

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА ПРАВИТЕЛСТВО

Interreg

ТЕМА 1: Представяне на основни положения от съдържанието на разработена Интегрирана стратегия за устойчива енергийна ефективност на ниво трансгранични регион Русе-Гюргево

www.interregrobg.eu

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА ПРАВИТЕЛСТВО

Interreg

Глава 1. Основни регуляторни предложения за програмиране развитието на ВЕИ и ЕЕ до 2027

- Европейско законодателство
- Национално законодателство
- Програми
- Закони

Има приети планове и програми за:

- Областна стратегия
- Програми за развитие на общините
- Стратегии и планове за развитие на ЕЕ
- Стратегии и планове за настърчаване използването на ВЕИ

Предизвикателства пред използване на ВЕИ

- България е определена в ЕС като страна с най-висока енергийна бедност, от където следва и най-големия рисък за енергийна сигурност.
- Основното предизвикателство пред румънската страна е постигане на договореност между различните политически субекти за основните насоки на развитие.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested: 1

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

 ГОСУДАРСТВО БУГАРИЯ



Глава 2. Территориален анализ на проблема за разработване на стратегията за ВЕИ и мерките за енергийна ефективност

Обща характеристика

Регионът Русе-Гюргево обхваща Област Русе и Окръг Гюргево с обща площ от 6,329 км², от които Област Русе - 2,803 км² и Окръг Гюргево - 3,526 км².

Регионът Русе-Гюргево се намира в преобладаващо селски район - площта на Окръг Гюргево и Област Русе представлява 72,3% земеделска земя. Над 93% от общата земеделска площ на двата региона е обработваема земя.

Икономически характеристики

В региона живеят около 520,610 жители в 136 населени места. Двата най-големи града в региона са Русе и Гюргево.

- Област Русе наброява 246,670 жители (към 31.12.2017 г.) и се състои от 8 общини с 83 населените места.
- Окръг Гюргево има население 273,940 души (към 2016 г.) и се състои от административният център град Гюргево, 2 града и 50 комуни (малки общини).

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!





2.1. Предизвикателства от проблема за територията на трансграничния регион Русе - Гюргево (1)

Потенциал за производство на слънчева ел.енергия върху сградния фонд на област Русе		потенциал на покривите на сградите	потенциал на покривите на сградите
Жилища (бр.)	Полезна площ (м ²)	кв.м.	MWp
125 556	8 555 020	2566506	320,8

Потенциал за производство на слънчева ел.енергия върху сградния фонд на окръг Гюргево		потенциал на покривите на сградите	потенциал на покривите на сградите
Жилища (бр.)	Полезна площ (м ²)	кв.м.	MWp
119 907	5 325 236	1597570,8	200

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



2.1. Предизвикателства от проблема за територията на трансграничния регион Русе - Гюргево (2)

Потенциал на енергията от биомаса в региона

Вид животно	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Говеда	14 285	15 000	14 624
Свине	89 722	92 009	90 762
Овце	37 378	43 113	38 923
Кози	9 532	10 142	9 831

Вид животно	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Говеда	13 339	12 804	10 889
Овце	60 081	55 205	55 175
Кози	21 250	20 291	19 224

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

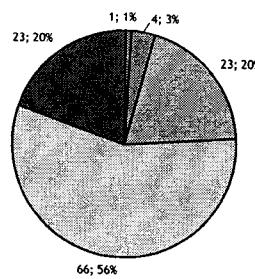


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



2.2. Нужди и потребности от ВЕИ и мерки за енергийна ефективност (1)

Какъв смятате, че ще бъде ефектът върху икономиката в региона Русе-Гюргево от използването на ВЕИ?



- Отрицателен;
- Няма да има ефект;
- Слабо положителен (почти няма да се усети);
- Положителен;
- Не мога да преценя.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020

Project code: 16.5.2.010;

e-Ms code ROBG-136

Number of first level control: 3

Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БУЛГАРСКА РЕПУБЛИКА
Съветско представителство

Interreg

2.2. Нужди и потребности от ВЕИ и мерки за енергийна ефективност (2)

Какъв смятате, че ще бъде ефектът върху околната среда в региона Русе-Гюргево от използването на ВЕИ?

Отговор	Процент
Отрицателен	1; 1%
Няма да има ефект	4; 3%
Слабо положителен (почти няма да се усети)	24; 21%
Положителен	20; 17%
Не мога да преценя	68; 58%

■ Отрицателен;
■ Няма да има ефект;
■ Слабо положителен (почти няма да се усети);
■ Положителен;
■ Не мога да преценя.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БУЛГАРСКА РЕПУБЛИКА
Съветско представителство

Interreg

2.2. Нужди и потребности от ВЕИ и мерки за енергийна ефективност (3)

Смятате ли, че е възможно да се приложат ВЕИ и технологии в региона Русе-Гюргево?

