



SUSTAINABLE RESOURCES
Verification Scheme GmbH

Definicje w systemie SURE

Wersja: TG-DEF-pl-3.0

Data: 20 maja 2025 r.

Obowiązuje od: 21 maja 2025 r.

© SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme GmbH

Niniejszy dokument jest publicznie dostępny pod adresem: www.sure-system.org.

Nasze dokumenty są chronione prawem autorskim i nie mogą być modyfikowane. Nasze dokumenty lub ich części nie mogą być również powielane ani kopiowane bez naszej zgody.

Tytuł dokumentu: Definicje w systemie SURE

Wersja: TG-DEF-pl-3.0

Data: 20 maja 2025 r.

Obowiązuje od: 21 maja 2025 r.

Niniejszy dokument służy wyłącznie do odczytu i jest przeznaczony jedynie jako pomoc w celu lepszego zrozumienia wymagań systemu SURE-EU. Tłumaczenia dokumentów nie mogą być wykorzystywane jako podstawa do wnoszenia jakichkolwiek roszczeń prawnych. Prawnie wiążącą podstawą do certyfikacji według systemu SURE-EU są wyłącznie anglojęzyczne dokumenty w aktualnej wersji opublikowane na stronie internetowej SURE pod adresem www.sure-system.org.

Spis treści

1	Wprowadzenie	4
2	Użycie czasowników modalnych w dokumentach systemu SURE	4
3	Definicje i wyjaśnienia w kolejności alfabetycznej.....	5
	Załącznik I: Informacje o zmianach.....	34

1 Wprowadzenie

W celu ustalenia wspólnego rozumienia obowiązków, terminów i definicji stosowanych w systemie SURE-UE, zostały one wyszczególnione i wyjaśnione poniżej. Wszystkie zasady dobrowolnego systemu SURE-EU odnoszą się do tych definicji i wyjaśnień.

2 Użycie czasowników modalnych w dokumentach systemu SURE

W obszarze certyfikacji stopień, w jakim oświadczenie jest wiążące, ma zasadnicze znaczenie dla wszystkich podmiotów gospodarczych. Stopień, w jakim stwierdzenia są wiążące jest wyrażany przez czasowniki modalne (może, musi, powinien, chce, staje się).

W systemie SURE-EU angielska wersja dokumentacji systemu jest prawnie wiążącą podstawą certyfikacji. Może to prowadzić do nieporozumień dotyczących znaczenia czasowników modalnych. Aby zapewnić jednolite zrozumienie, czasowniki modalne używane w dokumentach SURE zostały wymienione poniżej wraz z krótkim wyjaśnieniem:

- ✓ Czasownik modalny *can/could* wskazuje na *możliwość lub zdolność*.
- ✓ Czasownik modalny *may* odnosi się do *pozwolenia*.
Obejmuje to formy "może"/"nie może"/"nie wolno" lub "dozwolone".
- ✓ Czasownik modalny *must* odnosi się do *obowiązku*.
- ✓ Czasownik modalny *shall/should* jest *silnym zaleceniem*.
- ✓ Czasownik modalny *want* lub *would like* wskazuje na *życzenie*.
- ✓ Czasownik modalny *will/would* wskazuje na *zwyczaj* lub *prośbę*.

3 Definicje i wyjaśnienia w kolejności alfabetycznej

adm

Skrót "adm" oznacza "absolutną suchą masę". Specyfikacje wagowe adm odnoszą się do absolutnie suchej biomasy (suchej masy) o zawartości wody 0%. Zobacz także "sucha masa".

Anulowany certyfikat

Oznacza certyfikat, który zostaje dobrowolnie anulowany, gdy jest jeszcze ważny.

Audyt (ISO/IEC 17000:2020)

Systematyczny, niezależny i udokumentowany proces uzyskiwania dowodów z audytu i ich obiektywnej oceny w celu określenia stopnia spełnienia kryteriów audytu. SURE używa tego terminu w odniesieniu do zewnętrznego przeglądu wymagań SURE dotyczących interfejsów lub uczestników systemu przez neutralną jednostkę certyfikującą.

Audyt biurowy

W ramach "audytu biurowego" jakość wybranych procesów certyfikacji jest weryfikowana w jednostkach certyfikujących na miejscu.

Audyt certyfikacyjny

Oznacza wstępny audyt przed uczestnictwem w systemie, mający na celu wydanie certyfikatu w ramach systemu dobrowolnego.

Audyt cieni

"Audyt cieni" to niezapowiedziany audyt na miejscu przeprowadzany przez SURE u uczestnika systemu.

Audyty dokumentacji

Audyt dokumentacji to audyt, który nie odbywa się/nie może odbywać się na miejscu w siedzibie uczestnika systemu. Zgodność z wymaganiami systemu SURE-EU jest weryfikowana przez wykwalifikowane osoby na podstawie przedłożonych dokumentów.

Audyt indywidualny

W przypadku audytu indywidualnego kontrola jest przeprowadzana w konkretnej indywidualnej (samodzielnej) operacji i jest specyficzna dla danej lokalizacji. Pomyślnie skontrolowana jednostka otrzymuje certyfikat zgodności.

Audyt pierwszej strony

Audyt pierwszej strony oznacza oświadczenie własne złożone przez podmiot gospodarczy dostarczający surowiec do pierwszego punktu gromadzenia, który podlega procesowi audytu zgodnie z systemem SURE EU. Podmiot gospodarczy jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności z określonymi kryteriami.

Audyt ponownej certyfikacji

Oznacza audyt mający na celu odnowienie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego. "Audyt wstępny" musi poprzedzać "audyt ponownej certyfikacji". Jest to audyt mający na celu odnowienie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego.

Audyt przeglądkowy

Jest to każdy uzupełniający audyt certyfikatów wydanych przez jednostkę certyfikującą w ramach dobrowolnego systemu po certyfikacji i przed audytem ponownej certyfikacji, który może być przeprowadzany kwartalnie, półrocznie lub rocznie.

Audyt siedziby oddziału

Zob. "Audyt siedziby".

Audyt specjalny

Audyty specjalne są przeprowadzane oprócz regularnych audytów systemowych, gdy podejrzewa się naruszenie lub gdy wystąpią sytuacje kryzysowe lub incydenty, bądź też z innych powodów. Ponadto audyty specjalne stanowią również środek zapewnienia jakości przez operatora systemu.

Audyt strony drugiej

Audyt strony drugiej oznacza oświadczenie własne złożone przez podmiot gospodarczy dostarczający surowiec do pierwszego punktu gromadzenia, który podlega procesowi audytu zgodnie z systemem SURE EU. Pierwszy punkt gromadzenia jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności z określonymi kryteriami poprzez wewnętrzny proces audytu swoich dostawców.

Audyt strony trzeciej

Audyt strony trzeciej oznacza audyt zgodny z normą ISO/IEC 17000:2020, który jest systematycznym, niezależnym i udokumentowanym procesem uzyskiwania dowodu z audytu i jego obiektywnej oceny w celu określenia stopnia spełnienia kryteriów audytu.

SURE używa tego terminu w odniesieniu do zewnętrznego przeglądu wymagań SURE dotyczących interfejsów lub uczestników systemu przez neutralną jednostkę certyfikującą, niezależną od organizacji podlegającej audytowi.

Audyt systemowy

Jest to zewnętrzny przegląd wymagań SURE dotyczących interfejsów lub uczestników systemu przez neutralną jednostkę certyfikującą. .

Audyt uzupełniający

W ramach "audytu uzupełniającego" weryfikowane jest wdrożenie środków naprawczych. Są one wymagane, jeżeli podczas audytu początkowego lub ponownej certyfikacji wystąpiły

niezgodności z wymaganiami SURE-EU, które uniemożliwiłyby uczestnikowi przystąpienie do systemu lub doprowadziłyby do utraty istniejącej certyfikacji.

Audyt wstępny

Audyt wstępny jest pierwszą weryfikacją i oceną zgodności z wymaganiami SURE-UE przed certyfikacją podmiotu gospodarczego. Audyt certyfikacyjny oznacza wstępny audyt przed uczestnictwem w systemie, mający na celu wydanie certyfikatu w ramach systemu dobrowolnego.

Audyt z udziałem świadka

Obserwacja audytu to czynność wykonywana przez pracownika SURE (lub osobę wyznaczoną przez SURE), który obserwuje audyt przeprowadzany przez audytora lub zespół z wyznaczonej jednostki certyfikującej bez ingerencji lub wpływu na jego przebieg.

Audyt zdalny

Audyt zdalny to metoda, dozwolona tylko pod ściśle określonymi warunkami, polegająca na przeprowadzeniu audytu już nie tylko na miejscu przy fizycznej obecności zainteresowanych osób, ale wirtualnie przy pomocy odpowiednich technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT).

Audyt

Osoba posiadająca kwalifikacje do przeprowadzenia audytu.

Biogaz

Paliwa gazowe produkowane z biomasy.

Biomasa

Biomasa oznacza ulegającą biodegradacji część produktów, odpadów i pozostałości pochodzenia biologicznego z rolnictwa, w tym substancje roślinne i zwierzęce, z leśnictwa i związanych z nim gałęzi przemysłu, w tym rybołówstwa i akwakultury, a także ulegającą biodegradacji frakcję odpadów, w tym odpadów przemysłowych i komunalnych pochodzenia biologicznego.

Biomasa leśna

Biomasa z leśnictwa, w tym odpady i pozostałości leśne. Zob. "pierwotna biomasa leśna".

Biomasa pierwotna z lasów

Biomasa pierwotna z lasów oznacza całe drewno okrągłe ścięte lub w inny sposób pozyskane i usunięte. Obejmuje ona całe drewno uzyskane z usuwania, tj. ilości usunięte z lasów, w tym drewno odzyskane w wyniku naturalnej śmiertelności oraz z wyrębu i zrywki. Obejmuje ona całe usunięte drewno z korą lub bez, w tym drewno usunięte w postaci okrągłej lub rozłupane, z grubsza ociosane lub w innej postaci, np. gałęzie, korzenie, pniaki i szczapy (tam, gdzie są one pozyskiwane) oraz drewno, które jest z grubsza ukształtowane lub zaostrzone.

Biomasa rolnicza

Biomasa z rolnictwa, w tym odpady i pozostałości rolnicze.

Biomasa wtórna z lasów

Biomasa wtórna z lasów oznacza pozostałości z przemysłu leśnego, w tym korę, trociny i wióry drzewne, które powstają w wyniku tartacznictwa lub frezowania drewna, oraz odzyskane drewno poużytkowe.

Biometan

Metan (CH₄), który jest pochodzenia biogenicznego i jest składnikiem biogazu. Biometan jest wytwarzany na przykład poprzez przetwarzanie biogazu.

Bioodpady

Zgodnie z art. 3 ust. 4 dyrektywy 2008/98/WE "bioodpady" oznaczają ulegające biodegradacji odpady ogrodowe i parkowe, odpady spożywcze i kuchenne z gospodarstw domowych, restauracji, przedsiębiorstw cateringowych i obiektów handlu detalicznego oraz porównywalne odpady z zakładów przetwórstwa spożywczego.

Biopaliwa

Paliwa płynne dla transportu produkowane z biomasy.

Biopłyny

Paliwa płynne do celów energetycznych innych niż transport, takich jak energia elektryczna, ogrzewanie i chłodzenie, produkowane z biomasy.

Bioróżnorodność

Zob. „Różnorodność biologiczna”.

Certyfikacja grupowa

Certyfikacja grupowa to certyfikacja grupy spółek, gdzie certyfikacja dotyczy grupy jako całości. (Zob. także "Kontrola grupowa")

Certyfikacja

Potwierdzenie zgodności z normą ISO/IEC 17000 przez stronę trzecią dla produktów, procesów, systemów lub osób.

Certyfikat

Certyfikat oznacza oświadczenie o zgodności wydane przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego, poświadczające, że podmiot gospodarczy spełnia wymagania zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

CITES

CITES to skrót od Konwencji o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem. Konwencja o różnorodności biologicznej reguluje handel

chronionymi gatunkami zwierząt i roślin, niezależnie od tego, czy znajdują się one na Czerwonej Liście IUCN (Międzynarodowej Konwencji o Ochronie Przyrody) lub Światowej Unii Ochrony Przyrody.

Członek grupy

Członek grupy to podmiot gospodarczy, który należy do grupy razem z innymi podmiotami gospodarczymi. Członkowie grupy muszą złożyć oświadczenie własne do kierownika grupy. Zobacz także "Grupa".

