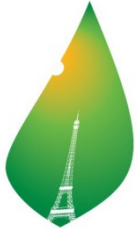




Ministry of Environment and Water
of Bulgaria



PARIS2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE
COP21 • CMP11

Устойчиво управление на общинските отпадъци: добри практики от Франция и България

9 юли 2015 г., София
Френски институт в България
Площад „Славейков” № 3,

УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Антон Пейчев, ст. експерт, дирекция УООП

email: apeychev@moew.government.bg

tel.: 02/940 6580



- Население: **7 327 224**
- Площ: 111 000 km²
- Административно-териториално деление: **265** общини
- 3 общини с районно деление: София, Пловдив и Варна
- Гъстота на населението: 66,35 ж/км²
- Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране: **99,5 %** (2013 г.)
- Дял на обслужваното население от системи за разделно събиране на отпадъци: **89,5%** (2014 г.)
- Обхванати общини в системи за разделно събиране на отпадъци: **171** (2014 г.)
- Региони по управление на отпадъците: **55**



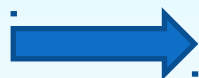
Директива 2008/98/ЕС – рамкова директива за отпадъците



Транспонирана в Закона за управление на отпадъците (13/07/2012) ЗУО



- Въвежда принципите „Замърсителят плаща“ и „Разширена отговорност на производителя“
- Въвежда две нови цели по рециклиране и оползотворяване към 2020 г.:
50 % подготовка за повторна употреба и рециклиране на хартия, пластмаса, стъкло и метал от домакинствата



Междинни цели в ЗУО: **25 % (2016) 40% (2018)**
70 % подготовка за повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци





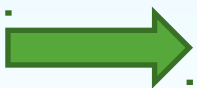
Директиви по отделни отпадъчни потоци

- Директива 94/62/ЕО относно опаковките и отпадъците от опаковки
- Директива 2012/19/ЕС относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване
- Директива 2006/66/ЕО относно батерии и акумулатори
- Директива 75/439/ЕИО относно отработени масла
- Директива 2000/53/ЕО относно излезли от употреба моторни превозни средства



Транспонирани в отделни наредби:

- Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки (30/82013)
- Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване (1/1/2014)
- Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори (8/1/2013)
- Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти (8/1/2013)
- Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства (1/11/2013)



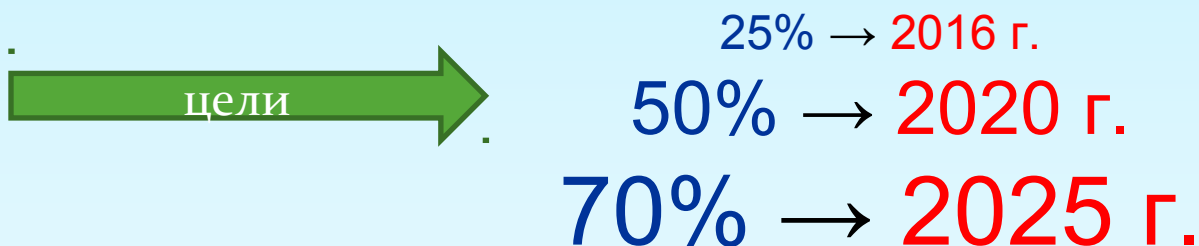
Българска Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми – национална цел 50% (2020)





Наредба за разделно събиране на биоотпадъците

- Изисквания към системите за разделно събиране
- Задължения и отговорности на местната власт
- Цели за разделно събиране; рециклиране на битови отпадъци; ограничаване на депонираните биоразградими отпадъци
- Методика за докладване на постигнатите цели



Наредба за третиране на биоотпадъците

- Положителен списък контрол на входящите материали
- Критерии за качество на продукта
- Минимални изисквания към процеса
- Регулярно одобрение на качеството - проби и аналитични методи
- Сертифициране на продукта
- Определяне на областите на употреба и минимални стандарти за употреба на компоста

Региони по управление на отпадъци

планират и постигат национални цели – 50%
(2020)

Общини

изпълняват дейности за постигане на целите,
сключват договори, изграждат инфраструктура

Населени места с над 5 000 жители

задължително въвеждане на разделно
събиране на отпадъци

Организации по оползотворяване (ООп)

организируют разделно събиране на масово
разпространени отпадъци; изпълняват
национални цели

