

# Pierwszy rok raportowania zgodności z Taksonomią UE – wnioski i nadchodzące zmiany

5 czerwca 2023 r.



Dołącz do newslettera PwC

## ESG Info

aby otrzymywać informacje o:



najważniejszych regulacjach;



webinariach i konferencjach;



raportach i publikacjach eksperckich.

*Newsletter ESG Info to też przestrzeń do podzielenia się **dobrymi praktykami** Twojej firmy w zakresie ESG.*



Wybrane treści dostępne tylko dla czytelników newslettera ESG Info:



Strategia ESG, dzięki której bank wspiera klientów w ich transformacji środowiskowej | **wywiad z Chief ESG Innovation Officer w ING Banku Śląskim**



Droga do długoterminowej wartości. 5 pytań o strategię ESG w Grupie CIECH | **wywiad z Prezesem Zarządu CIECH S.A.**



Edukacja konsumenta i branży, pasywność produkcyjna i czysty skład | **wywiad z Wiceprezesem i Członkiem zarządu w Clovin S.A.**

1

Wejdź na stronę:  
[pwc.to/3IYgDfm](https://pwc.to/3IYgDfm)

2

lub zeskanuj qr kod



i zapisz się.

# Agenda

10:00 – 10:20

**1**

Podsumowanie raportowania na podstawie Taksonomii UE – dobre praktyki i błędy w raportowaniu

10:20 – 10:40

**2**

Wyzwania związane z ustalaniem i potwierdzeniem zgodności z Taksonomią

10:40 – 11:05

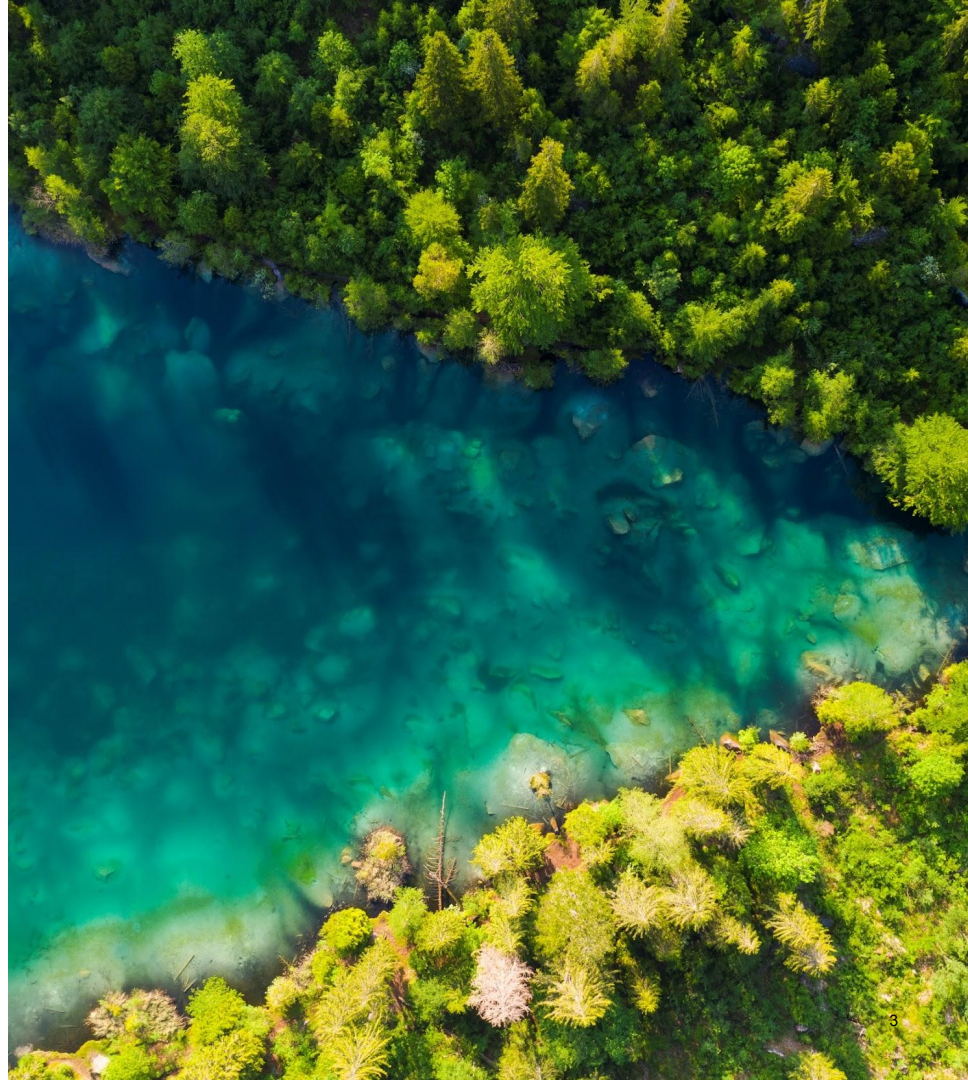
**3**

Omówienie nadchodzących regulacji dot. kolejnych celów środowiskowych

11:05 – 11:15

**4**

Sesja Q&A





# 1

Podsumowanie  
raportowania na  
podstawie Taksonomii  
UE – dobre praktyki i  
błędy w raportowaniu