Data pierwszego uruchomienia

W systemie SURE-EU, data w której instalacja zostaje uruchomiona, musi zostać sprawdzona i zatwierdzona. Instalację uznaje się za działającą, jeżeli wytwarza energię elektryczną i/lub ciepło po raz pierwszy po ustaleniu, że jest technicznie gotowa do działania. Data uruchomienia instalacji nie ulega zmianie, jeżeli generator lub inne części techniczne lub konstrukcyjne zostały wymienione po pierwszym uruchomieniu w ramach inwestycji odtworzeniowej lub racjonalizatorskiej.

Diler/handlowiec

Każda osoba fizyczna lub prawna w łańcuchu dostaw, która udostępnia produkt na rynku.

Długoterminowa zdolność produkcyjna

Długoterminowa zdolność produkcyjna oznacza zdrowie i zdolność lasu do ciągłego i zrównoważonego dostarczania towarów, takich jak drewno o różnych klasach jakości, oraz niedrzewnych produktów leśnych i usług ekosystemowych, w tym oczyszczania powietrza i wody, utrzymania siedlisk dzikiej przyrody, rekreacji lub kapitału kulturowego, przez długi okres czasu, a w stosownych przypadkach, łącząc kilka kolejnych rotacji leśnych.

Dobrowolny system certyfikacji SURE

Zob. "System SURE-EU".

Dostawca paliwa

Podmiot dostarczający paliwo na rynek, który jest odpowiedzialny za przekazywanie paliwa przez punkt poboru akcyzy lub, w przypadku energii elektrycznej lub gdy akcyza nie jest należna lub gdy jest to należycie uzasadnione, inny odpowiedni podmiot wyznaczony przez państwo członkowskie.

Dostawcy przed ostatnim interfejsem

Podmioty gospodarcze, które dostarczają biomasę lub paliwa z biomasy, po ich początkowej produkcji/zbiórce, kolejnemu odbiorcy aż do ostatniego interfejsu.

Dostawcy usług po ostatnim interfejsie

Podmioty gospodarcze, które dostarczają energię elektryczną i/lub ciepło/chłód wyprodukowane ze zrównoważonych paliw z biomasy do następnego odbiorcy po wyprodukowaniu w ostatnim interfejsie.

Dowód dokumentowy

Dowód dokumentowy to dokument, który stanowi dowód zgodności z systemem dla poszczególnych kryteriów wymagań lub ich części.

Dowód spełnienia kryteriów zrównoważonego rozwoju

Oświadczenie podmiotu gospodarczego złożone na podstawie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego, poświadczające zgodność określonej ilości surowców lub paliw z kryteriami zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określonymi w art. 25 ust. 2 i art. 29 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

Drewno okrągłe klasy przemysłowej

Drewno okrągłe ścięte lub w inny sposób pozyskane i usunięte, którego cechy, takie jak gatunek, wymiary, prostoliniowość i gęstość gałęzi, sprawiają, że nadaje się ono do użytku przemysłowego, zgodnie z definicją i należytem uzasadnieniem przez państwa członkowskie zgodnie z odpowiednimi warunkami leśnymi. Nie obejmuje to przedkomercyjnych operacji przerzedzania lub drzew pozyskanych z lasów dotkniętych pożarami, szkodnikami, chorobami lub uszkodzeniami spowodowanymi czynnikami abiotycznymi.

Drewno posuszowe

Cała nieożywiona biomasa drzewna niezawarta w ściółce, stojąca, leżąca na ziemi lub w glebie, w tym drewno leżące na powierzchni, gruboziarniste szczątki, martwe korzenie i pniaki o średnicy większej lub równej 10 cm lub innej średnicy stosowanej w danym kraju.

Drzewa siedliskowe i biotopowe

Drzewa siedliskowe lub biotopowe to bardzo duże, bardzo stare drzewa, zarówno martwe, jak i żywe, które zawierają mikrosiedliska. Mają one kluczowe znaczenie dla wyspecjalizowanych gatunków zwierząt i roślin leśnych.

Dyrektywa (UE) 2018/2001 (RED II)

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z dnia 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (nowa wersja).

Dyrektywa (UE) 2023/2413 (RED III)

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/2413 z dnia 18 października 2023 r. zmieniająca dyrektywę (UE) 2018/2001, rozporządzenie (UE) 2018/1999 i dyrektywę 98/70/WE w odniesieniu do promowania energii ze źródeł odnawialnych oraz uchylająca dyrektywę Rady (UE) 2015/652.

Egzergia

Egzergia to ułamek całkowitej energii systemu lub przepływu materiału, który może wykonać pracę, gdy zostanie doprowadzony do równowagi termodynamicznej ze swoim otoczeniem. W przypadku wytwarzania energii elektrycznej lub mechanicznej system SURE-EU zakłada, że udział energii wynosi 100%, tj. że nie ma strat energii podczas przesyłu przez sieć do momentu usunięcia energii elektrycznej z sieci.

Ekosystem

Ekosystem to dynamiczny kompleks zbiorowisk roślin, zwierząt i mikroorganizmów oraz ich nieożywionego środowiska, które oddziałują na siebie jako funkcjonalna jednostka.

Emisje GHG

Emisje GHG (gazów cieplarnianych) są spowodowane emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, na przykład w wyniku spalania biomasy lub paliw kopalnych.

Emisja gazów cieplarnianych na jednostkę energii

Całkowita masa równoważnych CO₂ emisji gazów cieplarnianych związanych z paliwem z biomasy lub energią wejściową podzielona przez całkowitą wartość energetyczną paliwa z biomasy lub energii wejściowej (wyrażona jako najniższa wartość kaloryczna w przypadku paliwa z biomasy).

Emisje gazów cieplarnianych w cyklu życia

Wszystkie emisje netto gazów cieplarnianych, które można przypisać paliwu z biomasy lub dostawom energii (w tym wszelkim domieszkom). Obejmuje to wszystkie istotne etapy produkcji lub uprawy, w tym zmianę użytkowania gruntów, transport i dystrybucję, przetwarzanie i spalanie, niezależnie od tego, gdzie te emisje występują.

Energia geotermalna

Energia zmagazynowana w postaci ciepła pod powierzchnią ziemi.

Energia odnawialna

Zob. "Energia ze źródeł odnawialnych".

Energia osmotyczna

Energia wytworzona z różnicy w stężeniu soli między dwoma płynami, takimi jak woda słodka i słona.

Energia otoczenia

Naturalnie występująca energia cieplna i energia zgromadzona w środowisku o ograniczonych granicach, która może być przechowywana w otaczającym powietrzu, z wyłączeniem powietrza wywiewanego, lub w wodach powierzchniowych lub ściekach.

Energia ze źródeł odnawialnych

Energia z odnawialnych źródeł niekopalnych, a mianowicie energia wiatrowa, słoneczna (słoneczna termiczna i słoneczna fotowoltaiczna) i geotermalna, energia osmotyczna, energia otoczenia, energia pływów, fal i inna energia oceaniczna, energia wodna, biomasa, gaz wysypiskowy, gaz z oczyszczalni ścieków i biogaz.

Erozja gleby

Erozja gleby jest definiowana jako erozja przez wodę i wiatr, która wykracza poza zakres naturalnych procesów erozji i która jest wspomagana lub wywołwana przez gospodarowanie glebą.

Gazowe paliwa z biomasy

Paliwa gazowe z biomasy do wykorzystania jako energia, tj. do produkcji energii elektrycznej, ciepła i chłodu.

Gazy cieplarniane

Gazy cieplarniane (GHG) to gazy (CO_2 , CH_4 , N_2O itp.) w atmosferze, które zapobiegają odbijaniu ciepła z powierzchni Ziemi z powrotem w przestrzeń kosmiczną. Naturalne stężenie gazów cieplarnianych w atmosferze zapewnia średnią temperaturę na poziomie 15°C . Dodatkowa emisja gazów cieplarnianych w wyniku działalności człowieka dodatkowo podgrzewa klimat i powoduje jego zmiany.

Gleba torfowa

Gleba torfowa to gleba, która po przeanalizowaniu do głębokości 60 cm wykazuje materiał organiczny (substrat torfowy) w poziomych warstwach o łącznej grubości co najmniej 30 cm. Masa materiału organicznego wynosi co najmniej 20% węgla organicznego w glebie drobnoziarnistej.

Grupa

Grupa to stowarzyszenie kilku podmiotów gospodarczych. Grupa nie musi być niezależnym podmiotem prawnym. Jednak wszystkie operacje w grupie muszą być prawnie lub umownie powiązane z główną siedzibą grupy i być zintegrowane ze wspólnym systemem administracyjnym zdefiniowanym i ustanowionym przez biuro główne, który jest monitorowany i kontrolowany wewnętrznie.

Grupy interesu

Zob. "Zainteresowane strony".

Grupa produktów

Oznacza surowce, biopaliwa, biopłyny, niegazowe paliwa z biomasy o podobnych właściwościach fizycznych i chemicznych oraz podobnych wartościach opałowych lub gazowe paliwa z biomasy i LNG o podobnych właściwościach chemicznych, które podlegają tym samym zasadom określonym w art. 7, 26 i 27 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001 w celu

określenia wkładu biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy w osiągnięcie celów w zakresie energii odnawialnej.

Hodowla lasu

System działań służących zagospodarowaniu drzewostanów w celu spełnienia przez las funkcji użytkowych, ochronnych i rekreacyjnych przy jednoczesnym poszanowaniu warunków przyrodniczych.

ILUC – pośrednia zmiana użytkowania gruntów

Pośrednia zmiana użytkowania gruntów ma miejsce, gdy uprawa roślin na biopaliwa, biopłyny i paliwa z biomasy wypiera tradycyjną produkcję roślin na cele żywnościowe i paszowe. Taki dodatkowy popyt zwiększa presję na grunty i może prowadzić do rozszerzenia gruntów rolnych na obszary o wysokiej zawartości węgla, takie jak lasy, tereny podmokłe i torfowiska, powodując dodatkowe emisje gazów cieplarnianych.

Incydent

Zdarzenie z potencjałem przekształcenia w kryzys.

Infrastruktura wzajemnie połączona

Opisuje system infrastruktury, w tym gazociągów, terminali LNG i obiektów magazynowych, który transportuje gazy składające się głównie z metanu i obejmujące biogaz i gaz z biomasy, w szczególności biometan, lub inne rodzaje gazu, które mogą być technicznie i bezpiecznie wprowadzane do systemu gazociągów ziemnych i transportowane przez ten system, systemy wodorowe, a także sieci gazociągów i infrastrukturę przesyłową lub dystrybucyjną paliw płynnych.

Inne zalesione grunty

Obszary niesklasyfikowane jako "las" o powierzchni większej niż 1 hektar z drzewami wyższymi niż 5 metrów i pokryciem powierzchni przez korony drzew wynoszącym 5-10% lub drzewami zdolnymi do osiągnięcia tych limitów in situ; lub z połączonym pokryciem powierzchni przez korony krzewów, krzaków i drzew przekraczającym 10%. Nie dotyczy to gruntów wykorzystywanych głównie do celów rolniczych lub miejskich.

Instalacja

W systemie SURE-UE "instalacja" jest definiowana jako całość wszystkich funkcjonalnie powiązanych obiektów technicznych i strukturalnych służących do wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła. Oznacza to, że wszystkie urządzenia zainstalowane w (bezpośredniej) fizycznej bliskości ze sobą, takie jak elektrociepłownie połączone z tym samym fermentatorem lub kilka systemów kotłów wykorzystujących tę samą turbinę parową, tworzą jedną jednostkę. Inwestycje w rozbudowę, takie jak podłączenie dodatkowej elektrociepłowni do istniejącej biogazowni, są również uważane za pojedynczą instalację, a nie za drugą, nowo uruchomioną instalację.

Integralność systemu

Jest to zachowanie zgodne z zasadami, regulacjami i przepisami prawa w ramach systemu SURE-EU.

Interfejs

Interfejsy to operacje podlegające certyfikacji wzdłuż łańcucha produkcji i dostaw, począwszy od operacji, w których biomasa jest po raz pierwszy wprowadzana do łańcucha przetwarzania (pierwsze punkty gromadzenia / punkty zbiórki).

Jednostka certyfikująca (CB)

Oznacza niezależną akredytowaną lub uznaną jednostkę oceniającą zgodność, która zawiera umowę z systemem dobrowolnym w celu świadczenia usług certyfikacyjnych dla surowców lub paliw poprzez przeprowadzanie audytów podmiotów gospodarczych i wydawanie certyfikatów w imieniu systemów dobrowolnych przy użyciu systemu certyfikacji systemu dobrowolnego.

