

Rozjíždějící se certifikace biomasy v Německu

Od začátku tohoto roku musí mít biopaliva a biokapaliny v Německu prokázáno a potvrzeno, že přispívají k snížení emisí skleníkových plynů (produkce oxidu uhličitého musí být min. o 35 % nižší než v případě fosilních paliv), a že jejich výroba nijak nenarušuje ekosystémy. Německo tak reagovalo jako první z členských států EU na Směrnici Evropského parlamentu a rady 2009/28/EC z 23. 4. 2009 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů, když již v červenci 2009 vydalo tzv. nařízení o trvalé udržitelnosti získávání energie z biomasy (Biomassestrom – Nachhaltigkeitsverordnung, BioSt-NachV), které je určeno pro užívání biokapalin za účelem získávání energie.

V září 2009 následovalo další nařízení a sice o trvalé udržitelnosti biopaliv (Biokraftstoff-Nachhaltigkeitsverordnung, Biokraft-NachV), které určuje kritéria trvalé udržitelnosti pro biopaliva. Tyto nařízení, která se vztahují jak k produkci, tak ke zpracování, uskladňování a transportu biomasy platí v Německu od 1. ledna 2011. Kontrolu nad dodržováním těchto kritérií podél celého dodavatelsko - výrobního řetězce mají v Německu na starosti dva schválené nezávislé certifikační systémy, systém ISCC (International Sustainability Carbon Certification) a REDcert. V případě, že by biomasa kritéria trvalé udržitelnosti nespĺňovala, neměla by nárok na daňové zvýhodnění. Tato nařízení neplatí ovšem jen pro vyprodukovaná biopaliva a biokapaliny v Německu, ale i pro všechny biopaliva a biokapaliny, která jsou do Německa dovezena.

Příslušná EU-směrnice, která upravuje trvale udržitelnou produkci biopaliv a biokapalin ale ještě nebyla ve všech členských státech EU uvedena do praxe. Směrnici zatím zavedlo kromě Německa ještě Rakousko, zbylé členské státy se na zavedení certifikace teprve připravují. Tento stav si vysloužil již první kritiku, podle Helmuta Lampa, místopředsedy celoněmeckého svazu Bioenergie (BEE), totiž pomalé zavádění certifikace v ostatních státech a chybějící vzájemné uznání národních systémů stejně jako chybějící uznání německého systému Evropskou komisí přináší nevýhody v konkurenceschopnosti německých producentů. Dr. Jutz Guderjahn, předseda výboru CropEnergies AG, proto žádá, aby se v této záležitosti naléhalo i na ostatní státy, aby co nejdříve začaly aplikovat příslušnou EU-směrnici.

První problémy...

Kvůli stanovenému datu nabytí platnosti nařízení musí již úroda z roku 2010 splňovat požadavky trvale udržitelné produkce biomasy. Aby nevznikly zpoždění v dodávkách, byla na doporučení z branže prodloužena doba pro doklad o hmotnostní bilanci biomasy o půl roku, tedy až do 30. června 2011.

Dalším problémem jsou chybějící standardní hodnoty pro některé energetické rostliny kvůli kterým není možné provést jednotný výpočet bilance oxidu uhličitého. Především chybějící hodnoty z NUTS 2 pro některé druhy obilovin jako např. žito, ječmen a tritikale komplikují situaci.

Pěstitelé biomasy si sami vystavují tzv. samostatné prohlášení pěstitele biomasy o splnění kritérií udržitelnosti, vyplňování prohlášení dělá ovšem podle dosavadních zkušeností pěstitelům problémy. Dále u pěstitelů panují nejasnosti ohledně právních důsledků jejich prohlášení.

Podle dosavadních údajů vydal REDcert na 796 a ISCC na 241 certifikátů a potvrzení.

Hana Kubicová