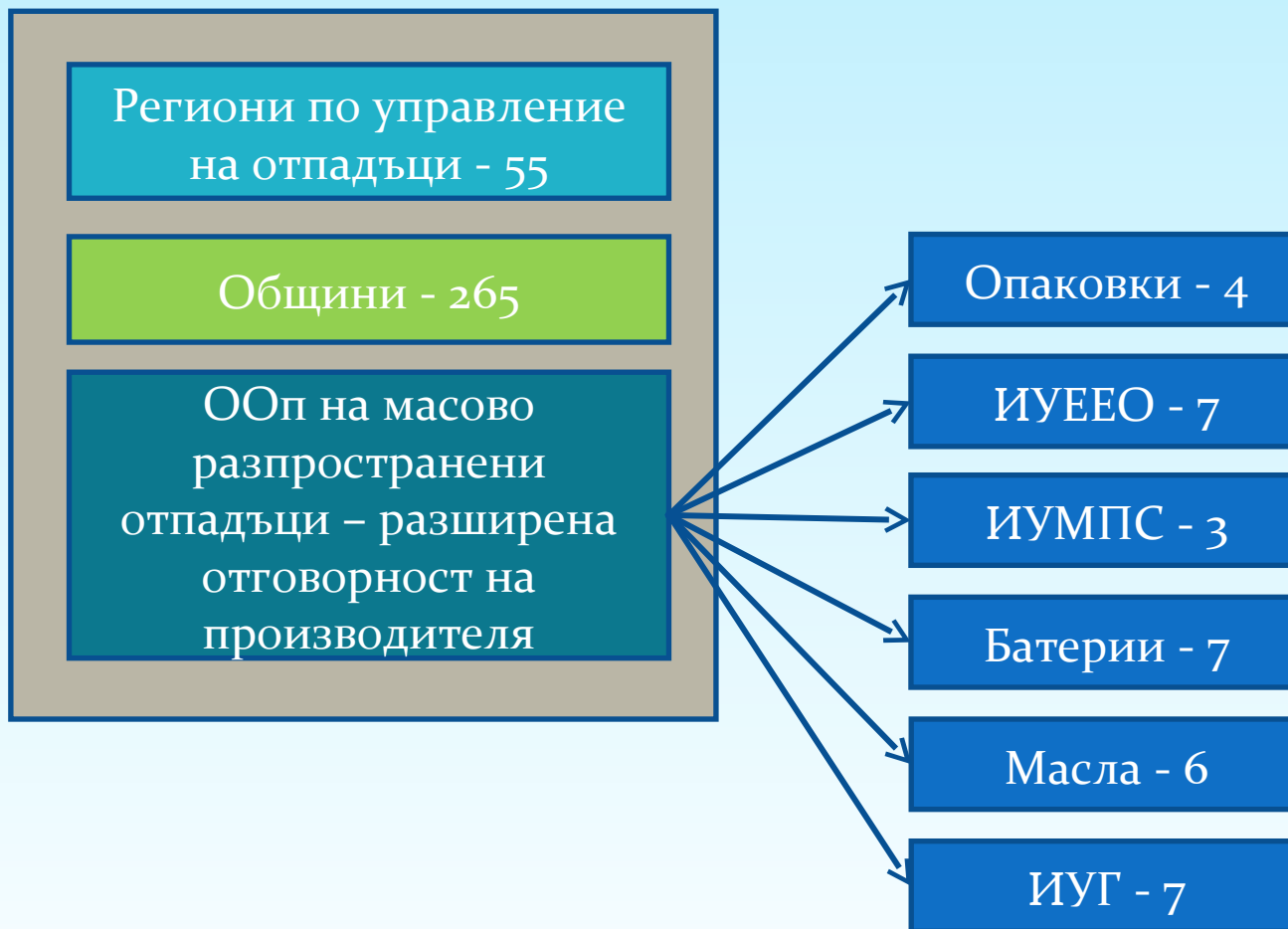
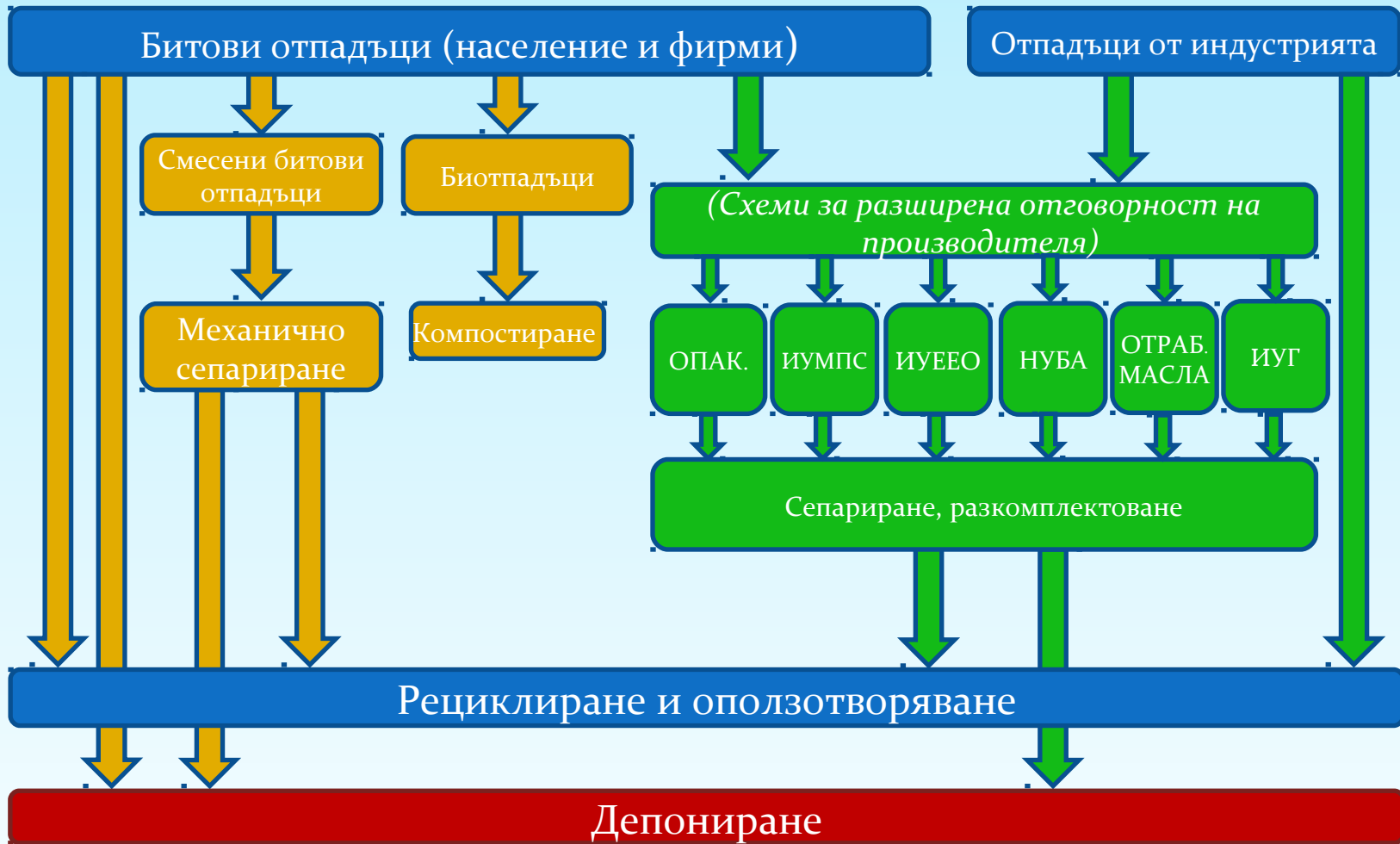