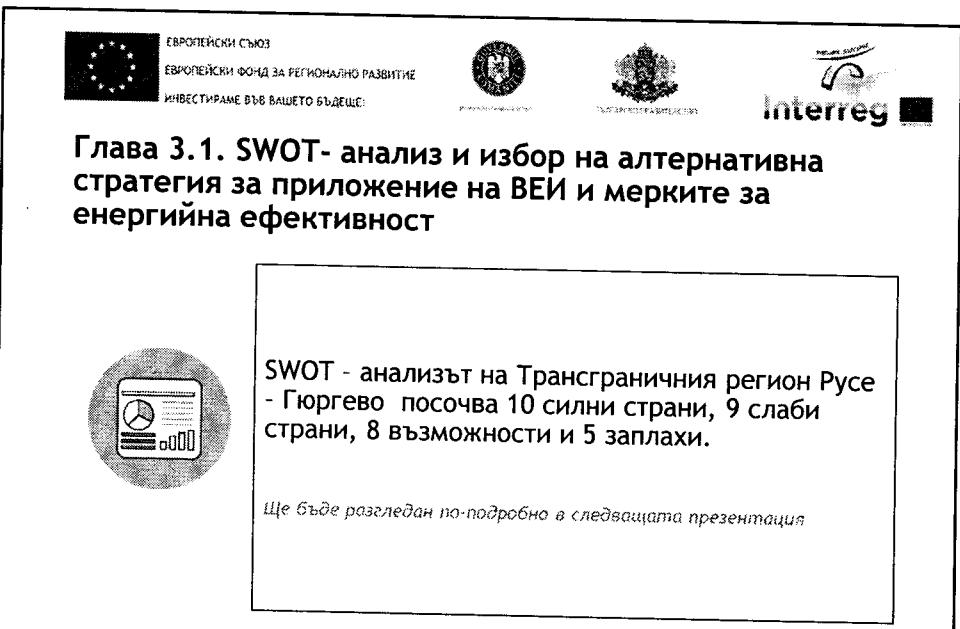
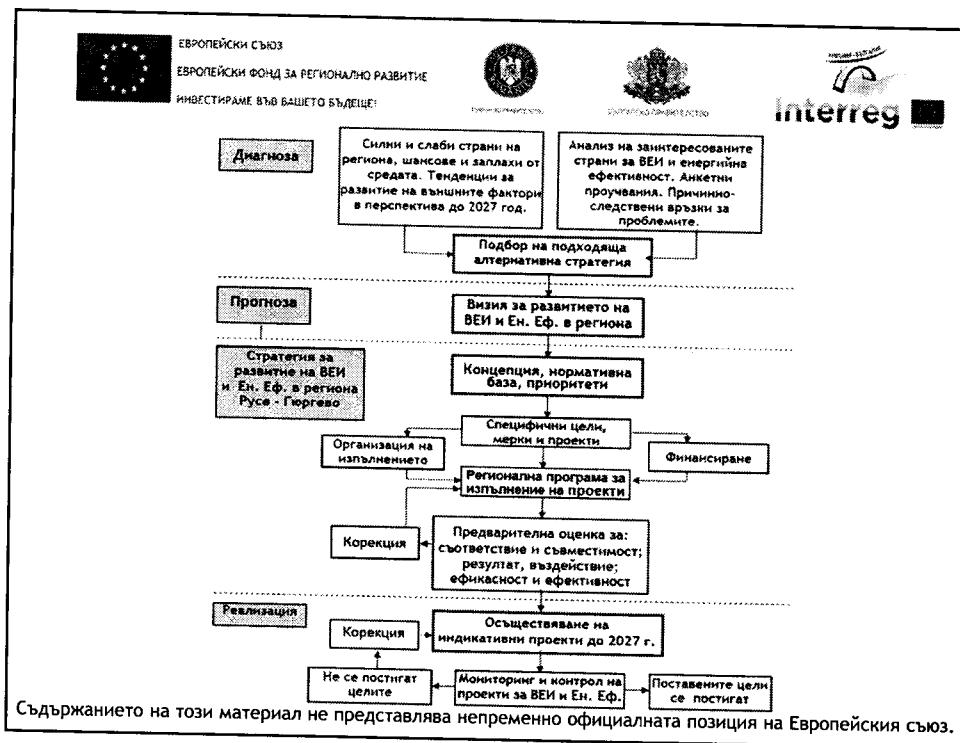
Отговор	Процент
Да	110; 94%
Не	7; 6%

■ Да; ■ Не.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:



www.interregrobg.eu
Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

**Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:**

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!





Глава 3.2. Потенциални алтернативни стратегии за приложение на ВЕИ и мерките за ЕЕ

Разработени са 4 алтернативни стратегии:

- **Оптимистична стратегия (Strengths - Opportunities)**
- **Оптимистично-реалистична стратегия (Strengths - Threats)**
- **Реалистично-оптимистична стратегия (Weaknesses - Opportunities)**
- **Песимистична стратегия (Weaknesses - Threats)**

[Не бъдете напълнени със страх в следващата страница]

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!





3.3. Оценка на риска за алтернативните стратегии

Рисковете са обособени в следните групи:

- **Ресурси** - свързани с устойчивост на енергоносители, биомаса, водни ресурси и други;
- **Технически** - разработване и изпълнение на проекти;
- **Инвестиционни** - цена, себестойност, финансиране;
- **Експлоатационни** - дали ще бъдат постигнати заложените резултати (напр. риск свързан с функционирането на обекта; напр. поради намаляване прираста на населението и други);
- **Околна среда и възприемане** - въздействие към околната природна среда.
- **Политически** - свързани с промяна на националните политики по отношение на ВЕИ.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

	Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020 Project code: 16.5.2.010; e-Ms code ROBG-136 Number of first level control: 3 Value of expenditure requested:
--	---

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

 ГОСУДАРСТВО БЪЛГАРИЯ
 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ


4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (1)

4.1. КОНТЕКСТ на стратегията - Съгласно Европа 2020 и подготвяните документи за периода до 2027 - 2030 г., стратегията следва да подкрепя развитие на регионална „Зелена“ икономика, която е ресурсно-ефективна и конкурентоспособна. Това изисква сближаване в териториален аспект и подкрепа за обмен на опит сред общностите за приложение на ВЕИ и мерки за енергийна ефективност.

4.2. ОЦЕНКА НА ПОТРЕБНОСТИТЕ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВАТА пред административни управи на областите и общините, на бизнеса, ВУЗ и НПО да реализират своя потенциал за подкрепа и управление на приложение на ВЕИ и мерки за енергийна ефективност в: общински административни и социални звена, в индустрията и земеделието.

- Предизвикателство е стратегията да стане действен инструмент на социално икономическо развитие, а не да бъде „една променлива мода“. Тя трябва да подкрепи: **иновации в МСП, енергийна ефективност, заетост и обучение**. За периода до 2027 - 2030 год. делът на ВЕИ в региона да достигне 25 % от потребяваната енергия.
- Основни сфери за постигане на тази цел в ТГР Русе - Гюргево е приложението на слънчева енергия и енергия от твърда биомаса, вкл. отпадъци от бита и земеделие.
- www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

 ГОСУДАРСТВО БЪЛГАРИЯ
 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ


4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (2)

4.3. ЛОГИКА НА НАМЕСА НА СТРАТЕГИЯТА - основни белези

- **ПЪРВО** - структуриране на целево-ориентирани мерки и проекти от партньорства на местни общности за приложение на технологично и организационно Know - How, както и за обучение за повишаване капацитета на партньорите за приложение на зелена икономика.
- **ВТОРО**-при управление процеса за промяна към „Зелена“ икономика да се анализира интензивното използване на дейности по изпълнение на мерки за обмен на опит, за политиката по ВЕИ на проектно, организационно и регионално ниво като двигател на промяната
- **ТРЕТО** - научените уроци на даден етап от изпълнението да бъдат ефикасно пренесени и развити в партньорските организации, така че да допринесат за промяната в политиката по приложение на ВЕИ в региона.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНVESTИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (3)

