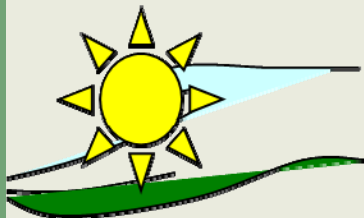


# База за обновливи извори на енергија и енергетска ефикасност на ЦеПроСАРД



Центар за Промоција на Одржливи  
земјоделски практики и рурален развој -  
ЦеПроСАРД

Снежана Јаневска  
Координатор за ОИЕ и ЕЕ

# ЦеПроСАРД

---

- ▶ Формирана 2008 година
- ▶ **Јакнење на институциите** - во процесот на прилагодување на законската рамка, мерките и политиките за поддршка во областите на делување;
- ▶ **Истражување** – спроведени истражувања за искористување на потенцијалите за користење на ОИЕ во земјоделството, процесирањето на земјоделските производи и руралните средини во Македонија;
- ▶ **Едукација** – спроведува обуки кои се однесуваат на темите кои ги покрива за различни целни групи од ученици, институции, фармери, бизнис сектор, медиуми;



## ЦеПроСАРД

---

- ▶ **Имплементација** – воспоставување на демонстративни и пилот единици за користење на ОИЕ и подобрување на ЕЕ
- ▶ **Услуги** – тим на сертифицирани експерти - услуги во следните области: обновливи извори на енергија, енергетска ефикасност, заштита на животната средина, локален развој, земјоделство, претприемништво и културно наследство.



## ЦеПроСАРД

---

- ▶ **Вмрежување** – на сите актери активни во различни области. Креирани бази на податоци:

- ▶ **Субјекти во областа на ОИЕ и ЕЕ**

- ▶ **Консултанти и добавувачи по ИПАРД**

ЦеПроСАРД е дел од неколку национални и меѓународни мрежи во областите во кои работи;

- ▶ **Партнери и соработници:** Сида, ФАО, ГИЗ, ЕУ, НДИ, Норвешка амбасада, СНВ, УНДП, АгБиз УСАИД, Општини, Министерство, Агенција за енергетика, ЗЕЛС, Бизнес секторот, МАП, ФФРМ, МРР и други.



## ► **Објавени публикации:**

1. Монографија за можностите за искористување на ОИЕ и ЕЕ во земјоделството и руралните средини во Македонија вклучувајќи ја и сончевата енергија
2. Физибилити студија за користење на сончева енергија во процесот на преработка на зеленчук: Проценка на потребите за топла вода во процесот на преработка на зеленчук, предлози за технички решенија и финансиска конструкција
3. Прирачник за можностите за користење на сончева енергија во процесот на преработка на зеленчук



## ЦеПроСАРД

---



4. Прирачник за обуки за користење на сончевата енергија во земјоделството
5. Прирачник за постапка за изградба на електрани за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија – Фотоволтаични електрани за Агенција за Енергетика (дел од сет прирачници за сите видови на ОИЕ)



# ЦеПроСАРД

---

- ▶ **Идни активности:**

## Пилотирање

- ▶ Пилот единиците ќе служат како мали центри за обуки каде што фармерите ќе имаат можност да се запознаат со технологијата и процесите за најдобро искористување на обновливите извори на енергија на фармите во руралните средини



## ЦеПроСАРД

---

### ► **Идни активности:**

#### Пилот единици

- Потпишани се договори со 5 фармери за поставување на опрема на 7 пилот единици;
- Поставени се два сончеви колектори за топла вода на овчарска и краварска фарма;
- Во фаза на набавка е брикетирка за слама;
- Набавени се две печки на пелети во два модерни пластеници за производство на режан цвет и градинарски култури, а во фаза на набавка е опрема за производство на пелети во пилана;





# ЦеПроСАРД

---

## ▶ **Идни активности:**

### Пилот единици

- ▶ Во почетна фаза е набавката на опрема за сушара на органски производи која ќе работи на искористување на сончева енергија и енергија од отпадната биомаса од бадеми, лозови и овошни прачки;
- ▶ Во преговори е и поставување на ветерница за пумпање на вода која ќе се користи за наводнување на производство на органски производи.



