



АУЕР

АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО ЕНЕРГИЙНО РАЗВИТИЕ



SEDA

## Енергийните общности и мониторинг на енергията от възобновяеми източници в контекста на европейското законодателство

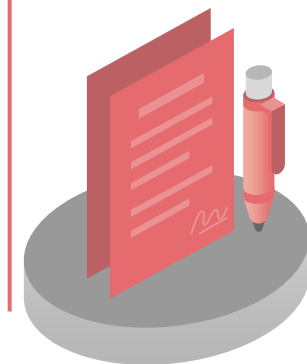
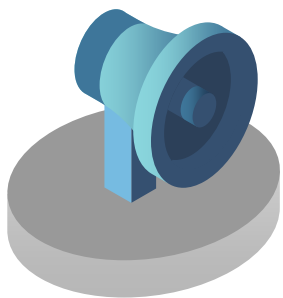
*Ивайло Алексиев  
Изпълнителен директор*



*Форум енергийни общности  
28 ноември 2022 г.*

## ИНПЕК – енергийният преход като цел, необходимост или естествен процес?

Според постановките в ИНПЕК относно енергийните общности, наред с регулаторните мерки ще бъдат прилагани и конкретни мерки за стимулиране на инвестициите, чрез осигуряването на възможност за опериране в енергийната система, интегриране на пазара и регламентиране на оптимални административни процедури, съобразени със спецификите на общностите за възобновяема енергия и др.



Специално внимание се отдава и на приноса на месните власти за създаването на условия за потребление на енергия от ВИ от обособени „общности за възобновяема енергия“ на местно ниво, за което се приема, че е от съществено значение за икономически ефективното развитие на възобновяемата енергия в страната. Предполага се те да имат по-сериозна ангажираност към процеса по реализиране на инвестиционните намерения, като в тази връзка се предвижда те да играят ролята на звена за контакт.



## Потребители и производители

**(14) „потребител на собствена електрическа енергия от възобновяеми източници“**

означава краен потребител, извършващ дейност в свои помещения, разположени в определени граници или, когато това е разрешено от държава членка, в други помещения, който произвежда възобновяема електрическа енергия за собствено потребление и който може да съхранява или продава собствено произведената възобновяема електрическа енергия, при условие че за небитовите потребители на собствена електрическа енергия от възобновяеми източници тези дейности не представляват основната им търговска или професионална дейност

**(15) „съвместно действащи потребители на собствена електрическа енергия от възобновяеми източници“**

означава група от най-малко двама съвместно действащи потребители на собствена електрическа енергия от възобновяеми източници в съответствие с точка 14, които са разположени в една и съща сграда или в многофамилна жилищна сграда;

## Енергийни общности

### REC's – Общности за възобновяема енергия

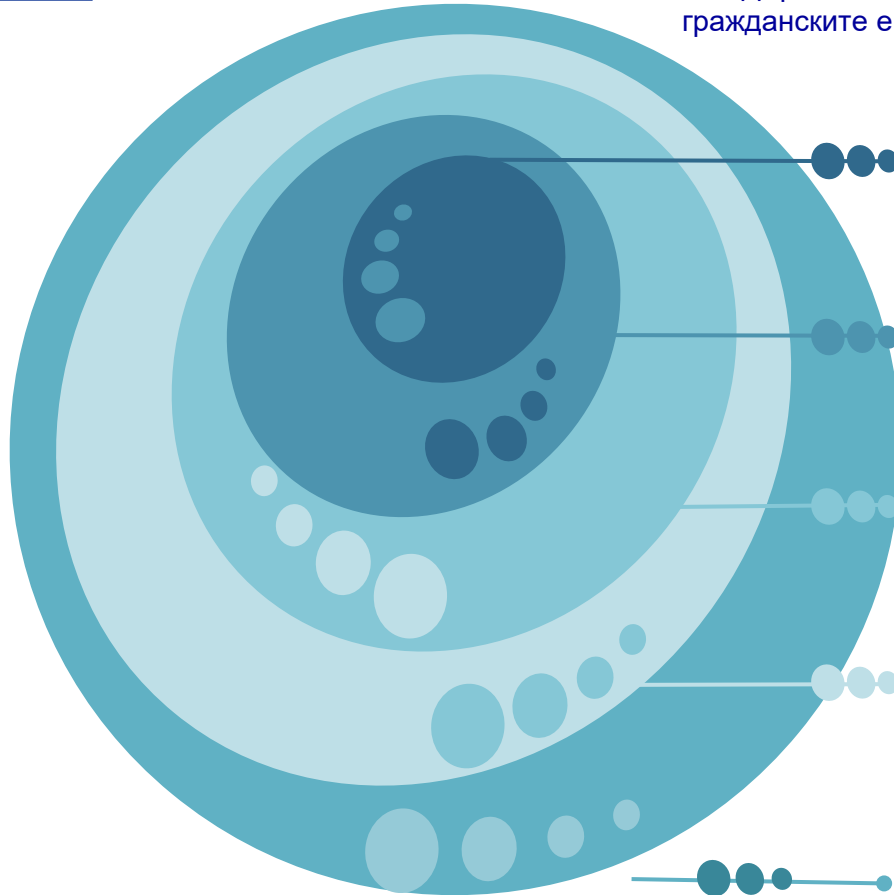
16) „общност за възобновяема енергия“ означава **правен субект**:



## Енергийни общности

### CEC's - Граждански енергийни общности (само за електричество)

1. Държавите членки създават благоприятна регулаторна рамка за гражданските енергийни общности, като гарантират, че:



участието в гражданските енергийни общности е **отворено за всички и доброволно**

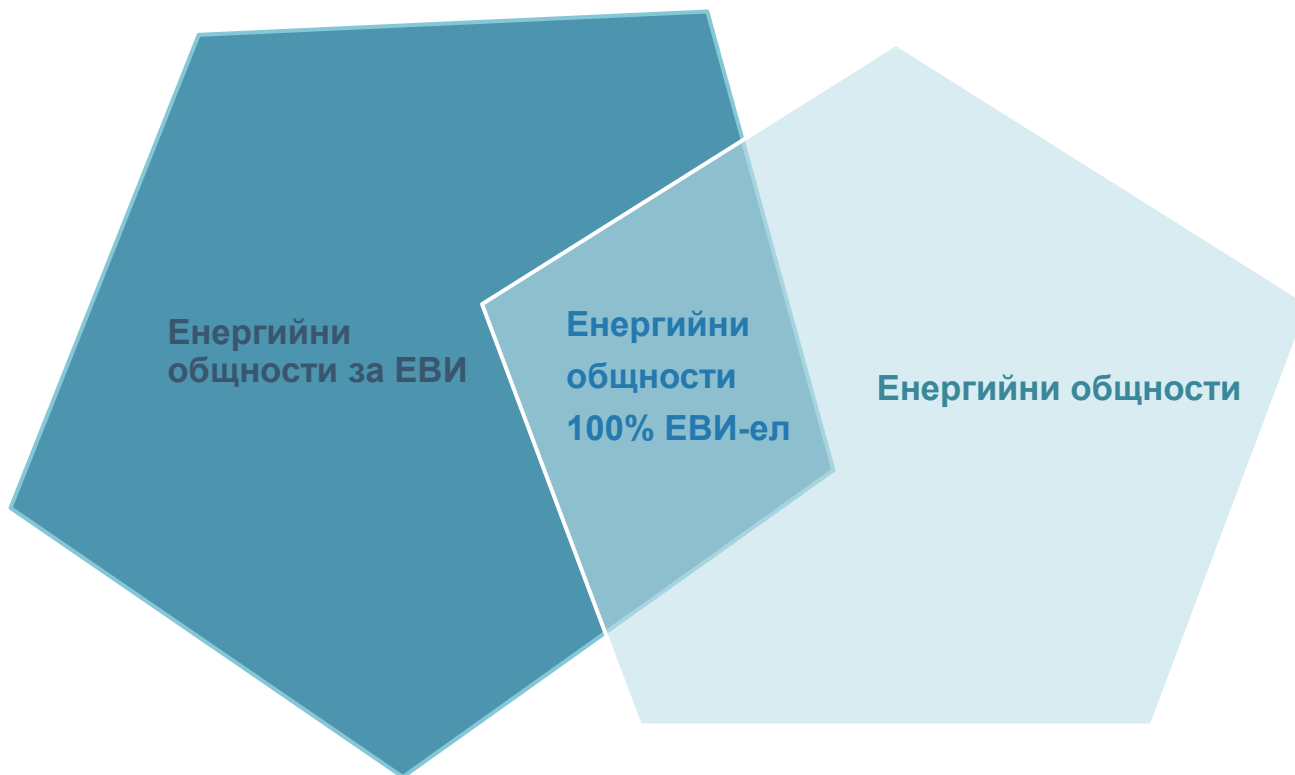
членовете или акционерите на гражданската енергийна общност **имат право да я напускат** - в такъв случай се прилага член 12

