

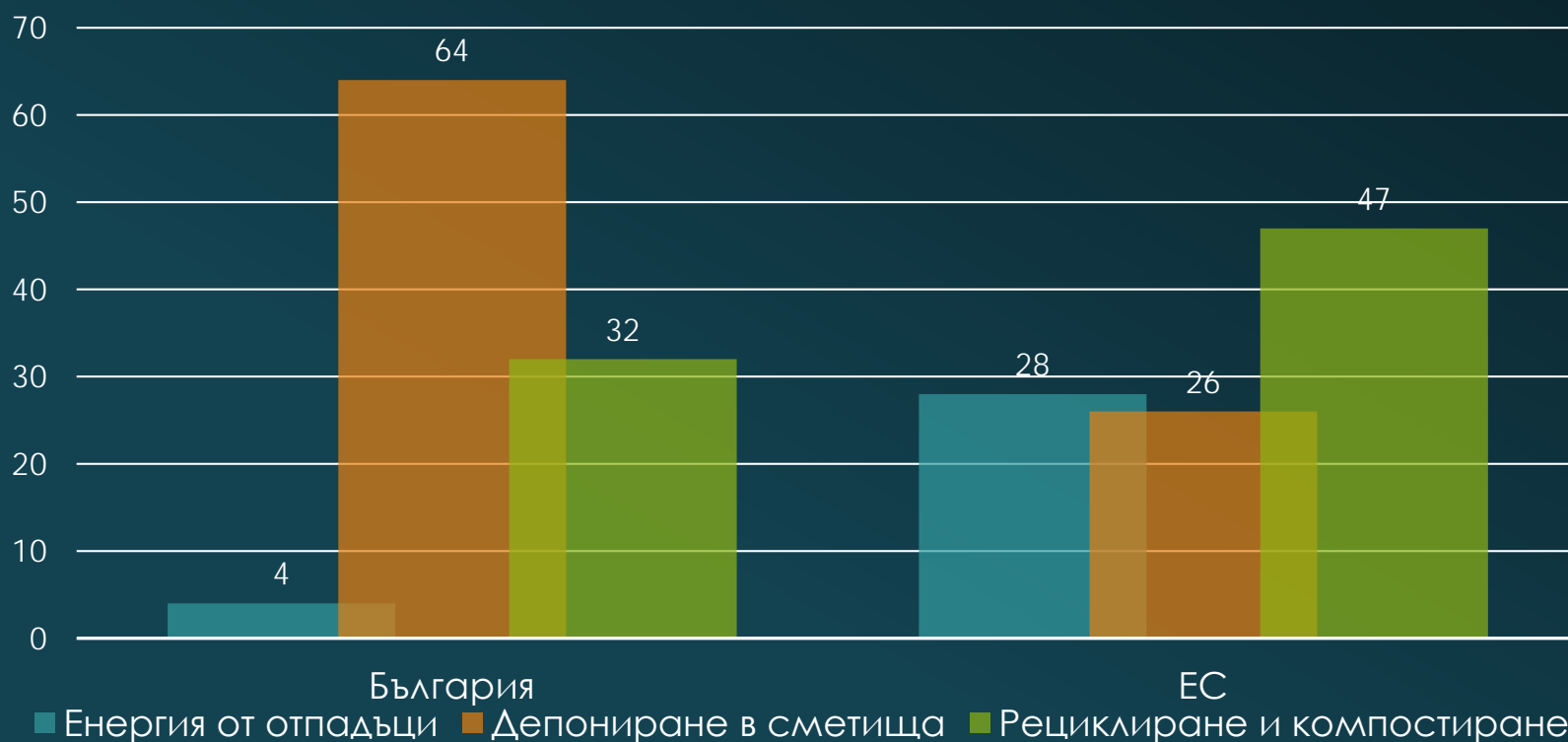


# ПАЗАРНАТА НИША НА ЕНЕРГИЯТА ОТ ОТПАДЪЦИ

Актуалната ситуация в  
България и Централна и  
Източна Европа

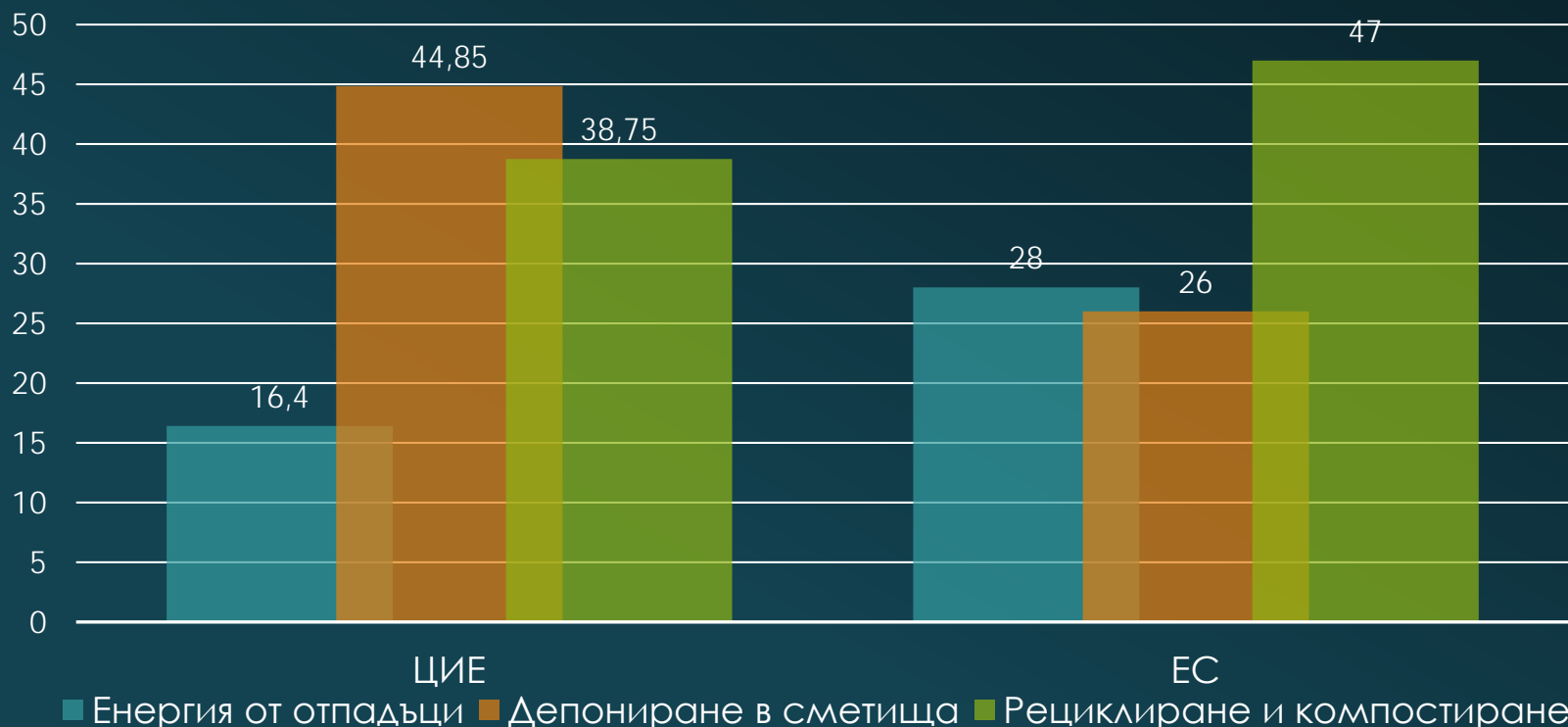
## 1. Енергия от отпадъци в България

- Делът на преработената чрез инсталации енергия от отпадъци в България през 2016 г. е 4 % при средно ниво за Европейския съюз от 27 % по данни на CEWEB (Конфедерация на европейските заводи за енергия от отпадъци)



## 2. Енергия от отпадъци в Централна и Източна Европа

- Делът на преработената чрез инсталации енергия от отпадъци в страните от Централна и Източна Европа (ЦИЕ) през 2016 г. е 16.4 % при средно ниво за Европейския съюз от 27 % по данни на CEWEB (Конфедерация на европейските заводи за енергия от отпадъци)