# 6 kroków raportowania, 2 cele środowiskowe – ujawnienia w zakresie Taksonomii UE za 2022 rok

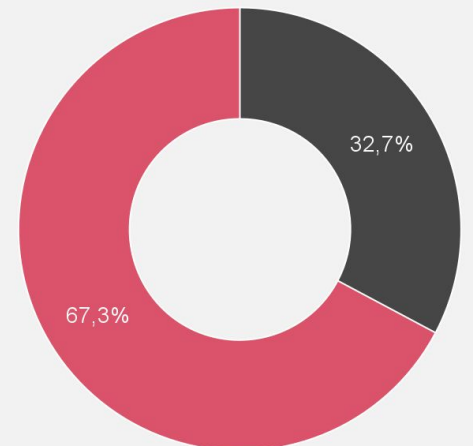


# Ujawnienia taksonomiczne – analiza PwC

## 118 spółek giełdowych objętych analizą

- Większość raportowanych przez spółki wskaźników KPIs dotyczyło istotnego wkładu w realizację celu związanego z łagodzeniem zmian klimatu. Stosunkowo niewiele spółek raportowało istotny wkład w drugi cel środowiskowy, tj. adaptację do zmian klimatu.
- Sektory z największą kwalifikowalnością:  
**Przychody:** Hutnictwo, Budownictwo, Sektor maszynowy  
**CapEx:** Budownictwo, Energetyka, Chemia  
**OpEx:** Budownictwo, Energetyka

## Miejsce ujawnień taksonomicznych



● Sprawozdanie zarządu ● Raport niefinansowy

# Analiza ujawnień taksonomicznych – kluczowe konkluzje



- Różnice między raportowanymi KPIs w ramach niektórych branż wskazują na różne metodologie stosowane przez spółki
- Większość spółek użyła obowiązkowych formularzy przedstawiając kluczowe wskaźniki wyników
- Różnice w szczegółowości ujawnień jakościowych
- Kolumna “kod” w formularzu różnie wypełniana przez spółki
- Różne nazewnictwo przy wskazywaniu działalności kwalifikujących się/zgodnych
- Większość spółek nie prezentowała danych porównywalnych (za 2022 r. nieobowiązkowe)
- Różne podejście w prezentacji kwalifikowalności przy braku działalności taksonomicznej generującej przychód
- Różnice w prezentacji alokacji obrotów/nakładów inwestycyjnych/wydatków operacyjnych do poszczególnych celów środowiskowych
- Różne podejście przy ujawnieniach odnośnie suplementu gazowego

# Przykład formularza dla przychodów

Brak precyzyjnego wskazania działalności zgodnej z aktem delegowanym (w tym brak wskazania kodu)



Brak oznaczenia działalności wspomagającej/na rzecz przejścia



Działalność gospodarcza (1)	Kod lub kody (2)	Obrót (wartość bezwzględna) (3) waluta	Część obrotu (4) %	Kryteria dotyczące istotnego wkładu						Kryteria dotyczące zasady „nie wyrządza poważnych szkód”						Minimalne gwarancje (17) T/N	Udział procentowy obrotu zgodnego z systematyką, rok N (18) %	Udział procentowy obrotu zgodnego z systematyką, rok N-1 (19) %	Kategoria (działalność wspomagająca) (20) E	Kategoria („działalność na rzecz przejścia”) (21) T
				Łągodzenie zmian klimatu (5) %	Adaptacja do zmian klimatu (6) %	Zasoby wodne i morskie (7) %	Gospodarka o obiegu zamkniętym (8) %	Zanieczyszczenie (9) %	Różnorodność biologiczna i ekosystemy (10) %	Łągodzenie zmian klimatu (11) T/N	Adaptacja do zmian klimatu (12) T/N	Zasoby wodne i morskie (13) T/N	Gospodarka o obiegu zamkniętym (14) T/N	Zanieczyszczenie (15) T/N	Różnorodność biologiczna i ekosystemy (16) T/N					
<b>A. Działalność kwalifikująca się do systematyki</b>																				
<b>A.1 Rodzaje działalności zrównoważonej środowiskowo (zgodna z systematyką)</b>																				
Działanie 1 <sup>1</sup>			%	%	%	%	%	%	%		T	T	T	T	T	T	%		E	
Działanie 2			%	%	%	%	%	%	%	T	T		T	T	T	T	%			
<b>Obrót ze zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) (A.1)</b>			%	%	%	%	%	%	%								%		%	
<b>A.2 Działalność kwalifikująca się do systematyki, ale nie zrównoważona środowiskowo (działalność niezgodna z systematyką)</b>																				
Działanie 1			%																	
Działanie 3			%																	
<b>Obrót z działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) (A.2)</b>			%																	
<b>Razem (A.1 + A.2)</b>			%														%		%	
<b>B. Działalność niekwalifikująca się do systematyki</b>																				
<b>Obrót z działalności nie kwalifikującej się do systematyki (B)</b>			%																	
<b>Razem (A+B)</b>			%																	

