

ЧЕТЕТЕ В БРОЯ

1 - 2

Фонд "Енергийна ефективност" започна своята дейност

3 - 4

Споразумение за сътрудничество и съвместна дейност в областта на енергийната ефективност и устойчивото развитие на българските общини

5

Енергетика и енергийна ефективност. Нормативна уредба февруари - юли 2005

6

Накратко

7

Информационният ден на европейската кампания "Дисплей"

ФОНД 'ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ' ЗАПОЧНА СВОЯТА ДЕЙНОСТ



На 21 юни 2005 г. в Агенцията по енергийна ефективност бе подписан договарят за управление на Фонд "Енергийна ефективност". Това е заключителният документ, с който завършва процедурата за избор на управител на фонда.

В резултат на продължителен процес на селекция, осъществена в съответствие с правилата на Световната банка, консорциум от три организации - Еконолер (Канада), ЕнЕфект и Елана (България), бе избран за мениджър на Фонд "Енергийна ефективност". В присъствието на председателя на Агенцията по енергийна ефективност Таско Ерменков и представители на централните медии подписа под документа поставиха директорите на компаниите, участващи в консорциума – Камен Колчев за Елана и д-р арх. Здравко Генчев за ЕнЕфект. От страна на ФЕЕ договора подписа д-р Люлин Радулов, председател на Управителния съвет на фонда.

Фонд "Енергийна ефективност" се създаде по силата на Закона за енергийната ефективност, приет през 2004 г. Основният капитал на фонда в размер на 10 млн. долара бе предоставен от Глобалния екологичен фонд на ООН с подкрепата на Световната банка. Българското правителство участва със средства от бюджета в размер на 3 млн. лв., а правителството на Австрия – с 1,5 млн. евро. В процес на договаряне са и други дарения, които се очаква да удвоят първоначалната капитализация на фонда.

Фондът предоставя финансиране за инвестиционни проекти за повишаване на енергийната ефективност в съответствие с приоритетите в националните дългосрочни и краткосрочни програми по енергийна ефективност, приети от Министерския съвет.

Фондът финансира следните основни типове проекти:

- Проекти за повишаване на енергийната ефективност на индустриалните процеси;
- Възстановяване и подобряване на енергийната ефективност на сградния фонд във всички сектори: промишленост, търговия, жилищен сектор, както и общинските сгради. Потребителите на електрическа и топлинна енергия и на природен газ в сгради - етажна собственост, учредили юридически лица - асоциации, по реда на чл. 152 от Закона за енергетиката, могат да кандидатстват за финансиране на проекти за повишаване на енергийната ефективност от Фонд

"Енергийна ефективност";

- Повишаване на енергийната ефективност на инсталациите за производство на топлина, преносната и разпределителната мрежа за топлинна енергия;

- Повишаване на енергийната ефективност на общинските дейности (уличното осветление, събирането и оползотворяването на отпадъците и др.).

Изисквания към проектите:

Проектите, които се финансират от Фонд "Енергийна ефективност", трябва да отговарят на следните критерии:

- Най-малко половината от спестяванията на проекта да бъдат от измерими икономии на енергия;

- Проектът да прилага известни и проверени технологии за енергийна ефективност;

- Проектът да възлиза на стойност между 50 хил. и 2 млн. долара;

- Участието на собственика на проекта да възлиза най-малко на 10 % от неговата стойност;

- Проектът да има сравнително кратък срок на откупуване - не повече от пет години.

Условия на финансиране и финансови продукти:

Фонд "Енергийна ефективност" ще предоставя три категории финансови продукти: частични кредитни гаранции, съвместно кредитиране с търговските банки на проекти за енергийна ефективност и консултантска помощ при разработването на проектите.

- Частичните кредитни гаранции се предоставят за период не по-дълъг от пет години и няма да надхвърлят левовата равностойност на 500 хил. долара за всеки отделен проект.

- Кредитиране на проекти съвместно с търговските банки. Максималният размер на кредита, предоставен от фонда, ще бъде до 50% от стойността на проекта, когато фондът е водещият кредитор, и до 30% при водещ кредитор търговска банка.

- Консултантска помощ при разработването на проектите. Проектите, кандидатстващи за финансиране от ФФЕ, могат да ползват безплатно консултации от експертите на фонда при разработването на кандидатурата и при подготовката на документацията.

За кандидатури и първоначално обсъждане на проектите можете да се обръщате към специалистите на Фонд "Енергийна ефективност" в ЕНЕфект – Георги Чавдаров и Димитър Дуков.

За контакти:

Център за енергийна ефективност ЕНЕфект
1164 София, бул. Хр. Смирненски № 1, ет. 3

тел.: (+359 2) 963 2169

(+359 2) 963 1714

факс: (+359 2) 963 2574

eneffect@mail.orbitel.bg

www.eneffect.bg

В следващите броеве на бюлетина ще ви информираме за кредитната политика на Фонд "Енергийна ефективност" (след като тя бъде утвърдена от УС), както и за други практически въпроси, свързани с потенциалните кандидатури за финансиране на проекти.