# ЦеПроСАРД

---

## ▶ **Идни активности:**

### Обуки

- ▶ Подготовка на модули за обука и едукативни пакети за искористување на ОИЕ и подобрување на ЕЕ за различни целни групи:
  - ▶ фармери
  - ▶ консултанти
  - ▶ институции
  - ▶ студенти и средношколци
  - ▶ медиуми



# ЦеПроСАРД

---

## ▶ **Идни активности:**

### Промоција

- ▶ Подготовка на промотивни материјали за искористување на различни видови на обновливи извори на енергија и подобрување на енергетска ефикасност
- ▶ Организација на промотивни сесии и настани на тема ОИЕ и ЕЕ
- ▶ Организација на тркалезни маси и работилници на тема ОИЕ и ЕЕ



# ЦеПроСАРД

---

- ▶ **Идни активности:**

## Тренинг центар

- ▶ Воспоставување на Демонстративен Тренинг Центар за обука на теми од областа на одржливиот развој со примена на обновливи извори на енергија и енергетска ефикасност на самиот објект
- ▶ Избор на локација
- ▶ Изградба/реконструкција/адаптација на тренинг центар
- ▶ Поставување на опрема за ОИЕ и ЕЕ



# ЦеПроСАРД

---

## ► **Идни активности:**

### Вмрежување

- Јакнење на воспоставената мрежа на субјекти активни во овој сектор, која ги вклучува консултантите, добавувачите на опрема, фармерите, институциите и другите организации активни во оваа област.
- Мрежата формално ќе се воспостави на национално ниво, а во наредните години ќе се прошири на регионално ниво. Мрежата ќе служи како платформа за размена на информации и искуства во соодветната област





# ЦеПроСАРД

Центар за промоција на одржливи земјоделски практики и рурален развој



## ЗЕМЈОДЕЛСТВО И РУРАЛЕН РАЗВОЈ

Промоција на одржливи земјоделски практики и рурален развој преку мултидисциплинарен пристап



## ЖИВОТНА СРЕДИНА

Заштита и унапредување на животната средина со почитување на начелата за одржлив развој



## ОБНОВЛИВИ ИЗВОРИ НА ЕНЕРГИЈА И ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ

Искористување на обновливи извори на енергија, определување енергетска ефикасност на објекти



## ЛОКАЛЕН РАЗВОЈ

Обезбедување интегриран и одржлив локален/регионален развој во согласност со економските, социјалните и политичко правните принципи



## КУЛТУРНО НАСЛЕДСТВО

Промоција на богатството од неповторливи културни вредности. Наследството како фактор за одржлив развој



## ПРЕТПРИЕМНИШТВО

Формулирање корпоративна политика, организирање, планирање, контролирање за правилно насочување на ресурсите

## ИПАРД информатор

Корисни информации за процесот на апликација и информации за фирми кои нудат опрема и консултантски услуги

## База на субјекти

Податоци од областа на обновливи извори на енергија и енергетска ефикасност (ОИЕ и ЕЕ)

## Опрема

Енергетска ефикасност и мониторинг  
Мерење CO2 и параметри на воздух  
Опрема за мерење бучава

## ПОСЛЕДНИ НОВОСТИ И НАСТАНИ

18  
нов  
2011

Меѓународен саем за широка потрошувачка ИТФ – Агрофуд, 15 – 19 Ноември 2011 >>>

18  
нов  
2011

ЦеПроСАРД заде учество како партнер во проектот на младинска размена "Мисли ГЛОБАЛНО – Делувај ЛОКАЛНО" во Латвија >>>

17  
нов  
2011

Седма меѓународна конференција, е-Општество.Мк, 23 и 24 ноември, 2011 година во хотелот „Холидеј ин“ во Скопје. „ИКТ и животната средина: Приказна за отпадот“ >>>

17  
нов  
2011

Фридрих Еберт Штифтунг фондацијата, канцеларија во Скопје во соработка со ЦеПроСАРД на 16 ноември, 2011 организира работилница на тема: Заштитата на природата и локалните ефекти. >>>