4.4. ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА ИНТЕЛИГЕНТНИ ЗНАНИЯ И ОПИТ ЗА ПРОМЯНА КЪМ „ЗЕЛЕНА ИКОНОМИКА“ В ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ

- **ОБЩИТЕ ВИЖДАНИЯ** за развитие на целите от ЕС 2020 към 2027 - 2030 г. показват, че се засилва необходимостта от политика за интелигентен и устойчив растеж чрез Зелена икономика“ на ниво „трансгранични регион“;
- **ЧРЕЗ ВЪТРЕШНО-РЕГИОНАЛНА практика** за приложение на ВЕИ и мерки за енергийна ефективност, регион Русе - Гюргево може да осигури съществен принос към национални цели по Европа 2020 и нататък до 2027 / 2030 г.
- При включване на мерки за сътрудничество, базирано на идентификация, обмен, адаптиране и трансфер на знания и добри практики, може да се реализира промяната към „Зелена икономика“. Ударението трябва да бъде върху планирането и подготовката на конкретни действия за изпълнение на стратегията и за приложението ѝ между заинтересовани общности в региона.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНVESTИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (4)

4.5. СТРАТЕГИЧЕСКА РАМКА - ВИЗИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА Т Г Р РУСЕ - ГЮРГЕВО КАТО ЕТАЛОН ЗА ПРОМЯНАТА КЪМ „ЗЕЛЕНА“ ИКОНОМИКА

- **ТРИ ПРИНЦИПА** за структуриране на визията за развитие на Региона:
- (1) Териториално сближаване на съвященията сред регионалните общности за осъществяване на промяната към комплексно приложение на ВЕИ за ускорено развитие на градските и селските райони и ефикасно управление от страна на регионалните и местните администрации;
- (2) Визията да отразява съвместния принос на общностите за увеличаване на ползите от изпълнение на стратегията за енергийна ефективност чрез приложение на ВЕИ.
- (3) Научна и професионална обосновка за направлението на развитие, до достигането на желания еталон за сравнение и за темпа на постигане на резултати от промяната в региона.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (5)

4.6. СТРАТЕГИЧЕСКА РАМКА - ВИЗИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА Т Г Р РУСЕ - ГЮРГЕВО КАТО ЕТАЛОН ЗА ПРОМЯННАТА КЪМ „ЗЕЛЕНА“ ИКОНОМИКА

ТРАНСГРАНИЧНИЯТ РЕГИОН РУСЕ – ГЮРГЕВО КЪМ 2027 ГОД. ДА СЕ ПРЕВЪРНЕ В ЕТАЛОН ЗА ПРОМЯННАТА КЪМ ЗЕЛЕНА ИКОНОМИКА ЧРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ НА ЕФЕКТИВНИ В Е И МЕРКИ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ, ВЪТРЕШНО-РЕГИОНАЛНО СЪТРУДНИЧЕСТВО И ПАРТНЬОРСТВО С ВОДЕЩИ РЕГИОНИ ОТ ЦЕНТРАЛНА ЕВРОПА.


www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (6)

4.7. СТРАТЕГИЧЕСКА РАМКА - МИСИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА Т Г Р РУСЕ - ГЮРГЕВО КАТО ЕТАЛОН ЗА ПРОМЯННАТА КЪМ „ЗЕЛЕНА“ ИКОНОМИКА

Партньорите в Проект „Програма за трансгранично осигуряване на администрациите на окръг Гюргево и област Русе“ заявяват:

СТРАТЕГИЯТА ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА В Е И МЕРКИ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (т.е. на „Зелена икономика“) ще осигури съществен принос за интелигентен и устойчив растеж на трансграничния регион чрез подпомагане и улесняване обмена на знания и добри практики в целевата област между заинтересованите общини.


www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
 Project code: 16.5.2.010;
 e-Ms code ROBG-136
 Number of first level control: 3
 Value of expenditure requested: 9

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

4. СТРУКТУРИРАНЕ И ФОРМУЛИРАНЕ НА БАЛАНСИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (7)

4.8. ОБЩА СТРАТЕГИЧЕСКА ЦЕЛ И ПРИОРИТЕТИ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ ЧРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ НА В Е И

ДА СЕ УСКОРИ ПРИЛОЖЕНИЕТО НА В Е И И НА МЕРКИ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ ЗА ПОДКРЕПА НА БАЛАНСИРАНОТО И УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ НА ОБЩИНТЕ В ТРАНСГРАНИЧНИЯ РЕГИОН „РУСЕ - ГЮРГЕВО“ ЧРЕЗ ИЗБОР НА ПЕРСПЕКТИВЕН ТЕХНОЛОГИЧЕН МИКС, ОРГАНИЗАЦИЯ И ЕФЕКТИВНО ПАРТНЬОРСТВО ЗА ПРИЛАГАНЕ НА „KNOW - HOW“ ОТ СТРАНАТА И ВОДЕЩИ РЕГИОНИ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ.

ПРИОРИТЕТИ:

- 1) Оползотворяване на местния ресурс на възобновляемите източници на енергия в селските райони на ТГР Русе - Гюргево
- 2) Енергийна ефективност в сгради и съоръжения на техническата инфраструктура в урбанизираните територии на региона.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

 ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

4.9. Основни стратегически цели за развитие на устойчива енергийна ефективност на ниво трансгранични регион Русе - Гюргево



СТРАТЕГИЧЕСКА ЦЕЛ 1. Повишаване и стимулиране на институционалния капацитет и сътрудничество за приложение на В Е И и на мерки за енергийна ефективност в трансграничния регион Русе - Гюргево.

СТРАТЕГИЧЕСКА ЦЕЛ 2. Подобряване на системата и инфраструктурата за достъп до знания и информация на потенциални инвеститори в сферата на зелената икономика.