членовете или акционерите на гражданската енергийна общност **не губят правата и задълженията си на битови клиенти или активни клиенти**

при условие че се предлага справедлива компенсация съгласно оценката на регулаторния орган, съответните **оператори на разпределителни системи, си сътрудничат** с гражданските енергийни общности, за да улеснят преноса на електроенергия в рамките на гражданските енергийни общности

за гражданските енергийни общности се прилагат недискриминационни, справедливи, пропорционални и прозрачни процедури и такси, включително **регистрация и лицензиране**, както и прозрачни, недискриминационни и отразяващи разходите **такси за достъп до мрежата** в съответствие с член 18 от Регламент (ЕС) 2019/943, като се гарантира, че те допринасят по подходящ и балансиран начин за разпределяне на общите разходи за системата.

## Енергийни общности



## Енергийни общности

### Енергийни общности

### Общности за ВЕ



Енергия

Електричество

Възобновяема енергия



Членство

Всеки

Физически лица, местни власти, МСП



Контрол

Ефективен контрол от физическите лица, местните власти, МСП

Ефективен контрол от физическите лица, местните власти, МСП, които се намират в близост до проекта



Предназначение

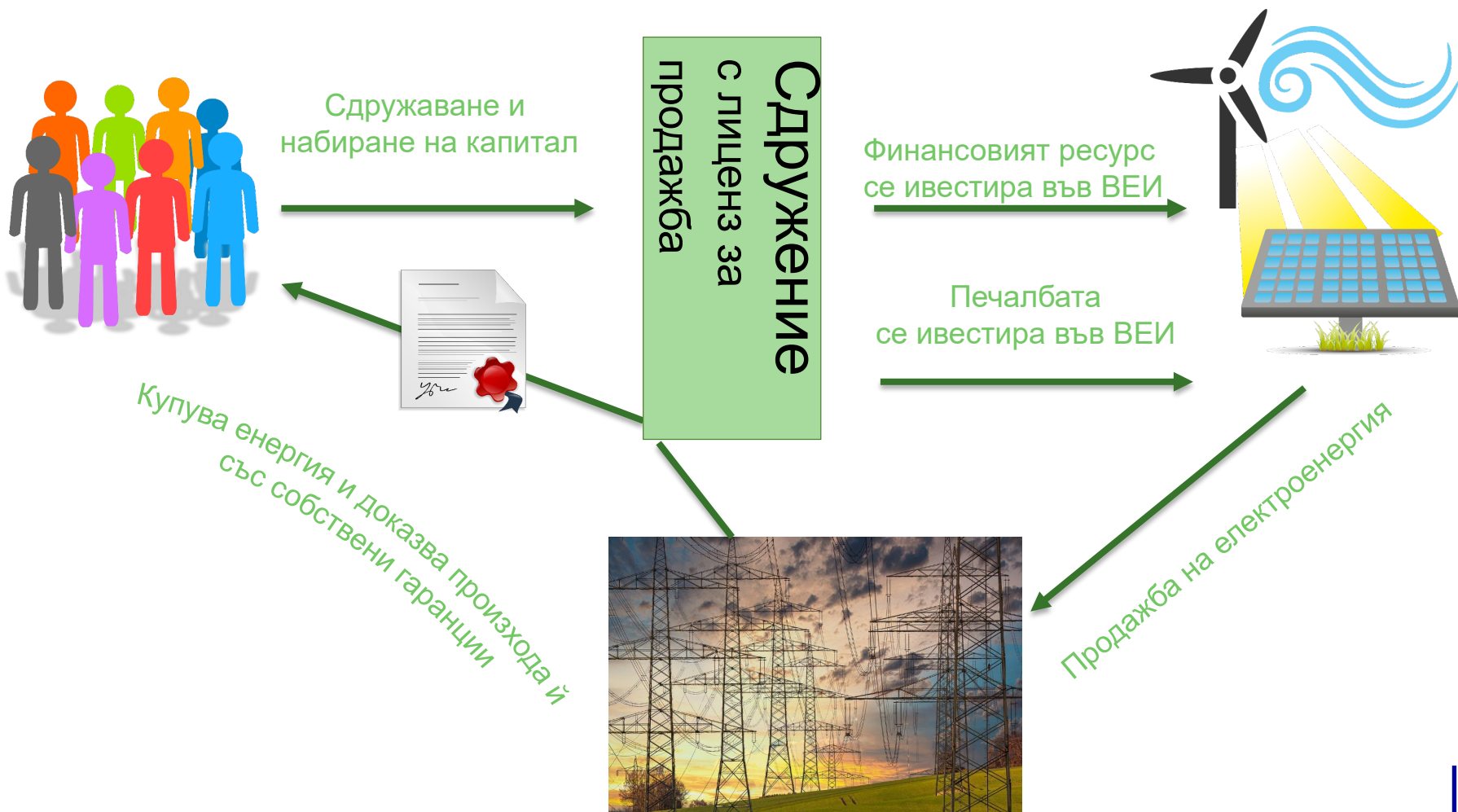
Основната цел е осигуряване на ползи за околната среда, икономически или социални ползи за общността и нейните членове или район



