Stálé zastoupení České republiky při Evropské unii

V Bruselu dne 4. července 2007
Č. j.: 3572/2007-SZEU/SEA
S2

Vážený pane Van Steene,

v souladu s čl. 4 směrnice 2003/30/ES, o podpoře užívání biopaliv nebo jiných obnovitelných pohonných hmot v dopravě, Vám v příloze zasílám zprávu o realizaci této směrnice za rok 2006.

S pozdravem,

Jaroslav Zajíček
vedoucí úseku SEA

Příloha

Vážený pan
Hans Van Steen
vedoucí oddělení
Evropská komise, DG TREN
Brusel

cc: Paul Hodson, DG TREN D1

DG TREN	CODE:					
A/	36846					
ACTION:	ECHEANCE:					
09. 07. 2007						
R	A	B	C	D	E	F
G	H	I	J	CP1	CP2	CP3
DG	~~KES~~	01				AAE
			~~DGA~~	DGA	DGA	
			CD	EFG	HI	

Zpráva České republiky pro Evropskou komisi za rok 2006 o realizaci Směrnice Evropského Parlamentu a Rady 2003/30/ES z 8. května 2003

Obsah

I. Úvodní komentář
II. Plnění úkolů podle odstavce 1 článku 4 Směrnice 2003/30/ES
III. Vnitrostátní orientační cíle a jejich porovnání s referenčními hodnotami
IV. Závěr

I. Úvodní komentář

S ohledem na odstavec 1 článku 4 Směrnice 2003/30/ES, o podpoře užívání biopaliv nebo jiných obnovitelných pohonných hmot v dopravě, jsou členské státy povinny každoročně informovat Evropskou komisi o opatřeních přijatých na podporu využívání biopaliv v dopravě, o státních zdrojích přidělených na produkci biomasy pro jiné účely, než v odvětví dopravy a o situaci na trhu s pohonnými hmotami.

II. Plnění úkolů podle odstavce 1 článku 4 Směrnice 2003/30/ES

1. Opatření přijatá Českou republikou na podporu využití biopaliv a jiných obnovitelných pohonných hmot, aby jimi nahradila naftu nebo benzín v dopravě

V průběhu roku 2006 a v první polovině roku 2007 došlo k následujícím změnám legislativních předpisů týkajících se uplatňování biopaliv v ČR.

V roce 2006 pokračovalo poskytování podpory využívání metylesteru řepkového oleje (MEŘO) jako náhrady motorové nafty. Tato podpora byla povolena Evropskou Komisí a zaregistrována pod č. N 206/2004 – Česká republika. V souladu s podmínkami EK byl tento režim podpory ukončen dnem 31. prosince 2006.

Usnesením vlády ČR č. 1080 ze dne 20. září 2006 bylo rozhodnuto o uplatňování biopaliv v dopravě jako náhrady fosilních paliv tak, že bude zabezpečen stanovený podíl minimálního množství biopaliv v sortimentu motorových benzinů a motorové nafty bez jakýchkoliv dotací a podpor ze strany státu. Na základě uvedeného usnesení byly přijaty změny následujících právních předpisů:

- novela vyhlášky Ministerstva zemědělství, kterou se mění vyhláška Ministerstva zemědělství č. 141/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobu, skladování a zpracování lihu. Vyhláška stanovuje technické podmínky pro zajištění výrobních zařízení lihovarů, způsob zjišťování množství vyrobeného lihu, jeho evidenci, apod.
- novela zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší. Součástí této novely je stanovení minimálního množství biopaliv. Osoba, uvádějící motorové benziny a motorovou naftu do volného daňového oběhu na území ČR pro dopravní účely, má zajistit, aby v pohonných hmotách, které uvádí do volného daňového oběhu na daňovém území ČR bylo obsaženo i stanovené minimální množství biopaliv. Novela tohoto zákona ukládá povinnost uplatňovat biopaliva v pohonných hmotách takto:

- od 1. září 2007 ve výši 2 % objemových z celkového množství motorové nafty přimíchaných do motorové nafty
- od 1. ledna 2008 ve výši 2 % objemových z celkového množství benzinů přimíchaných do motorových benzinů
- od 1. ledna 2009 ve výši 3,5 % objemových z celkového množství benzinů přimíchaných do motorových benzinů
- od 1. ledna 2009 ve výši 4,5 % objemových z celkového množství motorové nafty přimíchaných do motorové nafty.

