



EVROPSKÝ PARLAMENT

2009 - 2014

Výbor pro průmysl, výzkum a energetiku

2013/2079(INI)

6. 11. 2013

STANOVISKO

Výboru pro průmysl, výzkum a energetiku

pro Výbor pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin

ke zprávě o provádění za rok 2013: vývoj a uplatňování technologie na zachycování a ukládání uhlíku v Evropě
(2013/2079(INI))

Navrhovatelka: Vicky Ford

(*) Přidružený výbor – článek 50 jednacího řádu

PA_NonLeg

NÁVRHY

Výbor pro průmysl, výzkum a energetiku vyzývá Výbor pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin jako věcně příslušný výbor, aby do svého návrhu usnesení začlenil tyto návrhy:

- A. vzhledem k tomu, že technologie zachycování a ukládání uhlíku je jedinou rozsáhlou a prokazatelnou technologií, která je v současnosti dostupná pro využití oxidu uhličitého ze spalování fosilních paliv k výrobě nízkouhlíkové elektřiny;
- B. vzhledem k tomu, že zatímco v energetickém odvětví existují alternativy k fosilním palivům, v mnoha průmyslových odvětvích, jako je chemický, ocelářský, ropný či cementářský průmysl, může být značného snížení emisí dosaženo pouze prostřednictvím technologie zachycování a ukládání uhlíku; vzhledem k tomu, že rozvoj technologie průmyslového zachycování a ukládání uhlíku je proto prioritou;
- C. vzhledem k tomu, že budoucnost uhlí v Evropě by se měla opírat o strategii stabilního rozvoje, neboť uhlí je pro hospodářství EU stále nepostradatelné; vzhledem k tomu, že skladba zdrojů energie EU v období po roce 2030 musí zajistit příležitosti ke stabilnímu hospodářskému rozvoji a současně zachovat energetickou bezpečnost členských států a rychlý rozvoj nových energetických technologií, včetně technologií spalování uhlí;
- D. vzhledem k tomu, že politiky v oblasti boje proti změně klimatu neměly očekávaný účinek a v mnoha případech vedly k přemístění průmyslové činnosti v rámci EU a nárůstu cen elektřiny, čímž přispěly k poklesu konkurenceschopnosti evropského hospodářství a chudobě evropského obyvatelstva;
- E. vzhledem k tomu, že boj proti změně klimatu může být úspěšný pouze tehdy, budou-li zvláštní opatření zaváděna v celém světě;
 1. domnívá se, že technologie zachycování a ukládání uhlíku může napomoci členským státům k využití jejich vlastních zásob na bázi uhlíku, a to v závislosti na poptávce, čímž přispěje také k rozmanitosti a bezpečnosti dodávek energie a ke snížení emisí skleníkových plynů a současně v EU zachová pracovní místa v průmyslu a vytvoří nová specializovaná pracovní místa; upozorňuje však, že jakýkoli nárůst využívání fosilních paliv v energetice musí být současně doprovázen rozsáhlým zaváděním technologie zachycování a ukládání uhlíku;
 2. vyzývá Komisi a členské státy, aby přijaly dalekosáhlá opatření na podporu mezinárodní spolupráce a využívání technologií ke zmírňování dopadů změny klimatu, a naznačily tak rozvíjejícím se ekonomikám cestu směrem k jiným alternativám rozvoje, včetně například technologie zachycování a ukládání uhlíku, které jsou méně náročné na uhlík;
 3. připomíná, že fosilní paliva budou v následujících desetiletích stále tvořit největší podíl ve skladbě zdrojů energie (podle Mezinárodní energetické agentury 75 % v roce 2030), a proto je technologie zachycování a ukládání uhlíku hodnotnou technologií, kterou je třeba zkoumat;

