



**BIO  
CIRCULAR  
CITIES**

Exploring the circular  
bioeconomy potential  
in cities

# Biocircularities накратко #1

## Май 2022

Шест месеца след началото на това ново приключение партньорите от Biocircularities приключиха първите етапи от своето изследователско пътуване. Те събраха своите спътници, заинтересовани лица от местните вериги за биоотпадъци в пилотните райони, които вече започнаха да споделят конструктивна обратна връзка по време на трите сесии за обмен – местните събития. Техният принос ще бъде от решаващо значение на всеки етап от проекта, тъй като кръговата биоикономика не може да бъде въведена в пилотните райони без активното участие на местните участници.

Важно е също така да се познава заобикалящата среда, т.е. да се има обща представа за настоящите потоци от биологични отпадъци в трите пилотни района, както и добър преглед на правните аспекти както на европейско, така и на местно равнище. За тази цел консорциумът Biocircularities понастоящем работи по определянето на ключовите вериги за създаване на стойност на биоотпадъците в пилотните райони и анализира съществуващата политическа рамка и добрите практики в областта на кръговата биоикономика на европейско ниво и на нивото на пилотната територия. Тази първа дейност ще бъде използвана във втората фаза на проекта, за да се идентифицират настоящите пречки и възможности, свързани с местната нормативна уредба или настоящата осведоменост за решенията на кръговата биоикономика и да се проучи как може да се оптимизира управлението на биоотпадъците.

## Стартиране на Кръговата биоикономика - къде сме?



### Анализ на ситуацията в пилотните райони

Пилотните райони избраха веригата биоотпадъци и алтернативен сценарий за постигане на кръгова биоикономика. По време на първите срещи на местните заинтересовани лица (СЗЛ) бяха обсъдени предизвикателствата, срещани в настоящата верига за управление на биоотпадъците, и потенциалните решения. Петима външни експерти дадоха обратна връзка за резултатите от СЗЛ и потвърдиха избора на проекта по време на сесия за партньорска проверка.



### Насърчаване на Кръговата биоикономика в пилотните райони

- Прегледът на съществуващата политическа рамка, свързана с **Кръговата икономика** и управлението на биоотпадъците, показва, че в пилотните райони, както и в Европа, в периода 2010-2020 г. все повече се разработват регламенти и планове за изпълнение на целите на Рамковата директива за отпадъците 98/2008.
- **IS**: първите разпоредби относно биоотпадъците са през 1993 г., следващите разпоредби и програми доведоха до задължението за разделно събиране на биоотпадъците.
- **IT**: основната цел включва намаляване с 5% на дела на генерираните твърди битови отпадъци.
- **BG**: политиката се фокусира върху намаляването на органичните отпадъци, изпращани на депа и върху насърчаването на други начини за третиране, както и на модерни дела за отпадъци.
- **30 добри практики** в областта на управлението на биоотпадъците и Кръговата биоикономика бяха идентифицирани, за да вдъхновят пилотни проекти, като например преминаване към индивидуално събиране, за да се достигне 80% разделно събиране в Барбера-де-ла-Конка (Испания), изграждане на нова инсталация за механично биологично третиране в София (България), да се стимулира рециклирането и въвеждане на събиране от врата до врата, за да се увеличи разделното събиране на отпадъците и да се намали съдържанието на примеси в Милано (Италия).



## В област Пазарджик...

Първата местна среща на заинтересовани лица по проекта Biocircularities в град Пазарджик се проведе онлайн на 31 март, 2022 г.

Участваха деветнадесет души - предимно представители на публичната администрация на област Пазарджик, екологични организации, изследователи и представители на бизнеса. Някои от партньорите по проекта също се включиха в събитието и представиха текущите си постижения и целите на проекта.

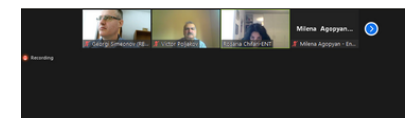
Събитието започна с представяне на проекта Biocircularities от ръководителя на проекта, г-жа Розалия Чифари, от Фондация ENT.

Г-н Георги Симеонов, представител на българския партньор REAP, и г-жа Марга Лопес от Фондация ENT направиха презентация за българския пилотен регион: Биоотпадъците в област Пазарджик.

След това г-н Георги Симеонов, който беше и модератор на събитието, помоли участниците да се включат в интерактивна сесия за сътрудничество използвайки Mural board. Участниците споделиха редица предизвикателства по време на тази интерактивна сесия, като например: липса на традиции и познания за оползотворяването на горските и селскостопанските биоотпадъци, липса на финансови стимули за такива дейности, нисък дял на рециклирането; а за битовите отпадъци: неподходяща методика за облагане на отпадъците, необходимост от реформи за започване на разделно събиране на биоотпадъците, неоползотворяване на утайките от пречиствателни станции, липса на информираност на потребителите за значението на повишаването на процента на разделно събиране на различните фракции отпадъци.

След първата кръгла маса участниците бяха помолени да споделят мнението и знанията си за потенциални стратегии и добри практики, които могат да се справят с проблемите, споменати по време на сесията "предизвикателства" в българския пилотен регион - област Пазарджик.

Резултатите от втория дебат също бяха доста интересни и включваха решения като: стимулиране на разделното събиране на битови отпадъци, въвеждане на иновативни технологии за събиране и третиране на горска биомаса, въвеждане на SMART системи за мониторинг и събиране на битови отпадъци, увеличаване на кампаниите за повишаване на осведомеността, обучение на учениците в училищата за разделното събиране на отпадъци и различните ползи от рециклирането и информиране на повече млади родители, отговорни за възпитанието на бъдещите ни поколения, за важноста на обучението на децата по тези теми. Проманата започва от нас!



### Consortium Partners



## За повече информация:

[biocircularities.eu](https://biocircularities.eu)

[pazardzhik@biocircularities.eu](mailto:pazardzhik@biocircularities.eu)

[@biocirc\\_cities](https://twitter.com/biocirc_cities)



Bio-based Industries  
Consortium



Този проект е финансиран от Съвместното предприятие "Биопродукти" (СП) в рамките на програмата на Европейския съюз за научни изследвания и иновации "Хоризонт 2020" по споразумение за отпускане на безвъзмездни средства No 101023516. Съвместното предприятие получава подкрепа от програмата за научни изследвания и иновации "Хоризонт 2020" на Европейския съюз и Консорциума "Биопродукти"