Схема на отговорности и финансиране при управлението на отпадъците

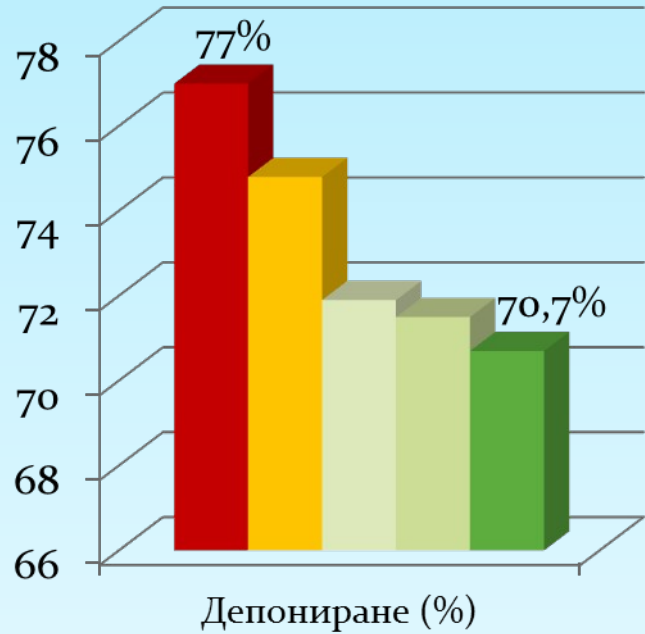


-  Финансиране от общините (такса битови отпадъци)
-  Финансиране от бизнеса (разширена отговорност на производителя)