Kontrola dokumentów

Kontrola dokumentów to badanie dokumentów przeprowadzane w ramach audytu. Kontrola dokumentów jest zazwyczaj częścią audytu przeprowadzanego na miejscu. Audyt dokumentacji obejmuje jednak również kontrolę dokumentów.

Kontrola grupowa

Kontrole grupowe są możliwe w przypadku operacji, które są członkami grupy i dostarczają surowce do pierwszego punktu gromadzenia.

Kierownik grupy

Kierownik grupy zarządza grupą i jej członkami oraz monitoruje i weryfikuje zgodność z wymaganiami systemu w ramach grupy. Kierownik grupy jest między innymi odpowiedzialny za zarządzanie procesem audytu i komunikację między jednostką certyfikującą a członkami grupy.

Kontrola

"Kontrola" jest ogólnie rozumiana jako przegląd stanu faktycznego przez neutralną osobę lub instytucję w celu potwierdzenia zgodności. Ponieważ kontrola jest przeprowadzana przez neutralną instytucję, jest ona również określana jako "kontrola neutralna". Z tego powodu zasady systemu SURE, które zasadniczo odnoszą się do faktycznego przeprowadzania weryfikacji, zostały opisane w dokumencie SURE "Zasady systemowe dotyczące procesu certyfikacji – wymagania i specyfikacje".

Ponadto SURE używa terminu "kontrola" w szczególności w odniesieniu do zewnętrznego przeglądu przeprowadzanego przez neutralną jednostkę certyfikującą na poziomie producenta biomasy/producenta odpadów i pozostałości w ramach certyfikacji grupowej lub kontroli zależnych miejsc operacyjnych. (Zob. "Audyt".)

Kontrole neutralne

Zob. "Kontrole".

Kontrola uzupełniająca

"Kontrola uzupełniająca" sprawdza, czy wdrożono środki naprawcze. Są one wymagane w przypadku stwierdzenia niezgodności z wymaganiami SURE-EU na poziomie producenta w kontekście certyfikacji grupowej lub kontroli zależnych miejsc operacyjnych.

Korekta

Jeden lub więcej środków poprawy, korekty lub dostosowania.

Kraj pozyskania

Kraj pozyskania oznacza kraj lub terytorium, w którym pozyskano surowiec w postaci biomasy leśnej.

Kryteria LULUCF na poziomie krajowym

Kryteria LULUCF na poziomie krajowym oznaczają kryteria określone w art. 29 ust. 7 lit. a) dyrektywy (UE) 2018/2001.

Kryteria LULUCF na poziomie obszaru pozyskiwania

Kryteria LULUCF na poziomie obszaru pozyskiwania oznaczają kryteria określone w art. 29 ust. 7 lit. b) dyrektywy (UE) 2018/2001.

Kryteria pozyskiwania na poziomie krajowym lub regionalnym

Kryteria pozyskiwania na poziomie krajowym lub regionalnym oznaczają kryteria określone w art. 29 ust. 6 lit. a) dyrektywy (UE) 2018/2001.

Kryteria pozyskiwania na poziomie obszaru zaopatrzenia

Kryteria pozyskiwania na poziomie obszaru zaopatrzenia oznaczają kryteria określone w art. 29 ust. 6 lit. b) dyrektywy (UE) 2018/2001.

Kryteria zrównoważonego rozwoju

Termin "kryteria zrównoważonego rozwoju" odnosi się do "kryteriów pozyskiwania na poziomie krajowym lub regionalnym" (określonych w art. 29 ust. 6 lit. a) zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001) oraz "kryteriów LULUCF na poziomie krajowym" (określonych w art. 29 ust. 7 lit. a) zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001).

Kryzys

Incydent, który szkodzi/może szkodzić wizerunkowi/reputacji przedsiębiorstwa, który wpływa/może wpływać na zaufanie publiczne do (dobrowolnego) systemu certyfikacji lub samego operatora systemu lub który powoduje/może powodować szkody gospodarcze.

Las

Las to każdy obszar porośnięty roślinnością leśną o powierzchni większej niż jeden hektar, z drzewami wyższymi niż pięć metrów i pokryciem powierzchni przez korony drzew większym niż 10 procent lub z drzewami zdolnymi do osiągnięcia tych progów in situ. Nie obejmuje gruntów, które są w przeważającej części użytkowane rolniczo lub jako grunty miejskie. Grunty użytkowane rolniczo w tym kontekście odnoszą się do drzewostanów w systemach produkcji rolnej, takich jak plantacje drzew owocowych, plantacje palm olejowych i systemy rolno-leśne, w których uprawy są prowadzone pod osłoną drzew.

Definicja ta jest niezależna od indywidualnej struktury własności obszaru. Do lasów zalicza się również następujące obszary (niewyczerpująca lista przykładów): zręby zupełne lub otwarte, drogi leśne, pasy podziału lasu i bezpieczeństwa, polany leśne, łąki leśne, miejsca żerowania zwierzyny, miejsca składowania drewna i inne obszary związane z lasem i służące jego interesom.

Las, zgodnie z definicją zawartą w systemie SURE-EU, charakteryzuje się naturalną interakcją współzależnych czynników biologicznych, fizycznych i chemicznych, które tworzą wewnętrzny klimat lasu (temperatury są bardziej zrównoważone, ruch powietrza i natężenie światła są niższe, a wilgotność wyższa w porównaniu z warunkami panującymi na otwartych przestrzeniach). Lasy są bogate w gatunki i struktury oraz są wielofunkcyjne, tj. nie są wykorzystywane wyłącznie do produkcji surowców.

Las o wysokiej bioróżnorodności

Lasy i inne grunty zalesione o wysokiej bioróżnorodności definiuje się jako lasy i inne grunty zalesione, które nie uległy degradacji i są bogate gatunkowo lub zostały uznane za wysoce bioróżnorodne przez odpowiedni właściwy organ.

Las plantacyjny

Las plantacyjny oznacza las sadzony, który jest intensywnie zarządzany i spełnia, w momencie sadzenia i dojrzałości drzewostanu, wszystkie następujące kryteria: jeden lub dwa gatunki, równa klasa wiekowa i regularne odstępy. Obejmuje plantacje o krótkiej rotacji przeznaczone na drewno, włókno i energię, a wyklucza lasy sadzone w celu ochrony lub odbudowy ekosystemu, a także lasy utworzone przez sadzenie lub siew, które w dojrzałości drzewostanu przypominają lub będą przypominać naturalnie regenerujące się lasy.

Las sadzony

Las sadzony oznacza las składający się głównie z drzew zasadzonych i/lub celowo zasianych, pod warunkiem, że oczekuje się, że zasadzone lub zasiane drzewa będą stanowić ponad pięćdziesiąt procent rosnącego drzewostanu w wieku dojrzałym; obejmuje zagajniki z drzew, które zostały pierwotnie zasadzone lub zasiane.

Las trwały

Las trwały to bogaty strukturalnie ekosystem leśny z ciągłym pokryciem powierzchni przez korony drzew, zarządzaniem pojedynczymi drzewami i brakiem podejścia obszarowego. Pojęcie to oznacza pionowo zorganizowany, cenny ekologicznie las, w którym występują drzewa w różnym wieku, różnych gatunków i na różnych etapach rozwoju.

Lasy i inne grunty leśne o dużej różnorodności biologicznej

Lasy i inne grunty leśne o dużej różnorodności biologicznej to niezdegradowane, bogate gatunkowo lasy lub grunty leśne lub obszary wyznaczone przez właściwe organy jako zalesione lub obszary zalesione o dużej różnorodności biologicznej.

Lasy naturalne i półnaturalne

Termin "las naturalny" jest zdefiniowany w systemie SURE-EU, w rozszerzeniu definicji FAO, w następujący sposób:

W systemie SURE-EU las naturalny to każdy grunt o powierzchni większej niż 1,0 hektar z drzewami o wysokości powyżej 5 metrów i pokryciem powierzchni przez korony drzew powyżej 10% lub z drzewami, które są w stanie osiągnąć te progi in situ. Definicja ta jest niezależna od indywidualnej struktury własności gruntu. Do lasów zalicza się również następujące obszary: zręby zupełne lub otwarte, drogi leśne, pasy podziału lasu i bezpieczeństwa, polany leśne, łąki leśne, miejsca żerowania zwierzyny, miejsca składowania drewna i inne obszary związane z lasem i służące jego interesom.

Las naturalny, zgodnie z definicją zawartą w programie SURE-EU, charakteryzuje się naturalną interakcją współzależnych czynników biologicznych, fizycznych i chemicznych, które tworzą wewnętrzny klimat lasu (temperatury są bardziej zrównoważone, ruch powietrza i natężenie światła są niższe, a wilgotność wyższa w porównaniu z warunkami panującymi na otwartych przestrzeniach). Lasy naturalne są bogate w gatunki i struktury oraz są wielofunkcyjne, tj. nie są wykorzystywane wyłącznie do produkcji surowców. Lasy naturalne składają się z rodzimych drzew, które uległy naturalnej regeneracji, w tym zarówno spontanicznej, jak i wspomaganej naturalnej.

Lasy półnaturalne to zarządzane lasy naturalne, które z czasem nabrały szeregu naturalnych cech, w tym warstwowych koron drzew, wzbogaconej różnorodności gatunków, losowych odstępów. Mogą to być również lasy sadzone, które z czasem nabierają bardziej naturalnych cech, w tym porzucone lasy plantacyjne, które różnicują się wraz z wiekiem i które doświadczają naturalnej regeneracji rodzimych gatunków.

Lasy pierwotne

Naturalnie zregenerowany las rodzimych gatunków drzew, w którym nie ma wyraźne widocznych oznak działalności człowieka, a procesy ekologiczne nie są znacząco zakłócone.

Lasy starodrzewu

Drzewostan lub obszar leśny składający się z rodzimych gatunków drzew, które rozwinęły się, głównie w wyniku naturalnych procesów, struktur i dynamiki zwykle związanych z późnoseralnymi fazami rozwojowymi w lasach pierwotnych lub niezakłóconych lasach tego samego typu. Ślady dawnej działalności człowieka mogą być widoczne, ale stopniowo zanikają lub są zbyt ograniczone, aby znacząco zakłócić naturalne procesy. (SWD(2023) 62 ostat. Wytyczne Komisji dotyczące definiowania, mapowania, monitorowania i ścisłej ochrony lasów pierwotnych i starodrzewów w UE. Wyciąg z sekcji 2.3.).

Materiał lignocelulozowy

Materiał składający się z ligniny, celulozy i hemicelulozy, taki jak biomasa pochodząca z lasów, drzewiastych upraw energetycznych oraz pozostałości i odpadów przemysłu leśnego.

Melioracja

Meliorację definiuje się jako obniżenie średniego rocznego poziomu wody z powodu zwiększonej utraty wody lub zmniejszonego zaopatrzenia w wodę w wyniku działalności człowieka lub instalacji zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz danego obszaru.

Miejsce

Miejsce oznacza lokalizację geograficzną, obiekty logistyczne, infrastrukturę przesyłową lub dystrybucyjną z precyzyjnymi granicami, w których produkty mogą być mieszane.

Miejsce operacyjne

Miejsce operacyjne jest zależną lokalizacją operacji, która podlega lub może podlegać kontroli w ramach certyfikacji SURE-EU tzw. interfejsu. Miejscami operacyjnymi mogą być na przykład magazyny (towarów) lub silosy.

Mieszanka surowców do celów dalszego przetwarzania

Termin ten oznacza fizyczne mieszanie surowców wyłącznie w celu produkcji biopaliw, biopłynów lub paliw z biomasy.

Monitorowanie

W systemie SURE-UE termin "monitorowanie" odnosi się głównie do gromadzenia i oceny informacji na temat zgodności z wymaganiami systemu.

Niespożywczy materiał celulozowy

Surowce składające się głównie z celulozy i hemicelulozy i mające niższą zawartość ligniny niż materiał lignocelulozowy, w tym pozostałości pożniwne roślin spożywczych i pastewnych, takie jak słoma, łodygi roślin zbożowych, łuski nasion i łupiny; trawiaste rośliny energetyczne o niskiej zawartości skrobi, takie jak życica, proso różgowate, arundo trzcinowate; uprawy okrywowe przed uprawami głównymi i po nich; uprawy płodozmianowe; pozostałości przemysłowe, w tym z roślin spożywczych i pastewnych – po wyekstrahowaniu olejów roślinnych, cukrów, skrobi i białek; a także materiał z bioodpadów. Uprawy płodozmianowe i

okrywowe są rozumiane jako krótkoterminowe zasiewy pastwisk mieszkankami traw i roślin strączkowych o niskiej zawartości skrobi w celu uzyskania paszy dla zwierząt gospodarskich i poprawy żyzności gleby z myślą o uzyskaniu wyższych plonów z głównych upraw polowych.