СТРАТЕГИЧЕСКА ЦЕЛ 3. Балансирано оползотворяване на местния потенциал от В Е И съгласно подходящата за региона алтернативна стратегия.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
 Project code: 16.5.2.010;
 e-Ms code ROBG-136
 Number of first level control: 3
 Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКО ПРАВИТЕЛСТВО

Interreg

**ТЕМА 2: SWOT анализ за силните и слабите страни,
за шансовете и заплахите пред региона
при развитие на устойчива енергийна ефективност**

Ruse

www.interregrobg.eu

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКО ПРАВИТЕЛСТВО

Interreg

Общи положения

SWOT анализът на трансграничния регион Русе - Гюргево отчита както тенденциите на изменения във външната социално-икономическа среда и на вътрешните фактори на развитие на Региона, така и стремежа на консултанти да представят вижданията на заинтересованите страни в Проекта.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

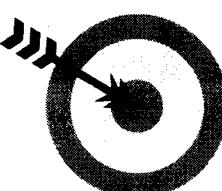
Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българско приватно предпринимателство

Interreg

Цел на SWOT анализа



- Целта е, при разработването на Интегрирана стратегия за устойчива енергийна ефективност 2021 - 2027 год. да се отчете евентуалното влияние на външната социално-икономическа среда и съществуващия потенциал на Региона, чрез съчетаване на силните и слабите страни, тенденциите и предизвикателствата пред неговото развитие

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българско приватно предпринимателство

Interreg

СИЛНИ СТРАНИ (Strengths) - 1

- 1.1. Благоприятен климат, почви и стопанска активност на територията за използването на слънчева енергия и на енергия от биомаса в Трансграничния регион (ТГР) Русе - Гургево
- 1.2. Наличие на традиции в производството на зърнени и технически култури и в животновъдство, осигуряващи растителни и животински отпадъци като ресурси за развитие на технологии за оползотворяване на енергия от биомаса в региона

Доказателство за силни страни № 1.1, 1.2 са данните от междинните оценки 2017 год. на общинските планове за развитие (ОПР), материалите от Кръгла маса на 3.10.2018 г. за състоянието и потенциала на „Зелената икономика“ в трансграничния регион (ТГР) Русе - Гургево и др.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



СИЛНИ СТРАНИ (Strengths) - 2

1.3. На национални нива и ТГР се прилагат разработени политики и нормативни документи за повишаване дела на ВЕИ и ефективно използване на потенциала им

1.4. Национални тенденции в БГ и RO за повишаване потреблението на ВЕИ чрез изграждане елементите на енергийната инфраструктура за използване на слънчева енергия с обща мощност 200 MW за региона

Доказателство за силни страни № 1.3 и 1.4 са материали от Кръгла маса на 3.10.2018 г., Доклад № 4 и Доклад № 12 за резултатите от проучването и анализа както на състоянието, така и на потенциала от използването на „Зелена икономика“ в ТГР Русе - Гюргево.

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



СИЛНИ СТРАНИ (Strengths) - 3

1.5. Инициативен мениджмънт и квалифицирана специализирана администрация в ОА - Русе, ОС - Гюргево и общините в ТГР Русе - Гюргево като предпоставка за прилагане на ВЕИ в региона

1.6. Устойчива организация, добри примери и стабилна перспектива на ТГС на ниво „област“ и общините в ТГР Русе - Гюргево като основа за стратегията за ползване ВЕИ

Доказателство за силни страни № 1.5 и № 1.6 е ползотворното сътрудничество между ОА - Русе и ОС - Гюргево на „областно“ ниво и между отделни БГ и RO общини в Региона, благодарение на което през периода 2014 - 2020 год. се изпълняват значими съвместни проекти в областта на регионалното развитие, борбата с бедствия и аварии и опазването на околната среда в ТГР „Русе - Гюргево“.

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020

Project code: 16.5.2.010;

e-Ms code ROBG-136

Number of first level control: 3

Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

www.interreg-vairbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

СИЛНИ СТРАНИ (Strengths) - 4

1.7. Липса на екологични замърсители в общините около областния център Русе и окръжния център Гюргево, много добро състояние на околната среда в региона

1.8. Стратегията за устойчива енергийна ефективност на ТГР Русе - Гюргево мотивира общностите за въвеждането на ВЕИ както в енергетиката, така и в други сектори за устойчиво развитие на Региона

1.9. Стабилно финансово състояние на общините, наличие на собствени финансови ресурси и възможност да финансират дейности по ВЕИ с условия за намаляване на данъчната тежест поради инвестициите.

1.10. Придобити умения за прилагане на иновации от ВЕИ и технологии на базата на натрупани знания и опит от сътрудничество с ВУЗ и реализирани проекти в региона.

www.interreg-vairbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

www.interreg-vairbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

СИЛНИ СТРАНИ (Strengths) - 5



Определено, най-важна е Силна страна № 1.5 - „наличие на инициативен мениджмънт и квалифицирана специализирана администрация на регионално и местни нива“, което е предпоставка за успешното разработване и прилагане на настоящата Интегрирана стратегия за „Зелена икономика“ в ТГР „Русе - Гюргево“.

www.interreg-vairbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

ЕВРОПЕЙСКАТА СТРАНА
БЪЛГАРСКАТА СТРАНА

Interreg

СЛАБИ СТРАНИ (Weaknesses) - 1

2.1. Предизвикателства пред енергийната сигурност на БГ и RO като: висока енергоемкост на БВП и силна зависимост от вноса на енергия.
2.2. Липса на диверсификация на ВЕИ в региона поради сравнително неблагоприятни условия за използване на енергия от вътъра и от течашата и геотермалната вода
2.3. Липса на мотивираност на земеделските производители за производство на енергия от биомаса, вкл. и поради „екологична“ съпротива от населението

Най-съществени слаби страни са № 2.1, 2.2, 2.3 и 2.6, които изразяват както неинформираността на общностите, а така също (и особено) липсата на готовност за разумни иновации в бизнеса и бита на гражданите чрез внедряване на ВЕИ.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

ЕВРОПЕЙСКАТА СТРАНА
БЪЛГАРСКАТА СТРАНА

Interreg

СЛАБИ СТРАНИ (Weaknesses) - 2

2.4. Липса на организации на местните производители за сдружаване с цел създаване на сировинно стопанство и производство на енергия от биомаса (обуславя слаба страна 2.3, връзка 2.5)
2.5. Липса на образователни и квалификационни програми за прилагане на ВЕИ поради нарушенни връзки с научно-консултантските организации - виж слаби страни 2.3 и 2.4 по-горе

Подобна липса на интерес и/или желание за използване на „старите и лесни“ енергийни източници е много опасна в условията на заплаха № 4.1 за влошаване на перспективите пред ВЕИ поради популизъм от някои политици или професъзите, или съпротива от населението в селските райони.