Kontrolou dodržování uvádění povinného množství biopaliv podle již schválené novely zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, jsou pověřeny celní orgány. Kontrolovanými osobami budou daňové subjekty dopravující pohonné hmoty z ostatních zemí EU, ze třetích zemí, tuzemští výrobci pohonných hmot a distributoři pohonných hmot, kteří jsou provozovateli daňových skladů. Složení a jakost pohonných hmot u výrobce, prodejce, dovozce, vývozce a to i během přepravy sleduje a monitoruje podle zákona č. 311/2006 Sb., o pohonných hmotách, a podle vyhlášky MPO č. 229/2004 Sb. Česká obchodní inspekce. Upřesňováním kontrolního mechanismu na plnění povinností stanovených novelou zákona o ochraně ovzduší se v současné době zabývá Ministerstvo financí ve spolupráci s ostatními zainteresovanými subjekty.

Uvedený systém povinného přimíchávání biopaliv byl dne 15. května 2007 Ministerstvem životního prostředí odeslán k technické notifikaci.

2. Státní zdroje přidělené na produkci biomasy pro jiné energetické účely, než v odvětví dopravy v ČR

a. Podpora pěstování bylin pro energetické účely

V roce 2006 byla poskytována podpora na založení porostů bylin určených k energetickému využití (spalování) ve výši 2000 Kč/ha. Celkem byla podpora vyplacena na 1033 ha v celkové výši 1 066 000 Kč.

b. Podpora na založení produkčních a reprodukčních porostů rychle rostoucích dřevin pro energetické využití

Tato podpora byla poskytována v rámci Horizontálního plánu rozvoje venkova ČR pro období 2004-2006. Poskytování podpory bylo upraveno podmínkami stanovenými nařízením vlády č. 308/2004 Sb. V roce 2006 bylo založeno celkem 22 ha porostů a byla poskytnuta podpora v celkové výši 1 551 366 Kč.

3. Celkové množství prodaných pohonných hmot pro dopravu a podíl biopaliv, čistých nebo ve směsi, a jiných obnovitelných paliv uvedených na trh za předchozí rok

V ČR bylo v roce 2006 uvedeno na trh přibližně 6 mil. tun pohonných hmot pro dopravu a z toho 29,6 tis. tun tvořila biopaliva – tj. 0,5 hm.%.

Jak vyplývá z následující tabulky, v ČR bylo v roce 2006 vyrobeno 110 574 tun MEŘO za účelem náhrady motorové nafty (v roce 2005 čítalo toto množství 126 890 tun). Většina produkce v roce 2006 byla exportována do jiných zemí EU. Směsná motorová nafta s příměsí MEŘO nad 30 obj.% (ČSN 65 6508) byla vyrobena v množství 32 829 tun. Motorová nafta s přídavkem MEŘO nižším než 30 obj.% byla vyrobena pouze v minimálním množství.

Bilance MEŘO a směsné motorové nafty pro rok 2006

	MEŘO	SMN (nad 30%)	SMN (5 až 30%)	MN + MEŘO (do 5%)
	[t]	[t]	[t]	[t]
Výroba	110 152	32 829,1	595	3 364
Dovoz	22 973	0,0	0,0	75,2
Vývoz	110 926	8 321,9	595	2 394
Poč. zásoby	1 316,4	146,2	0,0	0,0
Kon. zásoby	3 287	523,1	0,0	484
Hrubá spotřeba	20 229	24 130,3	0,0	561,2

Množství MEŘO, na něž byly vyplaceny dotace za zpracovatelské období 2006 podle nařízení vlády ČR č. 148/2005 Sb., činilo 9367 tun. Výše dotace dosahovala 6570,- Kč/tunu MEŘO a celková vyplacená částka činila přibližně 61,5 mil. Kč.

