



Nowa zielona polityka Gdańska

Prawo miejscowe w sprawie ochrony zieleni
na terenie Gminy Miasta Gdańska



++

NEC TEMERE NEC TIMIDE

++

Organy związane z usuwaniem zieleni

- Prezydent Miasta Gdańska
- Marszałek Województwa Pomorskiego
- Pomorski Wojewódzki Konserwator
Zabytków
- Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych



Decyzje zezwalające na usuwanie zieleni

- Opłata – środki znaczone na cele środowiskowe
- Nasadzenia zastępcze
- Bez nasadzeń i opłat - wyjątki w ustawie:
 - Osoby fizyczne
 - Kolej (Ustawa o transporcie kolejowym)
 - Specustawa dotycząca dróg publicznych

*Drewno z wycinek nie jest własnością
Prezydenta Miasta Gdańska*

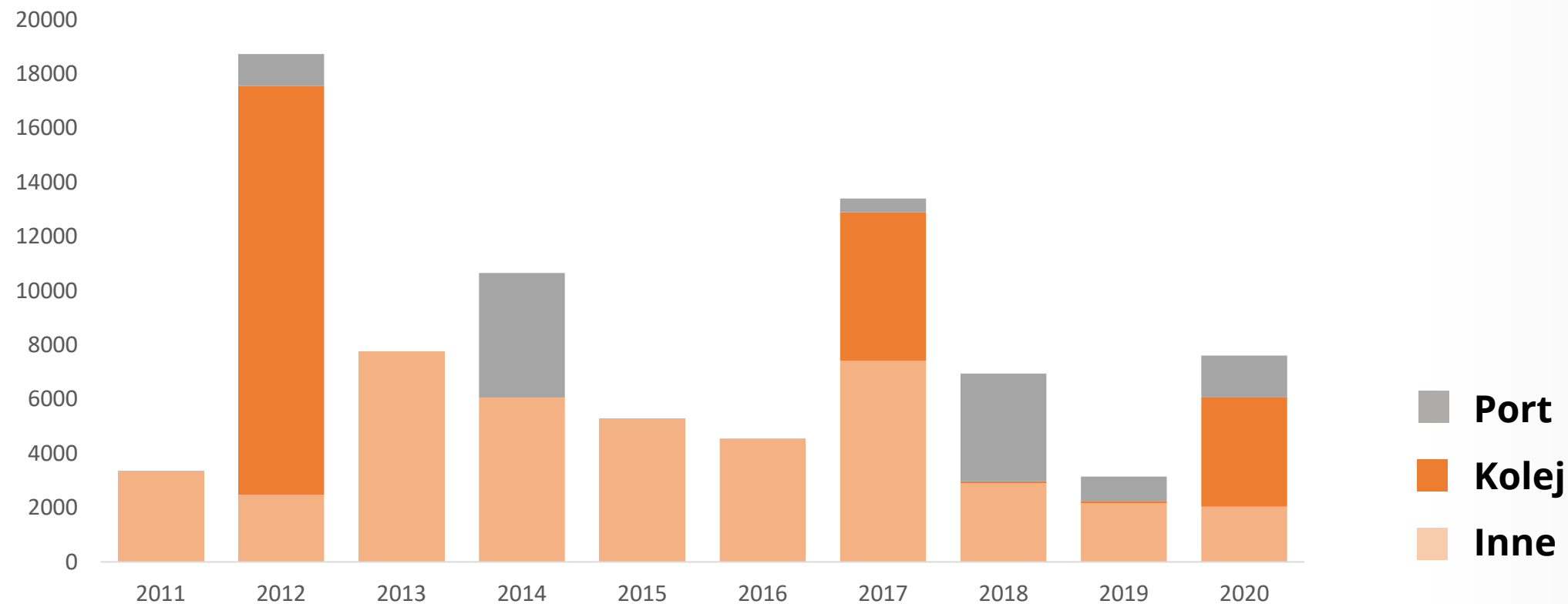


„LEX Szyszko”

Gatunek drzewa	Stare przepisy	Po „Lex Szyszko”
Wierzba o obw. 200 cm	10 242 zł	3 000 zł
Lipa o obw. 150 cm	50 805 zł	4 500 zł
Dąb o obw. 150 cm	50 805 zł	10 500 zł
Żywotnik Zachodni o obw. 100 cm	81 836 zł	17 000 zł

