

BIOMASA HÝBE SVĚTEM

Seminář SPEZO

10. října 2023

Zkušenosti Skupiny ČEZ



- ☐ ZMĚNY OPROTI R. 2022
- ☐ PROCES CERTIFIKACE V R. 2023
- ☐ VÝJIMKY
- ☐ NÁRODNÍ SYSTÉM?



LEGISLATIVA

- **SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2018/2001** ze dne 11. prosince 2018 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů („Směrnice RED II“)
 - Čl. 29 – stanoveny podmínky pro těžbu, oblasti těžby
 - Čl. 30 – stanoveny podmínky pro ověřování plnění kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů

- **Zákon č. 382/2021 Sb., kterým se mění zákon č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů („zákon o POZE“)**
 - § 47b Ověřování plnění kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů u výroby elektřiny, výroby tepla a výroby biometanu
 - Změna – zákon č. 19/2023 ze dne 24. 1. 2023 (prodloužení lhůty prokazování udržitelnosti do 30. června 2023 na základě čestných prohlášení).

- **Vyhláška č. 110/2022 Sb., o stanovení druhů a parametrů podporovaných obnovitelných zdrojů a kritérií udržitelnosti a úspory emisí skleníkových plynů pro biokapaliny a paliva z biomasy**

- **PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2022/996** ze dne 14. června 2022 o pravidlech pro ověřování kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů a kritérií nízkého rizika nepřímé změny ve využívání půdy

RECERTIFIKACE

- **PŘÍRUČKA**

- Prověřit aktuálnost.

- **ENERGETICKÁ BILANCE**

- Faktury, vážní lístky, zajištění metrologie vah, CMR, **čtvrtletní hlášení do KZR**

- **DOKUMENTACE K BILANCÍM**

- **PoS, Čestné prohlášení**, příloha č. 3/č. 4 vyhl. č. 110/2022 Sb.

- **INTERNÍ AUDIT**

- Musí být proveden u všech dodavatelů.

UDRŽITELNOST BIOMASY/PALIVA Z BIOMASY

▪ ČTVRTLETNÍ HLÁŠENÍ

- Nesoulad s legislativou České republiky v r. 2023. – do 30. 6. 2023 v ČR biomasa udržitelná/dle dobrovolných schémat neudržitelná.
- V rámci čtvrtletních hlášení zadávána jen biomasa, která byla dodána od certifikovaných FGP/TRADE, a to od příslušného data jejich certifikace.

PoS, ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

- **PROHLÁŠENÍ O UDRŽITELNOSTI (PoS)**

- Vytváří si každý sám.

- **PROHLÁŠENÍ PŮVODCE**

- Vzory v ČJ k dispozici na <http://www.kzr.inig.eu/en/menu1/forms/>.

RISK ANALÝZA A

- Připravena BIOM.
- K dispozici na <http://www.kzr.inig.eu/en/menu2/risk-analysis/> z 23. 9. 2022 (schválena v r. 2023).

METODICKÝ POKYN MPO

- Připraven ve spolupráci s MŽP.
- Popis situací, se kterými se provozovatel zařízení v EU ETS může v souvislosti se spalováním biomasy/paliv z biomasy setkat, a byť zcela nenaplní podmínky o splnění kritérií udržitelnosti biomasy stanovené zákonem o POZE, bude možné ze strany MPO splnění kritérií udržitelnosti biomasy pro účely EU ETS uznat.
- U každého případu jsou uvedeny veškeré doklady, které musí provozovatel zařízení v EU ETS doložit, aby bylo možné biomasu/palivo z biomasy prohlásit za udržitelnou z pohledu zákona o POZE.

METODICKÝ POKYN MPO - PŘÍPADY

- **Necertifikovaný dodavatel** (Pokud byly provozovatelem zařízení v EU ETS v období od 1. 1. 2023 do 30. 6. 2023 včetně spalovány biomasa, resp. palivo z biomasy od necertifikovaného dodavatele, který ukončil v tomto období svou činnost nebo ke 30. 6. 2023 neměl dokončenu certifikaci.)
- **Certifikovaný dodavatel s necertifikovaným subdodavatelem** (Pokud je provozovatelem zařízení v EU ETS spalována biomasa, resp. palivo z biomasy od certifikovaného dodavatele, který nakupuje biomasu/palivo z biomasy od svého necertifikovaného subdodavatele, který absolvoval certifikační proces, ale stále nemá od dobrovolného schématu vydaný certifikát, nebo je zaregistrován u dobrovolného schématu, má podepsanou smlouvu s certifikační společností, ale nemá termín auditu.)