- Предприятията работят на пазарен принцип, не всички са включени към системите за разширена отговорност на производителя.
- Внасят се допълнителни количества отпадъци за рециклиране, които не се отчитат за постигане на национални цели
- Най-много предприятия – пластмаса и излезли от употреба гуми
- Най-добри налични техники – батерии и акумулатори

10 Постигнати резултати по рециклиране на битови отпадъци

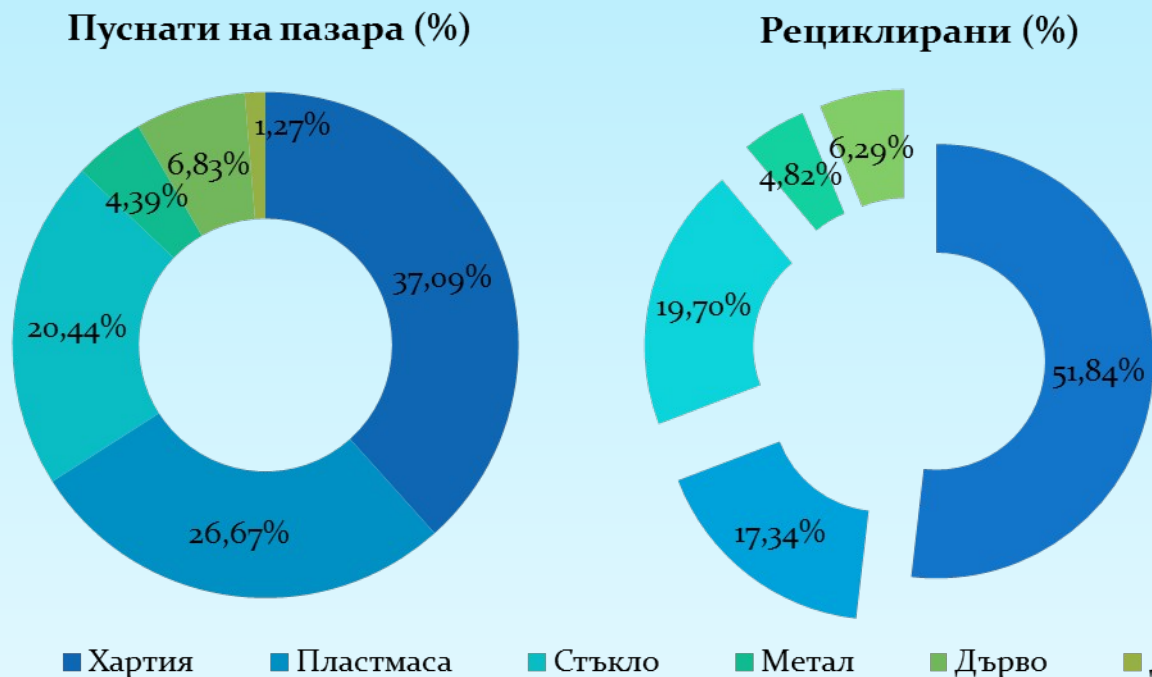


■ 2009 ■ 2010 ■ 2011 ■ 2012 ■ 2013



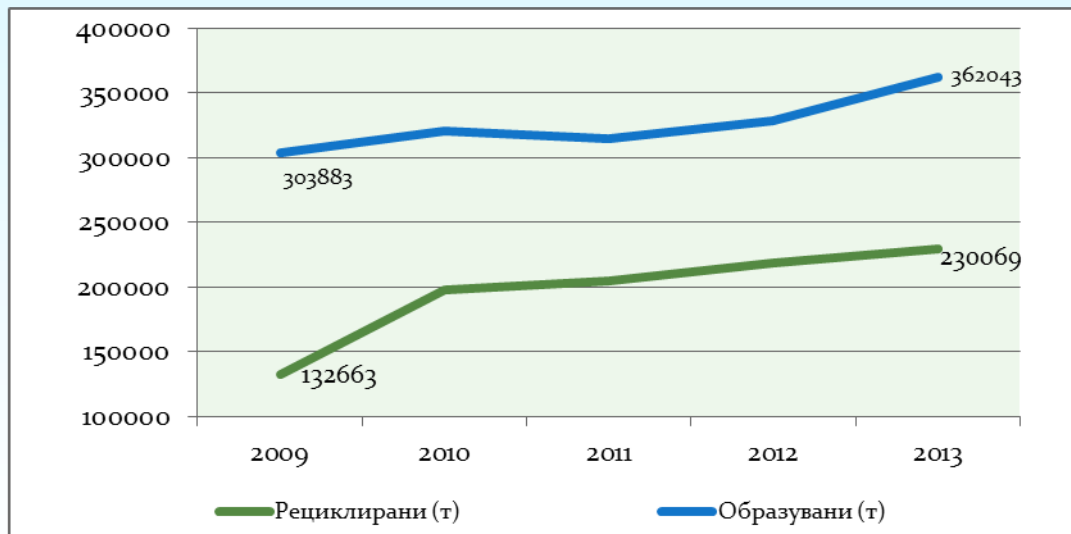
- За период от 5 год. депонираните количества битови отпадъци намаляват с 6%
- Нормата на натрупване е намаляла с 153 кг на човек (26%)
- Рециклирани битови отпадъци – средно 24,4% за периода (намаляващо количество образувани отпадъци)

