



Безвъзмездно финансиране на проекти за опазване на околната среда по програма LIFE на Европейската комисия

Размер на безвъзмездната помощ: до 60% от допустимите разходи по проекта (бюджет на проектите между 1 – 10 млн. евро).

Допустими кандидати: бизнеси, публични органи и неправителствени организации.

Ще се финансират проекти, които целят (1) развитието, демонстрирането и разпространението на иновативни решения, технологии, методи и подходи и/или (2) приложението на добри практики. Проектите следва да постигнат опазване и подобряване на околната среда чрез намаляване на емисиите, замърсяването и отпадъците, кръгово и ефективно използване на ресурсите.

Допустими разходи:

- Закупуване на оборудване;
- Възнаграждения на персонал;
- Консумативи, материали;
- Закупуване на земя;
- Непреки разходи – 7% от допустимите преки разходи;

Краен срок за кандидатстване:

17 или 19 септември 2024 г. (в зависимост от темата)

Проектите могат да бъдат в следните **примерни области**:

- **Смекчаване и адаптиране към изменението на климата:**

- Специализирана инфраструктура за превозни средства с нулеви емисии, включително бързи точки за зареждане за лекотоварни и тежкотоварни превозни средства със или без съхранение на енергия. Умни решения за (двупосочно) зареждане;
- Съоръжения за зареждане с водород, включително производство на зелен водород;
- Декарбонизация на нешосеен транспорт;
- Намаляване на потреблението на енергия и емисиите на парникови газове от промишлени производства и управление на отпадъците;
- Подобряване на оползотворяването, рециклирането и повторната употреба на отпадъчни материали, с цел да се намали използването на въглероден диоксид и първични суровини;
- Увеличаване на капацитета за съхранение и улавяне на въглерод, намаляване на неговите емисии и осигуряване на други сектори с възобновяеми материали на био основа, които са с по-малко парникови газове от тези на основата на изкопаеми;
- Намаляване емисиите на парникови газове, вкл. намаляване употребата на флуорирани парникови газове и озоноразрушаващи вещества и дейности за подкрепа на прехода към мобилност с 0 емисии (акцент са проектите, адресиращи алтернативи на флуорираните газове, регенерирането и рециклирането на флуорирани парникови газове);
- Намаляване на емисиите на амоняк в производството;
- Практики за управление на земя и води, оказващи въздействие върху емисиите и тяхното елиминиране; опазване и подобряване на естествените въглеродни резервоари;
- Промислени процеси за едновременно съхранение на енергия и улавяне и използване на CO₂;
- Действия в подкрепа на преминаването към мобилност с нулеви емисии в автомобилния транспорт;

- Декарбонизиране на други видове транспорт, насърчаване на интермодалността и промяната на видовете транспорт;
- Биолубриканти от утайки от градски отпадъчни води;
- Увеличаване на производството и използването на възобновяема енергия и подобряване на енергийната ефективност;
- Премахване на възникващи замърсители от текстилни отпадъчни води;
- Производство на биогаз и биометан от отпадъци и остатъци;
- Дейности, водещи до намаляване на потреблението на енергия и емисиите на парникови газове в промишленото производство и управление на отпадъците;
- Дейности, които подобряват отстраняването на въглерод от почвите и биомасата;
- Практики, които защитават съществуващите въглеродни запаси в почвите и биомасата (напр. възстановяване на торфища);
- Насърчаване на подходи за въглеродно земеделие;
- Промислени решения за отстраняване, улавяне, използване и/или съхранение на въглерод;
- Намаляване на използването на вода чрез повишаване на водоспестяващи характеристики на продуктите.

- **Кръгова икономика и качество на живот:**

- Разделно събиране и рециклиране на отпадъци, електрическо оборудване, батерии и акумулатори;
- Разглобяване, повторно включване в производството и рециклиране на излезли от употреба превозни средства и кораби;
- Сортиране, разделно събиране и рециклиране на пластмаси, биоотпадъци и текстил;
- Подобряване на качеството на въздуха и намаляване на емисиите в области като кариери, минно дело, обработка на минерали или други дейности, генериращи прах;
- Намаляване на химическите замърсители във водната среда чрез намаляване на емисиите на вещества и химикали при източника на замърсяване чрез използване на подходящи заместители;