4. zdůrazňuje, že Mezinárodní energetická agentura ve své zprávě z roku 2012 o budoucnosti energetických technologií upozorňuje na skutečnost, že nebude-li technologie zachycování a ukládání uhlíku dostupná, mohly by potřeby dalších investic do oblasti výroby elektřiny, jež jsou nezbytné pro omezení nárůstu globální teploty o maximálně dva °C, vzrůst o dalších 40 %;
5. poznamenává, že pokud nebude zachycování a ukládání uhlíku zahrnuto do dlouhodobé energetické strategie, dojde k značnému podryvání národního, unijního i celosvětového úsilí v boji proti změně klimatu;
6. domnívá se, že politiky a strategie zachycování a ukládání uhlíku by měly být koncipovány pouze na základě spolehlivých důkazů o jejich pozitivních dopadech na životní prostředí, stabilitu průmyslu EU, zaměstnanost v EU a finanční dostupnost cen energií pro veřejnost a průmysl;
7. domnívá se, že nové nízkouhlíkové technologie by v zájmu dosažení dlouhodobých cílů Evropy v oblasti dekarbonizace neměly být považovány za konkurenční, nýbrž za vzájemně se doplňující technologie; zdůrazňuje, že obnovitelné zdroje energie i technologie zachycování a ukládání uhlíku musejí mít v budoucí skladbě zdrojů energie EU významné zastoupení; žádá proto, aby byly obnovitelné zdroje energie i technologie zachycování a ukládání uhlíku doplněny vhodnými mechanismy, jež v nacházejícím balíčku předpisů o politikách EU v oblasti energetiky a změny klimatu do roku 2030 poskytly investiční jistotu, v souladu s čl. 194 odst. 2 SFEU, aby tak byly zajištěny rovné podmínky a spravedlivá hospodářská soutěž mezi různými nízkouhlíkovými energetickými technologiemi;
8. domnívá se, že podpora počátečních projektů, využívání zkušeností a sdílení znalostí jsou předpoklady pro rozvíjení podrobných dlouhodobých opatření na podporu technologie zachycování a ukládání / využívání uhlíku a že díky nim může dojít ke snížení nákladů na zavedení této technologie; vyzývá proto, aby i nadále pokračovala mezinárodní spolupráce mezi průmyslovými odvětvími včetně inovativních malých a středních podniků a institucí s cílem zajistit uplatnění nejlepších možných postupů; připomíná současně výzvy, které se objevují v různých fázích výzkumu a vývoje, a výzvy spojené s uváděním nových technologií na trh a zároveň, že je třeba posílit nástroje na podporu projektů na úrovni EU, aby mohly skutečně podněcovat podniky v zahajování spolupráce s výzkumnými středisky;
9. vyzývá k užší spolupráci se Spojenými státy americkými a Kanadou v podobě výměny odborných znalostí a osvědčených postupů ohledně činností v oblasti zachycování a ukládání uhlíku, které jsou prováděny v rámci dialogu USA a Kanady o čisté energii;
10. vyzývá Komisi a členské státy, aby se zabývaly hlavními regulačními, finančními a společenskými překážkami, které brání zavedení technologie zachycování a ukládání uhlíku, jako je přidělování povolení a finanční podpory, zavádění dovednostní základny pro zachycování a ukládání uhlíku a vyvíjení a testování technologií účinného zachycování, přepravy a ukládání;
11. domnívá se, že pobídky a politická opatření by se měly zaměřit na ukázky projektů zachycování a ukládání uhlíku i na následné dlouhodobější funkční projekty a musejí

poskytovat větší jistotu investicím ze soukromého sektoru; domnívá se dále, že pobídky a opatření by měly být v rámci průmyslových výrobních procesů účinně rozděleny mezi odvětví výroby elektrické energie a technologie zachycování a ukládání uhlíku;

