

# Проект MOVECO



## Насърчаване на прехода от линейна към кръгова икономика сред МСП от Дунавския регион – добри практики и успешни примери

18 АПРИЛ 2019 Г., СОФИЯ, БЪЛГАРИЯ

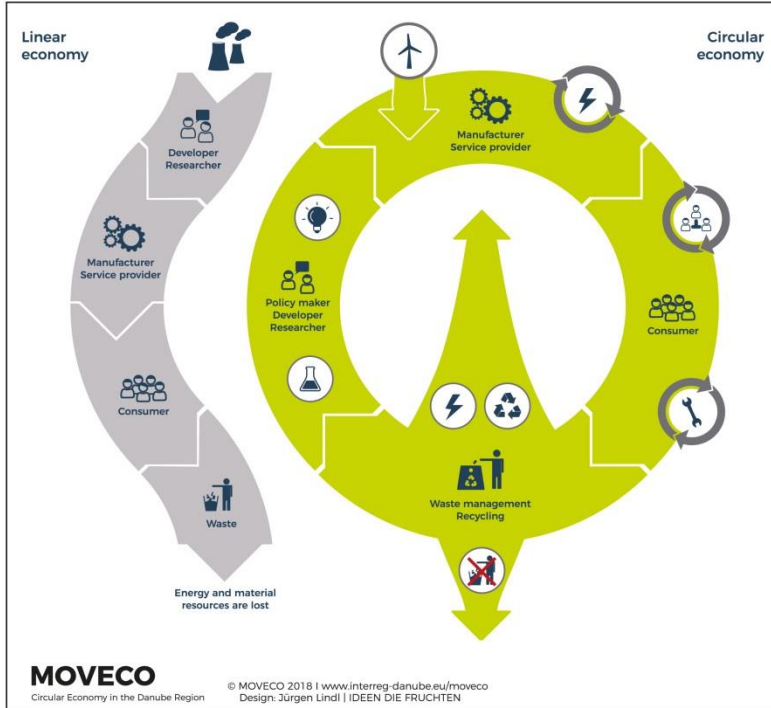
БЪЛГАРСКА ТЪРГОВСКО-ПРОМИШЛЕНА ПАЛАТА

# Обща информация за проект MOVECO



- Съфинансиран по Програма за транснационално сътрудничество „Дунав“
- 16 партньорски организации от 10 страни – Австрия, България, Германия, Румъния, Словакия, Словения, Унгария, Хърватия, Сърбия, Молдова
- Продължителност – 33 месеца (декември 2016 – август 2019)
- Основна цел – да се разработят дейности и мерки, които да насърчат МСП към въвеждане на модела на „кръговата икономика“, който създава предпоставки за ефективно използване на природни ресурси чрез намаляване, повторна употреба и преработване на масови отпадъци в ресурси за ново производство.

# Принципи на кръговата икономика



Традиционната линейна икономика следва модела „създай-използвай-изхвърли“

Кръговата икономиката насърчава модела „създай-използвай-рециклирай/употреби повторно“.

- При кръговата икономика проектираме и създаваме продукти, които са лесни за споделяне, възстановяване и рециклиране и могат да бъдат използвани като възобновяеми ресурси и възобновяема енергия. Целта е да минимизираме отпадъците и да задържим продуктите и ресурсите в икономиката възможно най-дълго. В идеалния случай, този печеливш подход носи предимства, както за икономиката, така и за околната среда.

# Принципи на кръговата икономика

---

## 1. Запазване:

- Съхраняване на ресурси, продукти и материали;
- Приоритизиране на възобновяемата енергия и материалните ресурси;
- Елиминиране на токсичните материали и използване на отпадъка като ресурс;

## 2. Създаване на иновации:

- Преосмисляне на бизнес моделите чрез сътрудничество по цялата верига на снабдяване и стимулиране на нови потребителски модели чрез интелигентен дизайн на продукти и иновации

## 3. Затваряне на кръга:

- Нов дизайн на отпадъците;
- Кръгово използване на продукти, компоненти и материали;
- Подобряване и увеличение на повторната употреба, повторно производство, споделяне, възстановяване и рециклиране на продуктите

# Транснационална стратегия и пътни карти на проект MOVECO

Транснационална стратегия с фокус върху следните три отпадъчни потока – отпадъци от опаковки; излязло от употреба електрическо и електронно оборудване; негодни за употреба батерии и акумулатори

- Набелязва цели за подобряване на рамковите условия и политическите инструменти за осъществяване на еко-иновации и преход към кръгова икономика в Дунавския регион;
- Стратегията предоставя оценка за постигнатия напредък в прехода към кръгова икономика;
- Определя основни предизвикателства и препоръчва мерки и дейности за преодоляването им;

**Основното предизвикателство за прехода към Кръгова Икономика** е подобряване на ресурсната ефективност съчетано с по-добра кръгова бизнес среда в Дунавския регион.

Основен компонент на Транснационалната стратегия са изготвените пътни карти от всяка от трите групи еко-иноватори – лидери (Австрия, Германия, Словения), умерени (Словакия, Унгария, Хърватия), скромни (България, Румъния, Сърбия). Пътните карти съдържат мерки и препоръки за ускорен преход към Кръгова икономика



# Ползи за Дунавския регион от проект MOVECO: Онлайн платформа

## MOVECO CLOSES THE LOOP!

Discover our circular economy platform and let's make the world a more circular place!