СПОРАЗУМЕНИЕ

за сътрудничество и съвместна дейност в областта на енергийната ефективност и устойчивото развитие на българските общини

На 28 юни 2005 г. бе подписано споразумение за сътрудничество и съвместна дейност в областта на енергийната ефективност и устойчивото развитие на българските общини между Агенцията по енергийна ефективност, Националното сдружение на общините в Република България и Общинската мрежа за енергийна ефективност ЕкоЕнергия

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Член 1. В продължение на добрите традиции в досегашната им работа страните изразяват воля да си сътрудничат за подобряване на енергийната ефективност в българските общини и за преодоляване на социално-икономическите последици, свързани с все още високата енергоемкост на енергопотреблението в общините, като осъществяват съвместни действия в предвидените в това СПОРАЗУМЕНИЕ основни направления.

Член 2. В съответствие с практиката на Европейския съюз за приобщаване на местните власти и техните сдружения при формирането на политиката за социално-икономическо развитие, страните изразяват воля да работят за провеждането на съвместни дейности и практически инициативи от взаимен интерес в посочените в раздел II основни направления на сътрудничество.

Член 3. Основни цели на споразумението са:

1. Създаване на условия за прозрачност при финансирането на общински проекти по енергийна ефективност;
2. Осъществяване на постоянен диалог и взаимодействие между страните, насочен към постигане на конкретни резултати;
3. Осъществяване на реален обмен на информация между страните.

II. ОСНОВНИ НАПРАВЛЕНИЯ ЗА СЪТРУДНИЧЕСТВО

Член 4. Страните ще оказват съдействие на местните власти при формирането и осъществяването на политика за повишаване на енергийната ефективност, в т.ч. при разработването на общинските програми за енергийна ефективност и при намирането на източници за финансиране за изпълнението им.

Член 5. Страните ще си взаимодействат при оказването на методическа помощ на местните власти при изграждането и функционирането на институционална рамка на общинско ниво.

Член 6. Страните ще си сътрудничат за създаване на механизми за реален обмен на информацията относно енергийната ефективност между тях и общините чрез:

1. Методическа помощ при изграждане на информационни системи за състоянието на енергийната ефективност в общините;
2. Изграждането на националната база данни за енергопотреблението в общините;
3. Предоставяне на информация на общините за задължителни европейски стандарти в областта на енергийната ефективност и относно вредните емисии;
4. Създаване на общинска информационна база за вредни газови емисии и възможности за търговия с тях.

Член 7. Страните ще полагат съвместни усилия за изграждане на местен кадров и институционален капацитет по енергийна ефективност чрез създаване на равноправни и достъпни за всички общини условия за обучение на служители по енергиен мениджмънт

СПОРАЗУМЕНИЕ

за сътрудничество и съвместна дейност в областта на енергийната ефективност и устойчивото развитие на българските общини

Датум: 28.06.2005 г., София

Обществеността на енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от Топик България (Общинската мрежа за енергийна ефективност) и

Националното сдружение на общините в Република България (НСОБ), представлявано от г-н Владимир Велков Велков, председател и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от Директорката на енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Националната агенция по енергийна ефективност (НАЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Агенцията по енергийна ефективност (НАЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ), представлявана от г-жа Елена Димитрова Димитрова, председател на Общинската мрежа за енергийна ефективност (ОЕЕ) и

Член 8. Страните ще си взаимодействат за създаване на общ механизъм за информираност и равнопоставен достъп на общините до източници за финансиране на общински проекти за енергийна ефективност.

Член 9. Страните ще оказват съдействие за създаване на условия за съвместно участие в национални и международни проекти, конкурси, публични прояви и кампании за насърчаване на енергийната ефективност в общините.

Член 10. Страните ще работят за усъвършенстване на законовата рамка по енергийна ефективност, както и за въвеждането на стимули за по-ефективно използване на енергията при крайното потребление.

III. ОРГАНИЗАЦИЯ НА СЪТРУДНИЧЕСТВОТО

Член 11. За координирането на съвместните дейности страните създават съвместна Работна група, която се състои от по двама техни представители, определени от управителните им органи.

Член 12. Работната група организира дейността си на основата на правила, разработени и приети от нейните членове с консенсус.

Член 13. /1/ Работната група, в срок до един месец след създаването си, представя проект на годишна програма, в която се определят съвместните дейности по основните направления на сътрудничество.

/2/ Работната програма за сътрудничество между страните се одобрява от управителните органи на трите организации и става неразделна част от настоящото СПОРАЗУМЕНИЕ.

Член 14. В края на срока, за който е подписано настоящето споразумение, Работната група анализира резултатите от сътрудничеството и предлага на ръководствата на трите организации отчет с предложение на форми за неговото по-нататъшно усъвършенстване.

IV. СРОК И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО

Член 15. Настоящото СПОРАЗУМЕНИЕ се сключва за срок от една година, смятано от датата на подписване на това споразумение, като автоматично се продължава за същия следващ период, ако никоя от страните не е информирала писмено, че се отказва от него.

Член 16. Настоящото СПОРАЗУМЕНИЕ може да бъде прекратено от всяка една от страните с представяне на едномесечно предизвестие до другата страна.

V. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Член 17. Страните се споразумяват, че всички авторски права, възникнали по повод на това СПОРАЗУМЕНИЕ и анексите към него, остават в полза на страната, направила съответните разработки.

Член 18. Страните се задължават да пазят доброто име и взаимния интерес на партньорите при изпълнението на настоящето СПОРАЗУМЕНИЕ.

Член 19. Това СПОРАЗУМЕНИЕ не привилегирова нито една от страните във взаимоотношенията и пред останалите партньори и не може да се използва в ущърб на трети страни.