Diagnoza z lat 2011-2020

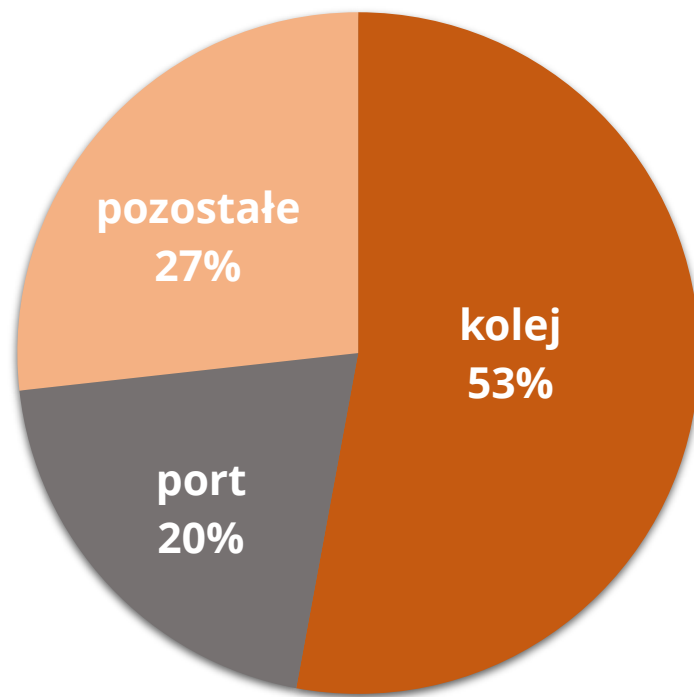
Liczba usuniętych drzew



* - lata 2011, 2013, 2015 - dane zbiorcze

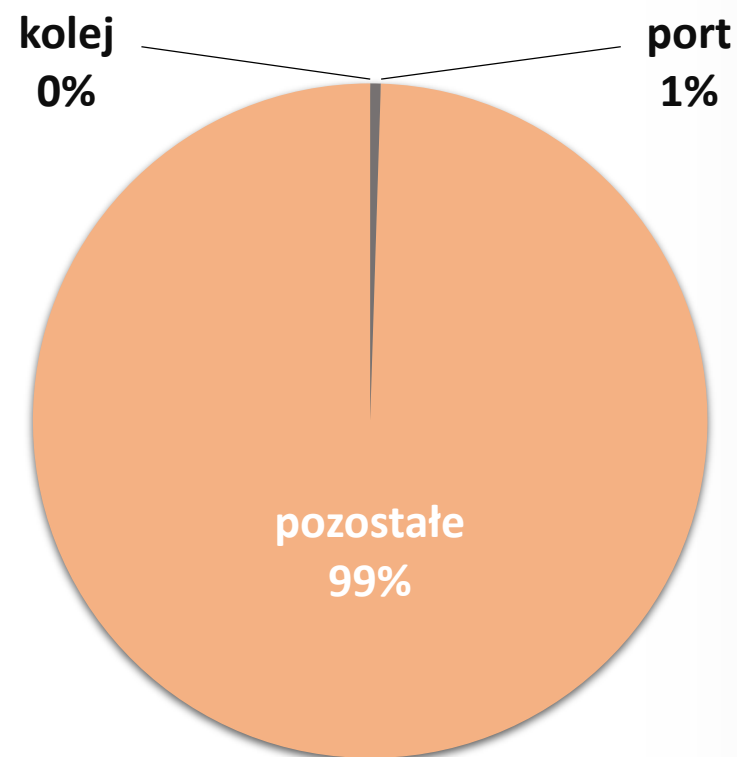
Diagnoza za 2020

Udział wyciętych drzew



■ kolej ■ port ■ pozostałe

Udział nasadzeń



■ kolej ■ port ■ pozostałe

Cele

- Jednolite zasady dotyczące zieleni przy inwestycjach
- Zrównoważony rozwój miasta umożliwiający zachowanie bioróżnorodności
- Jasne zasady dotyczące nasadzeń zastępczych
- Tworzenie kompleksowej i przejrzystej dokumentacji przyrodniczej
- Zachowania drzew i krzewów w dobrym stanie zdrowotnym
- Wybór najmniej inwazyjnych zabiegów pielęgnacyjnych