Дейности

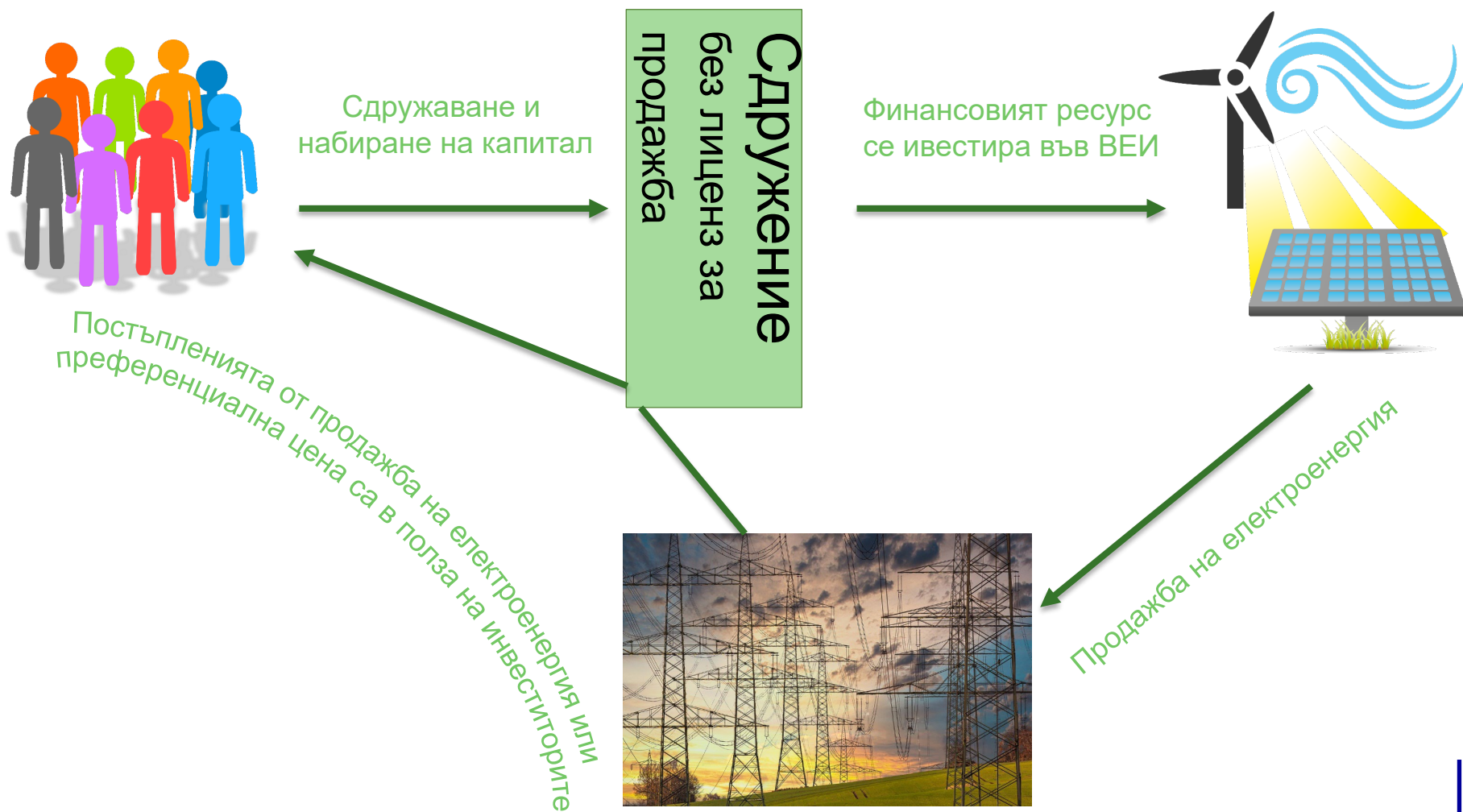
Производство, съхранение, продажби, споделяне, агрегиране на енергия или други енергийни услуги, разпределение

