STOWARZYSZENIE
FORUM RECYKLINGU SAMOCHODÓW
Al. Jerozolimskie 202, 02-486 WARSZAWA

Roczne sprawozdanie z działalności stacji demontażu w roku 2006

Walne Zebranie Stowarzyszenia Forum Recyklingu Samochodów

Warszawa 8 grudnia 2006 roku

Cel prezentacji i zawartość

zmienianie sposobu podejścia otoczenia do prowadzących działalność stacji demontażu:

- Stacje demontażu są niezbędne dla ograniczenia skażenie wód substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z pojazdów.
- Stacje demontażu dają możliwość powstania gałęzi gospodarki generującej 1 000 000 Mg materiałów.

zachęcanie administracji państwowej do stworzenia warunków dla działalności stacji demontażu w których będzie możliwa realizacja nałożonych prawem wymagań :

- Wskazanie problemów związanych z przygotowaniem rocznego sprawozdania.
- Wykazanie, że problemy te nie mogą być rozwiązane przez prowadzących stacje demontażu.
- Wykazanie, że dalsze opóźnianie niezbędnych decyzji prowadzi do zmarnowania zainwestowanych przez stacje demontażu pieniędzy.

Zawartość rocznego sprawozdania stacji demontażu

1. Określenie roku, za który składane jest sprawozdanie, do kogo, kto składa i dane składającego raport.

3. Wykaz poszczególnych marek pojazdów, z określeniem lat produkcji, ich ilości, sumy mas pojazdów, podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych do 31 grudnia 1979 roku przyjętych w roku sprawozdawczym do stacji demontażu.
4. Wykaz poszczególnych marek pojazdów, z określeniem lat produkcji, ich ilości, sumy mas pojazdów, podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych do po 1 stycznia 1980 roku przyjętych w roku sprawozdawczym do stacji demontażu.

6. Dane o gospodarowaniu odpadami pochodzącymi z pojazdów podlegających ustawie recyklingowej, przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym, które były wyprodukowane do 31 grudnia 1979 roku.
7. Dane o gospodarowaniu odpadami pochodzącymi pojazdów podlegających ustawie recyklingowej, przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym, które były wyprodukowane po 1 stycznia 1980 roku.

9. Informacje o przedsiębiorcach, którym przekazano odpady do odzysku i recyklingu .

11. Informacje o przedsiębiorcach, którym przekazano odpady do unieszkodliwiania.

13. Informacje o osiągniętych poziomach odzysku, recyklingu dla pojazdów podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych do 31 grudnia 1979 roku, które zostały przyjęte do stacji demontażu w roku sprawozdawczym.
14. Informacje o osiągniętych poziomach odzysku, recyklingu dla pojazdów podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych po 1 stycznia 1980 roku, które zostały przyjęte do stacji demontażu w roku sprawozdawczym.

Określenie roku za który składane jest sprawozdanie, do kogo, kto składa i dane składającego sprawozdanie.

Roczne sprawozdanie o pojazdach wycofanych z eksploatacji za rok ……..[1)]	
Adresat: **1. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej** **2. Wojewoda**	
Nazwa albo imię i nazwisko przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu	
Adres siedziby albo adres zamieszkania przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu[2)]	
Adres stacji demontażu, której dane sprawozdanie dotyczy[2)]	
NIP	
REGON[3)]	
Telefon/faks/e-mail	

Wykaz poszczególnych marek pojazdów, z określeniem lat produkcji, ich ilości, sumy mas własnych, podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych do 31 grudnia 1979 roku przyjętych w roku sprawozdawczym do stacji demontażu.

Dział. 1. Informacje o liczbie, markach, masie pojazdów i roku produkcji pojazdów wycofanych z eksploatacji, przyjętych do stacji demontażu.

1.1. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

Lp.	Marka pojazdów	Rok produkcji	Liczba pojazdów [szt.]		Ogólna masa pojazdów[5] [Mg]
			ogólna liczba pojazdów	w tym pojazdów niekompletnych[4]	
Suma					

1.2. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych od dnia 1 stycznia 1980 r.