Член 20. Изменения и допълнения на това СПОРАЗУМЕНИЕ може да се правят само по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.

ЕНЕРГЕТИКА И ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Нормативна уредба февруари - юли 2005

Общините от ЕкоЕнергия могат да получат пълните текстове на нормативните документи в електронен вариант в секретариата на мрежата: Център за енергийна ефективност ЕнЕфект 1164 София бул. Хр. Смирненски № 1, етаж. 3 тел. 963 1714 факс 963 2574 eneffect@mail.orbitel.bg

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 4 от 2003 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на електрически уредби в сгради, обн. ДВ, бр. 76 от 2003 г.; попр. бр. 79 и 87 от 2003 г.; изм. бр. 14 от 2004 г. (ДВ, бр. 17 от 22 февруари 2005 г.)

Закон за регулиране на водоснабдителните и канализационните услуги. (ДВ, бр. 18 от 25 февруари 2005 г.)

Правилник на МТСП и МЕЕР за изменение и допълнение на Правилника за безопасност при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, обн. ДВ, бр. 34 от 2004 г. (ДВ, бр. 19 от 1 март 2005 г.)

Правилник на МТСП за отменане на Правилника по безопасността на труда при експлоатация на електрическите уредби и съоръжения Д-01-008 от 1986 г. (ДВ, бр. 19 от 1 март 2005 г.)

Правилник на МЕЕР и МТСП за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000 V. (ДВ, бр.21 от 11 март 2005 г.) В сила от 01.06.2005 г.

Решение № 2535 на ВАС от 21 март 2005 г. по административно дело № 9355 от 2004 г. относно незаконосъобразността на разпоредби от Наредба № 6 от 9 юни 2004 г. за присъединяване на производители и потребители на електрическа енергия към преносната и разпределителните електрически мрежи, постановяващи незабавно изключване. (ДВ, бр. 27 от 29 март 2005 г.)

Правилник за устройството и дейността на дирекциите за техническо съдействие, координация и управление на регионални програми и планове. (ДВ, бр. 29 от 5 април 2005 г.)

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 3 от 21 юли 2004 г. на МРРБ за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях, обн. ДВ, бр. 92 от 2004 г. (ДВ, бр. 33 от 15 април 2005 г.)

Закон за изменение и допълнение на Закона за общинските бюджети, обн. ДВ, бр. 33 от 1998 г., посл. изм. бр. 107 от 2003 г. (ДВ, бр. 34 от 19 април 2005 г.) В сила от 01.06.2005 г.

Закон за общинския дълг. (ДВ, бр. 34 от 19 април 2005 г.) В сила от 01.06.2005 г.

Закон за ратифициране на Споразумението между Европейската общност за атомна енергия (ЕВРАТОМ) и държави - нечленки на Европейския съюз, относно участието на последните в договореностите на Общността за ранен обмен на информация в случай на радиационна опасност (ECURIE). (ДВ, бр. 34 от 19 април 2005г.)

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители, подписана на 23 май 2001 г. в Стокхолм. Ратифицирана със закон, приет от 39-то Народно събрание на 30 септември 2004 г., обн. ДВ, бр. 89 от 12 октомври 2004 г. В сила за Република България от 20 март 2005 г. (ДВ, бр. 34 от 19 април 2004 г.)

Наредба на МРРБ № 2 от 22 март 2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи. (ДВ, бр. 34 от 19 април 2004 г.)

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 5 от 2003 г. за условията и реда за отпускане на целеви помощи за отопление. (ДВ, бр. 35 от 22 април 2005 г.)

Решение на Народното събрание от 28 април 2005 г. за приемане на Стратегически насоки за осъществяване на проекти за енергоефективно саниране на училищни сгради. (ДВ, бр. 39 от 10 май 2005 г.)

Постановление на Министерския съвет № 82 от 3 май 2005 г. за разпределение на предвидените средства в централния бюджет за 2005 г. за осигуряване на допълнителна численост на общините. (ДВ, бр. 41 от 13 май 2005 г.)

Решение на Министерския съвет № 335 от 3 май 2005 г. за изменение и допълнение на Описа на новите обособени територии за разпределение на природен газ в Република България, за които не е издадена лицензия, Приложение към т. 2 от Решения № 791 на МС от 2004 г., обн. ДВ , бр. 97 от 2004 г. (ДВ, бр. 41 от 13 май 2005 г.)

Меморандум за разбирателство между правителството на Република

България и правителството на Република Сърбия. (ДВ, бр. 41 от 13 май 2005 г.) Съвързване на газопреносните системи и обмен на информация Решение на Министерския съвет № 294 от 21 април 2005 г. за приемане на Национална стратегия за регионално развитие на Република България за периода 2005-2015 г. (ДВ, бр. 42 от 17 май 2005 г.)

Закон за ратифициране на Споразумението за безвъзмездно финансиране от Доверителния фонд (Проект за енергийна ефективност) между Република България и Международната банка за възстановяване и развитие в качеството й на изпълнителна агенция на Глобалния екологичен фонд. (Обн. ДВ, бр.43 от 20 май 2005 г.)

Постановление № 94 от 27 май 2005 г. за допълнение на Постановление № 11 от 19 януари 2005 г. на Министерския съвет за изпълнението на държавния бюджет на Република България за 2005 г. (ДВ, бр. 47 от 7 юни 2005 г.) Булгаргаз инвестира в разширяване на съществуващата и изграждане на нова газотранспортна мрежа

Устройствен правилник на Министерството на енергетиката и енергийните ресурси, приет с Постановление № 102 от 1 юни 2005 г. (ДВ, бр. 48 от 10 юни 2005 г.)