## Добри европейски практики – Белгия, Испания





## Добри европейски практики – Германия, Дания





## Добри европейски практики - Гърция

Закон за енергийните общности (от януари 2018 г.), който дефинира общността като частна кооперация, която извършва дейности изключително в енергийния сектор и трябва да има поне една от посочените по-долу задължителни дейности.





## Добри европейски практики - Гърция

### Членство

- Физически лица
- Местни власти – общини, области
- Компании

**Критерии за местна общност:** поне 50% + 1 член са местни лица за региона, където е офиса на общността

- Физическите лица, членове на общността, трябва да имат собственост в региона
- Компаниите трябва да имат регистриран офис в района, в който е регистриран офиса на общността

**Видове:** В общия случай са с идеална цел, но за общности с над 15 члена, повечето от които са физически лица е позволено да се разпределя печалба, т.е. са пазарно ориентирани

- Преференциални условия за енергийни общности (достъп до мрежа; преференциални тарифи, достъп до финансиране)

**Управление:** Всеки член, не зависимо какъв дял притежава, има право само на един глас в общото събрание на общността. Частните акционери не могат да притежават дял над 20%, а държавните структури до 40%.

### Резултата от политиката:

Към септември 2021 г. са учредени **1090** енергийни общности, от които **1017** активни.

Реализирани са **637** проекта за ЕВИ с инсталирана мощност **438 MW**.



## Справки в Агенция за устойчиво енергийно развитие

В стремежът си да предоставя висококачествени административни услуги по прозрачен и обективен начин, Агенция за устойчиво енергийно развитие, поддържа портал за предоставяне електронни услуги.

Тази функционалност дава възможност:

- да се подават документи по електронен път;
- да се изготвят актуални справки за обекти, мощности и произведена енергия от възобновяеми източници.

АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО ЕНЕРГИЙНО РАЗВИТИЕ  
ПОРТАЛ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЕЛЕКТРОННИ АДМИНИСТРАТИВНИ УСЛУГИ

Шрифт: -A A A+ | English

към информационния сайт >>

ЕЛЕКТРОННИ УСЛУГИ РЕГИСТРИ СПРАВКИ ВИ СПРАВКИ СГРАДИ КАРТА МЕТОДИКИ ИНДИКАТОРИ ЕЕ ПОМОЩ Вход и регистрация

ачало >> Енергия от ВИ - документи за издаване, прехвърляне на гаранции за произход и тримесечна и годишна информация

### Енергия от ВИ - документи за издаване, прехвърляне на гаранции за произход и тримесечна и годишна информация

	Заявление за издаване и прехвърляне на гаранции за произход на енергия от възобновяеми източници	<a href="#">Детайли</a> <a href="#">Заяви</a>
	Заявление за издаване на гаранции за произход на енергия от възобновяеми източници	<a href="#">Детайли</a> <a href="#">Заяви</a>
	Заявление за прехвърляне на гаранции за произход на енергия от възобновяеми източници	<a href="#">Детайли</a> <a href="#">Заяви</a>
	Приложение 1 - Подаване на тримесечна и годишна информация за производство на електрическа енергия от възобновяеми източници	<a href="#">Детайли</a> <a href="#">Заяви</a>

## Справки в Агенция за устойчиво енергийно развитие

Справките са обособени в два раздела:

- Обекти и мощности
- Произведена енергия

Достъпни справки

- По видове ВИ,
- По населени места,
- По общини,
- По административни области,
- Брой въведени обекти по години,
- Въведени мощности по години,
- Обекти и мощности по месеци и години,
- Въведени мощности по период.



АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО ЕНЕРГИЙНО РАЗВИТИЕ

ПОРТАЛ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЕЛЕКТРОННИ АДМИНИСТРАТИВНИ УСЛУГИ

ЕЛЕКТРОННИ УСЛУГИ РЕГИСТРИ СПРАВКИ ВИ СПРАВКИ СГРАДИ КАРТИ

Справки за обекти за производство на енергия

ОБЕКТИ И МОЩНОСТИ

- По видове ВИ
- По населени места
- По общини
- По адм. области
- Въведени обекти по години
- Въведени мощности по години
- Обекти и мощности по месеци и години
- Въведени мощности по период

ПРОИЗВЕДЕНА ЕНЕРГИЯ

- По видове ВИ
- По населени места
- По общини
- По адм. области
- Произведена енергия по месеци
- Часова използваемост