Слабите страни № 2.4 и 2.5 могат да се оценят като второстепенни, тъй като при евентуално намаляване на влиянието на слаби страни № 2.2 и 2.3, чрез тях може да се преодолее специфичната и изключително важна празнина в осведомеността на населението и по този начин да се въздейства допълнително с цел повишаване на мотивираността му за прилагане на благоприятните възможности на ВЕИ.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.2010;
e-Ms code RQBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ:

БЪЛГАРСКА НАЦИОНАЛНА Агенция за Регионално Развитие и Устойчиво Използване на Енергия

БЪЛГАРИЯ ПРИЕМАТЕЛ

Interreg

СЛАБИ СТРАНИ (Weaknesses) - 3

- 2.6. Бавно реализиране на ВЕИ особено на слънчевата енергия за повишаване на конкурентоспособността на МСП в региона Русе - Гюргево
- 2.7. Наличие на екологични замърсители в областните центрове Русе и Гюргево, прояви на съпротива от гражданите срещу обгазяването на региона
- 2.8. Неефективни политики за въздействие върху местните общности за прилагане на ВЕИ в бита на населението, подценяване приоритетите за прилагане в общинските програми на проекти за ВЕИ, съфинансиирани от ЕС

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ:

БЪЛГАРСКА НАЦИОНАЛНА Агенция за Регионално Развитие и Устойчиво Използване на Енергия

БЪЛГАРИЯ ПРИЕМАТЕЛ

Interreg

ВЪЗМОЖНОСТИ (Opportunities) - 1

- 3.1. Перспективи за развитие на капацитет по използване на биогазови инсталации в области от Региона с голяма концентрация на животновъдни ферми и комплекси
- 3.2. Наличие на потенциал за използване на ВЕИ при разделно събиране на битовите отпадъци и оползотворяване на дървесни отпадъци от агросектора чрез междинно брикетиране на място.
- 3.3. Наличие на допълнителни възможности за използване на ВЕИ чрез проекти в ОПОС, ПУДООС и ОП „Енергийна ефективност“
- 3.4. Подобрени възможности за финансиране на прилагането на ВЕИ чрез бизнес проекти за собствено потребление по ПРСР, ОПИК и ОП „Региони в растеж“

Възможности № 3.1, 3.2, 3.3 и от части 3.4 се очаква да повлият положително чрез финансиранието на проекти в селските райони на Област Русе (България) и Окръг Гюргево (Румъния).

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



ВЪЗМОЖНОСТИ (Opportunities) - 2

3.5. Оползотворяване на възможностите за използване на значителен финансов ресурс по Програма INTERREG V Румъния - България чрез силни страни 1.4, 1.5 и 1.6.

Възможност № 3.5 може да се използва при обосноваването на бизнес проекти за собствено потребление в агросектора, предприемачеството и опазването на природната среда.

www.interregvbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



ВЪЗМОЖНОСТИ (Opportunities) - 3

3.6. Тенденции за ускоряване на трансформацията към ВЕИ в ЕС, чрез иновативни политики, технологии и работни решения.

3.7. Перспективи за синергичен ефект от използването на ВЕИ в земеделието, в опазване на околната среда и други сектори

Възможности № 3.6 и 3.7 се проявяват на трансгранично ниво и на ниво «ЕС». Те имат комплексен характер и се очаква да имат положително въздействие за публичните проекти за развитие на регионите. Чрез тях ще се оползотворяват средства по Програма INTERREG V Румъния - България, както и специфичният ресурс на устойчивото сътрудничество между българските и румънските общини.

Обобщаваща е възможността 3.7 за постигането на синергичен ефект в Региона.

www.interregvbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



ОСНОВНИ ЗАПЛАХИ (Threats) - 1

- 4.1. Необходимост от периодично преформулиране на политиката за ВЕИ поради намаляване на населението и обезлюдяване на селищата в региона
- 4.2. Възможно влошаване на перспективите пред ВЕИ поради популизъм / липса на перспективно мислене или съпротива от населението в селските райони

Най-съществена заплаха е № 4.2, която може да се окаже „ахилесовата пета“ в трудната борба за завоюване на доверието на общностите да се сдружават (виж слаби страни № 2.3 и 2.4 по-горе). Влиянието на подобна заплаха би могло да се намали чрез мерки и проекти за обучителни и квалификационни въздействия върху целевите общности от земеделски производители, на агробизнеса и населението в селските райони на трансграничния регион Русе - Гюргево.

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



ОСНОВНИ ЗАПЛАХИ (Threats) - 2

- 4.3. Недостиг на бюджетни средства и/или проектно финансиране за подобряване енергийната ефективност чрез прилагане на ВЕИ в общините
- 4.4. Наличие на инвестиционни, техни-чески и законови рискове поради все още ограничен опит от проекти за ВЕИ
- 4.5. Липса на подходяща държавна политика за «търговско» използване на ВЕИ и стимулиране на производителите на въобновляема енергия за излизане на пазара на енергодружествата
- 4.6. Увеличаваща се заплаха от изтичане на квалифицирани кадри извън региона, от ниско заплащане в общините и др.

Сериозна заплаха е също № 4.6, която пречи на стопанската активност в сектора на ВЕИ.

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020

Project code: 16.5.2.010;

e-Ms code ROBG-136

Number of first level control: 3

Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

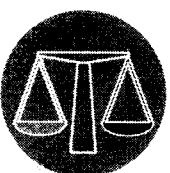
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА БАЛАНСА НА ПОЛОЖИТЕЛНИТЕ И ОТРИЦАТЕЛНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ФОРМУЛИРАНЕ НА СТРАТЕГИЯТА ЗА В Е И (1)

А) ЗА СИЛНИТЕ И СЛАБИТЕ СТРАНИ НА РЕГИОНА ОТНОСНО В Е И



Общо взето, слабите страни на територията на ТГР «Русе - Йоргево» са по-маловажни спрямо силните страни, особено като се има предвид, че слабите страни № 2.3, 2.4 и 2.8 могат да се обобщят като една комплексна слабост. Ако се вложат достатъчно средства и «предприемачество», слабостите № 2.4 и 2.5 (въщност тя са една обща слаба страна) могат да се преодолеят постепенно

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

Инвестираме във вашето бъдеще!