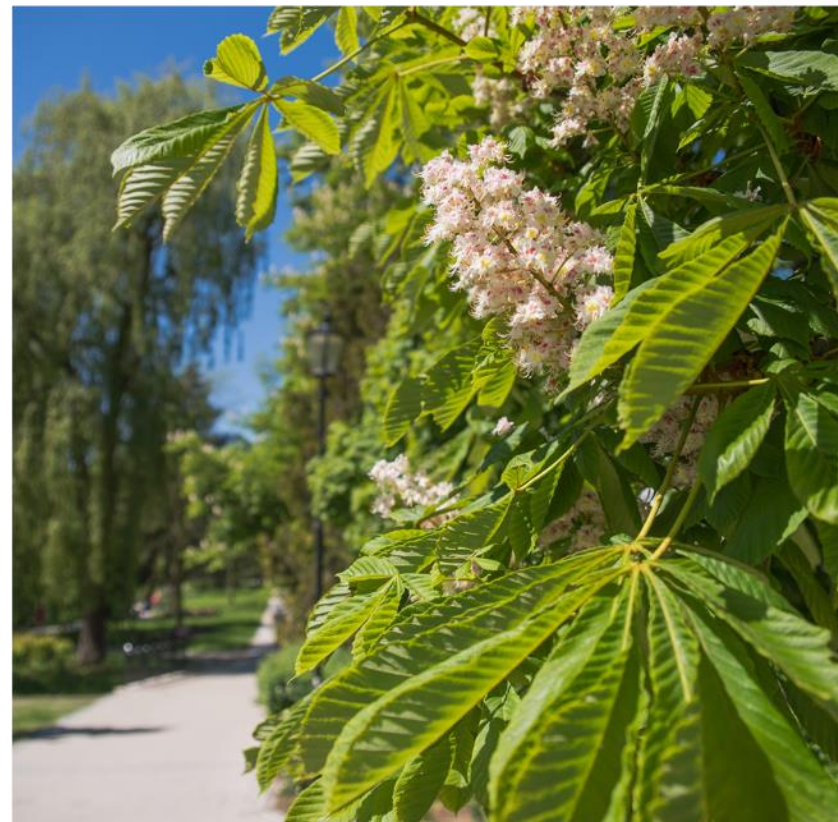
Wymagana będzie dokumentacja przyrodnicza do inwestycji

Operat dendrologiczny

- okazy cenne przyrodniczo
- wytyczne dot. zabezpieczenia zieleni

Inwentaryzacja przyrodnicza

- gatunki chronione



Nasadzenia zastępcze - drzewa

Kryteria ustalania liczby nasadzeń

- ustawowe
- obwód drzew
- MPZP
- gatunki drzew do nasadzeń
- przyczyny usunięcia
- stan sanitarny



Liczba nasadzeń w zależności od obwodu

Obwody drzew /cm/	topola wierzba	Pozostałe gatunki
	kasztanowiec zwyczajny klon jesionolistny klon srebrzysty robinia akacja platan klonolistny	
1-50	1	2
51-80	2	4
81-100	3	opłata
101-150	4	opłata
151-200	5	opłata
201-250	6	opłata
>251	7	opłata

liczba nasadzeń



Liczba nasadzeń drzew - modyfikatory

Zwiększenie liczby nasadzeń

OSTAB

2x

Inne zapisy MPZP

Zapis planu

Zmniejszenie liczby nasadzeń

Stan sanitarny

Zły stan techniczny

Zamierające lub martwe

Przyczyna usunięcia

Zapewnienie
bezpieczeństwa

Usunięcie kolizji lotniczych

Rodzinne Ogrody
Działkowe

Tereny przemysłowe

Parametry nasadzeń

Parametr	Uzasadnienie
Preferowane gatunki rodzime	Zachowanie bioróżnorodności
Wykluczenie gatunków obcych inwazyjnych	Zachowanie bioróżnorodności
Ograniczenie form ozdobnych	Zachowanie historycznego charakteru
Obwód 16-20 cm	Wysoki odsetek przeżywalności Dostępność materiału szkółkarskiego

Nasadzenia zastępcze krzewów

1 m² usuniętych krzewów
=
2 m² nasadzonych krzewów

Zwiększenie powierzchni nasadzeń

OSTAB

2x

Inne zapisy MPZP

Zapis planu

Zmniejszenie powierzchni nasadzeń

Stan sanitarny

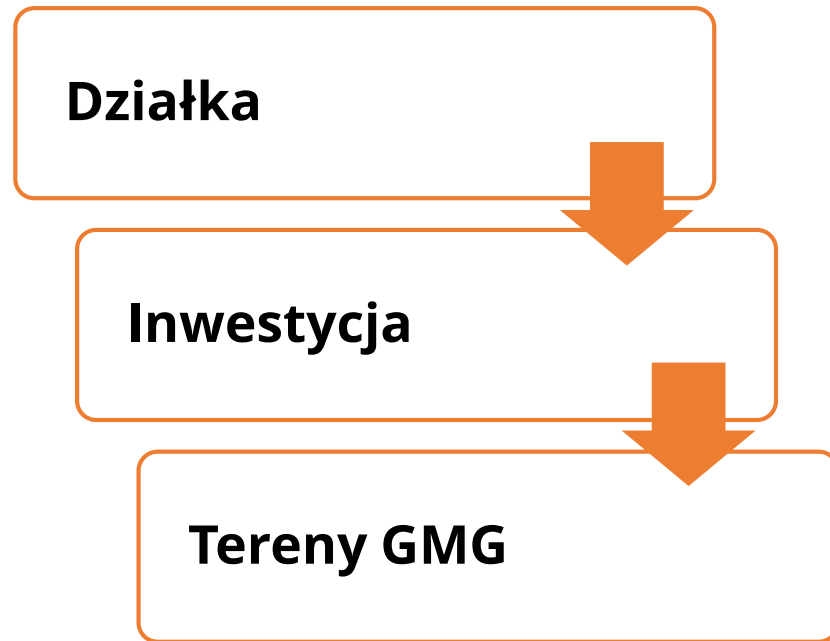
Zły stan techniczny

Zamierające lub martwe

Przyczyna usunięcia

Tereny przemysłowe

Nasadzenia zastępcze - kolejność wyboru miejsc nasadzeń



Określanie liczby nasadzeń

Inwestor w związku z planowaną inwestycją usuwa:

13 szt. drzew z terenu nieruchomości na terenie Maćkowych.

Działki 6 i 7. Działka 6 to OSTAB.

Dwa scenariusze:

1) Przed Uchwałą

2) Po Uchwale



7455 zł
26 drzew

Określanie liczby nasadzeń przed Uchwałą:

I.p	Działka	Gatunek	Obwody /cm/	Suma obwodów	Opłata /zł/	Liczba nasadzeń
1	6	Brzoza brodawkowata	115	115	3450	
2	6	Wierzba	59/44/37/54/49/46/36/37/52 /29/38	267	4005	
3	6	Głóg jednoszyjkowy	40/18/30	64		3
4	6	Głóg jednoszyjkowy	54	54		3
5	6	Głóg jednoszyjkowy	17/22/16/40/18	76,5		3
6	6	Głóg jednoszyjkowy	37/22/17	56,5		3
7	6	Jarząb pospolity	36/20	38		2
8	6	Głóg jednoszyjkowy	46	46		2
9	6	Głóg jednoszyjkowy	23/26	37,5		1
10	6	Wierzba iwa	65	65		2
11	6	Wierzba iwa	65/58	94		2
12	6	Głóg jednoszyjkowy	23/27/20	48,5		2
13	7	Głóg jednoszyjkowy	28/55	69		3

++

NEC TEMERE NEC TIMIDE

++

3450 zł
76 drzew

Określanie liczby nasadzeń **po Uchwale:**

I.p	Działka	Gatunek	Obwody /cm/	Suma obwodów	Opłata /zł/	OSTAB	Liczba bazowa	Liczba nasadzeń
1	6	Brzoza brodawkowata	115	115	3450			
2	6	Wierzba	59/44/37/54/49/46 /36/37/52/29/38	267		2	6	12
3	6	Głóg jednoszyjkowy	40/18/30	64		2	4	8
4	6	Głóg jednoszyjkowy	54	54		2	4	8
5	6	Głóg jednoszyjkowy	17/22/16/40/18	76,5		2	4	8
6	6	Głóg jednoszyjkowy	37/22/17	56,5		2	4	8
7	6	Jarząb pospolity	36/20	38		2	2	4
8	6	Głóg jednoszyjkowy	46	46		2	2	4
9	6	Głóg jednoszyjkowy	23/26	37,5		2	2	4
10	6	Wierzba iwa	65	65		2	2	4
11	6	Wierzba iwa	65/58	94		2	3	6
12	6	Głóg jednoszyjkowy	23/27/20	48,5		2	3	6
13	7	Głóg jednoszyjkowy	28/55	69			4	4

++

NEC TEMERE NEC TIMIDE

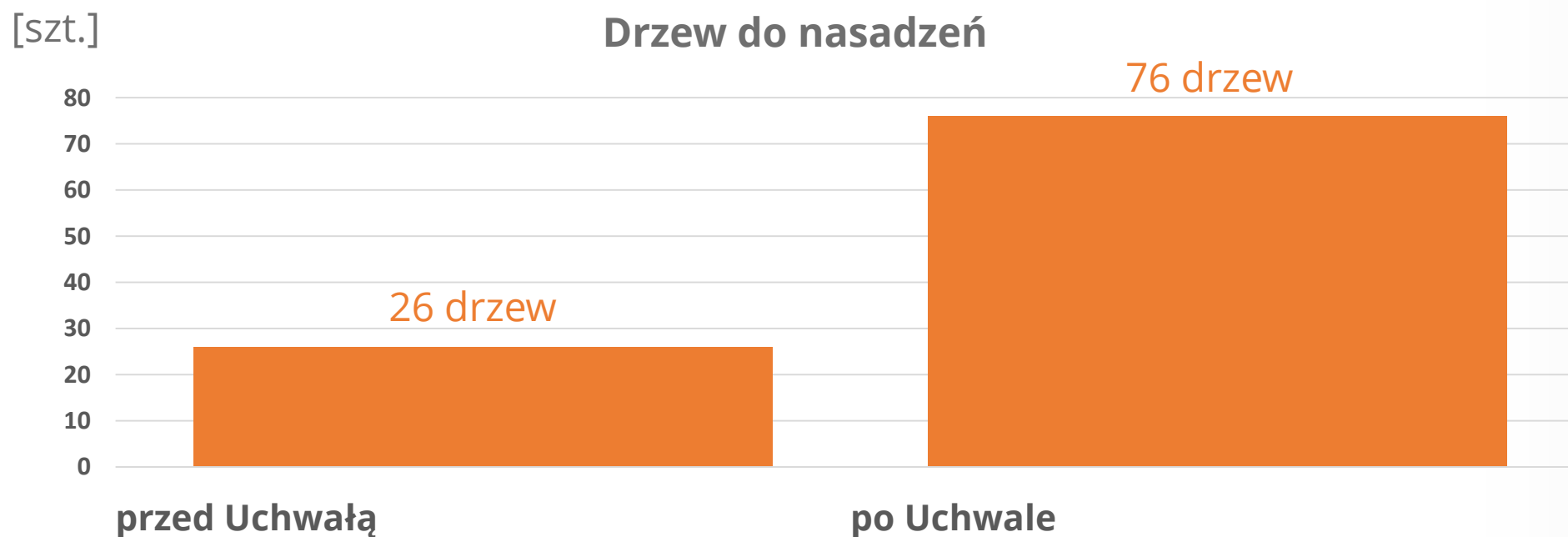
++

Określanie liczby nasadzeń

Inwestor w związku z planowaną inwestycją usuwa 13 szt. drzew z terenu nieruchomości na terenie Maćkowych.

Działki 6 i 7. Działka 6 to OSTAB.

Dwa scenariusze:



Typowa decyzja:

- symulacja 20 drzew o różnych obwodach

	Przed Uchwałą	Po wprowadzeniu Uchwały	Wyłącznie nasadzenia zamienne
Liczba nasadzeń kompensacyjnych	8	40	120
Kwota opłat	12 186 zł	8 000 zł	0 zł
Łączny koszt wykonania decyzji *	28 186 zł	88 000 zł	240 000 zł
Ewentualna kara finansowa	24 372 zł	24 372 zł	24 372 zł

* - szacowany koszt za 1 drzewo ok. 2 000 zł

Szanse i zagrożenia

Szanse

- zwiększenie powierzchni zieleni
- poprawa jakości nasadzeń
- dopasowanie nasadzeń do zmian klimatu

Zagrożenia

- możliwe zwiększenie postępowań dot. usunięcia drzew bez zezwolenia
- brak możliwości zrównoważenia wycinek z terenów kolejowych
- zmniejszenie wpływów do budżetu miasta



Lasy

Inwestycje na Stogach

- Większość decyzji o usunięciu drzew na tym terenie wydała Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych

W przypadku decyzji wydawanych przez Lasy Państwowe

- Pobrane opłaty trafiają do Dyrekcji Lasów Państwowych
- Brak przejrzystości odnośnie przeznaczenia pieniędzy za odszkodowania
- GMG nie ma informacji czy pieniądze są przeznaczane na odtworzenie lasów na terenie miasta



Wyzwania Ustawowe dla Ministra

- Waloryzacja stawek opłat
- Umożliwienie samorządom zwiększania stawek opłat, zwłaszcza opłat karnych za nielegalną wycinkę drzew
- Regulacja Ustawy o transporcie kolejowym w zakresie kompensacji środowiskowej