ЕНЕРГИЯ ОТ ВИ - ДОКУМЕНТИ ЗА ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ГАРАНЦИИ ТРИМЕСЕЧНА И ГОДИШНА ИНТЕРВЮ

ПОДАВАНЕ НА ДЕКЛАРАЦИИ ЗА ОТ ПРОВЕРКА НА ОТОПЛИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ

ПОДАВАНЕ НА ДОКУМЕНТИ ЗА ОТКАЗ И ОТМЯНА НА УДОСТОВЕРЕНИЯ СПЕСТЯВАНИЯ

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

АУЕР  
SEDA

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

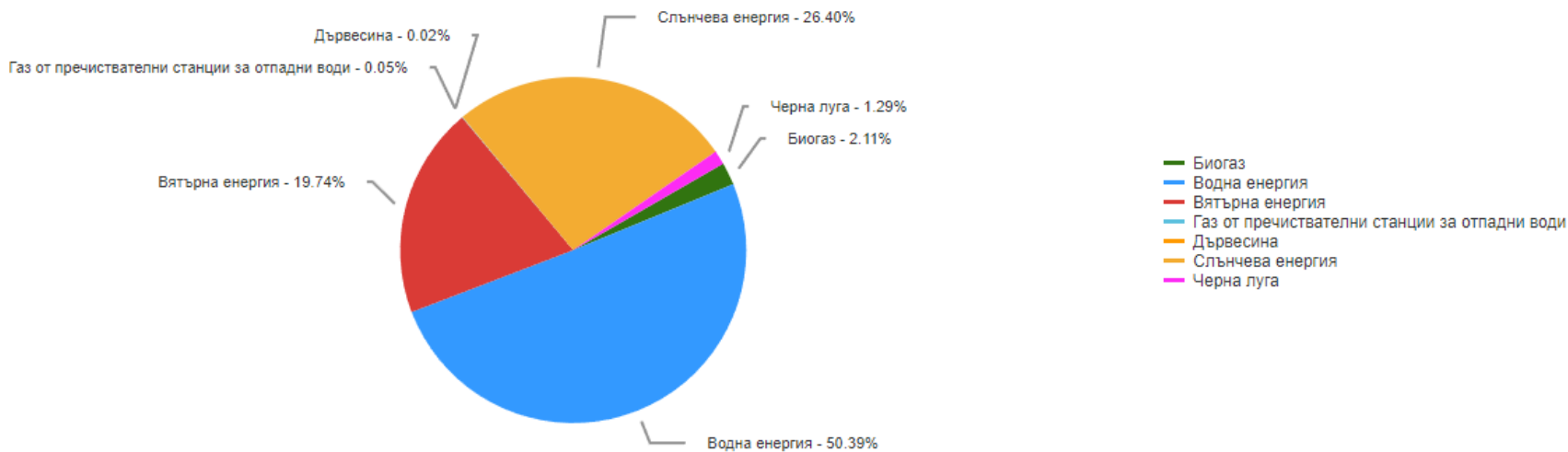


## Справки в Агенция за устойчиво енергийно развитие

ОБЕКТИ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛ. ЕНЕРГИЯ ПО ВИДОВЕ ВИ

Вид ВИ	ЕНЕРГИЙНИ ОБЕКТИ (бр.)	Инсталирана мощност	Произв. енергия (Mwh)
Биогаз	25	30.899000	129.175.259350
Водна енергия	253	2.351.502400	3.084.000.521798
Вятърна енергия	181	700.540000	1.207.987.184840
Газ от пречиствателни станции за отпадни води	1	3.189000	3.005.524720
Дървесина	1	1.300000	1.007.358400
Слънчева енергия	5787	1.334.106409	1.615.617.485555
Черна луга	1	17.200000	79.040.377600
	<b>Общо : 6249</b>	<b>Общо : 4.438.736809</b>	<b>Общо : 6.119.833.712263</b>

ОБЕКТИ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛ. ЕНЕРГИЯ ПО ВИДОВЕ ВИ



## Мониторинг на енергията от възобновяеми източници

Член 3 Обвързваща обща цел на Съюза за 2030 г.

1. Държавите членки колективно осигуряват постигането през 2030 г. на поне 32-процентен дял на енергията от възобновяеми източници в брутното крайно потребление на енергия в Съюза

Член 7 Изчисляване на дела на енергията от възобновяеми източници

1. Брутното крайно потребление на енергия от възобновяеми източници във всяка държава членка се изчислява като сбор от:

- а). брутното крайно потребление на **електрическа енергия** от възобновяеми източници;
- б). брутното крайно потребление на енергия от възобновяеми източници в сектора за **топлинна енергия и енергия за охлаждане**; и
- в). крайното потребление на енергия от възобновяеми източници в **транспорта**.



## Мониторинг на енергията от възобновяеми източници

2. За целите на параграф 1, първа алинея, буква а) брутното крайно потребление на електрическа енергия от възобновяеми източници се изчислява като количеството електрическа енергия, произведено в съответната държава членка от възобновяеми източници, **включително производството на електрическа енергия от потребители на собствена електрическа енергия от възобновяеми източници и от общности за възобновяема енергия**, с изключение на електрическата енергия от помпеноакмулиращи водноелектрически централи, произведена от предварително изпомпана на горното ниво вода.

НАРЕДБА № РД-16-558 от 8.05.2012 г. за набирането и предоставянето на информацията чрез Националната информационна система за потенциала, производството и потреблението на енергия от възобновяеми източници в Република България

Глава трета Условия и ред за набиране и предоставяне на информацията  
Раздел I Условия и ред за набиране на информацията

Чл. 7. (1) Задължени лица за предоставянето в АУЕР на информацията по чл. 4 са:

**12. собствениците на индивидуални системи за производство на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане.**





**БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!**



**Ивайло Алексиев**

Тел: +359 2 915 40 10

E-mail: [IAleksiev@seea.government.bg](mailto:IAleksiev@seea.government.bg)

Web: [www.seea.government.bg](http://www.seea.government.bg)