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА БАЛАНСА НА ПОЛОЖИТЕЛНИТЕ И ОТРИЦАТЕЛНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ФОРМУЛИРАНЕ НА СТРАТЕГИЯТА ЗА В Е И (2)

Б) ЗА ВЪЗМОЖНОСТИТЕ И ЗАПЛАХИТЕ ЗА РЕГИОНА ОТНОСНО В Е И

Като се има предвид почти нулевата вероятност на практика за проявление на Заплаха № 4.4, съотношението между идентифицираните възможности и заплахи е 7 : 5, но заплахи № 4.1, 4.2 и особено 4.6 са съществени като очакван ефект.



www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



Interreg

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализът на баланса между вътрешните фактори от една страна, и външните фактори на развитие от друга страна, поставя едно предизвикателство при разработването на ИНТЕГРИРАНА СТРАТЕГИЯ ЗА УСТОЙЧИВА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ 2021 - 2027 Г., а именно - стратегията да се фокусира с превес на мерките за въздействие върху публичните структури в общините (управленска и социална инфраструктура) при очаквания за възможно „насищане“ на отпусканите средства от Националните фондове и за положително въздействие от ПРСР 2021 - 2027 год. и Interreg V Румъния - България, с рисък за ограничаване в перспектива на „грантовите“ схеми за финансиране за сметка на смесено финансиране от грантови схеми и финансовите инструменти на ЕС.

www.interregvbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



Interreg

Благодарим Ви за вниманието!

www.interregvbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020

Project code: 16.5.2.010;

e-Ms code ROBG-136

Number of first level control: 3

Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БУЛАРСКО Правителство

Interreg

ТЕМА 3: Алтернативни стратегии и анализ на риска за избор на Интегрирана стратегия за устойчива енергийна ефективност на ниво трансгранични регион Русе-Гюргево

www.interregrobg.eu

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БУЛАРСКО Правителство

Interreg

АЛТЕРНАТИВНИ СТРАТЕГИИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА ВЕИ И МЕРКИ ЗА ЕЕ (Ен. ЕФ.) В РЕГИОНА - СЪЩНОСТ

- Алтернативни стратегии - за постигане на дългосрочните цели (8 - 10 год.) за ВЕИ и Ен.Еф. при различни миксове на факторите на вътрешната и външната среда на трансграничния регион;
- Вътрешни фактори: Силни страни (Strengths) и Слаби страни (Weaknesses) на региона относно приложението на ВЕИ и Ен.Еф.;
- Външни фактори: Възможности - шансове (Opportunities) и Заплахи (Threats) от външни социални, технологични, икономически, правни и политически фактори на националната и ЕС среда за ВЕИ;
- Базова стратегия: чрез прилагане на ВЕИ като технологии и политика да се подобрява енергийната ефективност в Региона

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

Interreg

ОСНОВНИ АЛТЕРНАТИВНИ НАСОКИ И НАЧИНИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЯ НА ПРИЛОЖЕНИЕТО НА ВЕИ И МЕРКИ ЗА ЕЕ

- Какъв е подходящият продукт: ВЕИ за публични потребители, за бизнеса или смесено, начин за „доставка“ на услугата-от собственик на Know - How или партньорство от консултанти от страната и ЕС;
- Проникване на пазара на ВЕИ в региона: самостоятелно или в партньорство с общности от общината; чрез отделен продукт на ВЕИ или с повече ВЕИ или съвместно с мерки за енергийна ефективност;
- Източници и начин на финансиране приложение на ВЕИ и мерки за енерг. ефективност: по оперативните програми, от националните бюджети, заемен капитал и/или финансови инструменти на ЕС;
- При финансова нецелесъобразност или радикална промяна на външната среда - решение да не се изпълнява нищо, за оттегляне от даден ВЕИ или политика за енергийна ефективност.

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

Interreg

ОКРУПНЕНИ АЛТЕРНАТИВНИ СТРАТЕГИИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ ВЕИ И МЕРКИ ЗА ЕНЕРГ. ЕФЕКТИВНОСТ В РЕГИОН РУСЕ-ГЮРГЕВО

- Какъв е подходящият продукт: ВЕИ за публични потребители, за бизнеса или смесено, начин за „доставка“ на услугата-от собственик на Know - How или партньорство от консултанти от страната и ЕС;
- Проникване на пазара на ВЕИ в региона: самостоятелно или в партньорство с общности от общината; чрез отделен продукт на ВЕИ или с повече ВЕИ или съвместно с мерки за енергийна ефективност;
- Източници и начин на финансиране приложение на ВЕИ и мерки за енерг. ефективност: по оперативните програми, от националните бюджети, заемен капитал и/или финансови инструменти на ЕС;
- При финансова нецелесъобразност или радикална промяна на външната среда - решение да не се изпълнява нищо, за оттегляне от даден ВЕИ или политика за енергийна ефективност.

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Interreg

W			T	VЪНШНИ ФАКТОРИ			ОСНОВНИ ШАНСОВЕ (Opportunities)		
							<p>ОСНОВНИ ШАНСОВЕ (Opportunities)</p> <ol style="list-style-type: none"> Подобрени възможности за финансиране на проекти за използване на ВЕИ и енергийна ефективност в селищата от региона, чрез финансиране от ЕФРР, ЕЗФРСР и бюджета Перспективи за развитие на капацитет за публично-частни партньорства (ПЧП) за енергия от биомаса в общини от региона с концентрация на едри животновъдни ферми 		
ВЪТРЕШНИ ФАКТОРИ									
СИЛНИ СТРАНИ (Strengths)						СТРАТЕГИЯ „СИЛНИ СТРАНИ - ШАНСОВЕ“			
<ol style="list-style-type: none"> Благоприятни природни условия и стопанска активност в региона за използване на слънчева енергия и енергия от биомаса чрез иновативни технологии, политики и проектен капацитет за ускорено прилагане на ВЕИ Инициативен мениджмънт и квалифицирана администрация на областно и общински нива за прилагане на научния и експертен опит от ЕС за ефективно използване на ВЕИ в икономиката и публичната сфера в региона. 						<p>Интензивно развитие на проекти за всички перспективни видове ВЕИ, участие на бизнеса и науката за постигане националните цели за ВЕИ и паритет на енергията от публично и частно участие според опита в ЕС, при:</p> <ol style="list-style-type: none"> Споразумения за мрежи от ПЧП между общинските власти и бизнеса в Региона Финансиране на проекти чрез грантове от ЕФРР, ЕЗФРСР, Interreg V-A и бюджета, вкл. финансиране за ПЧП и частни проекти Проектно сътрудничество с региони и общини от страни в Централна Европа 			

