

## ПРОГРАМА НА ОБЩИНА СИТОВО ЗА НАСЪРЧАВАНЕ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВЪЗОБНОВЯЕМИ ИЗТОЧНИЦИ И БИОГОРИВА 2012 – 2022 ГОДИНА

### 1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Документът е разработен в съответствие с Национален план за действие за енергията от възобновяеми източници (НПДЕВИ), чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Закона за енергията от възобновяеми източници (ЗЕВИ).

### 2. ЦЕЛ НА ПРОГРАМАТА

Общинската Програма е съобразена с развитието на Североизточен район за планиране, особеностите и потенциала на община Ситово насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива.

#### 2.1. Основни цели

**2.1.1.** Насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници, подобряване на средата за живот и труд.

**2.1.2.** Създаване на условия за активизиране на икономическия живот в общината при спазване на установените норми за вредни вещества в атмосферата.

#### 2.2. Подцели:

**2.2.1.** Намаляване разходите за енергия в обекти и сгради, финансирани от общинския бюджет чрез:

**2.2.1.1.** Внедряване на енергоспестяващи технологии и мерки;

**2.2.1.2.** Усъвършенстване на организацията за поддръжка и контрол на енергийните съоръжения.

**2.2.2.** Подобряване качеството на енергийните услуги.

**2.2.2.1.** Достигане на нормативните изисквания за осветеност в учебни, детски, социални и здравни заведения, улици, пешеходни зони и други.

**2.2.2.2.** Осигуряване на оптимални условия за работна среда.

**2.2.3.** Повишаване нивото на:

**2.2.3.1.** Информираност, култура и знания на ръководния персонал на общинските обекти, експерти и специалисти на общинската администрация за работа по проекти от фондовете по енергийна ефективност;

**2.2.3.2.** Квалификация на експлоатационния персонал.

**2.2.4.** Създаване на системата за събиране на информация за енергопотреблението на общинските обекти и изготвяне на точни анализи и прогнози.

**2.2.5.** Изготвяне на проекти за финансиране от Програмите на Министерство на икономиката, енергетиката и туризма, Министерство на регионалното развитие и благоустройството, Министерство на образованието, младежта и науката, Програма за развитие на селските райони и други за внедряване на енергоспестяващи технологии и мерки.

**2.2.6.** Включване в Национални, регионални, областни и местни проекти за Евроинтеграция и партньорство за съвместно финансиране.

**2.2.7.** Използване потенциала на екипа на общината, на Съюза на учените в България и изграждане на партньорство при реализиране на мероприятия за енергийна ефективност.

### **3. ПРИЛОЖИМИ НОРМАТИВНИ АКТОВЕ**

- 3.1.** Закон за енергията от възобновяеми източници (ЗЕВИ);
- 3.2.** Закон за енергетиката (ЗЕ);
- 3.3.** Закон за устройство на територията (ЗУТ);
- 3.4.** Закон за опазване на околната среда (ЗООС);
- 3.5.** Закон за биологичното разнообразие (ЗБР);
- 3.6.** Закон за собствеността и ползването на земеделски земи (ЗСПЗЗ);
- 3.7.** Закон за горите;
- 3.8.** Закон за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите актове за неговото прилагане;
- 3.9.** Закон за водите;
- 3.10.** Закон за рибарство и аквакултурите;
- 3.11.** Наредба № 14 от 15.06.2005 г. за проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия (ЗУТ);
- 3.12.** Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (ЗООС);
- 3.13.** Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ЗООС);
- 3.14.** Наредба № 6 от 09.06.2004 г. за присъединяване на производители и потребители на електрическа енергия към преносната и разпределителната електрически мрежи (ЗЕ);
- 3.15.** Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за актовете и протоколите по време на строителството (ЗУТ).

### **4. ПРОФИЛ НА ОБЩИНАТА**

#### **4.1. Географско местоположение:**

Територията на община Ситово е разположена в началото на североизточната част на Дунавската равнина. Община Ситово се намира в северозападната част на област Силистра, Североизточен планов район и заема площ от 271 км<sup>2</sup>, на 120-150 м. надморска височина, с преобладаващ хълмисто-равнинен релеф, пресечен от суходолия - бивши речни долини. Климатът е умерено континентален. Като цяло равнинният терен определя земята като подходяща за селскостопанска обработка. На запад и на юг граничи с общините Главиница и Дулово, а на изток с община Силистра. На север достига до брега на р. Дунав. Центърът на общината – с. Ситово, отстои на 25 км. западно от областния център - гр. Силистра. Умерено-континентален, с горещо лято и студена зима. Преобладават северо-западните и западните ветрове. Средната месечна скорост на вятъра е 1.9 м/сек. За валежите на територията на общината е характерно наличието на екстремуми: минимум и максимум , очертаващи се през месеците май, юни, юли, и през месеците януари, февруари и март. Средната годишна температура е 14°C. Почвената покривка е тясно свързана с естеството на геоложката основа, с особеностите на релефа, с характера на климатичните условия, спецификата на растителността и стопанската дейност на човека . Преобладаваща почвообразуваща скала е лъосът – типичен и глинест. Почвите се характеризират с голямо разнообразие, като преобладават почвен тип в общината е излужения чернозем:- глинесто-и песъчливо глинести. Излужени черноземи 4,65, слабо излужени черноземи –46,8%, силно излужени черноземи –16,4% тъмно сиви горски 5,8 и други –3,3%. Количеството на хумуса в орния слой е 2,2-3,0%. Свързаните с тяхното разпространение обработваеми земи се отличават на места със значителен наклон, които е дал възможността да се прояви деградивния ефект на