



ДРУЖБА СЪКЛАРСКИ ЗАВОДИ АД

Член на Група ЮЛА

ПРОЕКТ за намаляване на емисиите на CO₂

Европейската изследователска програма "Намаляване на емисиите на CO₂ в стъкларската промишленост чрез оползотворяване на топлина енергия - " CO₂ Glass ", която е съфинансирана на 75 % от DG Enterprise & Industry на Европейската Комисия чрез Програмата за Устойчива нисковъглеродна индустрия - краткосрочни иновационни мерки (SILC I - 2013), е с продължителност от 30 месеца и има за цел подобряване на конкурентоспособността на стъкларската индустрия в рамките на Европейската схема за търговия с емисии European Emissions Trading Scheme (ETS), в съответствие с изискванията, произтичащи от нисковъглеродната икономика.

Проектът е насочен към възстановяване на енергия от отпадъчна топлина от процеса на производство на стъкло (Waste Heat Recovery - WHR) в „Дружба стъкларски заводи“ АД в България, като при това ще бъдат проучени възможностите за прилагане на резултатите от проекта в 4 допълнителни предприятия в Гърция, България и Румъния. Резултатите от проекта ще бъдат разпространени сред поне 400 оператори на стъкларски заводи, обхванати от Директивата за Схемата за търговия с емисии на ЕС, като специфичният емисионен фактор за CO₂ на инсталацията в България със средни годишни емисии от 40 ktCO₂ се очаква да намалее с най-малко 8%.

Информация относно програмата SILC Action на: [Sustainable Industry Low Carbon Scheme \(SILC\) I - Short-term innovation measures - Action 67/G/ENT/CIP/13/D/N03S02](#)