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Interreg

O			S	VЪНШНИ ФАКТОРИ			ОСНОВНИ ЗАПЛАХИ (Threats)		
							<p>ОСНОВНИ ЗАПЛАХИ (Threats)</p> <ol style="list-style-type: none"> Недостиг на средства за проектно финансиране и широко прилагане на ВЕИ в общините и бизнеса, ограничения за пазарната реализация на енергия от ВЕИ, рискове поради ограничен опит от ВЕИ проекти, възможно влошаване на перспективите. Изтичане извън региона на подходящите квалифицирани кадри за развитие и поддържане на комплексни високоефективни проекти за прилагане на ВЕИ в селските райони 		
ВЪТРЕШНИ ФАКТОРИ									
СИЛНИ СТРАНИ (Strengths)						СТРАТЕГИЯ „СИЛНИ СТРАНИ - ЗАПЛАХИ“			
<ol style="list-style-type: none"> Благоприятни природни условия и стопанска активност в региона за използване на слънчева енергия и енергия от биомаса чрез иновативни технологии, политики и проектен капацитет за ускорено прилагане на ВЕИ Инициативен мениджмънт и квалифицирана администрация на областно и общински нива за прилагане на научния и експертен опит от ЕС за ефективно използване на ВЕИ в икономиката и публичната сфера в региона. 						<p>Постепенно развитие на проекти за използване на слънчева енергия в целия регион и частни на енергия от биомаса в отделни общини с перспективи за това с участие на бизнеса и науката за постигане на регионални цели за ВЕИ и паритет на енергията от публично и частно участие в проектите, според опита в ЕС при наличие на:</p> <ol style="list-style-type: none"> финансиране на публични проекти от грантове от ЕФРР, ЕЗФРСР, Interreg V-A и бюджета, както и частни проекти чрез финансови инструменти сътрудничество между общините в региона, както и със страни от Централна Европа 			

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
 Project code: 16.5.2.010;
 e-Ms code ROBG-136
 Number of first level control: 3
 Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Interreg

ВЪНШНИ ФАКТОРИ		
S		T
ВЪТРЕШНИ ФАКТОРИ		
СЛАБИ СТРАНИ (Weaknesses) Липса на мотивираност на заинтересованите страни за ПЧП за изграждане не мащабни многофункционални проекти за енергия от биомаса в селските райони. Неподходящи политики за въздействие върху местните общини за прилагане на ВЕИ в бита и бизнеса, подценяване на приоритетите за прилагане в общините на проекти за ВЕИ и мерки за енергийна ефективност.		
ОСНОВНИ ШАНСОВЕ (Opportunities) <ol style="list-style-type: none"> Подобрени възможности за финансиране на проекти за използване на ВЕИ и енергийна ефективност в селищата от региона, чрез финансиране от ЕФРР, ЕЗФРСР и бюджета Перспективи за развитие на капацитет за публично-частни партньорства (ПЧП) за енергия от биомаса в общини от региона с концентрация на едри животновъдни ферми 		
СТРАТЕГИЯ „СЛАБИ СТРАНИ - ШАНСОВЕ“ Развитие на проекти за слънчева енергия за публичната инфраструктура с обмен на опит от сътрудничество между всички общини в региона и целева подкрепа от ВУЗ и консултантски звена, при наличието на: <ol style="list-style-type: none"> споразумения за обмен на опит между общинските власти и научни звена в Региона финансиране на проекти чрез грантове от ЕФРР, ЕЗФРСР, Interreg V-A и бюджета. 		

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Interreg

ВЪНШНИ ФАКТОРИ		
O		
S		
W		
ВЪТРЕШНИ ФАКТОРИ		
СЛАБИ СТРАНИ (Weaknesses) 1. Липса на мотивираност на заинтересованите страни за ПЧП за изграждане не мащабни многофункционални проекти за енергия от биомаса в селските райони. 2. Неподходящи политики за въздействие върху местните общини за прилагане на ВЕИ в бита и бизнеса, подценяване на приоритетите за прилагане в общините на проекти за ВЕИ и мерки за енергийна ефективност.		
ОСНОВНИ ЗАПЛАХИ (Threats) <ol style="list-style-type: none"> Недостиг на средства за проектно финансиране и широко прилагане на ВЕИ в общините и бизнеса, ограничения за лазарната реализация на енергия от ВЕИ, рискове поради ограничен опит от ВЕИ проекти, възможно влошаване на перспективите. Изтичане извън региона на подходящите квалифицирани кадри за развитие и поддържане на комплексни високоекстивни проекти за прилагане на ВЕИ в селските райони 		
СТРАТЕГИЯ „СЛАБИ СТРАНИ - ЗАПЛАХИ“ Ограничаване на инициативите за използване на ВЕИ само до публични проекти в отделни общини от региона изключително за обекти на социалната инфраструктура с финансиране по оперативните програми и бюджета без целево сътрудничество с местния бизнес и/или ВУЗ.		

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
 Project code: 16.5.2.010;
 e-Ms code ROBG-136
 Number of first level control: 3
 Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАНЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Interreg

Управление на риска (1)

- Управлението на риска е способността да се предвидят заплахите за изпълняваните политики и да се минимизират техните неблагоприятни последици.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАНЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Управление на риска (2)

Управлението на риска включва:

- Идентифициране на рисковете – целта е да се открият потенциални заплахи, застрашаващи съответната политика;
- Качествен и количествен анализ на риска - оценява се вероятността за събъдане и въздействието чрез предефинирани скали;
- Планиране на действия за преодоляване на риска - прилагат се 3 стратегии за управление: избягване на риска; минимизиране на ефекта при събъдане на риска; планове за извънредни действия;
- Следене и контролиране на риска – при настъпването на даден риск се гарантира, че планираните дейности, свързани с рисковете се изпълняват.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Алтернативни стратегии и анализ на риска

Оперативната среда, в която се осъществява програмния процес на Стратегията за ВЕИ и прилагане на мерки за енергийна ефективност в трансграничния регион Русе - Гюргево се състои от външни и вътрешни фактори.