други актуелности >>

## ДОКУМЕНТИ ЗА ПРЕЗЕМАЊЕ

pdf

Соочување со климатските промени

pdf

Откривање на архитектонското наследство на Мариово

pdf

Обновливи извори на енергија и енергетска ефикасност во руралните средини во Република Македонија

pdf

Водич за странски директни инвестиции во македонскиот земјоделско-прехранбен сектор

pdf

Прирачник - Фотоволтаични електрани

други документи >>





дома база на податоци

База на податоци за ОИЕ и ЕЕ

Сокриј

## Добредојдовте

Базата на податоци ви овозможува полесен пристап до субјектите кои се активни во областа на обновливите извори на енергија (ОИЕ) и енергетската ефикасност (ЕЕ). Во базата се опфатени следниве категории на субјекти:

- консултанти и консултантски фирми кои нудат услуги во областа на обновливите извори на енергија и енергетската ефикасност;
- институции и организации кои поддржуваат/имплементираат проекти од областа на обновливи извори на енергија и енергетска ефикасност;
- корисници на обновливи извори на енергија;
- производители на опрема за подобрување на енергетската ефикасност и за користење на обновливите извори на енергија; добавувачи на опрема за подобрување на енергетската ефикасност и за користење на обновливите извори на енергија.

Доколку сакате да се регистрирате во базата, потребно е да го симнете [формуларот](#), да го пополните и да го испратите на нашиот е-mail: [info@cepro Sard.org.mk](mailto:info@cepro Sard.org.mk)

Точноста на податоците е одговорност на субјектите регистрирани во базата.

### ПРЕБАРУВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈА НА СУБЈЕКТ

### ПРЕБАРУВАЊЕ ПО ОБЛАСТ НА ДЕЛУВАЊЕ

Консултантски фирми / Консултанти	Корисници на ОИЕ и ЕЕ	Институции / Организации	Производители на опрема	Добавувачи на опрема
Технички консултации во областа на ОИЕ	Вид на обновлив извор на енергија кој се користи	Вид на проекти поврзани со обновливи извори на енергија	Опрема за користење на обновливи извори на енергија	Опрема за користење на обновливи извори на енергија
<input type="checkbox"/> Сончева енергија <input type="checkbox"/> Ветерна енергија <input type="checkbox"/> Геотермална енергија <input type="checkbox"/> Хидроенергија <input type="checkbox"/> Биогориво <input type="checkbox"/> Биогаз <input type="checkbox"/> Биомаса	<input type="checkbox"/> Сончева енергија <input type="checkbox"/> Ветерна енергија <input type="checkbox"/> Геотермална енергија <input type="checkbox"/> Хидроенергија <input type="checkbox"/> Биогориво <input type="checkbox"/> Биогаз <input type="checkbox"/> Биомаса	<input type="checkbox"/> Сончева енергија <input type="checkbox"/> Ветерна енергија <input type="checkbox"/> Геотермална енергија <input type="checkbox"/> Хидроенергија <input type="checkbox"/> Биогориво <input type="checkbox"/> Биогаз <input type="checkbox"/> Биомаса	<input type="checkbox"/> Сончева енергија <input type="checkbox"/> Ветерна енергија <input type="checkbox"/> Геотермална енергија <input type="checkbox"/> Хидроенергија <input type="checkbox"/> Биогориво <input type="checkbox"/> Биогаз <input type="checkbox"/> Биомаса	<input type="checkbox"/> Сончева енергија <input type="checkbox"/> Ветерна енергија <input type="checkbox"/> Геотермална енергија <input type="checkbox"/> Хидроенергија <input type="checkbox"/> Биогориво <input type="checkbox"/> Биогаз <input type="checkbox"/> Биомаса
Технички консултации во областа на ЕЕ	Вид на мерки за ЕЕ кои се применуваат	Вид на проекти поврзани со мерки за ЕЕ	Опрема за подобрување на ЕЕ	Опрема за подобрување на ЕЕ
<input type="checkbox"/> Енергетска ефикасност	<input type="checkbox"/> Изолација на фасада <input type="checkbox"/> Изолација на прозори и врати <input type="checkbox"/> Квалитет на кровна конструкција <input type="checkbox"/> Примена на енергетски ефикасни уреди за домаќинства <input type="checkbox"/> Искуства и примена на практики за ЕЕ во обј	<input type="checkbox"/> Енергетска ефикасност	<input type="checkbox"/> Изолација на фасада <input type="checkbox"/> Изолација на прозори и врати <input type="checkbox"/> Прозори и врати со ниска енергетска пропустливост <input type="checkbox"/> Кровни конструкции со ниска енерг. пропустливост <input type="checkbox"/> Енергетски ефикасни уреди за домаќинства	<input type="checkbox"/> Изолација на фасада <input type="checkbox"/> Изолација на прозори и врати <input type="checkbox"/> Прозори и врати со ниска енергетска пропустливост <input type="checkbox"/> Кровни конструкции со ниска енерг. пропустливост <input type="checkbox"/> Енергетски ефикасни уреди за домаќинства