Brak alokacji działalności do poszczególnych celów środowiskowych





# Czy działalność gospodarcza dotyczy tylko działalności podstawowej przedsiębiorstwa?

**Działalność gospodarcza** to nie tylko działalność główna, ale również inne działalności wymienione w Taksonomii



# 2

Wyzwania związane  
z ustalaniem  
i potwierdzaniem  
zgodności  
z Taksonomią





# Główne wyzwania związane z ustalaniem kwalifikowalności

## > Brak progów istotności

- Podejście do ujawnienia w przypadku niewielkiego udziału działalności kwalifikujących się/zgodnych w kontekście [FAQ nr 13](#) Komisji Europejskiej dot. stosowania podejścia opartego na materialności przy ujawnieniach taksonomicznych

## > Szerokie podejście do prowadzonej działalności gospodarczej

- Konieczność sprawdzenia CapEx i OpEx pod kątem kwalifikowalności “ubocznych” działalności, zakupów, inwestycji czy badań

## > Kwalifikacja działalności jako mogących wносить istotny wkład w adaptację do zmian klimatu

- Kwalifikujący się CapEx/OpEx związany z wdrożeniem rozwiązań w zakresie adaptacji zmniejszających zidentyfikowane ryzyka związane z klimatem istotne dla danej działalności
- Kwalifikujący się przychód tylko jeśli działalność jest jednocześnie działalnością wspomagającą

## > Kwalifikacja działalności taksonomicznej w łańcuchu wartości

- Ujawnianie CapEx i OpEx dla zintegrowanych w grupie kapitałowej działalności (upstream and downstream) ([FAQ 29 Komisji Europejskiej](#))



# Główne wyzwania związane z ustalaniem spełnienia technicznych kryteriów kwalifikacji

## > Wyliczenia emisji

- Ograniczona dostępność danych
- Trudności z określeniem zakresu i granic, w jakich należy wyliczać emisje
- Czasochłonny proces obliczeń

## > Potwierdzenia przez niezależną stronę trzecią i porównanie do alternatywnych rozwiązań dostępnych na rynku lub najwyższych klas

- Potwierdzanie dotyczy 15 rodzajów działalności wymienionych w Taksonomii
- Czasochłonny proces weryfikacji lub ustalania benchmarku

## > Analiza spełniania technicznych kryteriów kwalifikacji

- Konieczność sprawdzenia dodatkowych regulacji lub dokumentów do których odsyła Taksonomia
- Konieczność współpracy z wieloma komórkami w spółce, w tym obszarami biznesowymi i środowiskowymi
- Uwzględnianie aspektów środowiskowych w przypadku działalności uruchomionych wiele lat temu

## > Potwierdzenie zgodności nakładów inwestycyjnych

- CapEx dotyczący zakupów taksonomicznych – konieczność sprawdzenia po stronie producenta/leasingodawcy
- Spełnianie wymogów Taksonomii przez Plany CapEx



# Wyzwania związane z Planami CapEx



## Nakłady inwestycyjne, które można ująć w KPI zgodnie z Taksonomią:

- Dotyczą aktywów lub procesów związanych z działalnością gospodarczą kwalifikującą się/zgodną z systematyką
- **Są częścią Planu CapEx**
- Dotyczą zakupu produktów z działalności gospodarczej kwalifikującej się/zgodnej z systematyką
- Dotyczą indywidualnych **środków** umożliwiających docelowej działalności stanie się niskoemisyjną lub umożliwiających jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych

## Plan dotyczący nakładów inwestycyjnych musi spełniać następujące warunki:

- > Plan ma na celu rozszerzenie działalności gospodarczej przedsiębiorstwa zgodnej z systematyką lub modernizację działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, tak aby dostosować ją do systematyki **w okresie pięciu lat** (w uzasadnionych sytuacjach w okresie 10 lat)

Plany inwestycyjne będące w fazie realizacji nie brały pod uwagę wymogów Taksonomii

- > Założenia planu powinny pozwalać na przyjęcie, że zgodność z Taksonomią będzie możliwa do osiągnięcia

Konieczność uwzględnienia wymogów Taksonomii w instrukcjach inwestycyjnych  
Monitorowanie realizacji planów zgodnie z przyjętymi założeniami

- > Plan musi zostać ujawniony na zagregowanym poziomie działalności gospodarczej i **zatwierdzony przez zarząd** bezpośrednio lub w drodze delegacji.