Приложение № 1 за 2005 г. към Споразумението между правителството на Република България и правителството на Конфедерация Швейцария за техническо сътрудничество, одобрено с Решение № 319 от 29 април 2005 г. на МС. ((ДВ, бр. 48 от 10 юни 2005 г.) Финансова помощ за Регионалното сдружение на общини централна Стара планина"

Постановление № 110 от 6 юни 2005 г. за изменение и допълнение на Устройствения правилник на Държавната комисия за енергийно регулиране и на нейната администрация, приет с Постановление на МС № 122 от 9 юни 2004 г., обн. ДВ, бр. 52 от 18 юни 2004 г. (ДВ, бр. 49 от 14 юни 2005 г.) (Става Държавна комисия за енергийно и водно регулиране с произтичащите от това изменения и допълнения)

Споразумение за безвъзмездно финансиране от Доверителния фонд (Проект за енергийна ефективност) между Република България и Международната банка за възстановяване и развитие в качеството й на Изпълнителна агенция на Глобалния екологичен фонд, ратифицирано със закон, приет от 39 Народно събрание на 13 май 2005 г. - ДВ, бр. 43 от 2005 г. В сила за Република България от 25 май 2005 г. (ДВ, бр. 51 от 21 юни 2005 г.)

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 7 от 2003 г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони, обн. ДВ, бр. 3 от 13 януари 2004 г., изм. бр. 10 и 11 от 2005 г. (ДВ, бр. 51 от 21 юни 2005 г.)

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 8 на МРРБ от 14 юни 2001 г. за обема и съдържанието на устройствените схеми и планове, обн. ДВ, бр. 57 от 26 юни 2001 г., изм. бр. 68 от 3 август 2004 г. (ДВ, бр. 51 от 21 юни 2005 г.)

Наредба № 14 от 15 юни 2005 г. на МРРБ и МЕЕР за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия. (ДВ, бр. 53 от 28 юни 2005 г.) В сила от 28 септември 2005 г.

Наредба № 4 от 17 юни 2005 г. на МРРБ за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни водопроводни и канализационни инсталации. (ДВ, бр. 53 от 28 юни 2005 г.)

Заповед № РД-654 на МОСВ от 22 юни 2005 г. за определяне на специфичните изисквания за получаване на екомаркировка за продуктова група "Телевизори". (ДВ, бр. 57 от 12 юли 2005 г.)

Постановление № 144 от 5 юли 2005 г. на МС за приемане на Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори с Приложения 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 и 18. (ДВ, бр. 58 от 15 юли 2005 г.) В сила от 1 януари 2006 г.

Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори с Приложения 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 9. (ДВ, бр. 58 от 15 юли 2005 г.) В сила от 1 януари 2006 г.

НАКРАТКО

Три милиона лева са предвидени за ремонт на училищата във Варна. 1367 хил. лв. ще се осигурят от общинския бюджет, 596 хил. лв. - от фонд "Приватизация", а останалата сума от облигационен заем. Ремонтните дейности включват подготовка на отоплителните инсталации, хигиенизиране на санитарните възли и въвеждане в експлоатация на басейна, намиращ се в СОУ "Пейо Вворов". Девет фирми ще ремонтират училищата. Крайният срок за приключване на ремонтите е 30 август.

Започна ремонтът на общинските училища и в Кърджали. До началото на учебната година ще бъдат извършени основни и текущи ремонти в 24 учебни заведения. В девет от тях ще се извърши текущ ремонт, а в 15 училища се извършват строително-ремонтни дейности на покривните конструкции. За ремонтите на училищата и детските градини са предвидени капиталови разходи в размер на 313 хил. лв. Част от тях ще се използват за ремонт на отоплителните инсталации в ЦДГ "Чайка" и Ученически общежития.

На север от Балчик, между Каварна и Русалка, скоро ще се появят няколко ветрогенераторни парка. Причината тази територия да привлича инвестиции за подобни централи е силният вятър, който има подходяща честота на поривите и може да осигурява целогодишно натоварване на вятърните централи. Община Каварна е включила в програмата си за развитие реализирането на ветрогенераторни паркове. Местната власт разчита предимно на общинските необработваеми терени. Те са непригодни за земеделска дейност, защото категорията на земята е девета или десета. Всички, спечелили търгове за общинска земя, получават отстъпено право на строеж върху всяка стъпка на изграждане на ветрогенератора, която е 19.5 дка. Останалата площ не променя предназначението си.

Основен проблем и възможност за конфликт възниква между териториите за ветропаркове и предвидените за отдих. Не съществуват норми за санитарно-хигиенни отстояния, защото материята е нова и за всяко съоръжение според мощността му се изработват съответните отстояния. За всеки отделен случай Регио-

налната инспекция по опазване на околната среда в Добрич се произнася в зависимост от мощността на ветрогенераторите.

Община Каварна обяви търг за големи терени за изграждане на ветрогенератори. Ползата за общината от подобни сделки е голяма - за всеки добит мегават тя получава отчисления. Средства в общинската каса влизат и от продажбата на преотстъпеното право на строеж.