METODICKÝ POKYN MPO - PŘÍPADY

- **Spalovací zkouška s biomasou/palivem z biomasy od certifikovaného dodavatele – náhrada fosilního paliva** (Tento případ nastává v situacích, kdy chce provozovatel zařízení v EU ETS na stávajícím zařízení pro fosilní paliva vyzkoušet spalování biomasy, resp. paliva z biomasy, aby si otestoval, zda je tato změna spalování z provozních nebo technických důvodů možná, a v budoucnu by tento druh paliva chtěl spalovat trvale.)
- **Spalování biomasy/paliva z biomasy od certifikovaného dodavatele – spalování dalšího druhu biomasy/paliva z biomasy** (Tento případ nastává v situacích, kdy začne provozovatel zařízení v EU ETS na stávajícím zařízení spalovat jiný typ biomasy, resp. paliva z biomasy, který nemá uveden ve svém stávajícím certifikátu.)

METODICKÝ POKYN MPO - PŘÍPADY

- **Spalování biomasy/paliva z biomasy od necertifikovaného dodavatele – dodávky od nového dodavatele** (Tento případ nastává v situacích, kdy začne provozovatel zařízení v EU ETS na stávajícím zařízení spalovat biomasu, resp. palivo z biomasy, kterou má uvedenu ve svém certifikátu, ale od nového dodavatele, který však ještě není certifikován, a to z následujících důvodů: stávající dodavatel biomasy/paliva z biomasy má výpadek v dodávkách a provozovatel zařízení v EU ETS musí tento výpadek pokrýt dodávkami biomasy/paliva z biomasy jiného dodavatele, protože by jinak nemohl provozovat svou činnost nebo je daný dodavatel na trhu nový a provozovatel zařízení v EU ETS musí nejprve prověřit kvalitu a technické parametry pro dovoz jeho dodávek před uzavřením dlouhodobějšího kontraktu.)

METODICKÝ POKYN MPO - PŘÍPADY

- **Spalování biomasy/paliva z biomasy od certifikovaného dodavatele – spalování biomasy/paliva z biomasy na stávajícím zařízení původně určeném pro fosilní paliva** (Tento případ nastává v situacích, kdy začne provozovatel zařízení v EU ETS na stávajícím zařízení původně určeném pro spalování fosilních paliv, které zatím nebylo certifikováno, spalovat biomasu, resp. palivo z biomasy od certifikovaného dodavatele.)
- **Spalování biomasy/paliva z biomasy od necertifikovaného dodavatele – spalování biomasy/paliva z biomasy na stávajícím zařízení původně určeném pro fosilní paliva** (Tento případ nastává v situacích, kdy začne provozovatel zařízení v EU ETS na stávajícím zařízení původně určeném pro spalování fosilních paliv spalovat biomasu, resp. palivo z biomasy od necertifikovaného dodavatele.)

METODICKÝ POKYN MPO - PŘÍPADY

- **Instalace a uvedení do provozu nového spalovacího zařízení na biomasu/palivo z biomasy – certifikovaný dodavatel** (Tento případ nastává v situacích, kdy je instalováno a provozováno nové zařízení: na čisté spalování či spolu spalování biomasy/paliva z biomasy nad 20 MW nebo na čisté spalování biomasy/paliva z biomasy pod 20 MW v rámci stávajícího zařízení provozovatele zařízení v EU ETS.)

NÁRODNÍ SYSTÉM

- BIOM ve spolupráci s TS.
- Příprava novely zákona o POZE (možná už od 1. 1. 2024) a novelizace vyhl. č. 110/2022 Sb.
- Biomasa vypěstovaná v ČR, dodaná a spálená v ČR je udržitelná.
- Certifikace (ověření plnění kritérií udržitelnosti) by mělo probíhat u posledního článku řetězce.
- Národní systém bude dobrovolný.
- Snížení administrativy.

Děkuji za pozornost.

Andrea Borešová

S pro ochranu klimatu SKČ

andrea.boresova@cez.cz

+420 725 556 999