Nie wszystkie wymogi Taksonomii uwzględnione w planach inwestycyjnych

# Konieczność przeprowadzenia oceny ryzyk fizycznych związanych z klimatem

Ustalenie okresu prowadzenia działalności kwalifikującej się do Taksonomii i identyfikacja działalności, w tym obiektów podlegających analizie

Identyfikacja obiektów związanych z działalnością

Identyfikacja ryzyk fizycznych związanych z klimatem, które mogą mieć wpływ na prowadzenie działalności gospodarczej w trakcie jej oczekiwanego cyklu życia

Indywidualne podejście do ryzyka w zależności od specyfiki działalności i lokalizacji

Analiza zidentyfikowanych ryzyk i ocena istotności dla danej działalności gospodarczej

Podejście skonsolidowane versus jednostkowe

**Działalność do 10 lat**

Ocena z zastosowaniem przynajmniej projekcji klimatu w najmniejszej odpowiedniej skali

**Działalność powyżej 10 lat**

Ocena z zastosowaniem najbardziej wysokorozdzielczych, najnowocześniejszych projekcji klimatu z uwzględnieniem szeregu przyszłych scenariuszy (scenariusze IPCC)

Wybór i zastosowanie scenariusza IPCC

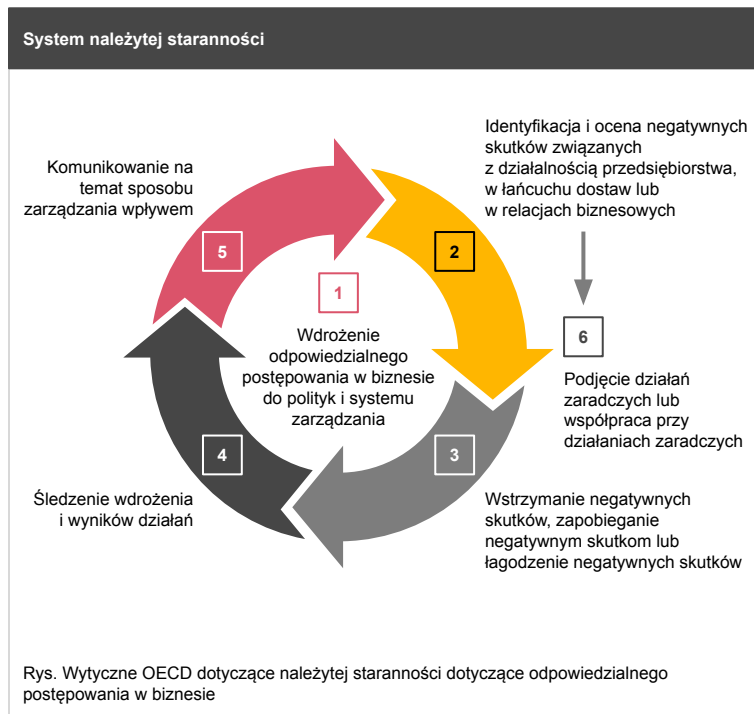
Ocena rozwiązań w zakresie adaptacji do zmiany klimatu, które mogą zmniejszyć stwierdzone ryzyko fizyczne związane z klimatem

Przygotowanie planów adaptacyjnych





# Główne wyzwania związane z minimalnymi gwarancjami



## Główne wyzwania związane z minimalnymi gwarancjami



**Prawa człowieka, w tym prawa pracownicze**

- Mapowanie relacji biznesowych i Identyfikacja ryzyk w łańcuchu wartości
- Opracowanie i wdrożenie monitoringu ryzyk i działań naprawczych



**Korupcja/ łapówkarstwo**

- Dostosowanie procesów i polityk w zakresie współpracy z dostawcami i partnerami biznesowymi (np. polityki zakupowe, klauzule umowne, zwrotne informacje, audyty u dostawców)
- Wprowadzenie mechanizmów sygnalizowania nieprawidłowości



**Opodatkowanie**

- Opracowanie i wdrożenie strategii podatkowej
- Ryzyko uwzględnione w systemach wewnętrznych



**Uczciwa konkurencja**

- Zapewnienie odpowiednich szkoleń zwiększających świadomość pracowników
- Niezwłoczne usuwanie naruszeń

# Główne wyzwania w procesie wyliczania KPIs



Ujawnienia w zakresie udziału działalności **zakwalifikowanej do Taksonomii oraz działalności zrównoważonej środowiskowo**, w podziale na poszczególne rodzaje działalności.