Ветроенергийни паркове ще се строят на няколко територии около Каварна. В триъгълника между св. Никола, ваканционно селище "Русалка" и Вилата е най-северната територия. Там инвестира българската "Йоинженеринг" съвместно с датски фирми. Площта е 2000 дка и на нея ще бъдат разположени 30 двумегаватова ветрогенератора. Две са пречките за това намерение: първата е съществуващата в близост буферна зона на резерват "Калиакра", която граничи с Вилата и завършва в общинската граница с Шабла; а втората е задължителното отстояние 700 м от населени места и урбанизирани територии и 100 м от пътя. Отстоянията зависят и от това дали съответното населено място е от подветрената или надветрената страна, но тъй като засега няма норми за всеки конкретен случай регионалната дирекция по околната среда определя сервитути. Между самите вятърни генератори отстоянието трябва да е 700 м за двумегаватова и 250 м за едномегаватова, което означава, че най-северния крайморски ветропарк ще използва 12 турбини по 2 мегавата. Това е първият парк, залегнал в процедурата по устройственото планиране и инвестиционното проектиране.

Другите два парка носят условно имената "Каварна изток" и "Каварна запад". На изток между Българево и Калиакра са предоставени общо 5 имота (по 900 дка). "Инос 1" съвместно с "Митцубиши" инвестират в по-големия терен от 2700 дка в "Каварна изток". В непосредствена близост до Българево е теренът от 1800 дка на "Български вятърни централи", които заедно с френски фирми инвестират в "Каварна запад". "Инос 1" са получили положително решение по ОВОС от РИОСВ - Варна, следва одобряване на ОУП на първата сесия на общинския съвет в Каварна през тази есен. За "Калиакра изток" се предвиждат 30

ветрогенератора по 1 мегават, а в "Калиакра запад" "Български вятърни централи" ще разположат 24 турбини по 1 мегават.

Следващият ветропарк е до местността Дълбока, където на търг са отдадени 2000 дка. На тази територия ще бъдат разположени до 15 вятърни генератора. Инвеститорът първа възлага изменения на ОУП и подготовка на подробен устройствен план. За територията на Дълбока има положителна оценка за ОВОС. Тази територия е най-проблемната от групата паркове, защото прилежащите територии, които са по ръба на високия скат, подлежат на урбанизиране.

ЕкоЕнергия подкрепи идеята на община Каварна за изграждане на ветроенергиен парк, тъй като това начинание съответства на националната стратегия за увеличаване на производството на електроенергия от възобновяеми и екологично чисти енергийни източници и отговаря на изискванията на Националната програма по ВЕИ 2001-2010 г., която предвижда изграждането на 21 вятърни паркове. То е в съответствие и с Директива 2001/77/ на Европейския съюз, която задължава страните членки на общността да увеличат произведената от ВЕИ електроенергия до 12% през 2012 г. Вятърната енергия е конкурентна и вече е широко разпространена в много страни на Европейския съюз. Изграждането на ветроенергийните паркове ще доведе до намаляване на емисиите на парникови газове и по този начин ще допринесе за изпълнението на ангажиментите на България по Протокола от Киото. ЕкоЕнергия изрази готовност да разпространява положителния опит на община Каварна сред останалите общини от мрежата, като с това съдейства за прилагането му и в други райони на страната.

На 6 и 7 октомври 2005 г. в парк хотел "Витоша" в София ще се проведе обучение на общински специалисти по проекта "Ролята на общините за противодействие на изменението на климата - информационна кампания". Максималният брой на участниците в обучението е 60 човека.

За допълнителна информация:

Бяляна Чобанова и Калинка Накова
- тел. (02) 963 17 14 или e-mail:
ecoenergy@ecoenergy-bg.net

Информационния ден на европейската Кампания ДИСПЛЕЙ



*На 1 юни 2005 г.
в Готическата зала
на Градския съвет
на Брюксел
се проведе
Информационния ден
на европейската
Кампания ДИСПЛЕЙ*

Сьорен Мьолер, заместник-кмет на Одензе и президент на европейската мрежа Енержи-Сите, топло приветства осемдесетте участници от общини, асоциации и енергийни агенции от цяла Европа в Информационния ден на европейската Кампания ДИСПЛЕЙ и награди представителите на пилотните общини.

Сузане Веgefелт и Педро Балестерос от Главните дирекции по околната среда и по енергията на Европейската комисия, основни финансиращи кампанията ДИСПЛЕЙ институции, запознаха участниците в Информационния ден с текущото състояние на сградите и предизвикателствата пред въвеждането на новата европейска Директива за енергийните характеристики на сградите.

Екипът, осъществил проекта ДИСПЛЕЙ, и представители на пилотни общини изтъкнаха постигнатите резултати от изпълнението на проекта. Участници от градовете Римини (Италия), Мартини (Франция), Лестър и Бристол (Великобритания), Алмада (Португалия) и Корк (Ирландия) запознаха присъстващите с големите постижения на кампанията ДИСПЛЕЙ и посочиха интересни примери за това как осъществяването на проекта ДИСПЛЕЙ е довело до промяна в отношението към енергията и нейното пестене в техните общини.

