



REDcert

Zasady systemowe dla etapu procesu

„nabywcy pierwotni”

w celu realizacji rozporządzeń w sprawie zgodności
biomasy z zasadami zrównoważonego rozwoju

(rozporządzenia BioSt-NachV i Biokraft-NachV)

wersja 04

Spis treści

Wstęp	3
1 Zakres zastosowania	4
2 Wymagania i dokumentacja	5
2.1 Wymagania ogólne	5
2.2 Przyjęcie towaru	5
2.3 Informacje wewnątrzzakładowe	7
2.4 Wydanie towaru	7

Wstęp

Mając na celu ochronę klimatu oraz redukcję obecnej emisji dwutlenku węgla należy podejmować działania promujące wykorzystanie zrównoważonej biomasy do celów energetycznych. Przez wdrożenie dyrektywy 2009/28/WE ustalone zostały wymagania zrównoważonego rozwoju dotyczące wykorzystania biomasy w celach energetycznych. Na mocy rozporządzenia w sprawie wytwarzania prądu z biomasy zrównoważonej (BioSt-NachV) oraz rozporządzenia w sprawie wytwarzania paliw z biomasy zrównoważonej (Biokraft-NachV) dokonano transpozycji prawa zawartego w wyznaczonych przez Unię Europejską ramach dyrektywy w sprawie odnawialnych źródeł energii w zakresie kryteriów zrównoważonego rozwoju biopaliw i paliw płynnych do krajowego porządku prawnego. Założenia zawarte w powyższych rozporządzeniach dotyczą wszystkich przedsiębiorstw całego łańcucha produkcyjnego, przetwórczego i dostawczego łącznie z operatorem instalacji lub jednostką zobligowaną do prowadzenia dokumentacji, o której mowa w niemieckiej ustawie o podatku energetycznym lub federalnej ustawie o ochronie przed emisjami (BimSchG). Każde przedsiębiorstwo zajmujące się produkcją i dostawą biomasy, która spełnia wymagania określone w rozporządzeniach, musi przyjąć na siebie zobowiązanie do przestrzegania uznawanego systemu certyfikacji. Takim systemem certyfikacji jest właśnie REDcert.

1. Zakres zastosowania

Niniejszy dokument opisuje kryteria wymagań oraz dokumentację i proces dokumentowania dla wszystkich nabywców pierwotnych będących uczestnikami systemu REDcert.

Nabywcami pierwotnymi są przedsiębiorstwa, które jako pierwsze odbierają zebraną biomasę od przedsiębiorstwa zajmującego się jej uprawą z zamiarem jej odsprzedaży. Oznacza to, że nabywcami pierwotnymi są z reguły handlowcy, spółdzielnie lub olejarnie odbierające biomasę bezpośrednio od większej liczby przedsiębiorstw rolnych.

2. Wymagania i dokumentacja

2.1. Wymagania ogólne

Nabywcy pierwotni muszą udokumentować fakt przyjęcia na siebie zobowiązania polegającego na tym, że podczas przetwarzania biomasy (np. podczas jej składowania, przygotowywania, mieszania) w zakresie zastosowania rozporządzeń w sprawie zrównoważonej biomasy będą realizowane wytyczne systemu certyfikacji REDcert. **Takim potwierdzeniem może być dla przykładu certyfikat (ważny przez okres 12 miesięcy) lub umowa z REDcert.** Ponadto nabywcy pierwotni muszą zapewnić, że wszystkie ich przedsiębiorstwa bezpośrednio lub pośrednio zaangażowane w produkcję lub dostawę biomasy, niebędące przy tym jednostką łącznikową, podczas produkcji biomasy w zakresie zastosowania tych rozporządzeń wypełniają co najmniej wymagania jednego z uznawanych systemów certyfikacji zgodnie z rozporządzeniami w sprawie zrównoważonej biomasy (np. REDcert), oraz że te wytyczne są realizowane w sposób rzeczywisty. **Za potwierdzenie służą nabywcy pierwotnemu oświadczenia własne, które zostały wypełnione i podpisane przez przedsiębiorstwa rolne.**

Gwarancję identyfikowalności biomasy zapewnia system bilansu masy. W związku z powyższym prowadzenie stosownej ewidencji jest obowiązkowe na każdym etapie produkcji i dostawy. System należy stosować w taki sposób, żeby identyfikacja ilości biomasy wyprodukowanej zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju była możliwa na każdym etapie. Taka ewidencja zawsze musi zapewniać możliwość jednoznacznego przyporządkowania biomasy do dokumentacji.

2.2. Przyjęcie towaru

Nabywca pierwotny zobowiązany jest do udokumentowania:

- nazwy i liczby wszystkich przedsiębiorstw zajmujących się uprawą biomasy – **w tym celu prowadzona jest ogólna lista, przekazywana właściwej jednostce certyfikującej na jej wezwanie w celu ustalenia kontroli wrywkowej**
- dla każdej dostawy zrównoważonego surowca faktu zrealizowania przez te przedsiębiorstwa wymagań określonych w §§ 4-7 **(potwierdzeniem jest corocznie składane oświadczenie własnego przedsiębiorstwa rolnego – patrz 2.1. Takie oświadczenie można złożyć w odniesieniu do całej ilości zbioru z danego gospodarstwa rolnego, lub też w odniesieniu do poszczególnych rodzajów upraw; Możliwe jest również jednoznaczne wykluczenie pojedynczych pól w płodozmianie lub gatunków roślin uprawnych; Dokumenty te przechowywane są w przedsiębiorstwie**

rolnym i w każdej chwili można dokonać wglądu do tych dokumentów. Natomiast same kopie tych dokumentów mogą znajdować się również u nabywcy pierwotnego)