KPI obrotu



⌚ Wprowadzenie procesów wewnętrznych w zakresie gromadzenia i weryfikacji danych taksonomicznych

KPI CapEx



⌚ Aktywa używane do działalności taksonomicznej / nietaksonomicznej – konieczność alokacji

KPI OpEX



⌚ Automatyzacja procesu wyliczania KPIs

⌚ Ustalenie ról i odpowiedzialności w procesie zbierania danych





# Główne wyzwania związane z przygotowaniem ujawnień

- > 40 ujawnień jakościowych
- > Ustalenie ról i odpowiedzialności w procesie raportowania
- > Dezagregacja KPIs – podział ilościowy licznika KPI obrotu, CapEx, OpEx (dostępność danych)
- > Opis procesu oceny zgodności
- > Wyjaśnienie kluczowych zmian w stosunku do lat ubiegłych
- > Określenie szczegółowości ujawnień, brak materialności zgodnie z FAQ KE
- > Retrospektywne dostosowanie KPIs za lata ubiegłe w przypadku zmian w realizacji Planów CapEx (jeśli działalność nie osiągnie zgodności z Taksonomią)

# 3

Omówienie  
nadchodzących  
regulacji dot.  
kolejnych celów  
środowiskowych



# Kolejne cele środowiskowe, zmiany do istniejących regulacji

## Projekty regulacji unijnych

- Projekt aktu delegowanego zmieniającego akt delegowany w sprawie klimatu
- Projekt aktu delegowanego dotyczącego 4 kolejnych celów środowiskowych

[https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13237-Sustainable-investment-EU-environmental-taxonomy\\_en](https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13237-Sustainable-investment-EU-environmental-taxonomy_en)

## Inne nowe publikacje

[Nawigator Taksonomii](#), w tym:

- Kompas Taksonomii UE
- Kalkulator Taksonomii
- Przegląd FAQs

## 6 celów środowiskowych

- **2022** Łagodzenie zmian klimatu
- Adaptacja do zmian klimatu
- **2023** Zrównoważone wykorzystanie i ochrona zasobów wodnych i morskich
- Przejsięcie na gospodarkę o obiegu zamkniętym
- Zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola
- Ochrona i przywracanie różnorodności biologicznej i ekosystemów

## ▶ Projekt aktu delegowanego dotyczącego 4 kolejnych celów środowiskowych

Określenie działalności gospodarczych i technicznych kryteriów kwalifikacji dla celów:

- Zrównoważone wykorzystywanie i ochrona zasobów wodnych i morskich (załącznik I),
- Przejsięcie na gospodarkę o obiegu zamkniętym (załącznik II),
- Zapobieganie zanieczyszczeniom i jego kontrola (załącznik III),
- Ochrona i odbudowa bioróżnorodności i ekosystemów (załącznik IV).

## ▶ Projekt aktu delegowanego zmieniającego akt delegowany w sprawie klimatu

- Zmiany załączników I, II, IV, V i X do Rozporządzenia Delegowanego (UE) 2021/2178,
- Nowe działalności dla łagodzenia zmian klimatu i adaptacji do zmian klimatu,
- Zmiany w technicznych kryteriach kwalifikacji,
- Zmiany w Akcie delegowanym dotyczącym ujawniania informacji ( w szczególności w zakresie pierwszego zastosowania),
- Zastąpienie szablonów w załącznikach VI i VIII.

# Raportowanie czterech nowych celów środowiskowych za 2023 r.\*



\*W 2024 r. (raporty za 2023 r.) podmioty będą zobowiązane do wykonania sześciu kroków (identyfikacja działalności kwalifikujących się oraz ocena zgodności) dla dwóch celów klimatycznych oraz - jeśli planowane regulacje zostaną przyjęte zgodnie z planem - trzech kroków (dotyczących identyfikacji działalności kwalifikujących się) dla czterech nowych celów środowiskowych (krok 1, 5 oraz 6).