Продължението на кампанията ДИСПЛЕЙ чрез проекта "Към клас А. Общинските сгради като ярки примери за подражание" беше представено от Енержи-Сите и новите му партньори: Съвета на европейските общини и региони (CEMR), Европейския алианс на фирмите за енергийна ефективност в сградите (EuroAce), Съвета на европейските архитекти (CAE) и Центъра за енергийна ефективност ЕнЕфект. Всеки от партньорите обясни ролята, която ще играе в изпълнението на проекта, за да се продължи и разшири успехът на кампанията ДИСПЛЕЙ. Представителят на един от пилотните градове Утрехт, Холандия, се обърна към участниците от общини, които все още не са се присъединили към кампанията, с призив да се присъединят.

Информационният ден на Кампанията ДИСПЛЕЙ приключи с връчването на Сертификат на 100-ния участник в кампанията - Регион Айндховен, Холандия, и на подаръци за 21 пилотни общини. Оживени дискусии и споделяне на идеи и опит съпътстваха коктейла, даден от кмета на Брюксел Фреди Тилманс. Екипът на проекта ДИСПЛЕЙ изказа специална благодарност на домакините за оказаното гостоприемство и предоставянето на великолепната Готическа зала в Градския съвет на Брюксел за провеждане на събитието.

Всички желаещи да се присъединят към европейската кампания Дисплей могат да получат по-подробна информация за условията и таксите за включване от Зоя Гюрова, тел. 02 963 21 69 или могат да отправят запитванията си на e-mail: zgiurova@eneffect.bg.



Кампания за участието на общинските сгради в усилията за противодействие на изменението на климата

Европейската информационна кампания ДИСПЛЕЙ¹ е предназначена да стимулира общините да предоставят на жителите си данни за емисиите на CO₂ и консумацията на вода и енергия, свързани с техните собствени сгради, като ги излагат на достъпни за широката общественост места.

Кампанията ДИСПЛЕЙ има следните **ОСНОВНИ ЕЛЕМЕНТИ:**

- предварителни подготвителни действия за влизането в сила на "Директивата за енергийните характеристики на сградите" и за доброволно разширяване на обхвата ѝ с допълнителни екологични елементи;

- изготвяне на опростен, лесно разбираем за гражданите и общ за всички градове в Европа етикет ДИСПЛЕЙ за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- пилотно прилагане на етикета ДИСПЛЕЙ в 100 европейски общини;

- организиране на широкообхватна европейска медийна кампания с акцент върху сградния сектор.

"Директивата за енергийните характеристики на сградите" е част от Европейската програма по проблемите на изменението на климата. От 2006 г. тя ще задължи страните членки да насърчават излагането на обществени места на информация за енергийните характеристики на обществените сгради чрез сертификати. Чрез предварителни действия кампанията ДИСПЛЕЙ ще подготви влизането в сила на Директивата и ще разшири обхвата ѝ с допълнителни екологични аспекти.

Кампанията ДИСПЛЕЙ взема под внимание следните

ВЪПРОСИ:

- Информацията за политиките, различните заинтересувани страни и широката общественост трябва да бъде подходяща, прозрачна и лесна за разбиране.

- Въвеждането на екоетикети и други форми на информация за състоянието на околната среда трябва да дава възможност на гражданите да сравняват екологичните характеристики на различни изделия от един и същ вид или, както е при тази кампания, на сгради с едно и също предназначение.

- Информация за емисиите на CO₂, предназначена за сведение на обществеността и местните ръководители, почти не се излага на обществени места. Това с особена сила се отнася за европейски страни, пред които има

други остри приоритетни проблеми и този въпрос не получава достатъчно обществено внимание.

В рамките на проекта ДИСПЛЕЙ ще се осъществят следните по-важни **ДЕЙНОСТИ:**

- изготвяне на опростен, лесно разбираем за гражданите, общ за всички градове в Европа етикет ДИСПЛЕЙ за емисиите на CO₂ и консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- разработване на лесен метод за изчисляване на емисиите на CO₂ и консумацията на първична енергия в общинските сгради;

- пилотно прилагане на етикета ДИСПЛЕЙ в 100 общини от цяла Европа;

- голяма кампания за пропагандиране на етикета ДИСПЛЕЙ и европейски конкурс с връчване на награда.

Чрез изпълнението на проекта и провеждането на кампанията се очаква да се постигнат следните по-важни

РЕЗУЛТАТИ:

- благоприятни условия за въвеждането в действие на "Директивата за енергийните характеристики на сградите" и за доброволно разширяване на обхвата ѝ с допълнителни екологични аспекти;

- общ за всички европейски градове, опростен, лесно разбираем за гражданите етикет за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия и вода в общинските сгради;

- благоприятна обществена нагласа сред европейските общини да организират собствена система за информация и оценка на местната политика по проблемите на енергията и изменението на климата - Местен дневен ред 21;

- начало на системен подход в общините за подобряване на характеристиките на обществените сгради по отношение на емисиите на CO₂ и потреблението на енергия и вода;

- приобщаване на местните политици и ръководители към практични и разбираеми действия, независимо от големината на страната или града/общината;

- повишена информираност на широката общественост и неправителствените организации по въпросите на емисиите и консумацията на енергия и вода, по този начин овластяване на гражданското общество да упражнява контрол и натиск върху местната/общинската политика;

- стимул за обмен на

опит и успешни практики между общините от цяла Европа;

- широко огласяване на кампанията, като част от Кампанията за устойчиви големи и малки градове, с ясен акцент върху сградния сектор.

ПАРТНЬОРИ

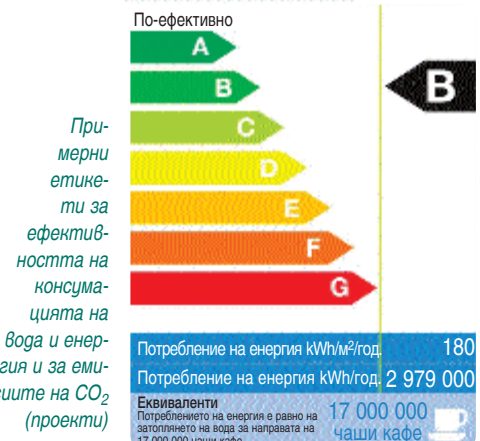
Координатори: Енержи-Сите (Петер Шилкен и Силви Лакасан)

Пилотни градове: Грац (Австрия), Шарлоруба (Белгия), Самоков (България), Одензе (Дания), Хелзинки (Финландия), Рен, Рошфор (Франция), Франкфурт (Германия), Печ (Унгария), Модена (Италия), Област Корк (Ирландия), Алмейда (Португалия), Вш (Румъния), Вюбошна (Словакия), Гихон (Испания), Лозана (Швейцария), Утрехт (Холандия), Лестър, Милтън Кийнс и Нюкасъл-ъпон-Тайн (Великобритания).

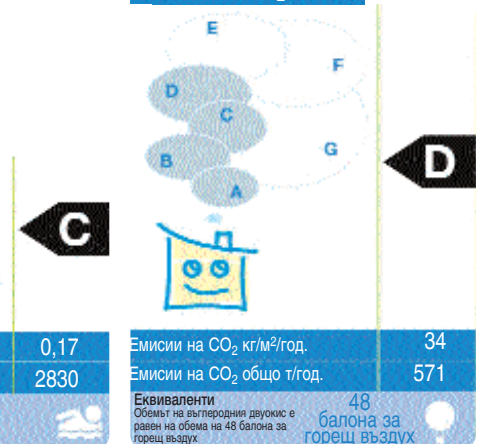
Научни консултанти: Софи Атали (Международни консултации по енергетика, Париж); д-р Здравко Генчев (Център за енергийна ефективност ЕнЕфект, София); проф. д-р Томас Лютицендорф (Университета в Карсруе) и Андреа Ричи (Институт за изследвания по интеграция на системите, Рим).

По-подробна информация за кампанията и за условията за присъединяване към нея можете да получите от Биляна Чобанова от Центъра за енергийна ефективност ЕнЕфект, София: bpetkova@eneffect.bg

Потребление на енергия



Емисии на CO₂



Потребление на вода



¹ ДИСПЛЕЙ (DISPLAY) е кампания на Европейския съюз за публично излагане на достъпни за широката общественост места на информация за емисиите на CO₂ и за консумацията на енергия в общинските сгради (2003-2005 г.). Кампанията се подкрепя от Главна дирекция "Околна среда" (Европейска рамка за сътрудничество с цел насърчаване на устойчивото развитие на градовете). Тя протича в рамките на едноименен проект на същата Главна дирекция, който се координира от европейската енергийна мрежа на градовете "Енержи-Сите".




AKVA Multi TDP-F

Абонатна станция за апартаменти, еднофамилни жилищни сгради или малки групи къщи

Абонатна станция за отопление и битова гореща вода

Приложение

Аква Multi TDP-F е малка, компактна апартаментна станция, характеризираща се с високо качество и лесна експлоатация. Предназначена е за децентрализирани отоплителни системи като източникът на енергия може да бъде топлофикационна станция или местно котелно. Управлението на Аква Multi TDP-F се осъществява от многофункционален контролер с пряко действие - AVTI, производство на Данфос.

Захранване

Апартаментната станция е готов продукт, подготвен за свързване към вътрешната инсталация и има възможност в нея да бъде монтиран топломер. Като опция се предлагат и други компоненти, включително и водомер за студена вода.

Отопление

Отоплителният контур е разработен за директно подаване на топлинна енергия към двутръбна радиаторна система с монтирани радиаторни термостати на отоплителните тела, или към система за водно подово отопление. Оптималните условия

за работа на отоплителния контур се осигуряват от вградения в AVTI регулатор на диференциално налягане. Чрез радиаторните термостати индивидуално се управлява температурата в отделните помещения. Като опция Аква Multi TDP-F може да се достави със зонен вентил и стаен термостат, което дава възможност за програмирано по време управление на температурата в отоплителната инсталация.

Битова гореща вода (БГВ)

Многофункционалният контролер - AVTI управлява процеса по подготовка на битовата гореща вода, която се подгрява от топлообменника в апартаментната станция на проточен принцип. Контролерът осигурява приоритет на БГВ чрез комбинирано хидравлично и термостатично управление. Поддържането на топлообменника винаги подгрява до желаната температура на БГВ гарантира мигновената консумация на гореща вода при необходимост. Специфичният процес на управление предпазва инсталацията от формиране на отлагания и развитие на бактерии.

Системата работи максимално ефективно и икономично.

Конструкция

Вътрешните връзки в абонатната станция са от неръждаема стомана. Присъединяването е чрез муфи и уплътнения. Модел Аква Multi TDP-F е предназначен за монтаж в стена и може да се достави с кутия и капак от листов стомана с бяло лаково покритие.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- Апартаментна абонатна станция за децентрализирано отопление
- Директно отопление, подгряването на БГВ е на проточен принцип
- Мощност: 15 kW отопление, 41 kW битова гореща вода
- Максимален комфорт при ползване на гореща вода
- Минимално пространство за монтаж
- Тръби и пластинчат топлообменник от неръждаема стомана
- Намален до минимум риск от отлагания и развитие на бактерии

РЕДОВНИ ЧЛЕНОВЕ НА ЕКОЕНЕРГИЯ

към юли 2005 г.

УЧРЕДИТЕЛИ

Богомил Белчев
Кмет на Габрово

Делян Енкин
Кмет на Троян

Евгений Желев
Кмет на Стара Загора

Желязко Домусчиев
Кмет на Карлово до 2003 г.

Иво Андонов
Кмет на Силистра

Д-р Иван Колчаков
Кмет на Пазарджик до 2003 г.

Д-р Иван Ценов
Кмет на Видин

Лъчезар Росенов
Кмет на Добрич до 2003 г.

Никола Колев
Кмет на Горна Оряховица

ОБЩИНИ

АЙТОС
Евгени Врабчев, кмет
Иван Биделев
представител на общината

АКСАКОВО
Атанас Стоилов, кмет
Красен Георгиев
представител на общината

БАНИТЕ
Райчо Данаилов, кмет
Ферад Емин
заместник-кмет
представител на общината

БЕЛЕНЕ
Петър Дулев, кмет
Маргарита Перникова
представител на общината

БЕЛОГРАДЧИК
Людмил Антов, кмет
Стефчо Каменов
представител на общината

БЕРКОВИЦА
Милчо Доцов, кмет
Албена Ангелова
представител на общината

БЛАГОЕВГРАД
Лазар Причкапов, кмет
Георги Милев
заместник-кмет
представител на общината

ВАРНА
Кирил Йорданов, кмет
представител на общината

ГАБРОВО
Богомил Белчев, кмет
Росица Станчева
представител на общината

ГОРНА МАЛИНА
Емил Найденов, кмет
Веселин Димитров
представител на общината

ГОРНА ОРЯХОВИЦА
Никола Колев, кмет
Моско Москов
представител на общината

ГРАД ДОБРИЧ
Детелина Николова, кмет
Пламен Ганчев
заместник-кмет
представител на общината

ДОБРИЧКА
Петко Петков, кмет
Добромир Николов
представител на общината

ЕТРОПОЛЕ
Милчо Цацов, кмет
Евгения Кичева
заместник-кмет
представител на общината

КАВАРНА
Цонко Цонев, кмет
Митко Стоянов
представител на общината

КРИВОДОЛ
Николай Иванов, кмет
Йордан Иванов
заместник-кмет
представител на общината

КРУМОВГРАД
Себихан Мехмед, кмет
Мирян Първанов
представител на общината

КУЛА
Марко Петров, кмет
Добрин Нешев
представител на общината

КЪРДЖАЛИ
Хасан Азис, кмет
Димо Терзиев
представител на общината

ЛЕВСКИ
Георги Караджов, кмет
Стоян Дихонов
представител на общината

ЛОВЕЧ
Минчо Казанджиев, кмет
Мариана Бандрова
представител на общината

ЛЯСКОВЕЦ
Димитър Дервишев, кмет
представител на общината

МАДАН **нов член**
Валентин Гаджев, кмет
Хилми Фелети
заместник-кмет
представител на общината

ОМУРТАГ
Енвер Ахмед, кмет
Шенай Алиева
председател на ОС
представител на общината

ПАВЛИКЕНИ
Стефан Стефанов, кмет
Петър Петров
заместник-кмет
представител на общината

ПАЗАРДЖИК
Иван Евстатиев, кмет
Георги Лазаров
представител на общината

ПОПОВО
Людмил Веселинов, кмет
Тодор Ненов
заместник-кмет
представител на общината

РУСЕ
Елеонора Николова, кмет
Тодор Терзиев
представител на общината

САМОКОВ
Ангел Николов, кмет
Благовеста Дедьова,
заместник-кмет
представител на общината

СВИЦОВ
Станислав Благоев, кмет
Иван Митев
представител на общината

СЕВЛИЕВО
Йовко Йовков, кмет
Анетка Брайкова
представител на общината

СИЛИСТРА
Иво Андонов, кмет
Емил Гойчев
представител на общината

СЛИВЕН
Йордан Лечков, кмет
Даниел Петров
заместник-кмет
представител на общината

СЛИВНИЦА
Лъчезар Василев, кмет
представител на общината

СМОЛЯН
Дора Внкова, кмет
Диана Калайджиева
представител на общината

СМЯДОВО
Маргарита Киранова, кмет
Николай Николов
представител на общината

СРЕДЕЦ
Тодор Проиков, кмет
Станимир Андонов
представител на общината

ТРЯВНА
Стефан Данаилов, кмет
Петър Василев
заместник-кмет
представител на общината

ТЪРГОВИЩЕ
Д-р Красимир Мирев, кмет
Румен Такоров
заместник-кмет,
представител на общината

ХАРМАНЛИ
Михаил Лисков, кмет
Гено Генов
заместник-кмет
представител на общината

АДО "ДУНАВ"
Станислав Благоев
председател на УС
Мария Павлова
изпълнителен директор
представител на асоциацията

ЗА КОНТАКТИ:

Център за енергийна ефективност ЕнЕфект - Секретариат на Общинската мрежа за енергийна ефективност:
тел.: 963 17 14; e-mail: ecoenergy@ecoenergy-bg.net