



За Землята
Екологично сдружение

**Энергетические рабочие группы,
внедряющие экологически чистые
источники энергии.**

**Экологическая Организация
“ЗА ЗЕМЯТА”**

**Лектор: Тодор Тодоров
Июнь-2008 Мюнхен**

Основные виды деятельности для ” ЗА ЗЕМЯТА ”

Экологическ и чистая энергетика

- общественная дискуссия
“Проблемы с РАО(отходы) в Болгарии.”
- общественная дискуссия
“Энергетическое развитие и АЭС Белене –
Алтернативные решения.”
- Экологические бригады.
- демонстрационный центр по

Наблюдение за международными финансовыми структурами в Болгарии

- автострада “Струма”
- аэропорт “София”

Экологически чистый транспорт

- ежегодный велосипедный марш по городу
- Общебалканский велосипедный марш

Управление по утилизации и переработке отходов

- Заповедники “Натура 2000”
- Ущерб от сжигания отходов
- рекомендуем
уменьшение объема отходов и повторное их употребление

Журнал “На Обрыве”

Информация об экологических проблемах

Что такое энергетические рабочие группы ?



Это группа
добровольцев

Деятельность рабочих групп



- Они применяют простые, энергосберегающие методы

Деятельность рабочих групп



Один из методов – установка силиконовых уплотнений

Деятельность рабочих групп



- **Научиться может каждый, независимо от пола и способностей**

Деятельность рабочих групп



♦ Широко применяется в детских домах и интернатах

История деятельности рабочих групп :

♦ **1998:**

– Козлодуй (детский дом)

♦ **1999:**

-Мездра (детский дом)

-Редута, София (детский сад)

-Стара Загора (начальная школа)

-Лом (детский сад для цыганских детей)

♦ **2000:**

-д. Стойките, детский сад и школа

-София (детский сад)

-Виница, Варна – Дом матери и ребёнка

История деятельности рабочих групп :

• 2001:

- г. Варна – детский сад
- г. Роман (детский сад)
- г. Сливен – Дом престарелых
- д. Слатино

• 2002:

- Велико Търново, детский сад
- д. Ресилово и д. Овчарци - школы
- д. Сапарево - школа

• 2003:

- Сапарева баня - школа
- г. Бухово - школа
- Бойчиновци -Исправительно-трудова колония

• 2004:

- Берковица – детский сад

Хоспис “Милосердие”, София, XII.2004



Некоторые из результатов:

Более 3000 пользователей и 150 добровольцев, участвовали в наших проектах.

Некоторые примеры нашей деятельности:

- г. Роман, Дом “Никола Вапцаров”: сэкономлено 13 590 kWh за период 12.2000 - 03. 2001;
- г. Мездра , Дом для детей с задержкой развития: сэкономлено 25 тонн мазута за один отопительный сезон;
- г. Варна, Детский сад имени Пушкина: сэкономлено 33,41% электроэнергии по сравнению с предыдущим годом.

Сапарева баня, 2003



Международные добровольческие лагеря



Международная сеть “ Экологически чистая энергия” для стран Центральной и Восточной Европы

Международные энергетические
рабочие группы

Семинары по
проблемам
окружающей среды и
энергии

Национальные
энергетические рабочие
группы

Партнёрские
организации

Чехия
Грузия
Украина
Македония
Словакия
Венгрия

Болгария

Местные/Общинн
ые рабочие группы

Установка солнечных коллекторов



..Широкое
применение
коллекторов
началось в 2002
году

Основные виды деятельности:



- **Построение моделей коллекторов для демонстрации**
- **Проведение занятий**
- **Издание печатных и видео материалов “Сделай сам”**

Солнечные энергетические рабочие группы



- Детская пульмонологическая больница, София, 2002

Солнечные энергетические рабочие группы



Экоцентр д. Влахи 2003



..: меню

нашата
визия

дейности

енергийна
ефективност

атомна
енергия

възобновяема енергия

- топлина от Слънцето
- електричество от Слънцето
- биомаса, биогаз и водородна енергия
- енергия от вятъра
- енергия от водата
- геотермална енергия и термопомпи

ресурсен
център

помогнете

линкове

контакти

Екологично сдружение "ЗА ЗЕМЯТА" работи за популяризиране на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници като устойчива алтернатива на конвенционалните начини на производство на енергия.

[... още по темата]

ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ



АТОМНА ЕНЕРГИЯ



ВЪЗОБНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ



Топлина от
Слънцето

Електричество от
Слънцето



Биомаса, биогаз
и водородна
енергия

Енергия от вятъра



Енергия от
водата

Геотермална
енергия и
термопомпи



..: ресурсен център

Филми

Брошури

Книги

Статии

..: добри проекти

Критерии за добри проекти

Примери за добри проекти

- енергийна ефективност
- използване на слънчевата енергия
- геотермална енергия
- използване на биомаса

Как да финансираме общински проект

Връзки

**Обмен
молодежными
группами,
Bad Oldesloe,
Германия
2004**







































Спасибо за внимание!