# Więcej spółek zostanie objętych obowiązkiem raportowania zgodnie z Taksonomią

	FY 2022	FY 2023	FY 2024	FY 2025	FY 2026
	Ujawnienia za 2022 r. publikowane w 2023 r.	Ujawnienia za 2023 r. publikowane w 2024 r.	Ujawnienia za 2024 r. publikowane w 2025 r.	Ujawnienia za 2025 r. publikowane w 2026 r.	Ujawnienia za 2026 r. publikowane w 2027 r.
	NFRD – Dyrektywa UE dotycząca ujawniania informacji niefinansowych		CSRD – Dyrektywa UE w sprawie sprawozdawczości w zakresie zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw		
Podmioty podlegające	Emitenci papierów wartościowych dopuszczonych do obrotu na rynku regulowanym Emitenci papierów wartościowych dopuszczonych do obrotu w alternatywnym systemie obrotu Instytucje finansowe, Alternatywne spółki inwestycyjne, Krajowe instytucje płatnicze, Instytucje pieniądza elektronicznego <b>zatrudniający ponad 500 pracowników i spełniający 1 z 2 kryteriów finansowych:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suma bilansowa &gt; 85 mln PLN</li> <li>Przychody netto &gt; 170 mln PLN</li> </ul>			<b>Spółki notowane oraz spółki prywatne spełniające co najmniej 2 z 3 kryteriów:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suma bilansowa &gt; 20 mln EUR,</li> <li>Przychody netto &gt; 40 mln EUR,</li> <li>Średnia liczba pracowników w roku finansowym &gt; 250</li> </ul> Małe i średnie spółki giełdowe oraz małe instytucje kredytowe (za 2026 r.).	
Wymogi w zakresie sprawozdawczości	<input type="checkbox"/> Raportowanie w oparciu o dowolne zasady, standardy lub wytyczne raportowania. <input type="checkbox"/> Część sprawozdania z działalności lub odrębne sprawozdanie niefinansowe. <input checked="" type="checkbox"/> Atestacja raportu jest dobrowolna.		<input type="checkbox"/> Raportowanie w oparciu o <b>jednolite europejskie standardy sprawozdawczości</b> w zakresie zrównoważonego rozwoju (ESRS). W przypadku MŚP standardy będą uproszczone. <input type="checkbox"/> <b>Część raportu z działalności spółki / grupy</b> , sporządzona w formacie elektronicznym ( <b>XHTML</b> ) zgodnie z rozporządzeniem ESEF, „tagowanie informacji” – wymóg obejmie tylko emitentów. <input checked="" type="checkbox"/> <b>Obligatoryjna atestacja raportu</b> niefinansowego przez niezależny podmiot zewnętrzny. Początkowo „ograniczona pewność”, następnie w kolejnych latach planowana jest zmiana na „racjonalna pewność”.		
	Taksonomia – 2 cele środowiskowe – kwalifikowalność i zgodność				
				Taksonomia nowe cele środowiskowe* – raportowanie w zakresie kwalifikowalności	
				Taksonomia – wszystkie cele środowiskowe – kwalifikowalność i zgodność	

\* regulacje w opracowaniu, termin wejścia w życie może się zmienić

# Sektory i działalności w projekcie aktu delegowanego



## Zrównoważone wykorzystywanie i ochrona zasobów wodnych i morskich



### Produkcja

- Produkcja, montaż i usługi towarzyszące w zakresie technologii kontroli wycieków umożliwiających ograniczenie i zapobieganie wyciekom w systemach zaopatrzenia w wodę



### Zarządzanie ryzykiem związanym z klęskami żywiołowymi

- Naturalne rozwiązania mające na celu zapobieganie i ochronę przed powodzią i suszami



### Zaopatrzenie w wodę, odprowadzanie ścieków, gospodarka odpadami i rekultywacja

- Zaopatrzenie w wodę
- Oczyszczanie ścieków komunalnych
- Zrównoważone miejskie systemy odwadniające



### Informowanie i komunikacja

- Dostarczanie rozwiązań IT/OT opartych na danych w celu ograniczenia wycieków w systemach zaopatrzenia w wodę

# Sektory i działalności w projekcie aktu delegowanego



## Gospodarka o obiegu zamkniętym



### Produkcja

- Produkcja opakowań z tworzyw sztucznych
- Produkcja sprzętu elektrycznego i elektronicznego



### Zaopatrzenie w wodę, odprowadzanie ścieków, gospodarka odpadami i rekultywacja

- Odzyskiwanie fosforu ze ścieków
- Produkcja alternatywnych zasobów wodnych do celów innych niż spożycie przez ludzi
- Zbiórka i transport odpadów innych niż niebezpieczne i niebezpiecznych
- Postępowanie z odpadami niebezpiecznymi
- Odzysk bioodpadów poprzez fermentację beztlenową lub kompostowanie
- Usuwanie zanieczyszczeń i demontaż produktów wycofanych z eksploatacji
- Sortowanie i odzysk materiałowy odpadów innych niż niebezpieczne



### Usługi

- Naprawa, przeróbki
- Sprzedaż części zamiennych
- Przygotowanie do ponownego użycia produktów wycofanych z eksploatacji i komponentów produktów
- Sprzedaż towarów używanych
- Produkt jako usługa i inne modele usług zorientowane na użytkowanie w obiegu zamkniętym.
- Marketplace umożliwiające handel dobrami używanymi do ponownego wykorzystania



### Działalność budowlana i nieruchomości

- Budowa nowych budynków
- Renowacja istniejących budynków
- Rozbiórki budynków i innych budowli
- Utrzymanie dróg i autostrad
- Zastosowanie betonu w budownictwie



### Informowanie i komunikacja

- Dostarczanie rozwiązań i oprogramowania IT/OT opartych na danych

# Sektory i działalności w projekcie aktu delegowanego



## Zapobieganie i kontrola zanieczyszczeń



### Produkcja

- Wytwarzanie aktywnych składników farmaceutycznych lub substancji leczniczych
- Produkcja wyrobów farmaceutycznych



### Zaopatrzenie w wodę, odprowadzanie ścieków, gospodarka odpadami i rekultywacja

- Zbiórka i transport odpadów niebezpiecznych
- Postępowanie z odpadami niebezpiecznymi
- Rekultywacja składowisk odpadów niezgodnych z prawem oraz opuszczonych lub nielegalnych wysypisk śmieci
- Rekultywacja zanieczyszczonych miejsc i obszarów