- czy przedsiębiorstwo zajmujące się uprawą biomasy podlega kontrolom stosownie do § 50 lub § 51 rozporządzeń w sprawie zrównoważonego rozwoju biomasy – Biokraft-NachV/BioSt-NachV – **(cross compliance / EMAS)**
- miejsce uprawy biomasy jako ciąg poligonowy we współrzędnych geograficznych z dokładnością do 20 metrów dla każdego pojedynczego punktu (nie jest wymagane, jeżeli producent potwierdzi w oświadczeniu własnym fakt posiadania odpowiednich poświadczeń)
- dokumenty dostawy dla każdej nabytej ilości zrównoważonej biomasy **(np. świadectwo dostawy lub dowód ważenia)**
- jeżeli nie podano w dokumentach dostawy, to dla każdej nabytej ilości biomasy spełniającej wymogi określone w rozporządzeniach należy podać:
 - rodzaj przyjętej zrównoważonej biomasy,
 - datę przyjęcia zrównoważonej biomasy,
 - ilość zrównoważonej biomasy [w tonach],
 - emisję gazów cieplarnianych jako wartość absolutną w gramach ekwiwalentu dwutlenku węgla na kilogram przyjętej zrównoważonej biomasy (w przypadku indywidualnych wyliczeń lub w przypadku żądania ze strony odbiorcy) LUB informacja, które wartości (częściowo) standardowe, NUTS 2 lub wartości szacunkowe powinny mieć zastosowanie w odniesieniu do przyjmowanej zrównoważonej biomasy. Kwestia tego, czy w danym przypadku niezbędne jest zastosowanie indywidualnych wyliczeń emisji gazów cieplarnianych, czy też zastosowanie mają wartości standardowe, NUTS 2 lub wartości szacunkowe, ustala się w oparciu o dane zawarte w oświadczeniu własnym.
 - kraj uprawy;
- umowę sprzedaży zawartą między gospodarstwem rolnym a nabywcą pierwotnym lub inne typowe dla branży dokumenty mające charakter umowy sprzedaży
- umowy zawarte z osobami trzecimi, którym zlecono kontakt ze zrównoważoną biomasą (np. z podwykonawcami, brokerami, administratorami magazynów towarowych)
- nazwisko osoby weryfikującej poprawność danych przekazanych i udokumentowanych przez wcześniejsze przedsiębiorstwo lub zakład w momencie przyjmowania zrównoważonej biomasy do przedsiębiorstwa,
- nazwisko osoby, która dokonała przyjęcia danej ilości zrównoważonej biomasy.

2.3. Informacje wewnętrzzakładowe

W odniesieniu do procesów wewnętrzzakładowych nabywca pierwotny dodatkowo zobowiązany jest do ewidencjonowania następujących danych:

- ilość zrównoważonej biomasy biorącej udział w procesie
- rodzaj procesu wewnętrzzakładowego (np. osuszanie i oczyszczanie)
- stopnie konwersji,
- emisja gazów cieplarnianych w przypadku wyliczeń wewnętrzzakładowych;
- bilans masy
- nazwisko osoby weryfikującej prawidłowość procesu wewnętrzzakładowego oraz zewidencjonowanych i udokumentowanych atrybutów bilansu masy.

2.4. Wydanie towaru

W systemie certyfikacji REDcert nabywcy pierwotni zgodnie z rozporządzeniami w sprawie zrównoważonej biomasy w momencie wydawania zrównoważonej biomasy zobowiązani są do przekazywania danych niezbędnych dla dokumentacji kolejnej jednostki łącznikowej lub w kolejnym przedsiębiorstwie lub też w zakładzie oraz do niezwłocznego poinformowania systemu certyfikacji REDcert oraz zaangażowanej jednostki certyfikującej o nieprawidłowościach w dokumentacji.

W momencie sprzedaży biomasy wytworzonej zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju nabywca pierwotny zobowiązany jest do przekazania kolejnej jednostce łącznikowej, przedsiębiorstwu lub zakładowi następujących danych:

- dokumentacja dostawy dla każdej wydanej ilości zrównoważonej biomasy
 - numer certyfikatu oraz nazwa zaangażowanego systemu certyfikacji (tutaj: REDcert)
 - rodzaj dostarczonej zrównoważonej biomasy
 - datę wydania zrównoważonej biomasy
 - ilość zrównoważonej biomasy (w tonach)
 - emisję gazów cieplarnianych jako wartość absolutną (narastająco dla wszystkich poprzednich przedsiębiorstw) w gramach ekwiwalentu dwutlenku węgla na kilogram wydanej zrównoważonej biomasy jako wartość absolutną (w przypadku indywidualnych wyliczeń lub w przypadku żądania ze strony odbiorcy) LUB informację, które wartości (częściowo) standardowe, NUTS 2 lub wartości szacunkowe powinny mieć zastosowanie (np. obliczanie gazów cieplarnianych w oparciu o wartości standardowe)
 - kraj uprawy

oraz do prowadzenia następujących ewidencji:

- nazwa i adres kupującego (następna jednostka łącznikowa, przedsiębiorstwo lub zakład) dla każdej ilości biomasy wytworzonej zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju
- umowa kupna zawarta między nabywcą pierwotnym a następną jednostką łącznikową, przedsiębiorstwem lub zakładem,
- umowy z osobami trzecimi, którym zlecono kontakt ze zrównoważoną biomasą
- bilans masy.