



**GREENLIGHT**

[www.eu-greenlight.org](http://www.eu-greenlight.org)

**GreenLight Programme Manager**

(on behalf of DG TREN)

European Commission, Joint Research Centre

Institute for Environment and Sustainability

TP 450, I-21020 Ispra, Italy

Tel. +39 0332 78 9299

Fax. +39 0332 78 9992

E-mail: [paolo.bertoldi@cec.eu.int](mailto:paolo.bertoldi@cec.eu.int)

Тази дипломка се издава от проекта Нова зелена светлина с частична подкрепа на Европейската комисия. Отговорност за съдържанието на този материал носят само авторите. Той не представлява непременно мнението на комисията. Европейската комисия не носи отговорност за начина на използване на съдържащата се тук информация.

**Intelligent Energy**  **Europe**



**ЗЕЛЕНА СВЕТИНА**



**ЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА ЗЕЛЕНА СВЕТИНА**  
Инициатива подкрепена от Европейската комисия



Програмата "Зелена светлина" е доброволна инициатива за предотвратяване на замърсяването на околната среда, която цели насърчаване на потребителите на електроенергия извън жилищния сектор (т.е. от публичния и частния сектор), наричани партньори, да поемат ангажимент пред Европейската комисия да инсталират енергийно ефективни технологии за осветление в своите обекти тогава когато това е (1) рентабилно и (2) ще доведе до запазване или подобряване на качеството на осветлението. Началото на "Зелена светлина" бе дадено на 7 февруари 2000 г. от Генерална дирекция "Енергия и транспорт" на Европейската комисия.

Целта на програмата "Зелена светлина" е намаляване на потреблението на енергия от външното и вътрешно осветление в цяла Европа, като по този начин се допринася за намаляване на вредните емисии и се ограничават глобалното затопляне на климата. Тя има за цел, също така, да подобри качеството на осветлението, като същевременно се пестят средства.

В основата на програмата стои регистрацията на партньорите, носеща техния подпис, като партньорът поема следните ангажименти:

- За съществуващи пространства: или модернизиране на най-малко 50% от всички притежавани или взети под наем за продължителен срок пространства, попадащи в обхвата на споразумението, или намаляване на общото потребление на електроенергия за осветление с най-малко 30%. Попадащи в обхвата на споразумението пространства са онези, в които модернизацията на осветлението е рентабилна.
- За нови пространства: при избора на нова инсталация следва да не съществува алтернативна инсталация, която би била в състояние да поддържа или подобри качеството на осветлението, осигурявано от избраната инсталация, консумира по-малко електроенергия и представлява допълнителна инвестиция, която би била рентабилна.
- Освен това партньорът трябва да завърши мерките по модернизацията в срок от 5 години след присъединяването към програмата, да изпраща ежегодно доклад за хода на изпълнение и да назначи директор, който да отговаря за изпълнението на програмата.

Програмата е напълно доброволна, което означава, че фирмите са свободни да решават дали искат да се присъединят към

нея или не. Ако даден партньор не е в състояние да изпълни минималните изисквания за осветление на пространството или за намаляване на общото потребление на енергия за осветление, той може да напусне програмата без това да влияе на правото му да се присъедини към нея отново след настъпването на промяна в обстоятелствата.

Специалистите по осветителна техника, които проявяват интерес към пропагандиране на "Зелена светлина" и подпомагане на партньорите се приканват да се регистрират като "поръчители" на "Зелена светлина". В отплата поръчителите ще получат публично признание за техните усилия в подкрепа на Програмата "Зелена светлина". Присъединяването към Програмата за поръчители на "Зелена светлина" също става чрез съответна регистрация.

Въпреки че Комисията не отпуска парични средства за мерките за модернизация на осветлението (защото те се изплащат от само себе си), тя осигурява подкрепа на партньорите под формата на ресурси за информация и публично признание (табелки на сградите, реклами, изключително право за използване на емблемата, награди и др.). Другите ползи за партньорите включват факта, че:

- те спестяват пари (извършват само икономически ефективни мерки за модернизация на осветлението);
- те осигуряват по-добро осветление, което е в полза на техните служители и клиенти;
- те получават техническа помощ от интернет страницата на програмата, а и фирмите за енергийни услуги могат дори да финансират авансово капиталовложенията на обекта на клиента в замяна на част от постигнатите икономии;
- могат да рекламират публично участието си в европейска програма за намаляване на емисиите на CO<sub>2</sub>, т.е. могат да претендират че са "зелена" или "ангажирана с опазването на околната среда" фирма;
- ще получават безплатна пропаганда за участието си от публичните власти, в т.ч. от Европейската комисия.

"Зелена светлина" се ползва с активната подкрепа на националните енергийни агенции и институциите в 26 европейски страни. Моля, свържете се с нас за повече информация.