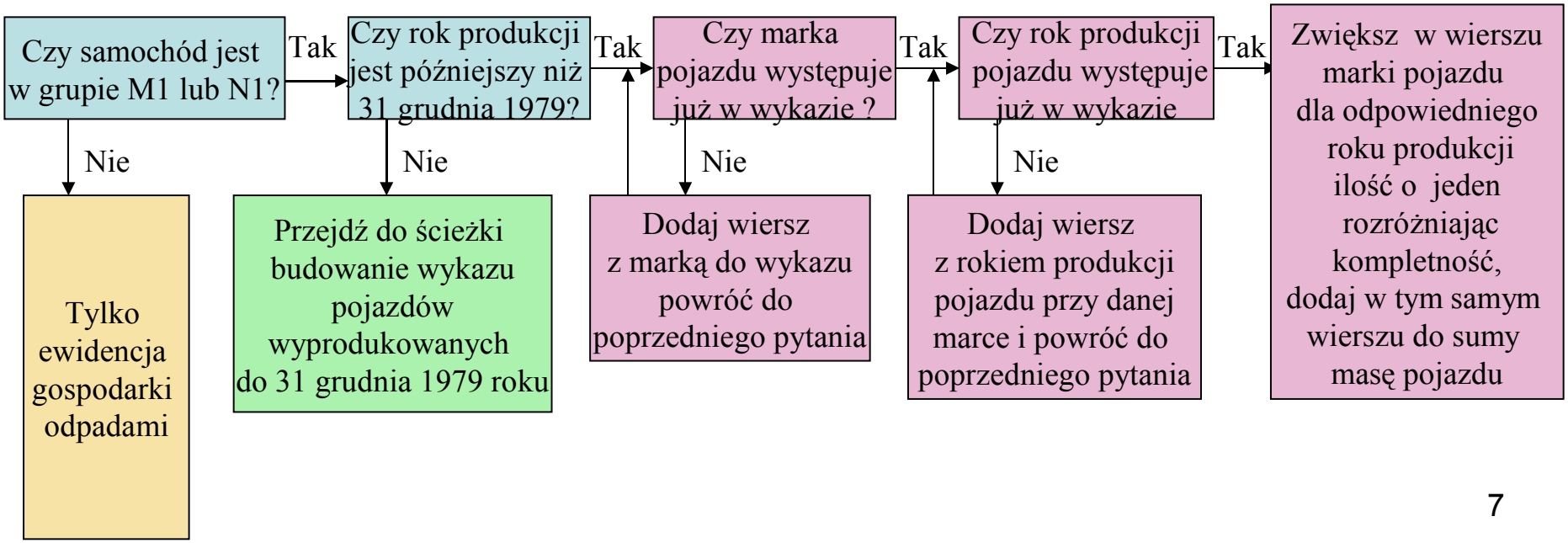
Lp.	Marka pojazdów	Rok produkcji	Liczba pojazdów [szt.]		Ogólna masa pojazdów[5] [Mg]
			ogólna liczba pojazdów	w tym pojazdów niekompletnych[4]	
Suma					

Dane pojazdu niezbędne do wykazu poszczególnych marek pojazdów, z określeniem lat produkcji, ich ilości, sumy mas własnych, podlegających ustawie recyklingowej, wyprodukowanych do 31 grudnia 1979 roku przyjętych w roku sprawozdawczym do stacji demontażu.

L. p.	**Nazwa danych**	**Pochodzenie danych**
1	Przynależność do okresu sprawozdawczego.	Data przyjęcia pojazdu
2	Przynależność pojazdu do kategorii	określana na podstawie Rozporządzenie MI z dnia 30 grudnia 2003 r. w sprawie homologacji pojazdów samochodowych i przyczep (Dz. U. 5 poz.30)
3	Marka pojazdu	Dowód rejestracyjny
4	Rok produkcji	Dowód rejestracyjny / 0000
5	Kompletność	określana na podstawie Rozporządzenie MTiB z dnia 24 marca 2006 r. w sprawie listy istotnych elementów pojazdu kompletnego (Dz. U. z 7-4-06)
6	Masa pojazdu	Masa własna z dowodu rejestracyjnego – 40kg

Schemat budowania wykazu pojazdów z danego okresu produkcji

Dział 1. Informacje o liczbie, markach, masie pojazdów i roku produkcji pojazdów wycofanych z eksploatacji, przyjętych do stacji demontażu					
Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych od dnia 1 stycznia 1980 r.					
L. p.	Marka pojazdu	Rok produkcji	Liczba pojazdów [szt.]		Ogólna masa pojazdów [Mg]
			Ogólna liczba pojazdów	w tym pojazdów niekompletnych	



Rozróżnianie pojazdów wycofanych z eksploatacji , pozwalające na właściwe przypisanie usuniętych lub zdemontowanych odpadów do tabel 2.1 i 2.2

L. p.	**Nazwa danych**	**Pochodzenie danych**
1	Przynależność do pojazdów wyprodukowanych przed 31 grudnia 1979 r. (tabela 2.1)	Dane kontrolowane przez prowadzącego stację demontażu.
2	Przynależność do pojazdów wyprodukowanych po 1 stycznia 1980 r. (tabela 2.1)	Dane kontrolowane przez prowadzącego stację demontażu.
3	Masa przyjętego odpadu	Ważenie podczas przyjęcia pojazdu / [Mg]

Dane o gospodarowaniu odpadami pochodzącymi z pojazdów podlegających ustawie recyklingowej, przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym, które były wyprodukowane do 31 grudnia 1979 roku.

Dział 2. Informacje o masie odpadów poddanych odzyskowi i recyklingowi oraz przekazanych do odzysku i recyklingu, a także masie przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części wymontowanych z pojazdów wycofanych z eksploatacji.

2.1. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

2.1.1.

Rodzaj odpadu[6]	Masa odpadów poddanych odzyskowi i recyklingowi na stacji demontażu[7] [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi energii na stacji demontażu[8] [Mg]	Masa odpadów przekazanych do:			
			recyklingu/ odzysku[9] [Mg]	odzysku energii[10] [Mg]	unieszkodliwienia[11] [Mg]	rozdrabniania w strzępiarce[12] [Mg]
Suma:						

2.1.2.