- **външни фактори** са съществуващата нормативна уредба, обществената нагласа мнение, икономическите условия в страната и региона, финансирането и др.
- **вътрешни фактори** са енергийния потенциал, капацитетът на администрацията, изградената инфраструктура, проблеми, свързани с човешкия ресурс, промени в работните задачи, неефикасно управление и др.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

БЪЛГАРСКА РЕПУБЛИКА

INTERREG V-A ROMANIA-BULGARIA 2014-2020

Алтернативни стратегии и анализ на риска (2)

- **Оптимистична стратегия (Strengths – Opportunities):** как силните страни могат да се използват за оползотворяване шансовете за развитие;
- **Оптимистично-реалистична стратегия (Strengths – Threats):** как силните страни да се използват за противодействие на заплахите, които забавят постигането на целите и оползотворяването на шансовете;
- **Реалистично-оптимистично стратегия (Weaknesses – Opportunities):** как могат да се преодолеят слабите страни за оползотворяване шансовете;
- **Песимистична стратегия (Weaknesses – Threats):** как слабите страни да се преодолеят за противодействие на заплахите пред постигане на целите.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Изпълнител
Ръководството

Interreg

Идентифициране на рисковете

Рисковете, свързани с изпълнение на политиките за оползотворяване на вятърна, водна и геотермална енергия в региона Русе – Гюргево могат да бъдат обособени в следните групи:

- ресурсни;
- технически;
- инвестиционни;
- експлоатационни;
- околна среда и вземане;
- политически.

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Изпълнител
Ръководството

Interreg

Скала за оценка степента на риска

Оценка	Вероятност	Въздействие
1	Много малка	Незначително въздействие
2	Малка	Слабо въздействие
3	Вероятност 50%	Средно въздействие
4	Голяма	Над средното въздействие
5	Критична (Много голяма вероятност)	Настъпило събитие или почти сигурно

www.interregrobg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНVESTИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

C1: Оптимистична стратегия (Strengths - Opportunities)

Рискове	Вероятност	Въздействие	Оценка
Ресурсни	Много малка	Незначително въздействие от годишните природни цикли	1
Инвестиционни	Критична	Цената на финансирането се увеличава значително. Реалните разходи надхвърлят планираните.	5
Технически	Голяма	Използване на морално остаряло техническо обзавеждане. Липса на необходимата инфраструктура.	4
Експлоатационни	Голяма	Непазване на технологията за експлоатация, високи разходи	4
Околна среда	Малка	Само от инсталациите за оползотворяване на биомаса	2
Политически	Малка	Промени във вътрешната и външната политическа обстановка	2

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНVESTИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

C2: Оптимистично-реалистична стратегия (Strengths - Threats)

Рискове	Вероятност	Въздействие	Оценка
Ресурсни	Малка	Риск от недостиг на ресурси	2
Инвестиционни	Висока	Промяна на регулаторните политики.	4
Технически	Много малка	Риск от недобро проектиране и строителство	1
Експлоатационни	Малка	Забавяне на строителните дейности.	2
Околна среда	Средна	Опазване чистотата на водите и почвите	3
Политически	Средна	Промени във вътрешната и външната политическа обстановка	3

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
 Project code: 16.5.2.010;
 e-Ms code ROBG-136
 Number of first level control: 3
 Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



C3: Реалистично-оптимистично стратегия (Weaknesses - Opportunities)

Рискове	Вероятност	Въздействие	Оценка
Ресурсни	Много малка	Риск от засушаване и промяна в геоложката структура.	1
Инвестиционни	Малка	Промяна на приложимите данъчни ставки.	2
Технически	Малка	Рискове, свързани с придобиването и използването на терени	2
Експлоатационни	Средна	Риск от поддръжката	3
Околна среда	Малка	Биологични щети, предизвикани от строителни действия	2
Политически	Среден	Търсенето на предлаганите услуги може да е по-ниско от планираното	3

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ

ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!



C4: Песимистична стратегия (Weaknesses - Threats)

Рискове	Вероятност	Въздействие	Оценка
Ресурсни	Средно	Краткотрайни периоди с неблагоприятни климатични условия	3
Инвестиционни	Голяма	Риск от фалит. Липса на мотивираност за инвестиции в областта на ВЕИ.	4
Технически	Среден	Разходът за поддръжка е по-висок от планирания.	3
Експлоатационни	Средна	Неподдържане на изградените обекти	3
Околна среда	Средна	Замърсяване на почви и води и заливане на земеделски площи.	3
Политически	Голяма	Големи разходи при получаване на разрешителни и лицензии	4

www.interregvabg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020

Project code: 16.5.2.010;

e-Ms code ROBG-136

Number of first level control: 3

Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българска инвестиция

Българско правителство

Interreg

Обобщена диаграма на вероятността за възникване на рискове за четирите алтернативни стратегии

Стратегия	Вероятност (%)
Много малка	~15%
Малка	~30%
Средна	~32%
Голяма	~30%
Критична	~15%

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българска инвестиция

Българско правителство

Interreg

Ограничаване на риска

Възможни са различни методи за третиране на риска.
Най-често се прилагат:

- Избягване на риска - реорганизиране на процеса или дейността, така че да се избегне напълно риска;
- Диверсификация - разпределението и поделянето на рисковете между отделните дейности, така че да се намали (ограничи) нивото на риска;
- Контролиране на риска - осъществяването на превентивен контрол;
- Приемане на риска - използването на техники на управление на риска.

www.interreg-robg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010;
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested:

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българско правителство

Interreg

Видове съпротива и причини за тяхното възникване

Видове съпротива	Причини
Техническа съпротива срещу промените („не мога“) – съпротива на системата.	<ul style="list-style-type: none">• липса на компетентност – неподходящо образование и квалификация; неадекватни структури;• недостиг на ресурси;• инвестиции в остатели съоръжения и технологии.
Политическа и психологическа съпротива срещу промените („не желал“).	<ul style="list-style-type: none">• загуба на власт, престиж и доходи;• съвместна работа с некомпетентни лица;• невъзможност да се овладят новите знания и умения;• страх от поемането на рисък.
Съпротива срещу промените	<ul style="list-style-type: none">• стратегическо късогледство;• липсваща иновативна култура.

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ИНВЕСТИРАМЕ ВЪВ ВАШЕТО БЪДЕЩЕ!

Българско правителство

Interreg

Заключение

- При управлението на риска трябва да се използват тези методи, при които намалението на риска може да бъде постигнато с малки разходи. В редица случаи използването само на един метод не е достатъчно и затова често се използва комбинация от методи, които да намалят риска.
- Препоръчва се използването на С3: Реалистично-оптимистична стратегия (Weaknesses - Opportunities), тъй като имаме силни страни, които трябва да бъдат използвани и слаби страни, които трябва да бъдат преодолени.

www.interregbg.eu

Съдържанието на този материал не представлява непременно официалната позиция на Европейския съюз.

Interreg V-A Romania-Bulgaria 2014-2020
Project code: 16.5.2.010:
e-Ms code ROBG-136
Number of first level control: 3
Value of expenditure requested: