





Ministerstvo životního prostředí České republiky

Připravovaná legislativa CCS v České republice

JUDr. Ondřej Vícha
legislativní odbor MŽP

*Workshop „Geologické ukládání CO₂ v ČR – utopie
nebo výzva pro budoucnost?“, Praha, 13.9.2010*



Právo EU - CCS

- směrnice EP a Rady 2009/31/ES ze dne 23.4.2009 o geologickém ukládání oxidu uhličitého a o změně směrnice Rady 85/337/EHS, směrnic EP a Rady 2000/60/ES, 2001/80/ES, 2004/35/ES, 2006/12/ES a 2008/1/ES a nařízení (ES) č. 1013/2006.
- transpozice do **25.6.2011** (čl. 39 odst. 1 CCS).



Právo EU – změny v souvislosti s CCS

- směrnice Rady 85/337/EHS (EIA)
- směrnice EP a Rady 2000/60/ES (vody),
- směrnice EP a Rady 2001/80/ES (ovzduší),
- směrnice EP a Rady 2004/35/ES (odpovědnost za škody na ŽP),
- směrnice EP a Rady 2006/12/ES (odpady),
- směrnice EP a Rady 2008/1/ES (IPPC),
- nařízení (ES) č. 1013/2006 (přeshraniční přeprava odpadů).



Transpozice CCS v ČR

- Plán legislativních prací vlády na rok 2010 a Výhled na rok 2011 (usnesení vlády č. 1567 z 21.12.2009)
- **Návrh zákona, kterým se mění některé zákony v oblasti ukládání CO₂ do přírodních horninových struktur**
- Předložení vládě – září 2010,
- Návrh nového plánu legislativních prací vlády ČR – předložení v listopadu 2010.



Transpozice CCS v ČR - harmonogram

- Září 2009 – zřízení pracovní skupiny (MŽP – OZK, OOHPP, OL, OEN; ČBÚ; MPO; CENIA),
- Květen 2010 – vnitřní připomínkové řízení (MŽP, ČBÚ),
- Září/říjen 2010 – meziresortní připomínkové řízení,
- Listopad 2010 – předložení vládě ČR,
- Leden/únor 2011 – předložení Parlamentu ČR,
- Do konce roku 2011 (odhad) – schválení zákona.



Transpozice CCS v ČR - možné varianty (RIA)

- Nulová varianta – ukládání CO₂ nebude upraveno zvláštními předpisy (neprovedení směrnice = řízení o porušení Smlouvy EU),
- Varianta 1 – transpozice CCS ve smyslu nepovolit ukládání CO₂ na celém území ČR (viz čl. 4/1 CCS),
- Varianta 2 – transpozice CCS ve smyslu povolit ukládání CO₂ na území ČR s omezeními (samostatný nový zákon, změnový zákon).



Návrh tzv. změnového zákona

- Část I - **novela zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě,**
- Část II - **novela zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon),**
- Část III - **novela zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích,**



Návrh tzv. změnového zákona – MPŘ (II.)

- Část IV - novela zákona č. 695/2004 Sb., o podmínkách obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů,
- Část V – novela zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
- Část VI – novela zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon),
- Část VII – novela zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší,
- Část VIII – novela zákona č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě a o její nápravě,
- Část IX – novela zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
- Část X – novela zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci.



Novela horního zákona (část II)

- Ukládání CO₂ do přírodních horninových struktur = zvláštní zásah do zemské kůry (ZZZK),
- ZZZK povolují orgány SBS (OBÚ, ČBÚ) jako hornickou činnost podle zákona č. 61/1988 Sb.