Následující tabulka uvádí množství vyrobeného a spotřebovaného bioetanolu použitého jako přídavek do motorových benzinů a bioetanolu užitého k výrobě etylterebutyléteru (ETBE), který byl rovněž využit jako přídavek do motorových benzinů. V roce 2006 se jednalo především o pilotní projekty a ověřování provozu při přimíchávání bioetanolu nebo ETBE do benzínu. Množství vyrobeného ETBE činilo 2 968,2 tun.

Bilance bioetanolu použitého ve směsném palivu a bioetanolu pro výrobu ETBE v roce 2006

	BioEtOH	BioEtOH pro výrobu ETBE
	[t]	[t]
Výroba	258,1	1 531,6
Dovoz	0,0	0,0
Vývoz	0,0	0,0
Poč. zásoby	18,4	0,0
Kon. zásoby	27,5	0,0
Hrubá spotřeba	249,0	1 531,6

III. Vnitrostátní orientační cíle a jejich porovnání s referenčními hodnotami

Vnitrostátní orientační cíle pro druhou fázi nahrazování fosilních paliv biopalivy (tj. pro roky 2006 až 2010) jsou ve zprávě za rok 2006 předkládány na základě odstavce 1 článku 4 Směrnice 2003/30/ES.

Při určení vnitrostátních orientačních cílů bylo uvažováno jednak nízkoprocentní a jednak vysokoprocentní přimíchávání biopaliv. Povinné nízkoprocentní přimíchávání ukládá zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, od září 2007 a využívání vysokoprocentních biopaliv bude zahrnuto v připravovaném víceletém programu uplatnění biopaliv v dopravě. Předpokládá se, že uplatňování vysokoprocentních směsí bude zahájeno v roce 2009.

Předpokládané možnosti výroby a využití biopaliv v ČR pro roky 2007 až 2010 v pohonných hmotách

Palivo / Podíl	Měrná jednotka	Rok			
		2007	2008	2009	2010
Hrubá spotřeba mot. benzinu	hl	31 585 284	32 481 605	33 123 746	33 632 107
Hrubá spotřeba mot. nafty	hl	46 014 320	47 350 835	48 269 690	49 021 480
Hrubá spotřeba mot. benzinu	TJ	103 412	106 346	108 449	110 113
Hrubá spotřeba mot. nafty	TJ	164 651	169 434	172 722	175 412
Hrubá spotřeba mot. benzinu a mot. nafty	TJ	268 063	275 780	281 170	285 525
MEŘO	hl	306 818	947 016	2 172 136	3 454 045
MEŘO	TJ	999	3 083	7 072	11 246
BioEtanol	hl	0	649 632	1 159 331	2 369 673
BioEtanol	TJ	0	1 417	2 530	5 171
Podíl MEŘO *	% eo	0,37	1,12	2,52	3,94
Podíl BioEtanolu *	% eo	0,00	0,51	0,90	1,81
Podíl biopaliv *	% eo	**0,37**	**1,63**	**3,42**	**5,75**

* energetický podíl biopaliv z celkového energetického obsahu motorové nafty a benzínu pro dopravní účely na trhu v ČR

IV. Závěr

Česká republika přijala v roce 2006 a v prvním pololetí roku 2007 některá důležitá legislativní opatření potřebná pro implementaci Směrnice 2003/30/ES, díky kterým bude možné spuštění systému povinného nízkoprocentního přimíchávání biopaliv do motorových paliv. Implementace této legislativy na národní úrovni přispěje v souladu s předpisy ES k podpoře rozvoje biopaliv a jiných paliv z obnovitelných zdrojů energie a produkci biomasy v ČR. V roce 2007 se dále předpokládá přijetí dalších opatření na podporu rozvoje biopaliv v ČR v rámci víceletého programu uplatnění biopaliv, který umožní splnění indikativního cíle v roce 2010.