# Sektory i działalności w projekcie aktu delegowanego



## Ochrona i odtwarzanie różnorodności biologicznej i ekosystemów



### Działania związane z ochroną i rekultywacją środowiska

- Ochrona, w tym restauracja siedlisk, ekosystemów i gatunków



### Działalność związana z zakwaterowaniem

- Hotele, wakacje, kempingi i podobne obiekty noclegowe

# Nowe działalności dla łagodzenia zmian klimatu oraz zmieniony Dodatek C

## Nowe działalności

3.18.	Produkcja komponentów motoryzacyjnych i na potrzeby mobilności
3.19.	Produkcja elementów kolejowych
3.20.	Produkcja, instalacja i serwis urządzeń elektrycznych wysokiego, średniego i niskiego napięcia do przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej, które powodują lub wspomagają istotny wkład w łagodzenie zmian klimatu
3.21.	Produkcja samolotów
6.18.	Leasing samolotów
6.19.	Lotniczy transport pasażerski i towarowy
6.20.	Operacje obsługi naziemnej transportu lotniczego

**Raportowanie wyłącznie kwalifikowalności za rok finansowy 2023 (w 2024 r.)**

**Zmieniono zapis dwóch punktów Dodatku C (obowiązkowy dla ujawnień po 1 stycznia 2024 tj. dotyczących roku finansowego 2023 i później)**

### Załącznik C

Ogólne kryteria DNSH dotyczące zapobiegania i kontroli zanieczyszczeń w zakresie stosowania i obecności chemikaliów

# Zmiany w działalnościach dla łagodzenia zmian klimatu



## Skorygowane działalności (obowiązkowe dla ujawnień po 1 stycznia 2024 r. (w roku finansowym 2023 i później)

3.3	Wytwarzanie niskoemisyjnych technologii na potrzeby transportu	Dodano dwa kryteria istotnego wkładu, zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 3)
4.4	Produkcja energii elektrycznej za pomocą technologii wykorzystujących energię oceaniczną	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 5)
4.9	Przesył i dystrybucja energii elektrycznej	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2c)
4.26	Fazy przed wprowadzeniem na rynek zaawansowanych technologii wytwarzania energii w ramach procesów jądrowych przy minimalnej ilości odpadów z cyklu paliwowego	Zmieniono jedno z dodatkowych kryteriów DNSH (pkt 3)
4.27	Budowa i bezpieczna eksploatacja nowych elektrowni jądrowych do wytwarzania energii elektrycznej lub energii ciepłej, w tym do produkcji wodoru, z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technologii	Zmieniono jedno z dodatkowych kryteriów DNSH (pkt 3)
4.28	Wytwarzanie energii elektrycznej z energii jądrowej w istniejących obiektach	Zmieniono jedno z dodatkowych kryteriów DNSH (pkt 3)
6.7	Transport wodny śródlądowy pasażerski	Dodano jedno kryterium istotnego wkładu
6.8	Transport wodny śródlądowy towarów	Dodano jedno kryterium istotnego wkładu
6.9	Modernizacja w transporcie wodnym śródlądowym pasażerskim i towarowym	Zmieniono jedno z kryteriów istotnego wkładu (pkt 1) oraz DNSH (pkt 5)

# Zmiany w działalnościach dla łagodzenia zmian klimatu



## Skorygowane działalności (obowiązkowe dla ujawnień po 1 stycznia 2024 r. (w roku finansowym 2023 i później))

<b>6.10</b>	Transport morski i wodny przybrzeżny towarów, statki do operacji portowych i działań pomocniczych	Dodano dwa kryteria istotnego wkładu i zmieniono kryteria DNSH (pkt 3 i 5)
<b>6.11</b>	Transport morski i wodny przybrzeżny pasażerski	Dodano dwa kryteria istotnego wkładu i zmieniono kryteria DNSH (pkt 3 i 5)
<b>6.12</b>	Modernizacja transportu morskiego i wodnego przybrzeżnego towarowego i pasażerskiego	Zmieniono kryterium istotnego wkładu oraz kryteria DNSH (pkt 3 i 5)
<b>6.13</b>	Infrastruktura na potrzeby mobilności osobistej, logistyka rowerowa	Dodano Kod NACE
<b>6.14</b>	Infrastruktura na potrzeby transportu kolejowego	Zmieniono opis działalności, w tym dodano kody NACE, dodano kryterium istotnego wkładu, zmieniono kryteria DNSH (pkt 4 i 5)
<b>6.15</b>	Infrastruktura wspomagająca niskoemisyjny transport drogowy i transport publiczny	Zmieniono jeden Kod NACE
<b>6.16</b>	Infrastruktura wspomagająca niskoemisyjny transport wodny	Zmieniono opis działalności, w tym jeden kod NACE, dodano kryterium istotnego wkładu, zmieniono kryteria DNSH (pkt 3, 5 i 6)
<b>6.17</b>	Niskoemisyjna infrastruktura portów lotniczych	Zmieniono opis działalności, dodano kryterium istotnego wkładu
<b>7.1</b>	Budowa nowych budynków	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 5)
<b>7.2</b>	Renowacja istniejących budynków	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 5)