- Почви (технологии за възстановяване, защита и подобряване на качеството на почвата);
- Нискоенергийно рециклиране на композити от въглеродни влакна;
- Разделно събиране и рециклиране на отпадъчно електрическо и електронно оборудване, по-специално, но не ограничено до фотоволтаични панели, смартфони, таблети и компютри;
- Разделно събиране и рециклиране на батерии и акумулатори;
- Сортиране и рециклиране на пластмаси;
- Разделно събиране и рециклиране на биоотпадъци или текстил;
- Рециклиране на композитни и многослойни материали, въглеродни или стъклени влакна;
- Сортиране и рециклиране на опаковки;
- Чиста технология за горене с кислородно гориво с оползотворяване на отпадната топлина за пещи за топене на стъкло;
- Внедряване на иновативни решения за идентифициране, проследяване, разделяне и обеззаразяване на отпадъци, съдържащи опасни вещества (напр. азбест), с цел рециклиране с получаване на добавена стойност на третираните отпадъци и безопасното обезвреждане на опасните вещества;
- Предотвратяване и намаляване на въздействието върху околната среда или човешкото здраве на опасни вещества – биоциди, пестициди и др.;
- Използване на нетоксични заместители на биоциди в бои и покрития.

- **Преход към чиста енергия**

- Интегрирани услуги за преход към чиста енергия в сгради и предприятия;
- Подпомагане на разработването на проекти за инвестиции в устойчива енергия;
- Енергийна ефективност на сградите – създаване на условия за по-бързо, по-задълбочено, по-интелигентно, базирано на услуги и данни обновяване.

Примери за успешни проекти, получили безвъзмездно финансиране



Проект за приемане и рециклиране на използвани ски обувки и производството на нови такива от рециклираните материали. Получената безвъзмездната помощ е в размер на 1.4 млн. евро. Резултатът от проекта е намаляване на отпадъчната пластмаса с 65 тона, 200 тона по-нисък въглероден отпечатък и спестяване на употребата на петрол и природен газ в производството.



Проект за разработване на технология за чисто кислородно изгаряне с оползотворяване на отпадната топлина за пещи за топене на стъкло. Получената безвъзмездна помощ е в размер на 1,2 млн. евро. Резултатите от проекта са намаляване с 30% на употребата на природен газ в производството, 2,1 GWh годишно спестяване на производство на кислород и намаляване на емисиите на въглероден диоксид с 30 %.



Проект за нискоенергийно химико-термично рециклиране на композити от въглеродни влакна. Получената безвъзмездна помощ е в размер на 3,6 млн. евро. Резултатите от проекта са рециклиране на най-малко 2000 тона скрап годишно от автомобилни части, крила на самолети и перки на вятърни турбини и възстановяване на поне 95% от материала.



Проект за получаване на био лубриканти от утайки от отпадъчни води, с намалено въздействие върху околната среда. Получената безвъзмездна помощ е 1,3 млн. евро. Резултатите от проекта са 3,5 тона произведени биолубриканти, като се избягва използването на 2,5 тона палмово масло, 7,5 тона спестени емисии на въглероден диоксид и спестяване на употребата на 5 000 m³/годишно вода.



Проект на технология за устойчив непрекъснат процес за разработване на висококачествен триметил фосфит. Получената безвъзмездна помощ е 1,3 млн. евро. Новият процес ще избегне използването на токсични химикали и няма да произвежда замърсени отпадъчни води, тъй като използването на вода до голяма степен се избягва. Новият процес също така ще използва по-малко енергия и ще генерира странични продукти, които са полезни за други сектори като селското стопанство.



Проект за нов кръгов процес за третиране на отпадъци с по-високи нива на рециклиране и интелигентно персонализирано производство на алтернативно гориво от nereциклируеми фракции. Получената безвъзмездна помощ е 3,4 млн. евро. Резултатите от проекта са 61 000 т. изкопаеми горива (въглища) годишно ще бъдат заменени, емисиите на въглероден диоксид ще бъдат намалени с 67 000 т. годишно и потреблението на вода ще бъде намалено с 39 833 m³ годишно.





Контакти

Консултантският ни екип притежава **необходимия опит и познания да Ви съдейства при подготовката на изискуемите документи, кандидатстване и отчитане на помощта.**

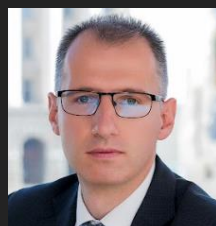
Вижте как може да Ви съдействаме

Заявете безплатна консултация



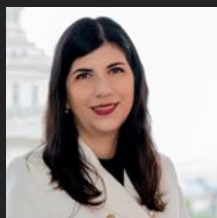
Орлин Хаджийски

Съдружник
Данъчни и правни услуги
orlin.hadjiiski@pwc.com



Николай Илчев

Съдружник
Данъчни услуги
nikolay.ilchev@pwc.com



Цветета Миленова

Мениджър
Публично финансиране
М.: +359 890 415 916
tsveta.milenova@pwc.com



Владимир Харизанов

Старши консултант
Публично финансиране
М.: +359 894 333 608
vladimir.r.harizanov@pwc.com