Oficjalne definicje kraju pochodzenia biomasy powinny mieć pierwszeństwo. W przypadku braku lokalnego odniesienia, należy wziąć pod uwagę podane tutaj definicje.

Niezgodność

Oznacza niezgodność podmiotu gospodarczego lub jednostki certyfikującej z zasadami i procedurami ustanowionymi przez system dobrowolny, którego są członkami lub w ramach którego działają.

Obowiązek certyfikacji

Operacja podlega certyfikacji, jeżeli potrzebuje certyfikatu, aby udowodnić, że spełnia wymagania dyrektywy RED II.

Obowiązek kontroli

Wymóg poddania spółki kontroli (zgodnie z definicją terminu "kontrola" stosowaną przez SURE).

Obszar niskiego ryzyka

Obszar niskiego ryzyka to obszar, dla którego ryzyko wykorzystania nie zrównoważonej biomasy leśnej jest oceniane jako niskie zgodnie z art. 29 ust. 6 i 7 RED II.

Obszar określonego ryzyka

Obszar określonego ryzyka to obszar, dla którego ryzyko wykorzystania nie zrównoważonej biomasy leśnej jest oceniane jako określone (nie niskie) zgodnie z art. 29 ust. 6 i 7 dyrektywy RED II.

Obszary poważnie zdegradowane

"Obszary poważnie zdegradowane" oznaczają obszary, które były zasolone przez dłuższy czas lub do których dodano bardzo mało substancji organicznych oraz obszary, które uległy silnej erozji.

Obszar pozyskiwania

Obszar pozyskiwania to określony geograficznie obszar, na którym produkowane są surowce dla biomasy leśnej, gdzie dostępne są wiarygodne i niezależne informacje oraz gdzie warunki są wystarczająco jednorodne, aby ocenić ryzyko dla zrównoważonego rozwoju i legalności biomasy leśnej.

Ocena ryzyka

Ocena ryzyka to systematyczny proces szacowania potencjalnych zagrożeń, które mogą być związane z daną działalnością lub przedsięwzięciem.

Ocena zgodności

Dowód spełnienia określonych lub pewnych wymagań związanych z produktem, procesem, systemem lub schematem, osobą lub organem. Ocena zgodności obejmuje działania takie jak badanie, kontrola i certyfikacja oraz akredytacja jednostek oceniających zgodność. Proces ten jest zgodny z zasadami określonymi w normie ISO/IEC 17000, która zapewnia ramy oceny zgodności i ustanawia kryteria oceny zgodności z odpowiednimi normami.

Odmładzanie

Odmładzanie to naturalne lub sztuczne odnawianie lasu. Można to zrobić na przykład poprzez naturalne odmłodzenie, wysiew nasion, sadzenie lub odroślanie.

Odpady

Odpady oznaczają materiały zdefiniowane w art. 3 ust. 1 dyrektywy 2008/98/WE, z wyłączeniem substancji, które zostały celowo zmodyfikowane lub zanieczyszczone w celu spełnienia tej definicji. Wszelkie substancje lub przedmioty, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do których pozbycia się jest zobowiązany (dyrektywa 2008/98/WE). Substancje, które zostały celowo zmodyfikowane lub zanieczyszczone, aby spełnić tę definicję, nie są objęte tą definicją i nie są akceptowane jako odpady.

Odnowienie lasu

Jest to ponowne utworzenie drzewostanu w sposób naturalny lub sztuczny po usunięciu poprzedniego drzewostanu w wyniku wyrębu lub z przyczyn naturalnych, w tym pożaru lub burzy.

Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych

Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych to ograniczenie emisji gazów cieplarnianych wyrażone jako wartość procentowa wynikająca z wykorzystania paliw z biomasy w porównaniu z paliwami kopalnymi do produkcji energii elektrycznej lub ciepła.

Operacja

Operacje są ekonomicznymi, niezależnymi jednostkami gospodarczymi. (Zob. także "Interfejs".)

Operacje gromadzenia

Zob. "Podmioty zbierające" i "Operacje".

Operator systemu

Przedsiębiorstwo prowadzące system (dobrowolny) certyfikacji. W tym kontekście operatorem systemu jest "SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme", a system SURE-EU jest dobrowolnym systemem certyfikacji.

Ostatni interfejs

Ostatni interfejs to podlegająca certyfikacji operacja, która przekształca stałe lub gazowe paliwa z biomasy w energię elektryczną lub ciepło i wchodzi w zakres zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

Oświadczenie własne

Oświadczenia własne potwierdzają zgodność z wymaganiami art. 29 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001 przez producentów biomasy rolnej lub leśnej w stosunku do pierwszych podmiotów zbierających lub przez producentów odpadów i pozostałości w stosunku do podmiotów zbierających/punktów zbiórki.

Paliwa

Paliwa gotowe do dostawy w celu użycia, w tym biopaliwa, biopłyny, paliwa z biomasy, odnawialne płynne i gazowe paliwa pochodzenia niebiologicznego oraz paliwa węglowe z recyklingu.

Paliwa stałe z biomasy

Są to paliwa stałe produkowane z biomasy.

Paliwo z biomasy

Paliwa gazowe lub stałe produkowane z biomasy.

Pierwszy punkt gromadzenia

Obiekt magazynowania lub przetwarzania zarządzany bezpośrednio przez podmiot gospodarczy lub innego kontrahenta na podstawie umowy, który pozyskuje surowce bezpośrednio od producentów biomasy rolnej, biomasy leśnej, odpadów i pozostałości lub, w przypadku paliw odnawialnych pochodzenia niebiologicznego, zakład produkujący takie paliwa.

Plantacje o krótkiej rotacji

"Plantacje o krótkiej rotacji" to obszary rolne, na których sadi się szybko rosnące gatunki drzew w celu szybkiego pozyskania drewna, a okres rotacji drzewostanów nie przekracza 20 lat.

Pniaki i korzenie

Pniaki i korzenie oznaczają części całej objętości drzewa, z wyłączeniem objętości biomasy drzewnej nad pniakiem, biorąc pod uwagę wysokość pniaka jako wysokość, na której drzewo zostałoby ścięte w ramach normalnych praktyk ścinki w danym kraju lub regionie.

Pochłaniacz dwutlenku węgla

Pochłaniacz dwutlenku węgla ma znaczenie nadane mu w art. 3 rozporządzenia (UE) 2018/841.

"Pochłaniacz" oznacza dowolny proces, działanie lub mechanizm, który usuwa z atmosfery gaz cieplarniany, aerozol lub prekursor gazu cieplarnianego.

Podmiot gospodarczy

Podmiot gospodarczy ma znaczenie nadane mu w art. 2 ust. 11 rozporządzenia wykonawczego (UE) 2022/996 z dnia 14 czerwca 2022 r. w sprawie zasad weryfikacji kryteriów zrównoważonego rozwoju i ograniczania emisji gazów cieplarnianych oraz kryteriów niskiego ryzyka pośredniej zmiany użytkowania gruntów.

Podmiot gospodarczy oznacza wszystkie jednostki gospodarcze (np. operacje) zaangażowane w łańcuch dostaw biomasy i paliw z biomasy, a także w ich konwersję na energię elektryczną i ciepło oraz ich sprzedaż.

Jednostki gospodarcze zaangażowane w łańcuch dostaw biomasy i paliw z biomasy obejmują następujące podmioty:

- producentów surowców;
- podmiotów zbierających odpady i pozostałości;
- operatorów instalacji przetwarzających surowce na paliwa końcowe lub produkty pośrednie;
- operatorów instalacji wytwarzających energię (elektryczną, ciepłą lub chłodniczą); lub
- wszelkich innych operatorów, w tym obiektów magazynowych lub handlowców, którzy są w fizycznym posiadaniu surowców lub paliw, pod warunkiem, że przetwarzają informacje na temat właściwości zrównoważonego rozwoju i ograniczania emisji gazów cieplarnianych tych surowców lub paliw.

Podmiot zbierający/punkt zbiórki

W przypadku odpadów i pozostałości z biomasy, pierwsze punkty gromadzenia nazywane są podmiotami zbierającymi/punktami zbiórki. Punkty zbiórki to operacje, które otrzymują odpady i pozostałości z biomasy po raz pierwszy od dostarczających je producentów i w których odpady i pozostałości są poddawane co najwyżej rozdrabnianiu lub separacji, która odbywa się w trakcie przetwarzania odpadów.

Ponowne zalesianie

Ponowne zalesianie to zakładanie lasów na obszarach wcześniej niezalesionych poprzez siew, sadzenie, sadzonki itp.

Podpowieść

Komunikat informujący, że coś może być podejrzan.

Poprzednik prawny

Jest to podmiot gospodarczy, który został prawnie zastąpiony nowym, ale nie wprowadzono żadnych istotnych zmian lub wprowadzono jedynie powierzchowne zmiany dotyczące jego własności, składu zarządu, metod pracy lub zakresu działalności.

Poziomy realizacji

Zakres, w jakim spełnione są określone wymagania systemu. Operator systemu rozróżnia całkowitą zgodność, drobne niedostosowanie, poważne niedostosowanie i brak zgodności (krytyczny lub KO).

Pozostałość

Pozostałość to substancja, która nie jest produktem końcowym, do którego wytworzenia bezpośrednio dąży proces produkcyjny. Pozostałość nie jest zatem głównym celem procesu produkcyjnego, a proces nie został celowo zmodyfikowany w celu jej wytworzenia.

Pozostałości po przetwarzaniu

Zob. "Pozostałości produkcyjne".

Pozostałości produkcyjne

Zob. "Pozostałości".

Procedura miękkiego ZT

Metoda bilansowania masy, która oddziela biomasę zrównoważoną od biomasy niezrównoważonej. Jednak pod pewnymi warunkami partie produktów zrównoważonych mogą być również mieszane z produktami o innych właściwościach zrównoważonego rozwoju.

Producent odpadów i pozostałości

Są to podmioty gospodarcze, w których odpady i pozostałości pochodzą z biomasy i które będą dostarczane do interfejsów łańcucha dostaw na późniejszym etapie i/lub wykorzystywane do dalszego przetwarzania przez nich samych. .

Procedura twardego ZT

Metoda bilansowania masy, dzięki której podmioty gospodarcze zapewniają, że żadna dostawa biomasy lub paliwa z biomasy nie zostanie zmieszana z innymi produktami. Należy również zapewnić, że zrównoważony produkt może być identyfikowany jako zrównoważony przez cały proces bez żadnych zmian. Poszczególne partie, które są certyfikowane jako zrównoważone, są ściśle oddzielone od innych produktów i surowców podczas przetwarzania i magazynowania, tak aby ich pierwotne właściwości zostały zachowane do końca łańcucha dostaw.

Producenci / operacje produkcyjne

Producenci lub operacje produkcyjne to operacje, które produkują biomasę leśną i/lub rolną.

Produkt

Produkt to materiał, który został celowo stworzony w procesie produkcji. Produkt jest wynikiem decyzji technicznej.

Pokrycie powierzchni przez korony drzew

Pokrycie powierzchni przez korony drzew to stopień, w jakim powierzchnia lasu jest pokryta warstwą gałęzi i liści na szczycie drzew leśnych. Pokrycie powierzchni przez drzewo odpowiada szerokości jego korony. Szerokość korony można oszacować lub zmierzyć. Przy określaniu procentowego pokrycia powierzchni przez korony drzew stosuje się rzut pionowy wszystkich szerokości koron.

Potwierdzenie zgodności

Certyfikat SURE lub certyfikat kontroli SURE potwierdza zgodność (zob.: "Zgodność") z wymaganiami systemu SURE-EU, a także ze wszystkimi przepisami prawa (dyrektywami, rozporządzeniami, ustawami itp.).

Pozostałości z rolnictwa, akwakultury, rybołówstwa i leśnictwa

Pozostałości, które są bezpośrednio wytwarzane przez rolnictwo, akwakulturę, rybołówstwo i leśnictwo i które nie obejmują pozostałości z powiązanych gałęzi przemysłu lub przetwórstwa.

Próchnica

Próchnica jest definiowana jako całość martwej materii organicznej w glebie. Humus jest złożoną mieszaniną substancji organicznych pochodzenia roślinnego, zwierzęcego i mikrobiologicznego, która podlega stałym procesom rozkładu, przekształcania i tworzenia. Zasoby próchnicy w glebie różnią się pod względem stabilności i żywotności.

Producenci biomasy leśnej

Producenci biomasy leśnej to operacje produkujące biomasę leśną. Zobacz także "Działalność produkcyjna" i "Biomasa leśna".

