - na úrovni štátu

Podmienky obchodovania 1.

- n Projekt pred realizáciou alebo nedávno realizovaný
- n Preukázateľné a trvalé zníženie emisií
- n Spoľahlivosť sledovania zníženia
- n Momentálne len CO₂

Podmienky obchodovania 2., 3.

- n 2.- v rámci ETS
 - n Fungovanie ETS - od 1.1.2005
 - n Fungovanie registra - od ???.???.2005
- n 3. - v rámci KP
 - n platnosť protokolu (ratifikovanie Ruskom alebo USA)
 - n alokovanie AAU na jednotlivé podniky (podľa zákona o obchodovaní s emisiami do 1.1.2008)

Obchodovanie na úrovni štátu

- n ETS - predaj nespotrebovaných kvót z rezervy - v aukcii
- n KP - podľa situácie - v aukcii, bilaterálne, cez burzy...
- n Potreba prípravy vnútorných pravidiel (po nadobudnutí platnosti KP)

Záver

- n Obchodovanie je pre SR perspektívnejšie
 - n Priorita v rámci Stratégie
 - n Dôraz na reálne zníženie z konkrétnych projektov
- 