# Nowe działalności dla adaptacji do zmian klimatu oraz zmieniony Dodatek C

Nowe działalności	
5.13	Odsalanie
7.8	Inżynieria lądowa
8.4	Oprogramowanie umożliwiające zarządzanie ryzykiem klimatycznym
9.3	Doradztwo w zakresie zarządzania ryzykiem klimatycznym
14.1	Służby ratunkowe
14.2	Infrastruktura zapobiegania zagrożeniom powodziowym i ochrony przeciwpowodziowej

**Raportowanie wyłącznie kwalifikowalności za rok finansowy 2023 (w 2024 r.)**

Zmieniono zapis dwóch punktów Dodatku C (obowiązkowy dla ujawnień po 1 stycznia 2024 tj. dotyczących roku finansowego 2023 i później)

## Załącznik C

Ogólne kryteria DNSH dotyczące zapobiegania i kontroli zanieczyszczeń w zakresie stosowania i obecności chemikaliów



# Zmiany w działalnościach dla adaptacji do zmian klimatu



## Skorygowane działalności (obowiązkowe dla ujawnień po 1 stycznia 2024 r. (w roku finansowym 2023 i później)

4.14	Sieci przesyłowe i dystrybucyjne gazów odnawialnych i niskoemisyjnych	Zmieniono jeden Kod NACE oraz jedno z kryteriów DNSH (pkt 1)
5.3	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków	Zmieniono kody NACE
5.6	Fermentacja beztlenowa osadów ściekowych	Zmieniono jeden Kod NACE
6.5	Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi	Zmiana nazwy działalności oraz zmiana w opisie działalności
6.12	Modernizacja transportu morskiego i wodnego przybrzeżnego towarowego i pasażerskiego	Skorygowano tytuł sekcji dotyczącej kryteriów dla istotnego wkładu oraz zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2)
6.13	Infrastruktura na potrzeby mobilności osobistej, logistyka rowerowa	Zmieniono jeden Kod NACE
6.15	Infrastruktura wspomagająca transport drogowy i transport publiczny	Zmieniono jeden Kod NACE
6.16	Infrastruktura na potrzeby transportu wodnego	Zmieniono jeden Kod NACE
7.1	Budowa nowych budynków	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 5)
7.2	Renowacja istniejących budynków	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 5)

# Zmiany w działalnościach dla adaptacji do zmian klimatu



## Skorygowane działalności (obowiązkowe dla ujawnień po 1 stycznia 2024 r. (w roku finansowym 2023 i później))

7.3	Montaż, konserwacja i naprawa sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2)
7.4	Montaż, konserwacja i naprawa stacji ładowania pojazdów elektrycznych w budynkach (i na parkingach przy budynkach)	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2)
7.5	Montaż, konserwacja i naprawa instrumentów i urządzeń do pomiaru, regulacji i kontroli charakterystyki energetycznej budynku	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2)
7.6	Montaż, konserwacja i naprawa systemów technologii energii odnawialnej	Zmieniono jedno z kryteriów DNSH (pkt 2)



# Dziękujemy!

pwc.com



© 2023 PwC. Wszystkie prawa zastrzeżone. W tym dokumencie nazwa "PwC" odnosi się do polskich podmiotów wchodzącej w skład sieci PricewaterhouseCoopers International Limited, z których każdy jest odrębnym i niezależnym podmiotem prawnym. Niniejsza publikacja została przygotowana dla celów ogólnoinformacyjnych i nie stanowi profesjonalnej porady. Nie powinni Państwo działać na podstawie informacji zawartych w tej publikacji bez uzyskania konkretnej i profesjonalnej porady. Z publikacją nie wiążą się żadne (wyraźne lub dorozumiane) zapewnienia ani gwarancje, w tym co do dokładności lub kompletności informacji w niej zawartych. W zakresie dozwolonym przez prawo, nie ponosimy i nie przyjmujemy w stosunku do kogokolwiek żadnej odpowiedzialności w związku z niniejszym opracowaniem, w tym za konsekwencje podjętych lub zaniechanych na jego podstawie działań. W PwC naszym celem jest budowanie zaufania społecznego i rozwiązywanie kluczowych problemów. PwC jest siecią firm działających w 155 krajach zatrudniającą ponad 327 tysięcy osób zaangażowanych w świadczenie usług wysokiej jakości w zakresie audytu, doradztwa biznesowego oraz doradztwa podatkowego. Dowiedz się więcej i podziel się z nami tym co się dla Ciebie liczy na [www.pwc.pl](http://www.pwc.pl).