Producenci biomasy rolniczej

Producenci biomasy rolniczej to operacje produkujące biomasę rolniczą. Zobacz także "Działalność produkcyjna" i "Biomasa rolnicza".

Producent paliw

Podmiot gospodarczy produkujący płynne i gazowe paliwa odnawialne pochodzenia niebiologicznego lub paliwa węglowe pochodzące z recyklingu.

Produkt uboczny

Jeżeli substancja powstaje w procesie, którego główny cel nie jest ukierunkowany na produkcję tej substancji, należy ją uznać za produkt uboczny, jeżeli zapewnione jest, że substancja będzie nadal wykorzystywana, nie jest do tego wymagana dalsza obróbka wstępna wykraczająca poza normalny proces przemysłowy, substancja jest produkowana jako

integralna część procesu produkcyjnego, a jej dalsze wykorzystanie jest zgodne z prawem. Dalsze wykorzystanie jest zgodne z prawem, jeżeli substancja spełnia wszystkie wymagania dotyczące produktu, ochrony środowiska i zdrowia mające zastosowanie do jej odpowiedniego wykorzystania i nie ma żadnego szkodliwego wpływu na ludzi lub środowisko.

Przemysł

Przedsiębiorstwa i produkty objęte sekcjami B, C i F oraz sekcją J, dział (63) statystycznej klasyfikacji działalności gospodarczej (NACE REV.2), zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1893/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady.

Punkty przeładunkowe

Punkty przeładunkowe są zdefiniowane w systemie SURE-EU jako miejsca, do których biomasa jest dostarczana wyłącznie w celach transportowych, gdzie nie można dokonywać żadnych mieszanek ani zmian w pojemniku lub samym produkcie. Przechowywanie w celu przeładunku nie może zwykle przekraczać 24 godzin.

Przydział

Przydzielenie elementów jednego zbioru do elementów innego zbioru. W bilansach gazów cieplarnianych dane wejściowe i wyjściowe (tutaj: emisje gazów cieplarnianych) systemu są podzielone między różne produkty i funkcje. Przydział ma miejsce na każdym etapie procesu, przez który przechodzi główny produkt, w którym powstaje produkt uboczny. Emisje gazów cieplarnianych są dzielone proporcjonalnie między produkt główny i uboczny.

RED II

RED II to skrót od dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych. (Dyrektywa w sprawie odnawialnych źródeł energii).

RED III

Zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001.

Regeneracja lasu

Zob. "Odnowienie lasu".

Roczny przyrost netto

Roczny przyrost netto oznacza roczny przyrost objętości dostępnych zasobów żywych drzew pomniejszony o średnią naturalną śmiertelność tych zasobów.

Rodzime rodzaje drzew

Gatunki drzew, które ewoluowały na tym samym obszarze, regionie lub biotopie, na którym rośnie drzewostan na obszarze przystosowanym do specyficznych warunków ekologicznych dominujących w czasie zakładania drzewostanu.

Różnorodność biologiczna

Różnorodność biologiczna jest definiowana przez Konwencję o różnorodności biologicznej jako "zmiennosc wśród żywych organizmów ze wszystkich źródeł, [...]; obejmuje to różnorodność w obrębie gatunków, między gatunkami i ekosystemami."

Rynek energii elektrycznej

Rynki energii elektrycznej zgodnie z definicją zawartą w art. 2 ust. 9 dyrektywy (UE) 2019/944.

Ryzyko

Ryzyko to możliwość wystąpienia incydentu, który ma negatywny wpływ na (dobrowolny) system certyfikacji, operatora systemu lub jego integralność. Ponadto ryzyko jest definiowane jako wynik oceny prawdopodobieństwa wystąpienia negatywnych konsekwencji zdarzenia. .

Sankcja

Środek mający na celu karanie zachowań niezgodnych z systemem.

Środek

Czynność, regulacja lub podobne działanie, które ma na celu osiągnięcie czegoś konkretnego.

Świadectwo kontroli

Certyfikat zgodności wydawany po pomyślnej kontroli. Potwierdza on zgodność z wymaganiami systemu SURE-EU, jak również ze wszystkimi innymi obowiązującymi przepisami prawa (dyrektywami, rozporządzeniami, ustawami itp.). Podmioty gospodarcze, które same nie są interfejsami (np. członkowie grupy w ramach certyfikacji grupowej), otrzymują świadectwo kontroli na żądanie. .

Skarga

Skarga to oświadczenie zainteresowanej strony, które wyraża niezadowolenie i jest powiązane z roszczeniem wobec operatora systemu. Skarga nie uzasadnia roszczenia prawnego wobec operatora systemu.

Sprawność Carnota

Sprawność Carnota to najwyższa teoretycznie możliwa sprawność przekształcania energii cieplnej w ciepło użytkowe. Opisuje stosunek ciepła użytkowego do ilości ciepła pochłoniętego i jest tym wyższy, im większa jest różnica temperatur między ciepłem użytkowym w punkcie dostawy a temperaturą otoczenia. Ponieważ nie można osiągnąć ani zera absolutnego, ani nieskończenie wysokich temperatur, sprawność Carnota na poziomie 100% jest niemożliwa.

Sucha masa

Sucha masa to składnik materiału lub substancji, który pozostaje w tym materiale lub substancji po odjęciu masy zawartej w nim wody. Zawartość suchej masy w materiale zapewnia jednolitą wartość odniesienia, np. w celu porównania wyników pomiarów lub wartości energetycznej.

SURE

Skrót od "SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme" "System Weryfikacji ZASOBÓW ZRÓWNOWAŻONYCH" Skrót ten oznacza zarówno nazwę spółki, jak i (dobrowolny) system certyfikacji operatora systemu.

Surowiec

Surowiec oznacza substancje, które nie zostały jeszcze przetworzone na paliwa, w tym produkty pośrednie.

System bilansu masy

Jest to proces, który ustanawia związek między informacjami lub zgłoszeniami dotyczącymi surowców lub produktami pośrednimi i końcowymi.

System dobrowolny

Oznacza organizację, która poświadcza zgodność podmiotów gospodarczych z kryteriami i zasadami, w tym między innymi z kryteriami zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych określonymi w zmienionej dyrektywie (UE) 2018/2001 i rozporządzeniu delegowanym (UE) 2019/807.

System SURE-EU

System SURE-EU jest systemem certyfikacji opartym na europejskiej dyrektywie w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (zmieniona dyrektywa (EU) 2018/2018) i służy wdrożeniu opisanych w niej wymagań.

System wodorowy

Opisuje system infrastruktury, w tym sieci wodorowe, magazyny wodoru i terminale wodorowe, który zawiera wodór o wysokim stopniu czystości.

System wsparcia

Wszelkie instrumenty, programy lub mechanizmy stosowane przez państwo członkowskie lub grupę państw członkowskich, które promują wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych poprzez obniżenie kosztu tej energii, zwiększenie ceny, po której może ona zostać sprzedana, lub zwiększenie, za pomocą obowiązku stosowania energii odnawialnej lub w inny sposób, ilości takiej zakupionej energii, w tym między innymi pomoc inwestycyjna, zwolnienia lub ulgi podatkowe, zwroty podatków, systemy wsparcia obowiązku stosowania energii odnawialnej, w tym systemy wykorzystujące zielone certyfikaty, oraz systemy bezpośredniego wsparcia cenowego, jak również taryfy gwarantowane oraz płatności okresowe lub stałe premie.

System zarządzania

System zarządzania oznacza informacje zebrane na temat obszaru na poziomie obszaru pozyskiwania, w tym w formie tekstu, map, tabel i wykresów, oraz strategię lub działania w zakresie zarządzania zaplanowane i wdrożone w celu osiągnięcia celów w zakresie zarządzania zasobami lub rozwoju.

System zarządzania kryzysowego

System zarządzania kryzysowego opisuje, w jaki sposób operator systemu systematycznie zajmuje się wszystkimi incydentami, które mogą powodować kryzys w systemie SURE-EU. System zarządzania kryzysowego jest częścią systemu zarządzania integralnością operatora systemu.

System zarządzania sankcjami

System zarządzania sankcjami opisuje, w jaki sposób operator systemu systematycznie radzi sobie ze wszystkimi incydentami związanymi z zachowaniem niezgodnym z systemem w ramach systemu SURE-EU. System zarządzania sankcjami jest częścią systemu zarządzania integralnością operatora systemu.

System zarządzania skargami

System zarządzania skargami opisuje, w jaki sposób operator systemu systematycznie rozpatruje skargi w ramach systemu SURE-EU. System zarządzania skargami jest częścią systemu zarządzania integralnością operatora systemu.

System zarządzania zgodnością

System zarządzania zgodnością opisuje systematyczne podejście operatora systemu do wszystkich kwestii związanych z postępowaniem zgodnym z zasadami, regulacjami i przepisami prawa w zakresie systemu SURE-EU. System zarządzania zgodnością jest częścią systemu zarządzania integralnością operatora systemu.

Systemy rolno-leśne

Agroleśnictwo to system użytkowania gruntów, w którym byliny drzewiaste (drzewa, krzewy, palmy, bambusy itp.) są celowo wykorzystywane na tych samych jednostkach gospodarowania gruntami, co uprawy rolne i / lub zwierzęta, w pewnej formie układu przestrzennego lub sekwencji czasowej. Biomasa z systemów rolno-leśnych musi spełniać wymagania SURE dla biomasy rolniczej, chyba że jest ona inaczej zdefiniowana przez prawo w kraju pochodzenia.

Tereny podmokłe

Są to tereny pokryte lub nasycone wodą na stałe lub przez znaczną część roku.

Torfowiska

Zob. "Gleba torfowa".

Uczestnik systemu

Podmiot gospodarczy (osoba fizyczna lub prawna), który jest stroną umowy w Systemie Weryfikacji ZRÓWNOWAŻONYCH ZASOBÓW i uczestniczy w systemie SURE-EU. Uczestnicy systemu ponoszą ryzyko związane ze zobowiązaniami w ramach systemu SURE-EU, za które są odpowiedzialni.

Uczestnik rynku

Uczestnik rynku zgodnie z definicją zawartą w art. 2 ust. 25 rozporządzenia (UE) 2019/943.

Umowa

Umowa, na przykład w kontekście obrotu opcjami, o określonych, często standardowych cechach, który przyznaje obu stronom umowy określone prawa i obowiązki.

Unijna baza danych

Baza danych przewidziana w art. 31a zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

Uprawy bogate w skrobię

Uprawy obejmujące głównie zboża, niezależnie od tego, czy wykorzystywane są same ziarna, czy cała roślina, jak w przypadku zielonej kukurydzy; bulwy i rośliny okopowe, takie jak ziemniaki, topinambur, słodkie ziemniaki, maniok i bataty; oraz rośliny bulwiaste, takie jak taro i cocoyam.

Uprawy spożywcze i paszowe

Rośliny bogate w skrobię, rośliny cukrowe lub rośliny oleiste produkowane na gruntach rolnych jako uprawa główna, z wyłączeniem pozostałości, odpadów lub materiału lignocelulozowego i upraw pośrednich, takich jak międzyplony i rośliny okrywowe, pod warunkiem że stosowanie takich upraw pośrednich nie powoduje zapotrzebowania na dodatkowe grunty.

Uprawy trwałe

Uprawy trwałe to uprawy wieloletnie, których łodygi nie są zwykle pozyskiwane co roku.

Uznany system dobrowolny

Jest to system dobrowolny uznany zgodnie z art. 30 ust. 4 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

Uznany system krajowy

Jest to system krajowy uznany zgodnie z art. 30 ust. 6 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.

Użytki zielone

Zgodnie z art. 1 ust. 1 rozporządzenia Komisji (UE) nr 1307/2014 użytki zielone oznaczają ekosystemy lądowe zdominowane przez roślinność zielną lub krzewiastą nieprzerwanie przez co najmniej pięć lat. Obejmują one łąki lub pastwiska, które są uprawiane na siano, ale nie obejmują gruntów uprawianych dla innej produkcji roślinnej i gruntów uprawnych leżących tymczasowo odłogiem.

Użytkowanie gruntów

Użytkowanie gruntów odnosi się do ogółu środków ostrożności, działań i interwencji prowadzonych na danym typie pokrycia terenu (szereg działań człowieka). Termin

użytkowanie gruntów jest również używany w znaczeniu celów społecznych i gospodarczych, dla których grunty są wykorzystywane (np. wypas, produkcja drewna i ochrona przyrody).

Użytkownik systemu

Wszystkie strony korzystające z systemu, takie jak jednostki certyfikujące i uczestnicy systemu.