Novela zákona o hornické činnosti (část I)

- Zákaz ukládání CO₂ v určitých oblastech (např. ochranná pásma podle vodního a lázeňského zákona, povrchové vody, hydrogeologické struktury v CHOPAV, výhradní ložiska nerostů),
- Povolení provozu úložiště CO₂ (řízení o povolení HČ – OBÚ),
- Kritéria a postup pro přijímání CO₂,
- Monitorování,
- Předkládání zpráv,
- Nápravná opatření (úniky nebo závažné nesrovnalosti),
- Povinnosti při uzavírání úložiště CO₂ a po jeho uzavření,



Novela zákona o hornické činnosti (část I)

- Přechod odpovědnosti (po uzavření úložiště CO₂ přechází povinnosti (monitorování, NO) z provozovatele na příslušný orgán (pověřený státní podnik),
- Finanční záruka (před vydáním povolení k provozu úložiště),
- Finanční příspěvek (před přechodem odpovědnosti, zvláštní účet ČBÚ),
- Poplatek za ukládání CO₂ (2 Kč za 1t uloženého CO₂),
- Kontrola (řádná, mimořádná - OBÚ),
- Sankce (do 5 milionů, OBÚ).



Novela zákona o geologických pracích (část III)

- Zvláštní ustanovení pro vyhledávání a průzkum úložišť CO₂ – rozhodnutí o stanovení průzkumného území (MŽP, přednostní právo na vydání povolení k provozu úložiště),
- Kritéria pro popis plánovaného úložného komplexu a okolní oblasti (nová příloha – příloha I CCS),



Novela zákona o obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů (část IV)

- CCS začleněno do systemu obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů (ETS),
- Povinnost zjišťovat, vykazovat a ověřovat množství emisí uložených a uvolněných v rámci CCS (novela vyhlášky č. 12/2009 Sb.)
- Povinnost vyřadit povolenky nevzniká ve vztahu k emisím CO₂, u nichž bylo ověřeno a vykázáno, že byly zachyceny a přepraveny k trvalému uložení do úložiště CO₂ (Trvalé uložení zachyceného CO₂ do úložiště = úspora povolenek pro provozovatele, který je nemusí vyřadit,
- Přístup k přepravní síti a úložištím CO₂ (§ 14a)
- Podmínky přepravy CO₂ (§ 14b).



Novela zákona o ochraně ovzduší (část VII)

- **Nový § 17a - Povinnost žadatelů o umístění stavby stacionárních zdrojů o výkonu větším než 300 MW** (+ provozovatelů těchto zdrojů se stavebním povolením vydaným od 25.6.2009 do nabytí účinnosti zákona) **posoudit** zda:
 - 1) jsou dostupná vhodná úložiště,
 - 2) jsou technicky a ekonomicky proveditelná přepravní zařízení,
 - 3) je technicky a ekonomicky proveditelné dodatečné vybavení zařízením pro zachytávání CO₂,
- OOP stanoví v závazném stanovisku k umístění stavby stacionárního zdroje podmínku – **vyhrazení prostoru pro umístění zařízení pro zachytávání a stlačování CO₂** (postupem podle stavebního zákona),



Další novely složkových zákonů

- Novela zákona EIA (doplnění přílohy č. 1 - zahrnutí CCS do procesu EIA),
- Novela vodního zákona (souhlas vodoprávního úřadu k ukládání CO₂, rozšíření zakázaných činností v CHOPAVu, zákaz ukládat CO₂ do povrchových vod),
- Novela zákona o předcházení ekologické újmě a o její nápravě (doplnění přílohy č. 1),
- Novela zákona o integrované prevenci (doplnění přílohy č. 1 – zahrnutí zařízení na zachytávání CO₂ pod IPPC),
- Novela zákona o odpadech (výjimka z působnosti – zákon se nevztahuje na zachytávaný CO₂, nejde o odpad).



Předpokládané prováděcí předpisy CCS

- Nařízení vlády k finanční záruce,
- Nařízení vlády k finančnímu příspěvku,
- Novela vyhlášky č. 12/2009 Sb., o stanovení postupu zjišťování, vykazování a ověřování množství emisí CO₂ v rámci CCS (rozhodnutí EK z 8.6.2010 č. 2010/345/EU).



Děkuji za pozornost

Ondrej.Vicha@mzp.cz