Прикажи Резултати

## Сончева енергија

Производители на опрема > Опрема за користење на обновливи извори на енергија

име	адреса	град	телефон	факс	е-пошта	веб-страница	контакт	дополнителни информации
ВИРОМ	Кочо Чолаков 38	Битола	070 303-750	/	bipom-m@t-home.mk	/	Мирче Неделковски	<a href="#">1_BIPOM.pdf</a>
"ПОМ" доо	Булевар 1 мај бр.275 А	Битола	047 242-878	047 242-878	doopom@yahoo.com	/	Пресилски Стојан	<a href="#">9_POM.pdf</a>
СОФКИН доел - друштво за истражување, производство и развој	Бул.Александар Македонски б.б	Радовиш	032 635-432; 070 673-356	032 635-432	sofkin@t-home.mk	www.sofkin.mk	Трајче Донеv	<a href="#">10_SOFKIN.pdf</a>
АРЕСЕ Солушнс доел	Неврокопска 2а-11	Скопје	+38975234119	/	contact@aresesolutions.com	www.aresesolutions.com	Робин Бојчевски	<a href="#">11_ARESE SOLUTIONS.pdf</a>
Insoterm доо	с. Враништа	Струга	046 781-105; 070 316-220;	046 781-105	insoterm@t-home.mk	www.insoterm.com	Малески Игор	<a href="#">14_INSOTERM.pdf</a>
ТАНИКС доел	Ленин 122	Прилеп	048/410-880; 070/308-576	/	taniks@t-home.mk	/	Наум Танески	<a href="#">20_TANIKS.pdf</a>
Македонија Експорт	Васил Стефановски 8/1	Скопје	+38923121907	+38923121907	kalin.babusku@maedonia-export.com	www.macedonia-export.com	Калин Бабушка	<a href="#">27_MAKEDONIJA EKSPORT.pdf</a>
Еко solar доо	Цвета Јованова 14	Штип	032/303-147 075/462-473	032/385-013	z.trajkov@gmail.com	www.solar.mk20.com	Зоран Трајков	<a href="#">29_EKO SOLAR.pdf</a>
Колекс Фаркопром	Ругице, 1314	Куманово	+38971 901 607	/	koleks@koleks.com	www.koleks.com	Роберт Прокоповски	<a href="#">32_KOLEKS FARKOPROM.pdf</a>
Сието доо	Ул.Коце Металец бр.26 лок.5	Скопје	02/2601-486	02/2638-638	info@sieto.com.mk	www.sieto.com.mk; www.sieto.mk	Марковски Звонко	<a href="#">35_SIETO.pdf</a>
Леов Компани	Васа Кошулчева	Велес	043/231-530;231-888;231-889	++389 43/231-530	leov@mt.net.mk	www.leov.com.mk	Златко Леов - генерален менаџер	<a href="#">37_LEOV KOMPANI.pdf</a>
Еуротерм Инженеринг	Индустриска Зона Билјана	Прилеп	048/419-415	048/422-981	info@euroterm.org.mk	www.euroterm.com.mk	Горан Спиркоски	<a href="#">38_EUROTERMINZENERING.pdf</a>
РЕХАУ доел	Првомајска 7,66	Скопје	+389 2/240-2460	+389 2/246-0459	jovan.pijakov@rehau.com	www.rehau.com	Јован Пљаков	<a href="#">44_REHAU.pdf</a>
ЕТЕРНА СОЛАР	Њу Делхиска б/7	Скопје	02/3064-301; 070/078 206-145	02/3064-301	eternasolar@eternasolar.com.mk	www.eternasolar.com.mk	Златко Чулев	<a href="#">47_ETERNA SOLAR.pdf</a>
АЛБЕДО ИНЖЕНЕРИНГ	Копарска 15	Прилеп	048/403-020	/	albedo_jane@t-home.mk	www.albedoinzenering.com.mk	Јане Станкоски	<a href="#">55_ALBEDO.pdf</a>
ОЗОН доел	Загребска	Скопје	02/3091-212	02/3091-212	baso@unet.com.mk	www.ozon.com.mk	Башоски Драгољуб	<a href="#">64_OZON.pdf</a>
GENBA ENERGY & CONSTRUCTION	Kirazli Cad. No.18, Kemal Pasa, Izmir, Turkey	Izmir, Turkey	+90 232 878 04 60	+90 232 878 04 69	info@genba.com.tr	www.genba.com.tr	Cengiz Oguzer	<a href="#">83_GENBA_TR.pdf</a>