Wartość domyślna

Wartość wyprowadzona z wartości typowej poprzez zastosowanie określonych czynników, która może być stosowana zamiast wartości rzeczywistej na warunkach określonych w zmienionej dyrektywie (UE) 2018/2001.

Wartość rzeczywista

Wartość rzeczywista przedstawia ograniczenie emisji gazów cieplarnianych na niektórych lub wszystkich etapach określonego procesu produkcji biopaliwa, biopłynu lub paliwa z biomasy, obliczone zgodnie z metodologią określoną w zmienionej dyrektywie (UE) 2018/2001, załącznik VI część B.

Wartość typowa

Oszacowanie emisji gazów cieplarnianych i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych dla konkretnej ścieżki produkcji biopaliw, biopłynów lub paliw z biomasy, która jest reprezentatywna dla konsumpcji w Unii. .

Warunkowość

Warunkowość (wcześniej znana jako zasada współzależności) odnosi się do ogólnego zestawu podstawowych wymagań, które każdy rolnik musi spełnić, aby kwalifikować się do niektórych płatności lub dotacji rolnych UE. Wymagania te dotyczą różnych aspektów, w tym środowiska, klimatu, zdrowia ludzi, zwierząt i roślin oraz dobrostanu zwierząt. Warunkowość ma na celu promowanie rozwoju zrównoważonego rolnictwa poprzez zwiększenie świadomości beneficjentów na temat potrzeby przestrzegania tych podstawowych standardów.

Warunkowość WPR

Warunkowość to ogólny zestaw podstawowych wymagań, które każdy rolnik musi spełnić, aby otrzymać dotacje rolne. Ma to zastosowanie niezależnie od stosowanej metody uprawy. Warunkowość ma na celu przyczynienie się do rozwoju zrównoważonego rolnictwa poprzez uświadomienie beneficjentom potrzeby przestrzegania podstawowych standardów.

Wielokąt

Wielokąt to figura płaska ograniczona krawędziami, które są liniami prostymi (greckie polys = wiele, gony = kąt). Wielokąt jest jednoznacznie zdefiniowany przez współrzędne jego kątów. Mierząc poszczególne odległości i kąty załamania lub kierunku, można obliczyć współrzędne wszystkich punktów. Pomiar większych obszarów lub linii jest często oparty na wielokącie.

Właściwości zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych

Oznaczają one zestaw informacji opisujących partię surowca lub paliwa, które są wymagane do wykazania zgodności tej partii z kryteriami zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych w odniesieniu do biopaliw, biopłynów i paliw z biomasy lub z wymaganiami dotyczącymi ograniczenia emisji gazów cieplarnianych mającymi zastosowanie do odnawialnych płynnych i gazowych paliw transportowych pochodzenia niebiologicznego i paliw węglowych pochodzących z recyklingu.

Wrzosowiska

Roślinność z niską i zamkniętą pokrywą, zdominowana przez krzewy, krzewinki, krzewy karłowate (wrzosa, wrzośce, żarnowiec, janowiec, kalina itp.) i rośliny zielne, tworzące kulminacyjne stadium rozwoju.

Oficjalne definicje kraju pochodzenia biomasy powinny mieć pierwszeństwo. W przypadku braku lokalnego odniesienia, należy wziąć pod uwagę podane tutaj definicje.

Wskaźnik

Wskaźnik to właściwość, która wskazuje na określony rozwój, cechę lub stan. W ocenach ryzyka wskaźniki i odpowiadające im wartości wskaźników charakteryzują rozwój kryteriów zrównoważonego rozwoju dla biomasy leśnej.

Współczynnik konwersji

Współczynniki konwersji opisują stosunek biomasy wejściowej do biomasy wyjściowej po procesie konwersji lub po naturalnym wycieku, np. podczas magazynowania lub transportu.

Współczynnik przydziału

Bezwymiarowy współczynnik wykorzystywany do przydziału emisji gazów cieplarnianych nazywany jest współczynnikiem przydziału.

Wygasły certyfikat

Certyfikat, który stracił ważność.

Wykorzystanie całych drzew

Wykorzystanie całych drzew oznacza wykorzystanie całej nadziemnej biomasy drzew, tj. łącznie z gałęziami i drobnym chrustem, liśćmi lub igłami, ale z wyłączeniem masy korzeniowej, w tym części korzeni (pniaków lub patyków) wystających z ziemi i pozostałych po ścięciu.

Wycofany certyfikat

Oznacza certyfikat, który został trwale anulowany przez jednostkę certyfikującą lub system dobrowolny.

Wzajemna zgodność

Wzajemne zgodność jest definiowana jako powiązanie niektórych unijnych płatności rolnych z wymaganiami dotyczącymi środowiska, zdrowia ludzi, zwierząt i roślin oraz dobrostanu zwierząt. Termin ten został zmieniony na "Warunkowość WPR".

Zagęszczanie gleby

Zagęszczanie gleby jest uważane za proces zmniejszania całkowitej objętości gleby poprzez jej ściskanie lub osiadanie. Zagęszczanie gleby definiuje się jako wzrost gęstości gleby (g/cm^3) lub odpowiadający mu spadek zawartości porów (% obj.).

Zainteresowane strony

"Zainteresowana strona" oznacza każdą osobę fizyczną lub prawną, podmiot, organ lub władzę mającą uzasadniony interes w systemie SURE-EU.

Zakłady konwersji

Zakłady konwersji do wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła z paliw z biomasy to wszystkie obiekty, które wykorzystują paliwa z biomasy (takie jak paliwo drzewne, słoma, biogaz itp., ale także te, które pochłaniają tymczasowo zmagazynowaną energię) i przekształcają je w energię elektryczną i/lub ciepło.

Zakłady przetwórcze

Zakłady przetwórcze to interfejsy, w których biomasa jest przetwarzana i poddawana obróbce w celu osiągnięcia wymaganej jakości do wykorzystania jako paliwo z biomasy.

Zalesianie (początkowe zalesianie, nowe zalesianie)

Zalesianie to zakładanie lasów na obszarach wcześniej niezalesionych poprzez siew, sadzenie, sadzonki itp.

Zarządzanie integralnością

Zarządzanie integralnością jest rozumiane jako całość wszystkich działań lub środków, które budują zaufanie do (dobrowolnego) systemu certyfikacji, jego wiarygodności i jakości, poprzez zgłaszanie i/lub ściganie zachowań niezgodnych z systemem oraz poprzez badanie innych niepożądanych incydentów.

Zarządzanie ryzykiem

Zarządzanie ryzykiem obejmuje wszystkie działania mające na celu ocenę, ewaluację i priorytetyzację ryzyk, a także ich unikanie, zapobieganie i minimalizację.

Zasoby węgla

Art. 3 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2018/841 definiuje zasoby węgla jako masę węgla składowanego w puli węgla.

Zawieszony certyfikat

Jest to certyfikat tymczasowo unieważniony z powodu niezgodności stwierdzonych przez jednostkę certyfikującą lub na dobrowolny wniosek podmiotu gospodarczego.

Zgodność

Zgodność opisuje zachowanie, które jest zgodne z zasadami i przepisami, prawidłowe i zgodne z prawem.

Zgodność regulacyjna

Zgodność regulacyjna opisuje zachowanie, które jest zgodne z zasadami i przepisami, prawidłowe i zgodne z prawem.

Zgodność z systemem

Termin "zgodność z systemem" oznacza zgodność zachowania uczestnika systemu, ale także jednostki certyfikującej, z wymaganiami systemu SURE-EU.

Zintegrowana ochrona przed szkodnikami

Zintegrowana ochrona przed szkodnikami ma na celu zapewnienie bezpieczeństwa i wysokiej jakości produktów przy jednoczesnym zminimalizowaniu stosowania pestycydów i innych chemicznych środków ochrony roślin. Cel ten osiąga się za pomocą różnych środków zapobiegawczych. Wymaga to ciągłego monitorowania i analizy wszystkich warunków wpływających na wzrost roślin.

Zjawiska katastrofalne

Zjawiska katastrofalne mają znaczenie nadane im w art. 3 ust. 9 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/841.

Zjawiska katastrofalne oznaczają wszelkie nieantropogeniczne zdarzenia lub okoliczności, które powodują znaczące emisje w lasach i których wystąpienie jest poza kontrolą danego państwa członkowskiego oraz których skutków państwo członkowskie nie jest w stanie obiektywnie znacząco ograniczyć, nawet po ich wystąpieniu.

Zmiana użytkowania gruntów

Zmiana użytkowania gruntów odnosi się do zmian w zakresie pokrycia terenu między sześcioma kategoriami gruntów stosowanymi przez IPCC (grunty leśne, użytki zielone, grunty uprawne, tereny podmokłe, grunty zabudowane i inne grunty) oraz siódmą kategorią upraw wieloletnich, tj. upraw, których łodygi zwykle nie są zbierane corocznie, takich jak zagajniki o krótkiej rotacji i palmy olejowe (ponieważ takie grunty mają cechy zarówno gruntów uprawnych, jak i gruntów leśnych).

