

РАЗВИТИЕ БИОГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ЧЕШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

487 биогазовых установок

Применение биогаза

Электричество, вырабатываемое биогазовыми установками

317 отходы сельскохозяйственной деятельности
 97 отходы очистных сооружений
 55 газ из органических отходов
 11 промышленные отходы
 7 коммунальные отходы

Комбинированное производство электричества и тепла



Показатели биогазовых установок на 2012 год:

Суммарная установленная мощность **363,24 МВт**
 Объем произведенной энергии **1406 ГВт·ч**
 Доля от общего объема энергии, производимая возобновляемыми источниками энергии **15,9%**

Альтернативное использование биогаза в других областях на сегодняшний день широко не развито в Чешской Республике

Оптовая стоимость электричества (в зависимости от типа возобновляемого источника энергии)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Цена (евро/кВт·ч)							
Ветровые электростанции	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08
Биомасса	0,12	0,15	0,16	0,17	0,17	0,17	0,14
Биогаз	0,11	0,14	0,15	0,15	0,15	0,15	0,13
Солнечные электростанции	0,49	0,49	0,47	0,44	0,20	0,22	0,10

Источники:
 The Ministry of Agriculture /www.eagri.cz/
 www.Csve.cz
 www.Biopllynovestance.cz