12. domnívá se, že v zájmu zajištění ekonomické životaschopnosti a environmentální udržitelnosti technologie zachycování a ukládání uhlíku by demonstrační projekty zachycování a ukládání uhlíku měly být zaměřeny na rozvoj místně podmíněných strategií zachycování a využívání uhlíku, aby bylo dosaženo uzavřeného cyklu CO₂, a vyzývá Komisi a členské státy k podpoře výzkumu a technického rozvoje v příslušné technologické oblasti;
13. domnívá se, že zavedené způsoby podpory demonstračních projektů využívající program finančního nástroje NER300 nebyly z podnikatelského hlediska pro dlouhodobé investice soukromého sektoru do technologie zachycování a ukládání uhlíku dostatečně atraktivní a kapitálové výdaje, zejména pak provozní náklady, jsou u tohoto typu technologie stále příliš vysoké;
14. zatímco pokračuje diskuse o dlouhodobých strukturálních reformách obchodování s emisemi, vyzývá Komisi a členské státy, aby předložily speciální politická opatření a flexibilnější finanční model, na jejichž základě by první funkční projekty zachycování a ukládání uhlíku v EU byly uskutečněny do roku 2020;
15. domnívá se, že podpora na úrovni EU by měla mimo jiné pokračovat i prostřednictvím evropské průmyslové iniciativy v oblasti technologie zachycování a ukládání uhlíku a programu Horizont 2010;
16. zdůrazňuje, že podle průzkumu Eurobarometru nemá značný podíl evropské populace o technologii zachycování a ukládání uhlíku stále povědomí, avšak ti, kteří jsou o ní informováni, ji častěji podporují; vyzývá Komisi a členské státy, aby zlepšily komunikaci s cílem zvýšit povědomí veřejnosti o technologii zachycování a ukládání uhlíku, a věří, že hlubší porozumění technologii zachycování a ukládání uhlíku je zásadní pro její veřejné přijetí, a tedy i pro její provádění;
17. je znepokojen skutečností, že článek 6 londýnského protokolu bude omezovat přeshraniční přepravu odpadu pocházejícího ze zachycování a ukládání uhlíku a následně bude tedy omezovat i potenciál této technologie v členských státech, které nemají prokazatelná úložiště; vyzývá proto smluvní strany, aby našly vhodné řešení, jako je například ratifikace pozměňovacího návrhu z roku 2009 k článku 6, a zabránily tak překážkám v zavádění technologie zachycování a ukládání uhlíku;
18. žádá Komisi, aby analyzovala, v jaké míře by bylo zapotřebí technologii zachycování a ukládání uhlíku zavést do určitého rozhodujícího data, tj. do roku 2030, má-li významně přispět ke splnění cílů snížení emisí pro rok 2050, a aby o této analýze předložila zprávu;
19. domnívá se, že v souladu se zásadami udržitelného rozvoje bychom měli podporovat nejen zachycování a ukládání uhlíku, ale také výzkum a inovace v oblasti využívání CO₂;
20. vyzývá členské státy, aby zajistily, že lépe porozumí potenciálu technologie zachycování a ukládání uhlíku pro průmyslové aplikace, využívání emisí, technologické prognózy a

odhady nákladů, aby se technologie průmyslového zachycování a ukládání uhlíku stala v rámci přijímání krátkodobých a střednědobých politických rozhodnutí prioritou;

21. uznává, že plánování zůstává v kompetenci členských států, a vyzývá Komisi, členské státy a místní vlády, aby ve větší míře a soustavněji mapovaly možnosti zachycování a ukládání uhlíku v průmyslových lokalitách s vyššími emisemi, neboť to významně přispěje k přijímání rozhodnutí ohledně infrastruktury a ukládání uhlíku; domnívá se, že tyto lokality by mohly vytvářet uzlové body a využívat výhod možností sdílené infrastruktury.

VÝSLEDEK KONEČNÉHO HLASOVÁNÍ VE VÝBORU

Datum přijetí	5.11.2013
Výsledek konečného hlasování	+: 39 -: 5 0: 1
Členové přítomní při konečném hlasování	Josefa Andrés Barea, Jean-Pierre Audy, Ivo Belet, Bendt Bendtsen, Jan Březina, Maria Da Graça Carvalho, Giles Chichester, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Vicky Ford, Adam Gierek, Norbert Glante, Fiona Hall, Jacky Hélin, Edit Herczog, Kent Johansson, Romana Jordan, Krišjānis Kariņš, Lena Kolarska-Bobińska, Bogdan Kazimierz Marcinkiewicz, Jaroslav Paška, Aldo Patriciello, Vittorio Prodi, Miloslav Ransdorf, Jens Rohde, Paul Rübig, Amalia Sartori, Salvador Sedó i Alabart, Francisco Sosa Wagner, Konrad Szymański, Britta Thomsen, Evžen Tošenovský, Catherine Trautmann, Claude Turmes, Vladimir Urutchev
Náhradník(ci) přítomný(i) při konečném hlasování	Jerzy Buzek, Ioan Enciu, Andrzej Grzyb, Roger Helmer, Seán Kelly, Bernd Lange, Zofija Mazej Kukovič, Franck Proust, Algirdas Saudargas
Náhradník(ci) (čl. 187 odst. 2) přítomný(i) při konečném hlasování	Nikos Chrysogelos