Załącznik I: Informacje o zmianach

Informacje o zmianach Wersja 3.0

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
cały dokument	Wersja 2.0 zaktualizowana do 3.0	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Pozostałości z rolnictwa, akwakultury, rybołówstwa i leśnictwa</u> Pozostałości z rolnictwa, akwakultury, rybołówstwa i leśnictwa oznaczają pozostałości, które są bezpośrednio wytwarzane przez rolnictwo, akwakulturę, rybołówstwo i leśnictwo i które nie obejmują pozostałości z powiązanych gałęzi przemysłu lub przetwórstwa.</p> <p>zmieniono na: <u>Pozostałości z rolnictwa, akwakultury, rybołówstwa i leśnictwa</u> Pozostałości, które są bezpośrednio wytwarzane przez rolnictwo, akwakulturę, rybołówstwo i leśnictwo i które nie obejmują pozostałości z powiązanych gałęzi przemysłu lub przetwórstwa.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Przydział</u> [...] produkt uboczny</p> <p>zmieniono na: <u>Przydział</u> [...] produkt uboczny</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Energia otoczenia</u> Naturalnie występująca energia cieplna i energia zgromadzona w środowisku o ograniczonych granicach, która może być przechowywana w otaczającym powietrzu, z wyłączeniem powietrza wywiewanego, lub w wodach powierzchniowych lub ściekach.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Audyt (ISO/IEC 17000:2005)</u></p> <p>zmieniono na: <u>Audyt (ISO/IEC 17000:2020)</u></p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Audytor (EN ISO 19011)</u></p> <p>zmieniono na: <u>Audytor</u></p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p><u>Biomasa</u> Biomasa oznacza ulegającą biodegradacji część produktów, odpadów i pozostałości pochodzenia biologicznego z rolnictwa, w tym substancje roślinne i zwierzęce, z leśnictwa i związanych z nim gałęzi przemysłu, w tym rybołówstwa i akwakultury, a także ulegającą biodegradacji frakcję odpadów, w tym odpadów przemysłowych i komunalnych pochodzenia biologicznego.</p> <p>zmieniono na: <u>Biomasa</u> Biomasa oznacza ulegającą biodegradacji część produktów, odpadów i pozostałości pochodzenia biologicznego z rolnictwa, w tym substancje roślinne i zwierzęce, z leśnictwa i związanych z nim gałęzi przemysłu, w tym rybołówstwa i akwakultury, a także ulegającą biodegradacji frakcję odpadów, w tym odpadów przemysłowych i komunalnych pochodzenia biologicznego.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Pochłaniacz dwutlenku węgla</u> [...] art. 3 pkt 1 [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Pochłaniacz dwutlenku węgla</u> [...] art. 3 [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Zasoby węgla</u> Zasoby węgla mają znaczenie nadane im w art. 3 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2018/841.</p> <p>zmieniono na: <u>Zasoby węgla</u> Art. 3 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2018/841 definiuje zasoby węgla jako masę węgla składowanego w puli węgla</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Certyfikat</u> Oznacza oświadczenie o zgodności wydane przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego, poświadczające, że podmiot gospodarczy spełnia wymagania dyrektywy (UE) 2018/2001.</p> <p>zmieniono na: <u>Certyfikat</u> Certyfikat oznacza oświadczenie o zgodności wydane przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego, poświadczające, że podmiot gospodarczy spełnia wymagania zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Certyfikacja (ISO/IEC 17000:2005)</u> Potwierdzenie zgodności przez stronę trzecią dla produktów, procesów, systemów lub osób.</p> <p>zmieniono na: <u>Certyfikacja</u> Potwierdzenie zgodności z normą ISO/IEC 17000 przez stronę trzecią dla produktów, procesów, systemów lub osób.</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<u>Jednostka certyfikująca</u> [...] uznana [...] zmieniono na: <u>Jednostka certyfikująca (CB)</u> [...] uznana [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>System zarządzania zgodnością</u> [...] system SURE-EU [...] zmieniono na: <u>System zarządzania zgodnością</u> [...] system SURE-EU [...]	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Warunkowość</u> Warunkowość (wcześniej znana jako zasada współzależności) odnosi się do ogólnego zestawu podstawowych wymagań, które każdy rolnik musi spełnić, aby kwalifikować się do niektórych płatności lub dotacji rolnych UE. Wymagania te dotyczą różnych aspektów, w tym środowiska, klimatu, zdrowia ludzi, zwierząt i roślin oraz dobrostanu zwierząt. Warunkowość ma na celu promowanie rozwoju zrównoważonego rolnictwa poprzez zwiększenie świadomości beneficjentów na temat potrzeby przestrzegania tych podstawowych standardów.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Potwierdzenie zgodności</u> [...] system SURE-EU [...] zmieniono na: <u>Potwierdzenie zgodności</u> [...] system SURE-EU [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Ocena zgodności</u> Dowód spełnienia określonych wymagań dotyczących produktu, procesu, systemu, osoby lub organu. Ocena zgodności obejmuje działania takie jak badanie, kontrola i certyfikacja oraz akredytacja jednostek oceniających zgodność. zmieniono na: <u>Ocena zgodności</u> Dowód spełnienia określonych lub pewnych wymagań związanych z produktem, procesem, systemem lub schematem, osobą lub organem. Ocena zgodności obejmuje działania takie jak badanie, kontrola i certyfikacja oraz akredytacja jednostek oceniających zgodność. Proces ten jest zgodny z zasadami określonymi w normie ISO/IEC 17000, która zapewnia ramy oceny zgodności i ustanawia kryteria oceny zgodności z odpowiednimi normami.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Data pierwszego uruchomienia</u> [...] racjonalizatorskiej [...] zmieniono na: <u>Data pierwszego uruchomienia</u> [...] racjonalizatorskiej [...]	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p><u>Wartość domyślna</u> [...] system SURE-EU [...] [...] dyrektywa (UE) 2018/2001. zmieniono na: <u>Data pierwszego uruchomienia</u> [...] system SURE-EU [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Potwierdzenie zgodności</u> [...] system SURE-EU [...] zmieniono na: <u>Potwierdzenie zgodności</u> [...] system SURE-EU [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Dyrektywa (UE) 2023/2413 (RED III)</u> Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/2413 z dnia 18 października 2023 r. zmieniająca dyrektywę (UE) 2018/2001, rozporządzenie (UE) 2018/1999 i dyrektywę 98/70/WE w odniesieniu do promowania energii ze źródeł odnawialnych oraz uchylająca dyrektywę Rady (UE) 2015/652.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Melioracja</u> [...] zaopatrzenia w wyniku [...] zmieniono na: <u>Melioracja</u> [...] zaopatrzenia z powodu [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Rynek energii elektrycznej</u> Rynki energii elektrycznej zgodnie z definicją zawartą w art. 2 ust. 9 dyrektywy (UE) 2019/944.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Energia ze źródeł odnawialnych</u> Energia z odnawialnych źródeł niekopalnych, a mianowicie energia wiatrowa, słoneczna (słoneczna termiczna i słoneczna fotowoltaiczna) i geotermalna, energia osmotyczna, energia otoczenia, energia pływów, fal i inna energia oceaniczna, energia wodna, biomasa, gaz wysypiskowy, gaz z oczyszczalni ścieków i biogaz.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Wygasły certyfikat</u> Oznacza certyfikat, który stracił ważność. zmieniono na: <u>Wygasły certyfikat</u> Certyfikat, który stracił ważność.</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p><u>Pierwszy punkt gromadzenia</u> Pierwszym punktem gromadzenia są operacje, które przyjmują biomasę rolną lub leśną po raz pierwszy od producentów dostarczających. "Pierwszy punkt gromadzenia" ma znaczenie nadane mu w art. 2 ust. 12 rozporządzenia wykonawczego (UE) 2022/996 z dnia 14 czerwca 2022 r. w sprawie zasad weryfikacji kryteriów zrównoważonego rozwoju i ograniczania emisji gazów cieplarnianych oraz kryteriów niskiego ryzyka pośredniej zmiany użytkowania gruntów.</p> <p>"Pierwszy punkt gromadzenia" oznacza obiekt magazynowania lub przetwarzania zarządzany bezpośrednio przez podmiot gospodarczy lub innego kontrahenta na podstawie umowy, który pozyskuje surowce bezpośrednio od producentów biomasy rolnej, biomasy leśnej, odpadów i pozostałości lub, w przypadku paliw odnawialnych pochodzenia niebiologicznego, zakład produkujący takie paliwa.</p> <p>zmieniono na: <u>Pierwszy punkt gromadzenia</u> Obiekt magazynowania lub przetwarzania zarządzany bezpośrednio przez podmiot gospodarczy lub innego kontrahenta na podstawie umowy, który pozyskuje surowce bezpośrednio od producentów biomasy rolnej, biomasy leśnej, odpadów i pozostałości lub, w przypadku paliw odnawialnych pochodzenia niebiologicznego, zakład produkujący takie paliwa.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Uprawy spożywcze i paszowe</u> Rośliny bogate w skrobię, rośliny cukrowe lub rośliny oleiste produkowane na gruntach rolnych jako uprawa główna, z wyłączeniem pozostałości, odpadów lub materiału lignocelulozowego i upraw pośrednich, takich jak międzyplony i rośliny okrywowe, pod warunkiem że stosowanie takich upraw pośrednich nie powoduje zapotrzebowania na dodatkowe grunty.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Odnowienie lasu</u> Ponowne zalesianie środkami naturalnymi lub sztucznymi po usunięciu poprzedniego drzewostanu w wyniku wyrębu lub z przyczyn naturalnych, w tym pożaru, burzy lub innych klęsk żywiołowych.</p> <p>zmieniono na: <u>Odnowienie lasu</u> Jest to ponowne utworzenie drzewostanu w sposób naturalny lub sztuczny po usunięciu poprzedniego drzewostanu w wyniku wyrębu lub z przyczyn naturalnych, w tym pożaru lub burzy</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	dodano: <u>Dostawca paliwa</u> Podmiot dostarczający paliwo na rynek, który jest odpowiedzialny za przekazywanie paliwa przez punkt poboru akcyzy lub, w przypadku energii elektrycznej lub gdy akcyza nie jest należna lub gdy jest to należycie uzasadnione, inny odpowiedni podmiot wyznaczony przez państwo członkowskie.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Paliwa</u> Paliwa gotowe do dostawy w celu użycia, w tym biopaliwa, biopłyny, paliwa z biomasy, odnawialne płynne i gazowe paliwa pochodzenia niebiologicznego oraz paliwa węglowe z recyklingu.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Producent paliw</u> Podmiot gospodarczy produkujący płynne i gazowe paliwa odnawialne pochodzenia niebiologicznego lub paliwa węglowe pochodzące z recyklingu.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Energia geotermalna</u> Energia zmagazynowana w postaci ciepła pod powierzchnią ziemi.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Użytki zielone</u> Użytki zielone mają znaczenie nadane im w art. 1 ust. 1 rozporządzenia Komisji (UE) nr 1307/20143. zmieniono na: <u>Użytki zielone</u> Zgodnie z art. 1 ust. 1 rozporządzenia Komisji (UE) nr 1307/2014 użytki zielone oznaczają ekosystemy lądowe zdominowane przez roślinność zielną lub krzewiastą nieprzerwanie przez co najmniej pięć lat. Obejmują one łąki lub pastwiska, które są uprawiane na siano, ale nie obejmują gruntów uprawianych dla innej produkcji roślinnej i gruntów uprawnych leżących tymczasowo odłogiem.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Wrzosowiska</u> Roślinność z niską i zamkniętą pokrywą, zdominowana przez krzewy, krzewinki, krzewy karłowate (wrzosy, wrzośce, żarnowiec, janowiec, kalina itp.) i rośliny zielne, tworzące kulminacyjne stadium rozwoju. Oficjalne definicje kraju pochodzenia biomasy powinny mieć pierwszeństwo. W przypadku braku lokalnego odniesienia, należy wziąć pod uwagę podane tutaj definicje.	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	dodano: <u>Las o wysokiej bioróżnorodności</u> Lasy i inne grunty zalesione o wysokiej bioróżnorodności definiuje się jako lasy i inne grunty zalesione, które nie uległy degradacji i są bogate gatunkowo lub zostały uznane za wysoce bioróżnorodne przez odpowiedni właściwy organ.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>System wodorowy</u> Oznacza system [...] zmieniono na: <u>Użytki zielone</u> Opisuje system [...]	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Drewno okrągłe klasy przemysłowej</u> Drewno okrągłe ścięte lub w inny sposób pozyskane i usunięte, którego cechy, takie jak gatunek, wymiary, prostoliniowość i gęstość gałęzi, sprawiają, że nadaje się ono do użytku przemysłowego, zgodnie z definicją i należytych uzasadnieniem przez państwa członkowskie zgodnie z odpowiednimi warunkami leśnymi. Nie obejmuje to przedkomercyjnych operacji przerzedzania lub drzew pozyskanych z lasów dotkniętych pożarami, szkodnikami, chorobami lub uszkodzeniami spowodowanymi czynnikami abiotycznymi.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Przemysł</u> Przedsiębiorstwa i produkty objęte sekcjami B, C i F oraz sekcją J, dział (63) statystycznej klasyfikacji działalności gospodarczej (NACE REV.2), zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1893/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Audyt wstępny</u> Audyt wstępny jest pierwszą weryfikacją i oceną zgodności z wymaganiami SURE-UE przed certyfikacją podmiotu gospodarczego. zmieniono na: <u>Audyt wstępny</u> Audyt wstępny jest pierwszą weryfikacją i oceną zgodności z wymaganiami SURE-UE przed certyfikacją podmiotu gospodarczego. Audyt certyfikacyjny oznacza wstępny audyt przed uczestnictwem w systemie, mający na celu wydanie certyfikatu w ramach systemu dobrowolnego.	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<u>Świadectwo kontroli</u> Certyfikat zgodności wydawany po pomyślnej kontroli. W systemie SURE członkowie grupy otrzymują certyfikat kontroli na żądanie w ramach certyfikacji grupowej. zmieniono na: <u>Świadectwo kontroli</u> Certyfikat zgodności wydawany po pomyślnej kontroli. Potwierdza on zgodność z wymaganiami systemu SURE-EU, jak również ze wszystkimi innymi obowiązującymi przepisami prawa (dyrektywami, rozporządzeniami, ustawami itp.). Podmioty gospodarcze, które same nie są interfejsami (np. członkowie grupy w ramach certyfikacji grupowej), otrzymują świadectwo kontroli na żądanie.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Wzajemnie połączona sieć</u> Oznacza system [...] zmieniono na: <u>Wzajemnie połączona sieć</u> Opisuje system [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Ostatni interfejs</u> [...] Artykuł 29 ust. 1 dyrektywy 2018/2001/WE zmieniono na: <u>Wzajemnie połączona sieć</u> [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Poprzednik prawny</u> Oznacza podmiot gospodarczy [...] zmieniono na: <u>Poprzednik prawny</u> Podmiot gospodarczy [...]	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Uczestnik rynku</u> Uczestnik rynku zgodnie z definicją zawartą w art. 2 ust. 25 rozporządzenia (UE) 2019/943.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>System bilansu masy</u> Jest to proces, który ustanawia związek między informacjami lub zgłoszeniami dotyczącymi surowców lub produktami pośrednimi i końcowymi.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Mieszanka surowców do celów dalszego przetwarzania</u> Oznacza fizyczne mieszanie [...] zmieniono na: <u>Mieszanka surowców do celów dalszego przetwarzania</u> Fizyczne mieszanie [...]	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Lasy naturalne i półnaturalne</u> Termin "las naturalny" jest zdefiniowany w systemie SURE-EU, w rozszerzeniu definicji FAO, w następujący sposób: W systemie SURE-EU las naturalny to każdy grunt o powierzchni większej niż 1,0 hektar z drzewami o wysokości powyżej 5 metrów i pokryciem powierzchni przez korony drzew powyżej 10% lub z drzewami, które są w stanie osiągnąć te progi in situ. Definicja ta jest niezależna od indywidualnej struktury własności gruntu. Do lasów zalicza się również następujące obszary: zręby zupełne lub otwarte, drogi leśne, pasy podziału lasu i bezpieczeństwa, polany leśne, łąki leśne, miejsca żerowania zwierzyny, miejsca składowania drewna i inne obszary związane z lasem i służące jego interesom. Las naturalny, zgodnie z definicją zawartą w programie SURE-EU, charakteryzuje się naturalną interakcją współzależnych czynników biologicznych, fizycznych i chemicznych, które tworzą wewnętrzny klimat lasu (temperatury są bardziej zrównoważone, ruch powietrza i natężenie światła są niższe, a wilgotność wyższa w porównaniu z warunkami panującymi na otwartych przestrzeniach). Lasy naturalne są bogate w gatunki i struktury oraz są wielofunkcyjne, tj. nie są wykorzystywane wyłącznie do produkcji surowców. Lasy naturalne składają się z rodzimych drzew, które uległy naturalnej regeneracji, w tym zarówno spontanicznej, jak i wspomaganej naturalnej. Lasy półnaturalne to zarządzane lasy naturalne, które z czasem nabrały szeregu naturalnych cech, w tym warstwowych koron drzew, wzbogaconej różnorodności gatunków, losowych odstępów. Mogą to być również lasy sadzone, które z czasem nabierają bardziej naturalnych cech, w tym porzucone lasy plantacyjne, które różnicują się wraz z wiekiem i które doświadczają naturalnej regeneracji rodzimych gatunków.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>usunięto: <u>Niezgoda regulacyjna</u> Nieprzestrzeganie wymagań systemu SURE-EU lub inne niepożądane incydenty.</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	dodano: <u>Lasy starodrzewu</u> Drzewostan lub obszar leśny składający się z rodzimych gatunków drzew, które rozwinęły się, głównie w wyniku naturalnych procesów, struktur i dynamiki zwykle związanych z późno-seralnymi fazami rozwojowymi w lasach pierwotnych lub niezakłóconych lasach tego samego typu. Ślady dawnej działalności człowieka mogą być widoczne, ale stopniowo zanikają lub są zbyt ograniczone, aby znacząco zakłócić naturalne procesy. (SWD(2023) 62 Ostat. Wytyczne Komisji dotyczące definiowania, mapowania, monitorowania i ścisłej ochrony lasów pierwotnych i starodrzewów w UE. Wyciąg z sekcji 2.3.). Oficjalne definicje kraju pochodzenia biomasy powinny mieć pierwszeństwo. W przypadku braku lokalnego odniesienia, należy wziąć pod uwagę podane tutaj definicje.	19.05.2025
Sekcja 3	dodano: <u>Energia osmotyczna</u> Energia wytworzona z różnicy w stężeniu soli między dwoma płynami, takimi jak woda słodka i słona.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Grupa produktów</u> [...] dyrektywa (UE) 2018/2001[...] zmieniono na: <u>Grupa produktów</u> [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001 [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Dowód spełnienia kryteriów zrównoważonego rozwoju</u> Oznacza oświadczenie [...] [...] dyrektywa (UE) 2018/2001 zmieniono na: <u>Dowód spełnienia kryteriów zrównoważonego rozwoju</u> Oświadczenie [...] [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Surowiec</u> Oznacza podłoża [...] zmieniono na: <u>Surowiec</u> Podłoża [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Audyt ponownej certyfikacji</u> Oznacza audyt mający na celu odnowienie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego. zmieniono na: <u>Audyt ponownej certyfikacji</u> Oświadczenie [...] Oznacza audyt mający na celu odnowienie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego. "Audyt wstępny" musi poprzedzać "audyt ponownej certyfikacji". Jest to audyt mający na celu	19.05.2025