11 Постигнати резултати по рециклиране на отпадъци от опаковки 2013 г.



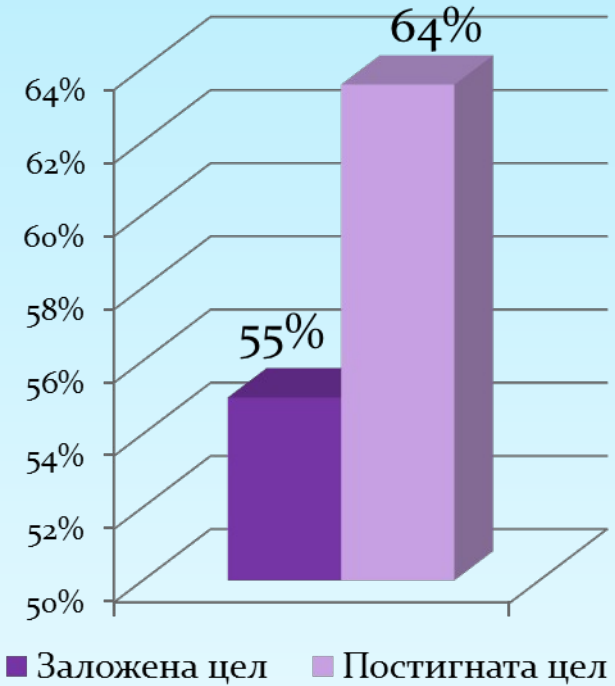
Най-голям дял има хартията
Над 50% от рециклираните отпадъци са от хартия

Почти 1/5 от рециклираните отпадъци са от стъкло



- За периода 2009-2013 г. пуснатите на пазара количества опаковки нарастват с 16%
- Рециклираните количества нарастват с 43%
- До 2015 г. България е в дерогация на целите
- Директивната цел е постигната още през 2010 г. (61,63%)
- През 2012 г. при цел 52% са постигнати 66,5%

Постигнати резултати по рециклиране на отпадъци от опаковки 2013 г.

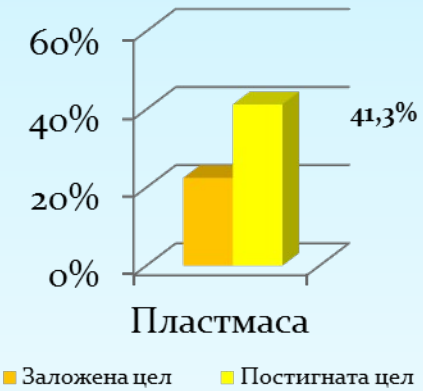


През 2013 г. България постига с 9% повече от директивната цел по рециклиране общо за отпадъци от опаковки

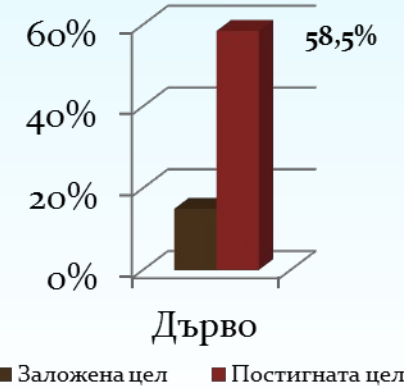
При всички материали се наблюдава надвишаване на постигнатите цели – най-осезаемо при отпадъци от опаковки от хартия и дърво



**Надвишаване
29%**



**Надвишаване
19%**



**Надвишаване
29%**

БЛАГОДАРЯ ЗА ВАШЕТО ВНИМАНИЕ !