### 3. Законодателни рамки за енергия от отпадъци в страните от Централна и Източна Европа

- В законодателните рамки за изграждането и експлоатацията на инсталации за енергия от отпадъци на държавите от Централна и Източна Европа се наблюдават много различия
- Като измерител на ефективността на законодателната рамка използвахме количеството битови отпадъци преработени в инсталации за получаване на енергия по данни на CEWEP (Конфедерация на европейските заводи за енергия от отпадъци)
- Най-напредналите страни в Централна и Източна Европа според този измерител са Австрия, Естония и Словения
- Най-изостаналите страни са Гърция, Румъния, Латвия, Хърватска, България и Кипър

## 4. Проблеми за реализирането на проекти за енергия от отпадъци в Централна и Източна Европа

- Съществуващите към момента законодателства на страните от Централна и Източна Европа затрудняват планирането, финансирането и реализацията на проекти за енергия от отпадъци
- Недостатъчна информираност на държавните (в т.ч. общински) служители за комерсиално доказаните и ефективни технологии за енергия от отпадъци
- Недостатъчна информираност на държавните (в т.ч. общински) служители за икономическата целесъобразност на различните видове технологии за енергия от отпадъци
- Масово се предлагат от различни компании на общини в Централна и Източна Европа остарели и неефективни технологии за добив на енергия от отпадъци

## 4. Проблеми за реализирането на проекти за енергия от отпадъци в Централна и Източна Европа

- Малко на брой публикации и липса на разяснения от местни експерти в медиите от България и Централна и Източна Европа на добрите практики в областта на енергията от отпадъци
- Негативни обществени нагласи и неправилни схващания, че получаването на енергия от отпадъци замърсява околната среда чрез отровни съединения в пъти повече отколкото ако тези отпадъци останат непреработени
- Недостатъчна информираност на обществото относно ползите от разделното събиране на отпадъци и последващото превръщане на отпадъците в енергия чрез подходящи технологии
- Липа на обществени дебати за значимостта на ролята, която получаването на енергията от отпадъци може да има за управлението на отпадъци

## 5. Възможности за подобряване на средата за реализиране на проекти за енергия от отпадъци в Централна и Източна Европа

- Инициране на дискусии и дебати с представители на законодателната власт, университетите, общините, гражданите, доставчиците на технологии и др. за промени в законодателните рамки на страните от Централна и Източна Европа улесняващи изграждането на инсталации за енергия от отпадъци в общините
- Организиране на конференции, семинари и обучения за разясняване на ползата от изграждането на инсталации за енергия от отпадъци в общините
- Създаване на центрове за компетентност, които да бъдат в помощ на публичния и частния сектори в процесите на обсъждане и вземане на решения за изграждане на инсталации за енергия от отпадъци в общините, както и при обмена на информация за добри практики в тази сфера
- Организиране на рекламни кампании на национално и регионално ниво за информиране на обществеността за ползата от изграждането на инсталации за енергия от отпадъци в общините

## 5. Възможности за подобряване на средата за реализиране на проекти за енергия от отпадъци в Централна и Източна Европа

- Поради малкото на брой реализирани проекти в за енергия от отпадъци съществува пазарна ниша, от която могат да се възползват доставчици на технологии и оборудване, инженерингови фирми, еколози, консултанти (технически, правни, финансови), лаборатории, специализирани университетски центрове и др.
- Създаване на ефективен и работещ модел за разделно събиране на отпадъците
- Създаване на базирана на стимули система за събиране на стъклени и пластмасови бутилки в супермаркетите
- Организиране на посещения за представители на публичния и частния сектор на работещи инсталации за енергия от отпадъци в държави, които са по-развити в тази насока





**БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!**

**Илко Илиев**

**Инея Консултинг ЕООД**

Бул. "Мария Луиза" 9, ет.3

9000 Варна

Tel:++359 52 91 60 56

Fax: ++359 52 30 25 08

Mob. ++359 896 833 044

[ilko.iliev@ineaconsulting.eu](mailto:ilko.iliev@ineaconsulting.eu)

<http://www.ineaconsulting.eu>