## Ветерна енергија

Производители на опрема > Опрема за користење на обновливи извори на енергија

име	адреса	град	телефон	факс	е-пошта	веб-страница	контакт	дополнителни информации
СОФКИН доел - друштво за истражување, производство и развој	Бул.Александар Македонски б.б	Радовиш	032 635-432; 070 673-356	032 635-432	sofkin@t-home.mk	www.sofkin.mk	Трајче Донеv	<a href="#">10_SOFKIN.pdf</a>
Сието доо	Ул.Коце Металец бр.26 лок.5	Скопје	02/2601-486	02/2638-638	info@sieto.com.mk	www.sieto.com.mk; www.sieto.mk	Марковски Звонко	<a href="#">35_SIETO.pdf</a>
ОЗОН доел	Загребска	Скопје	02/3091-212	02/3091-212	baso@unet.com.mk	www.ozon.com.mk	Башоски Драгољуб	<a href="#">64_OZON.pdf</a>
GENBA ENERGY & CONSTRUCTION	Kirazli Cad. No.18, Kemal Pasa, Izmir, Turkey	Izmir, Turkey	+90 232 878 04 60	+90 232 878 04 69	info@genba.com.tr	www.genba.com.tr	Cengiz Oguzer	<a href="#">83_GENBA_TR.pdf</a>

## Сончева енергија

Добавувачи на опрема > Опрема за користење на обновливи извори на енергија

име	адреса	град	телефон	факс	е-пошта	веб-страница	контакт	дополнителни информации
ВИРОМ	Кочо Чолаков 38	Битола	070 303-750	/	bipom-m@t-home.mk	/	Мирче Неделковски	<a href="#">1_BIPOM.pdf</a>
ТЕТРА доел	ул. Кузман Јосифовски 44а	Битола	047 242-521	047 202-408	tetrakf@t-home.mk	/	Кочо Фуна	<a href="#">3_TETRA.pdf</a>



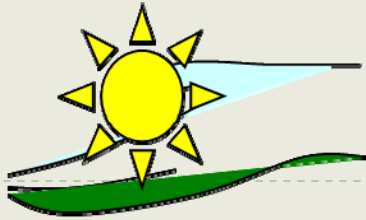
# ЦеПроСАРД

---

## **Редизајнирање и дополнување на базата за ОИЕ и ЕЕ**

- ▶ Закони, подзаконски акти, прирачници, стратегии..
- ▶ Новости – интересни линкови, видеа, информации..
- ▶ Актуелни кредитни линии и продукти за финансирање на проекти и инвестиции за ОИЕ и ЕЕ.





Центар за Промоција на Одржливи земјоделски  
практики и рурален развој - ЦеПроСАРД

**Ви благодарам на вниманието!**

[www.ceprosard.org.mk](http://www.ceprosard.org.mk)

[info@ceprosard.org.mk](mailto:info@ceprosard.org.mk)