Rodzaj odpadu[6]	Masa odpadów przekazanych do innego kraju w celu przetworzenia w procesie[13]:		
	recyklingu/ odzysku[9] [Mg]	odzysku energii[10] [Mg]	unieszkodliwienia[11] [Mg]
Suma:			

2.1.3.

Rodzaj przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części[14]	Masa przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części[15] [Mg]
Suma:	

Dane o gospodarowaniu odpadami pochodzącymi pojazdów podlegających ustawie recyklingowej przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym wyprodukowanych po 1 stycznia1980 roku.

2.2. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych od dnia 1 stycznia 1980 r.

2.2.1.

Rodzaj odpadu[6)]	Masa odpadów poddanych odzyskowi i recyklingowi na stacji demontażu[7)] [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi energii na stacji demontażu[8)] [Mg]	Masa odpadów przekazanych do:			
			recyklingu/ odzysku[9)] [Mg]	odzysku energii[10)] [Mg]	unieszkodliwienia[11)] [Mg]	rozdrabniania w strzępiarce[12)] [Mg]
Suma:						

2.2.2.

Rodzaj odpadu[6)]	Masa odpadów przekazanych do innego kraju w celu przetworzenia w procesie[13)]:		
	recyklingu/ odzysku[9)] [Mg]	odzysku energii[10)] [Mg]	unieszkodliwienia[11)] [Mg]
Suma:			

2.2.3.

Rodzaj przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części[14)]	Masa przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części[15)] [Mg]
Suma:	

Dane niezbędne do sporządzenia informacji o masie odpadów poddanych odzyskowi oraz przekazanych do odzysku i recyklingu a także masie przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów i części wymontowanych.

L. p.	**Nazwa danych**	**Pochodzenie danych**
1	Identyfikator przynależności do listy 1.1 lub 1.2 raportu rocznego	Kontrolowana przez prowadzącego stacje demontażu
2	Masa odpadu 160104*	Ważenie podczas przyjęcia/ MG
	Dane o masach dla przyjętego przykładowego procesu odzysku na stacji demontażu	
3	Masa akumulatora	Ważenie podczas demontażu/Mg
4	Masa olei silnikowych	Ważenie podczas demontażu/Mg
5	Masa płynów zapobiegających zamarzaniu	Ważenie podczas demontażu/Mg
6	Masa filtrów olejowych	Ważenie podczas demontażu/Mg
7	Masa zbiorników na gaz skroplony	Ważenie podczas demontażu/Mg
8	Masa elementów wybuchowych	Ważenie podczas demontażu/Mg
9	Masa katalizatorów	Ważenie podczas demontażu/Mg

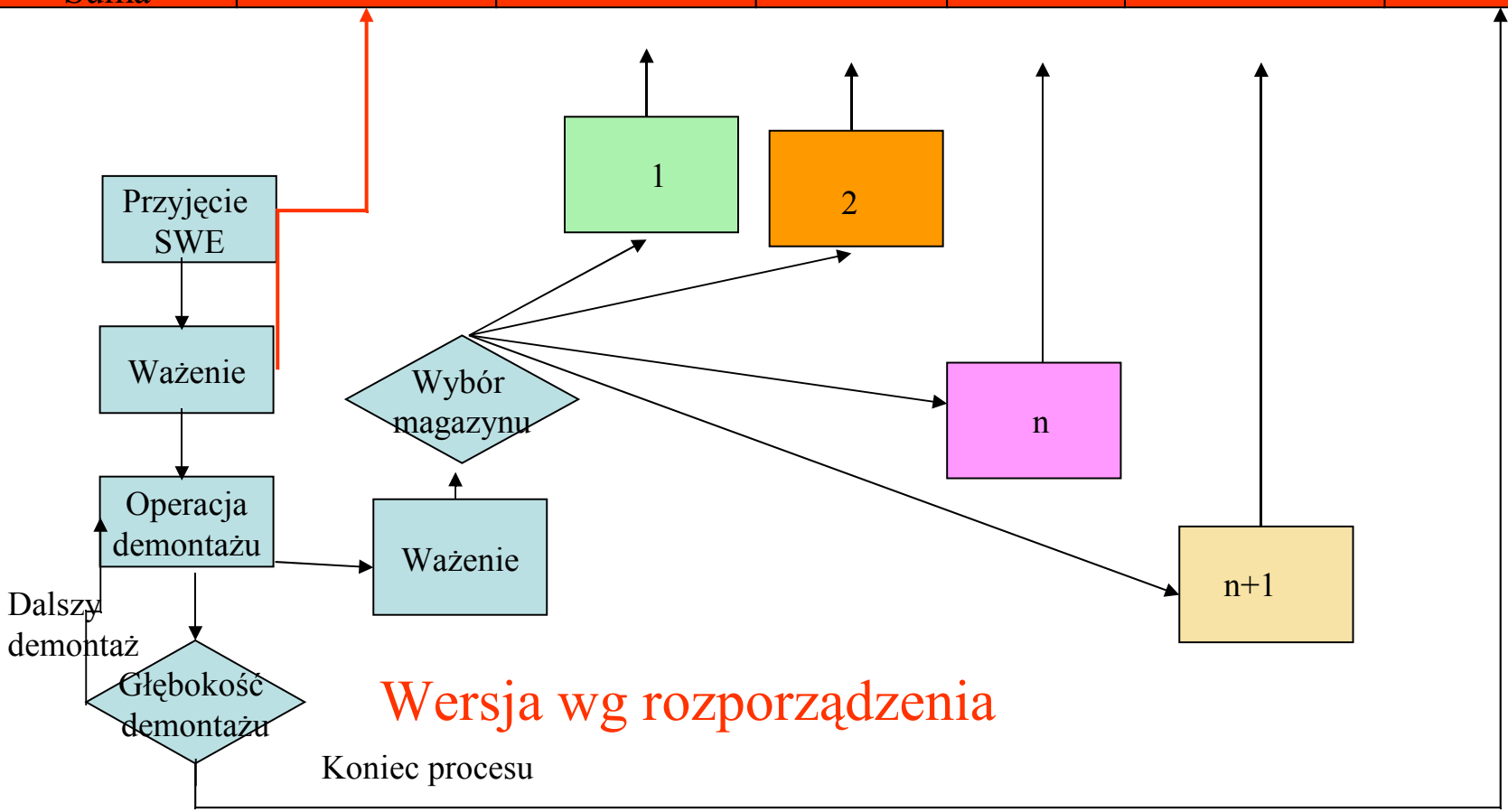
Dane niezbędne do sporządzenia informacji o masie odpadów poddanych odzyskowi oraz przekazanych do odzysku i recyklingu a także masie przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów i części wymontowanych c. d.

L. p.	**Nazwa danej**	**Wymiar**
10	Masa elementów zawierających PCB	Ważenie podczas demontażu/Mg
11	Masa płynu hamulcowego	Ważenie podczas demontażu/Mg
12	Masa czynnika układu klimatyzacji	Ważenie podczas demontażu/Mg
13	Masa elementów zawierających rtęć	Ważenie podczas demontażu/Mg
14	Masa szkła	Ważenie podczas demontażu/Mg
15	Masa opon	Ważenie podczas demontażu/Mg
16	Masa wymontowanych części do ponownego użycia	Ważenie podczas demontażu/Mg
17	j.w. których użycie zagraża bezpieczeństwu	Ważenie podczas demontażu/Mg
n	Masa wymontowanych części przeznaczonych do ponownego użycia	Ważenie podczas demontażu/Mg
n + 1	Masa odpadu przekazywana do strzępiarki	Wynik odejmowania
	i. t. d.	

2.1 Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

2.1.1

Rodzaj odpadu	**Masa odpadów podanych odzyskowi i recyklingowi na stacji demontażu [Mg]**	**Masa odpadów podanych odzyskowi energii na stacji demontażu [Mg]**	Masa odpadów przekazanych do:			
			Recyklingu/ odzysku [Mg]	Odzysku energii [Mg]	Unieszkodliwiania [Mg]	Rozdrabniania w strzępiarce [Mg]
Suma						

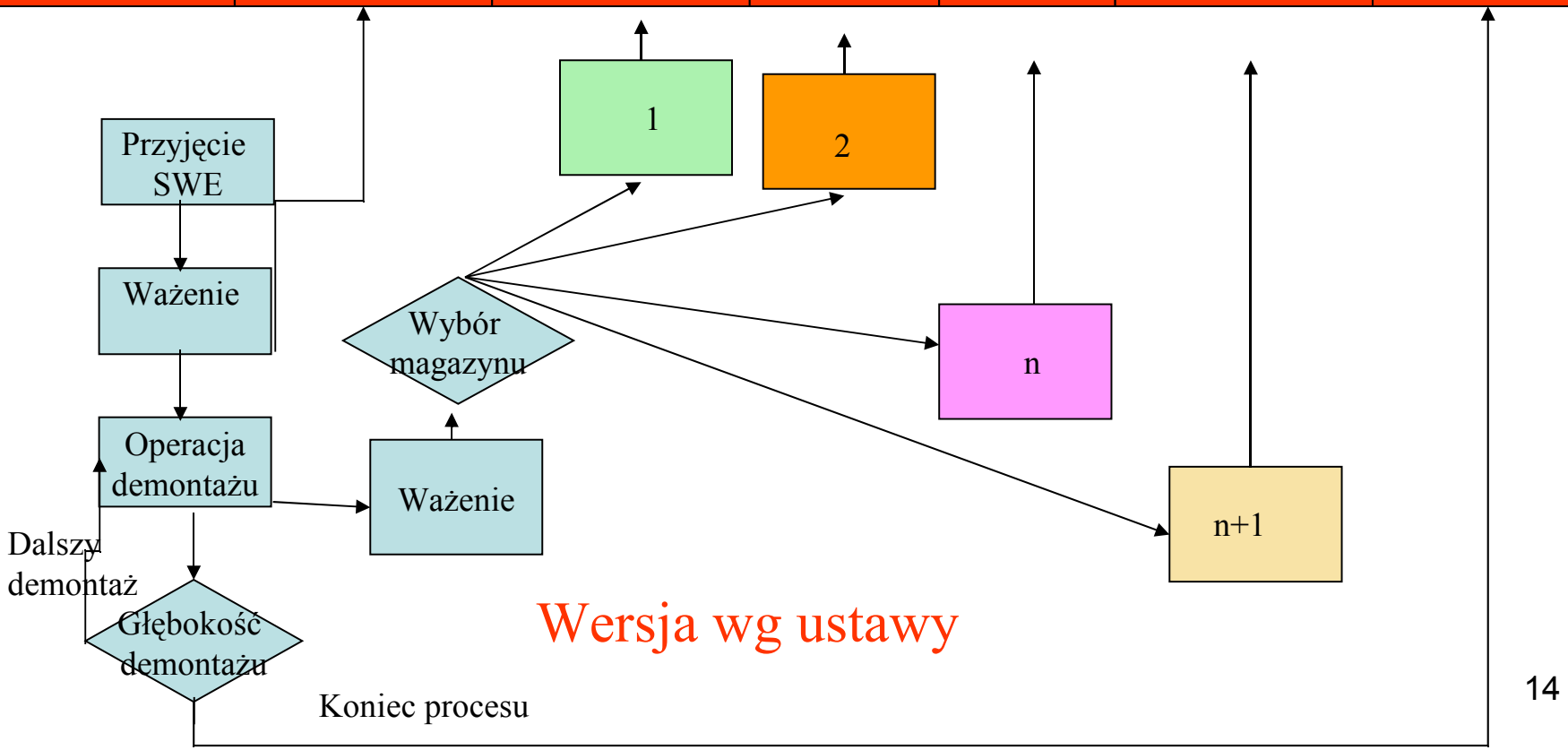


Wersja wg rozporządzenia

2.1 Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

2.1.1

Rodzaj odpadu	Masa odpadów podanych odzyskowi i recyklingowi na stacji demontażu [Mg]	Masa odpadów podanych odzyskowi energii na stacji demontażu [Mg]	Masa odpadów przekazanych do:			
			Recyklingu/ odzysku [Mg]	Odzysku energii [Mg]	Unieszkodliwiania [Mg]	Rozdrabniania w strzępiarce [Mg]
160104*	950					
suma						

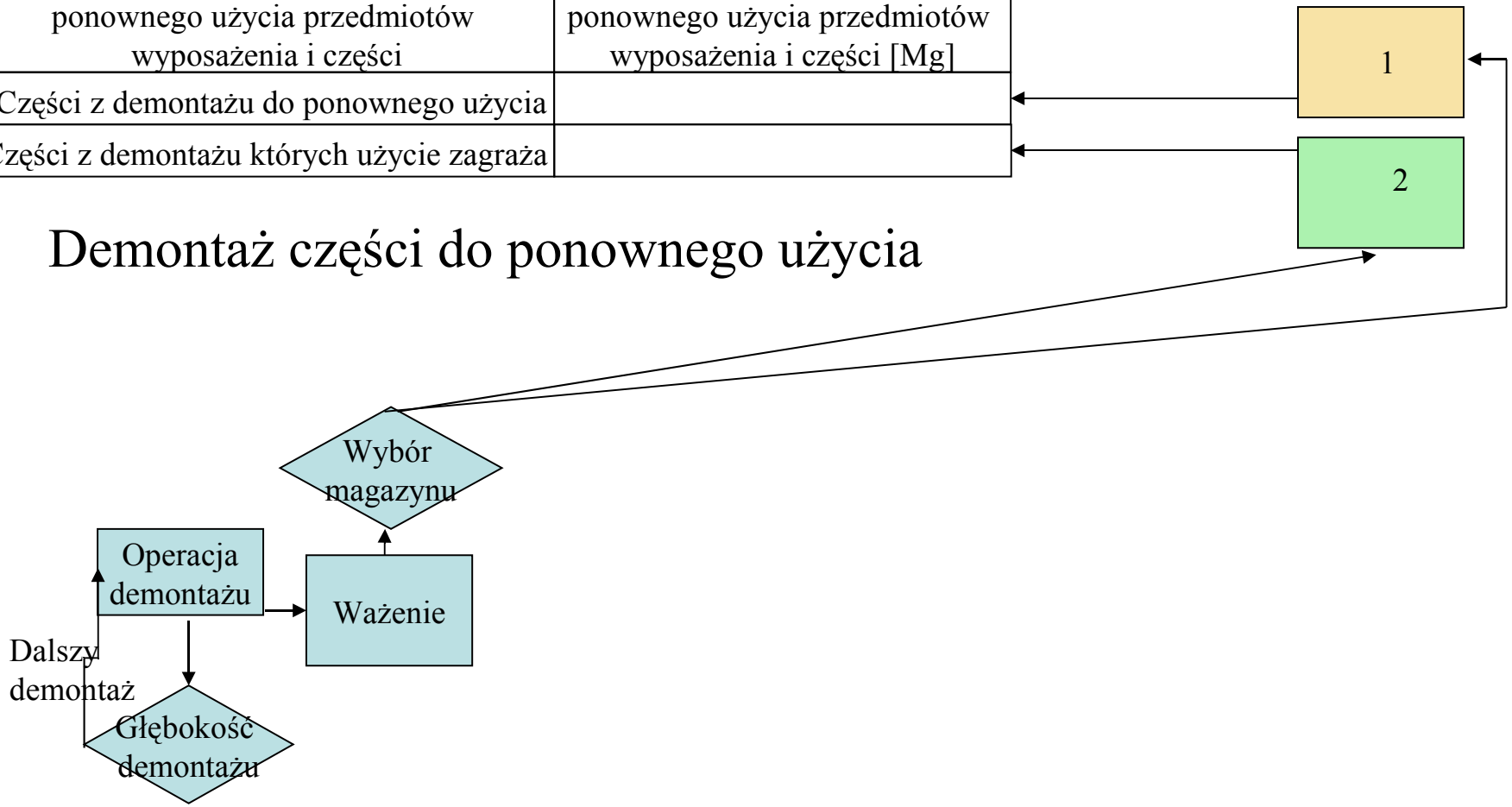


Wersja wg ustawy

2.1 Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

2.1.3

Rodzaj przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części	Masa przeznaczonych do ponownego użycia przedmiotów wyposażenia i części [Mg]
Części z demontażu do ponownego użycia	
Części z demontażu których użycie zagraża	



Informacje o przedsiębiorcach, którym przekazano odpady do odzysku i recyklingu i unieszkodliwiania.

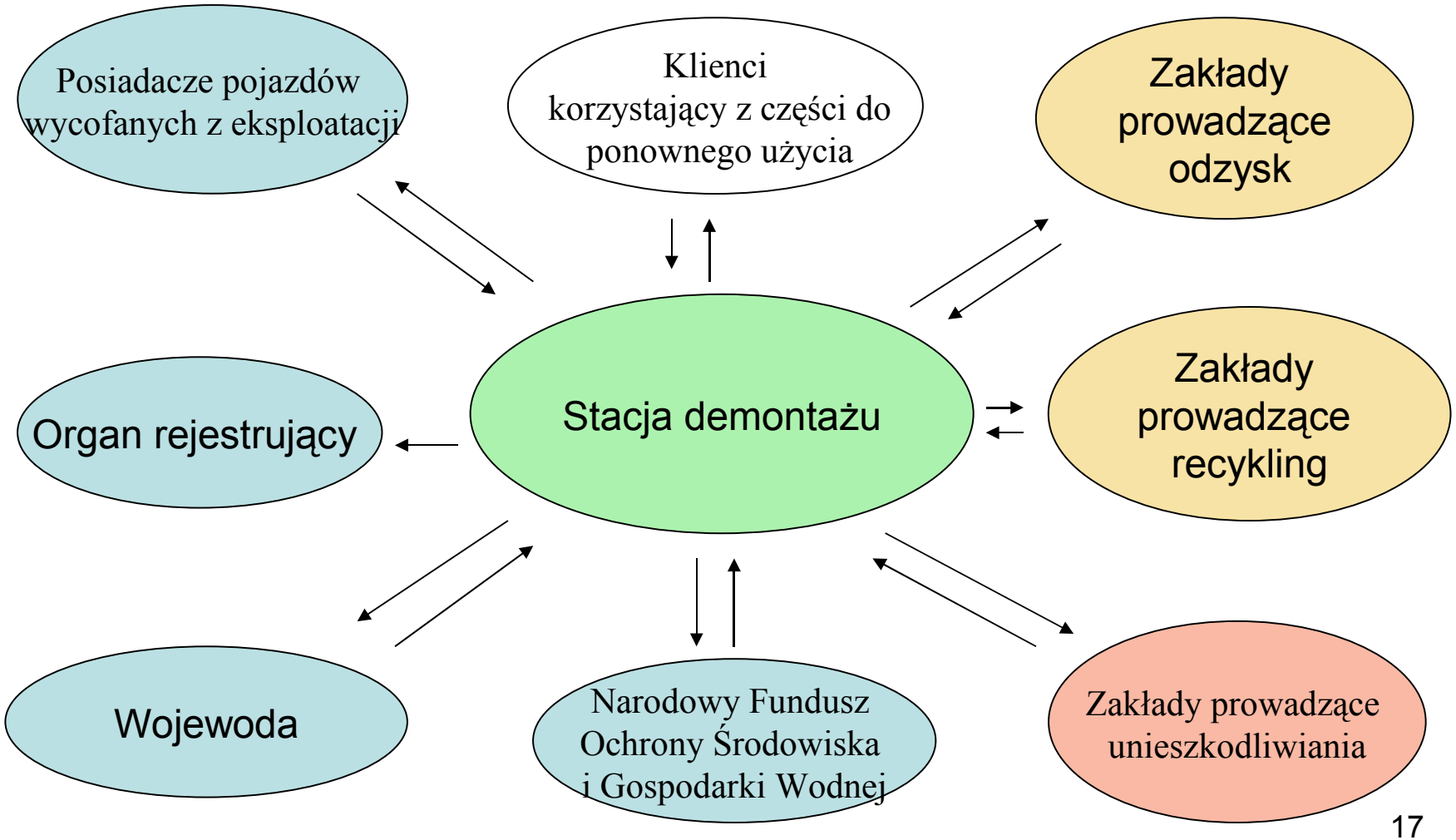
Dział 3. Informacje o przedsiębiorcach, którym przekazano odpady do odzysku i recyklingu.

Lp.	Nazwa lub imię i nazwisko przedsiębiorcy	Adres siedziby lub zamieszkania[2)]	Telefon/faks/ e-mail	REGON[3)]

Dział 4. Informacje o przedsiębiorcach, którym przekazano odpady do unieszkodliwienia.

Lp.	Nazwa lub imię i nazwisko przedsiębiorcy	Adres siedziby lub zamieszkania[2)]	Telefon/faks/ e-mail	REGON[3)]

Z kim wg ustawy współpracuje stacja demontażu pojazdów?



Formularze zaświadczeń potwierdzających odzysk i recykling

Wniosek prowadzącego stacje demontażu
o wydanie zaświadczenia potwierdzającego odzysk lub recykling

Zaświadczenie potwierdzające odzysk **za rok……..**		Kod formularza[1]: ……	
Nazwa albo imię i nazwisko przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie odzysku		Nazwa albo imię i nazwisko przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu	
Adres siedziby albo adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie odzysku[2]		Adres siedziby albo adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu[2]	
		Adres stacji demontażu[2]	
Zezwolenie na odzysk[3]			
REGON[4]		REGON[4]	
Telefon/faks/e-mail:		Telefon/faks/e-mail:	
Potwierdzam Data, pieczęć i podpis		Potwierdzam Data, pieczęć i podpis	
Rodzaj odpadu[5]	**Kod odpadu[5]**	**Masa odpadu (Mg)**	**Proces odzysku/recyklingu[6] (R)**

Zaświadczenie potwierdzające recykling **za rok……..**		Kod formularza[1]: ……	
Nazwa albo imię i nazwisko przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie recyklingu		Nazwa albo imię i nazwisko przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu	
Adres siedziby albo adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie recyklingu[2]		Adres siedziby albo adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy prowadzącego stację demontażu[2]	
		Adres stacji demontażu[2]	
Zezwolenie na recykling[3]			
REGON[4]		REGON[4]	
Telefon/faks/e-mail:		Telefon/faks/e-mail:	
Potwierdzam Data, pieczęć i podpis		Potwierdzam Data, pieczęć i podpis	
Rodzaj odpadu[5]	**Kod odpadu[5]**	**Masa odpadu (Mg)**	**Proces recyklingu[6] (R)**

Informacje o osiągniętych poziomach odzysku, recyklingu dla pojazdów podlegających ustawie recyklingowej przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym

Dział 5. Informacja o osiągniętym w stacji demontażu poziomie odzysku i recyklingu.

5.1. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych do dnia 31 grudnia 1979 r.

Rodzaj informacji	**[%]**
Osiągnięty poziom odzysku[16)]	
Osiągnięty poziom recyklingu[16)]	

5.2. Dla pojazdów wycofanych z eksploatacji wyprodukowanych od dnia 1 stycznia 1980 r.

Rodzaj informacji	**[%]**
Osiągnięty poziom odzysku[16)]	
Osiągnięty poziom recyklingu[16)]	

.....

(miejsce, data i podpis sporządzającego sprawozdanie)

Dane niezbędne do wyliczenia poziomów odzysku, recyklingu dla pojazdów podlegających ustawie recyklingowej przyjętych do stacji w roku sprawozdawczym

L. p.	**Nazwa danych**	**Pochodzenie danych**
1	Suma mas pojazdów z tabeli 1.1 dotyczących pojazdów objętych ustawą recyklingową wyprodukowanych do 31grudnia 1979 r.	Suma wyliczana przez prowadzącego stację demontażu
2	Suma mas pojazdów z tabeli 1.2dotyczących pojazdów objętych ustawą recyklingową wyprodukowanych po 1stycznia 1980 r.	Suma wyliczana przez prowadzącego stację demontażu
3	Sumy mas z tabel 2.1 dotyczących pojazdów objętych ustawą recyklingową wyprodukowanych do 31grudnia 1979 r.	Sumy wyliczane przez prowadzącego stację demontażu
4	Sumy mas z tabel 2.2 dotyczących pojazdów objętych ustawą recyklingową wyprodukowanych po 1stycznia 1980 r.	Sumy wyliczane przez prowadzącego stację demontażu
5	Wyniki próby strzępienia	Otrzymany raport ze strzępiarki