	odnowienie certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą w ramach systemu dobrowolnego.	
Sekcja 3	<p><u>Uznany system krajowy</u> „Uznany system krajowy” oznacza system krajowy uznany zgodnie z art. 30 ust. 6 dyrektywy (UE) 2018/2001.</p> <p>zmieniono na: <u>Uznany system krajowy</u> Jest to system krajowy uznany zgodnie z art. 30 ust. 6 zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Uznany system dobrowolny</u> "uznany dobrowolny system" oznacza dobrowolny system [...] dyrektywy [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Uznany system dobrowolny</u> Dobrowolny [...] zmienionej dyrektywy [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>RED II</u> dodano: (Dyrektywa w sprawie odnawialnych źródeł energii)</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>RED III</u> Zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Audyt zdalny</u> Audyt zdalny to dopuszczalna pod pewnymi warunkami metoda przeprowadzania audytu już nie tylko na miejscu, z fizyczną obecnością zaangażowanych osób, ale wirtualnie za pomocą odpowiednich technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT).</p> <p>zmieniono na: <u>Audyt zdalny</u> Audyt zdalny to metoda, dozwolona tylko pod ściśle określonymi warunkami, polegająca na przeprowadzeniu audytu już nie tylko na miejscu przy fizycznej obecności zainteresowanych osób, ale wirtualnie przy pomocy odpowiednich technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT).</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Energia odnawialna</u> Zob. "Energia ze źródeł odnawialnych".</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Pozostałość</u> Pozostałość to substancja, która [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Pozostałość</u> Substancja, która [...]</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p><u>Ryzyko</u> Ryzyko to możliwość wystąpienia incydentu, który ma negatywny wpływ na (dobrowolny) system certyfikacji, operatora systemu lub jego integralność. Ponadto w systemie SURE ryzyko jest definiowane jako wynik oceny prawdopodobieństwa wystąpienia negatywnych konsekwencji zdarzenia.</p> <p>zmieniono na: <u>Ryzyko</u> Ryzyko to możliwość wystąpienia incydentu, który ma negatywny wpływ na (dobrowolny) system certyfikacji, operatora systemu lub jego integralność. Ponadto ryzyko jest definiowane jako wynik oceny prawdopodobieństwa wystąpienia negatywnych konsekwencji zdarzenia.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Audyt systemowy</u> Podczas audytu systemowego weryfikowana jest zgodność ze specyfikacjami systemu.</p> <p>zmieniono na: <u>Audyt systemowy</u> Jest to zewnętrzny przegląd wymagań SURE dotyczących interfejsów lub uczestników systemu przez neutralną jednostkę certyfikującą.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Operator systemu</u> [...] system SURE-EU [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Operator systemu</u> [...] system SURE-EU [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Oświadczenie własne</u> [...] dyrektywa (UE) 2018/2001[...]</p> <p>zmieniono na: <u>Oświadczenie własne</u> [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001 [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Miejsce</u> Oznacza położenie geograficzne [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Miejsce</u> Położenie geograficzne [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p>dodano: <u>Uprawy bogate w skrobię</u> Uprawy obejmujące głównie zboża, niezależnie od tego, czy wykorzystywane są same ziarna, czy cała roślina, jak w przypadku zielonej kukurydzy; bulwy i rośliny okopowe, takie jak ziemniaki, topinambur, słodkie ziemniaki, maniok i bataty; oraz rośliny bulwiaste, takie jak taro i cocoyam.</p>	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	dodano: <u>System wsparcia</u> Wszelkie instrumenty, programy lub mechanizmy stosowane przez państwo członkowskie lub grupę państw członkowskich, które promują wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych poprzez obniżenie kosztu tej energii, zwiększenie ceny, po której może ona zostać sprzedana, lub zwiększenie, za pomocą obowiązku stosowania energii odnawialnej lub w inny sposób, ilości takiej zakupionej energii, w tym między innymi pomoc inwestycyjna, zwolnienia lub ulgi podatkowe, zwroty podatków, systemy wsparcia obowiązku stosowania energii odnawialnej, w tym systemy wykorzystujące zielone certyfikaty, oraz systemy bezpośredniego wsparcia cenowego, jak również taryfy gwarantowane oraz płatności okresowe lub stałe premie.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>System SURE-EU</u> System SURE-EU jest systemem certyfikacji opartym na europejskiej dyrektywie w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych ((EU) 2018/2001) i służy wdrożeniu opisanych w niej wymagań. zmieniono na: <u>System SURE-EU</u> System SURE-EU jest systemem certyfikacji opartym na europejskiej dyrektywie w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (zmieniona dyrektywa (EU) 2018/2018) i służy wdrożeniu opisanych w niej wymagań.	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Audyt przeglądowny</u> Oznacza każdy uzupełniający [...] zmieniono na: <u>Audyt przeglądowny</u> Każdy uzupełniający [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Zawieszony certyfikat</u> Oznacza certyfikat [...] zmieniono na: <u>Zawieszony certyfikat</u> Certyfikat [...]	19.05.2025
Sekcja 3	<u>Właściwości zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych</u> Oznaczają one zestaw [...] zmieniono na: <u>Właściwości zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych</u> Zestaw [...]	19.05.2025

Sekcja	Zmiana	Data Zmiana
Sekcja 3	<p><u>Kryteria zrównoważonego rozwoju</u> [...] dyrektywy (UE) 2018/2001) i [...] dyrektywy [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Kryteria zrównoważonego rozwoju</u> [...] zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001) i [...] zmienionej dyrektywy [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Audyt strony trzeciej</u> [...] ISO/IEC 17000:2005 [...]</p> <p>zmieniono na: <u>Audyt strony trzeciej</u> [...] ISO/IEC 17000:2020 [...]</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Wartość typowa</u> Typową wartością jest szacunkowa emisja gazów cieplarnianych i odpowiadające jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych wynikające z określonej ścieżki produkcji biopaliw, biopłynów lub paliw z biomasy, która jest reprezentatywna dla zużycia w UE.</p> <p>zmieniono na: <u>Wartość typowa</u> Oszacowanie emisji gazów cieplarnianych i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych dla konkretnej ścieżki produkcji biopaliw, biopłynów lub paliw z biomasy, która jest reprezentatywna dla konsumpcji w Unii.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Unijna baza danych</u> Oznacza to bazę danych przewidzianą w art. 28 pkt 2 dyrektywy (UE) 2018/2001.</p> <p>zmieniono na: <u>Unijna baza danych</u> Baza danych przewidziana w art. 31a zmienionej dyrektywy (UE) 2018/2001.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>System dobrowolny</u> [...] dyrektywa (UE) 2018/2001</p> <p>zmieniono na: <u>System dobrowolny</u> [...] zmieniona dyrektywa (UE) 2018/2001</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Odpady</u> Wszelkie substancje lub przedmioty, których posiadacz pozbywa się lub zamierza się pozbyć (dyrektywa 2008/98/WE). Substancje, które zostały celowo zmodyfikowane lub zanieczyszczone, aby spełnić tę definicję, nie są objęte tą definicją i nie są akceptowane jako odpady.</p> <p>zmieniono na: <u>Odpady</u> Odpady oznaczają materiały zdefiniowane w art. 3 ust. 1 dyrektywy 2008/98/WE, z wyłączeniem substancji, które zostały celowo zmodyfikowane lub zanieczyszczone w celu spełnienia tej definicji. Wszelkie substancje lub przedmioty,</p>	19.05.2025

	których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do których pozbycia się jest zobowiązany (dyrektywa 2008/98/WE). Substancje, które zostały celowo zmodyfikowane lub zanieczyszczone, aby spełnić tę definicję, nie są objęte tą definicją i nie są akceptowane jako odpady.	
Sekcja 3	<p><u>Producent odpadów i pozostałości</u></p> <p>Są to operacje, które wytwarzają odpady lub pozostałości z biomasy stałej lub gazowej i dostarczają je do interfejsów i/lub wykorzystują je do produkcji energii elektrycznej i ciepła.</p> <p><u>zmieniono na:</u></p> <p><u>Producent odpadów i pozostałości</u></p> <p>Są to podmioty gospodarcze, w których odpady i pozostałości pochodzą z biomasy i które będą dostarczane do interfejsów łańcucha dostaw na późniejszym etapie i/lub wykorzystywane do dalszego przetwarzania przez nich samych.</p>	19.05.2025
Sekcja 3	<p><u>Tereny podmokłe</u></p> <p>Tereny podmokłe to tereny pokryte lub nasycone wodą na stałe lub przez znaczną część roku. Tereny podmokłe obejmują w szczególności bagna, mokradła lub torfowiska, a także inne zbiorniki wodne, naturalne lub sztuczne, stałe lub czasowe, z wodą stojącą lub płynącą, słodką, słonawą lub słoną, w tym obszary wód morskich, których głębokość podczas odpływu nie przekracza sześciu metrów.</p> <p><u>zmieniono na:</u></p> <p><u>Tereny podmokłe</u></p> <p>Są to tereny pokryte lub nasycone wodą na stałe lub przez znaczną część roku.</p>	19.05.2025

Informacje o publikacji

SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme GmbH
Schwertberger Straße 16
53177 Bonn
Niemcy

+49 (0) 228 3506 150
www.sure-system.org

Zdjęcie na okładce

© monticellllo - AdobeStock