Market Place for Materials for Reuse



Collaboration



Circular Economy Toolbox



Extended Producer Responsibility

Платформата е достъпна на адрес <http://danube-goes-circular.eu/> и съдържа следните раздели:

- Virtuален пазар, който представлява онлайн платформа за търсене и предлагане на материали и продукти за повторна употреба, с цел насърчаване еко-иновациите в Дунавския регион;
- База данни на компании и научно-изследователски организации от Дунавския регион, активни в областта на кръговата икономика;
- Набор от инструменти за кръговата икономика, предназначен за МСП, включващ информационни, квалификационни, финансови и инструменти за сътрудничество;
- Информация за схеми за разширена отговорност на производителя

# Ползи от проект MOVECO за Дунавския регион: Пътуваща изложба



- Пътуваща изложба с добри практики в областта на кръговата икономика от Дунавския регион. Можете да научете повече за пътуващата изложба [ТУК](#).



# MOVECO – Добри практики



Някои от добрите практики, представени от страните партньори по проект MOVECO включват:

- Рециклиране на PET бутилки във флейк и полиестерни влакна;
- Събиране и преработване на готварско олио, което след това се използва като биодизел;
- Вдъхване на нов живот на използвани полицейски униформи под формата на чанти, раници или одеяла;
- Онлайн пазар за ремонтирана електроника с минимум една година гаранция и устойчив екологичен отпечатък;
- Производство на биоразградими, Cradle to Cradle® сертифицирани ризи;
- Предлагане на кафе за из път в чаши за многократна употреба срещу минимален депозит





# MOVECO – Добри практики



Сектори, в които се използват добри практики:



Отпадъците като ресурс



Повторна употреба & Ремонт & Удължаване на живота на продукта



Възобновяеми ресурси



Продуктите като услуга



Ресурсна ефективност & Предотвратяване на отпадъци



Платформи за споделяне

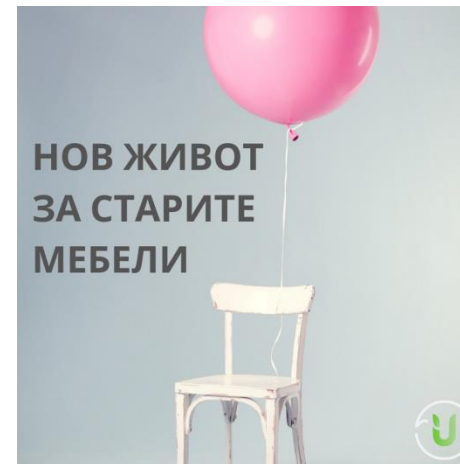
Линк към всички добри практики: <http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/moveco/section/best-practice>





# Добри практики от България

- Био стопанство Лопянко – планира да създаде иновативно предприятие, което обхваща целия технологичен цикъл от отглеждане на копринени буби до производство на естествена коприна и протеиново брашно от копринени какавиди;
- Cupffee – производство на биоразградими, ядливи вафлени чашки за топли и студени напитки;
- reUse – уеб и мобилна платформа за реновиране на едрогабаритни битови отпадъци; кампания “Нов живот за старите мебели” (заедно с IKEA);
- Магистърски програми за кръгова икономика – Клинтех България (заедно с ВУЗФ) и Варненски свободен университет „Черноризец Храбър“



# Завършени и текущи дейности на БТПП



- Превод и отпечатване на брошура “Вашият отпадък е моето богатство” с примери за добри практики в областта на кръговата икономика в Дунавския регион;
- Създаване и поддържане на мрежа с повече от 200 заинтересовани страни, активни в областта на кръговата икономика;
- Разработване на набор от инструменти за кръговата икономика и провеждане на пилотни обучения за МСП;
- Завършена пътна карта за групата на „скромните“ иноватори и принос към транснационалната стратегия;
- Повишаване осведомеността за ползите от прехода към кръгова икономика чрез провеждане на различни информационни събития;
- Провеждане на семинар “Кръгова икономика – инвестиционни възможности” (32 участника);
- Домакинство на транснационален форум на заинтересовани страни “Кръгова икономика – ефективно използване на ресурсите в Дунавския регион” (52 участника);

# Уебсайт на проект MOVECO и профили в социалните медии



<http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/moveco>



<https://www.facebook.com/Moveco.Danube/>



[https://twitter.com/moveco\\_interreg?lang=en](https://twitter.com/moveco_interreg?lang=en)



# Консорциум

## Координатор на проекта

Chamber of Commerce and Industry of Slovenia (Словения)

## Проектни партньори

Българска търговско-промишлена палата (България)

Bavarian Research Alliance GmbH (Германия)

Business Upper Austria (Австрия)

Chamber of Commerce and Industry Bistrita-Nasaud (Румъния)

Cluster of Environmental Technology Bavaria (Германия)

Europa Consortium Regional Development Non-profit Ltd.  
(Унгария)

Institute Mihajlo Pupin (Сърбия)

Ministry of the Environment and Spatial Planning of the Republic  
of Slovenia (Словения)

Slovak Business Agency (Словакия)

Slovak University of Agriculture in Nitra (Словакия)

Tera Tehnopolis Ltd. (Хърватия)



## Асоциирани стратегически партньори

Agency for Innovation and Technology Transfer (Молдова)

City of Osijek (Хърватия)

Ministry of Economy of the Slovak Republic (Словакия)

Science and Technology Park Belgrade (Сърбия)



# Благодаря Ви за вниманието!

Българска търговско-промишлена палата  
Дирекция “Европейска интеграция и европейски проекти”

Ел. поща: [projects@bccibg.org](mailto:projects@bccibg.org)

Телефон: 02/8117 508

Уебсайт: [www.bccibg.org](http://www.bccibg.org)