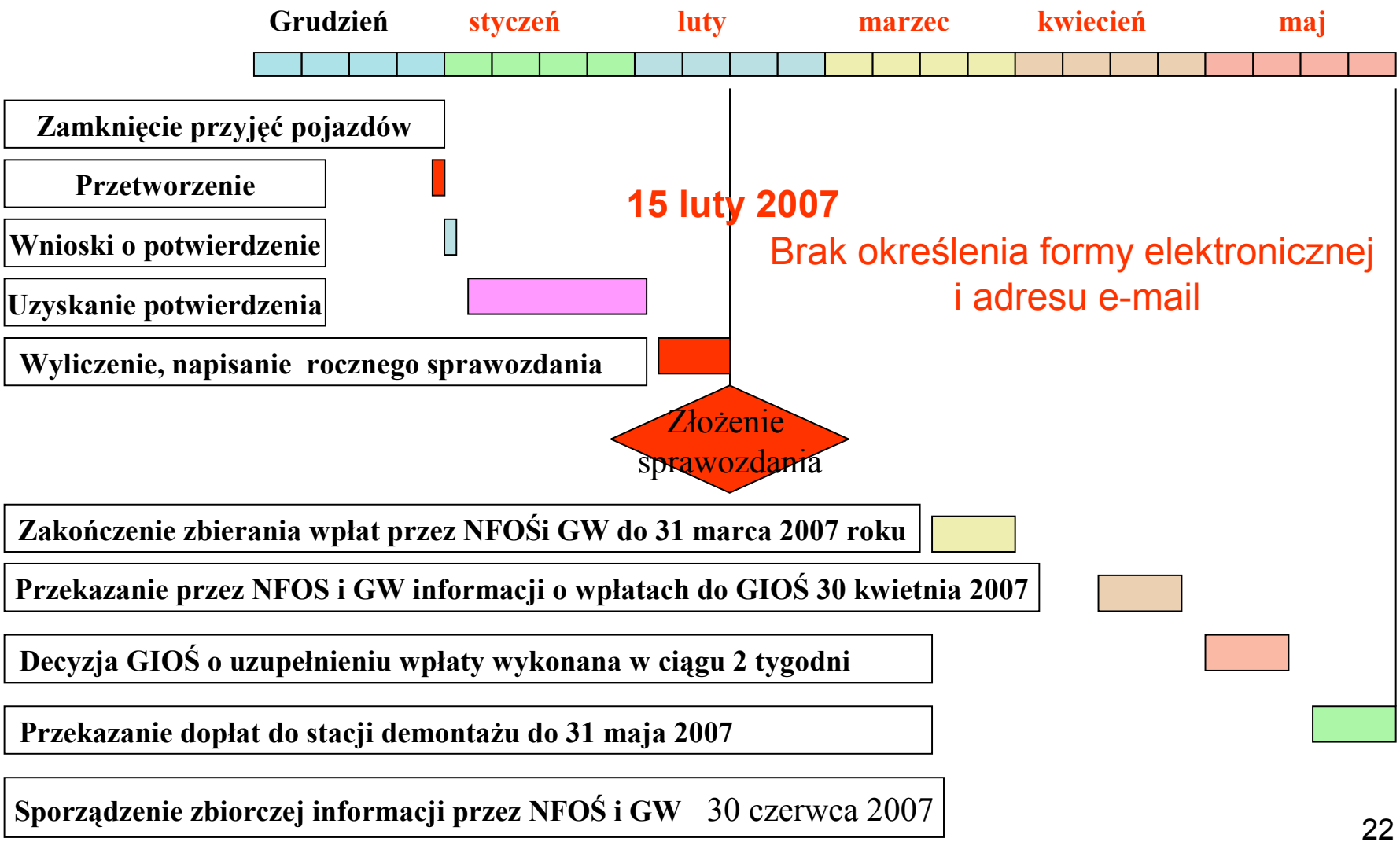
Wyniki prób strzępienia

Przeprowadzona próba strzępienia ma odpowiedzieć na dwa pytania:

- Jakie frakcje jest w stanie wydzielić strzępiarka?
- Jaka jest efektywność wydzielania poszczególnych frakcji?

L. p.	**Nazwa frakcji**	**% zawarta zawartości w strzępionej próbce**
1	Frakcja metali żelaznych	
2	Frakcja metali nieżelaznych	
3	Frakcja tworzywa sztucznego	
4	Frakcja szkła	
5	Lekkiej frakcji i pyłów niezawierających substancji niebezpiecznych	
6	Lekkiej frakcji i pyłów niezawierających substancji niebezpiecznych	
7	Pozostałości	

Harmonogram sporządzania i przekazywania raportu



Zasady postępowania proponowane dla prowadzących stacje demontażu przez FORS

- Konsekwentna realizacja zapisów ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji i związanych z nią rozporządzeń a w szczególności gromadzenie danych o częściach i odpadach z możliwością przypisania ich do kategorii i grup roczników produkcji pojazdów z których pochodzą.

- Nie uleganie presji szukania pozaustawowych, uproszczonych, przekazywanych ustnie rozwiązań .

- Występowanie pismami do współpracujących zakładów o realizacje ustawowych obowiązków i administracji o wyjaśnienia przepisów w przypadku wątpliwości.

- Zachowanie dokumentów, potwierdzających starania prowadzącego stację demontażu aby postępować zgodne z zapisami ustaw i rozporządzeń i uzyskać przewidziane prawem dopłaty.

Problemy

- Brak realizacji ustawowych obowiązków przez wielu operatorów odpowiedzialni za realizację zapisów ustawy
  - Brak egzekucji prawa.
  - Brak wyników prób strzępienia.
  - Niewyjaśnione problemy interpretacyjne zapisów rozporządzenia w sprawie obliczania poziomów odzysku i recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji, które niespójnie do zapisów ustawowych nie pozwalają zaliczyć do odzysku i recyklingu działań R15, które są do takich działań zaliczone w ustawie.

- Utrudniony dostęp do informacji, które zakłady recyklingu i odzysku są w stanie przyjąć odpady i wydać wymagane ustawą zaświadczenia.

- Monopolistyczne praktyki organizacji odzysku blokujące dostęp do zakładów prowadzących odzysk i recykling np. do Cementowni Goraźdże.

- Zagrożenia dla terminowego złożenia sprawozdań.

Dziękuję za uwagę!