

EEPLIANT - Energy Efficiency Compliant Products 2014

Komunikat (Newsletter) n° 3 / Listopad 2016

www.eepliant.eu

1) Projekt EEPLIANT - wprowadzenie

Celem projektu EEPLIANT jest pomoc w osiągnięciu zamierzonych korzyści ekonomicznych i środowiskowych wynikających z unijnej legislacji przyjętej w obszarze wymagań ekoprojektu oraz etykietowania energetycznego poprzez zwiększenie odsetka produktów oferowanych na rynku, które spełniają te wymagania.

Zespół projektowy EEPLIANT, składający się z 13 organów nadzoru rynku z całej Unii Europejskiej, realizuje skoordynowane działania w zakresie monitorowania, weryfikacji i egzekwowania prawa, w tym badania laboratoryjne lamp LED, drukarek i grzejników.

Poza badaniem produktów, w ramach projektu są prowadzone także kontrole dokumentacji technicznej oraz wypracowywane najlepsze praktyki w nadzorze rynku, które są dostępne nie tylko dla organów nadzoru rynku uczestniczących w projekcie, ale także innych krajowych i regionalnych instytucji na terenie Unii Europejskiej. Ponadto w ramach projektu przewidziane są regularne komunikaty mające na celu upowszechnienie wiedzy na temat projektu wśród zainteresowanych stron, opinii publicznej, władz itp.

Więcej informacji o projekcie na: www.eepliant.eu oraz www.twitter.com/eepliant

2) Główne działania

W latach 2015-2017 działania w ramach projektu EEPLIANT koncentrują się na sprawdzeniu zgodności etykiet energetycznych i wymagań ekoprojektu dla następujących grup produktów:

- **Lampy LED:** kontrola dokumentów i oznakowania i pełne badania laboratoryjne lamp LED.
- **Urządzenia do przetwarzania obrazu:** badania laboratoryjne produktów podlegających Dobrowolnemu Porozumieniu dla Urządzeń do Przetwarzania Obrazu w ramach dyrektywy w sprawie ekoprojektu.
- **Kaloryfery i grzejniki kombinowane:** kontrola dokumentacji i badania laboratoryjne kaloryferów i grzejników kombinowanych o mocy poniżej 400 kW.

W zakresie każdej z wybranych w ramach projektu grup produktów, podejmowane są następujące działania:

- **Kontrola dokumentacji** - sprawdzenie dokumentacji technicznej, którą dostawcy są zobowiązani dostarczyć organom kontroli na ich żądanie (dokumentacja stosownie do kontrolowanej grupy produktów - lampy LED, bojlera, urządzenia do przetwarzania obrazu objęte wymaganiami Dobrowolnego Porozumienia);
- **Badania przesiewowe** - przeprowadzenie badań wstępnych w celu identyfikacji i oceny prawdopodobieństwa, że dany model jest wadliwy i powinien zostać poddany pełnemu sprawdzeniu wymagań zgodności;
- **Skoordynowane badania zgodności** - pełne badania wybranej liczby modeli, w których wykazano wady na etapie badań przesiewowych.

Więcej informacji na stronie: <http://www.eepliant.eu/index.php/about-eepliant/description>

3) Najświeższe informacje

Wytyczne i szkolenie organów nadzoru rynku: wypracowano dobre praktyki działań nadzoru rynku w zakresie kontroli etykiet energetycznych oraz wymagań ekoprojektu, które przekazano organom uczestniczącym w projekcie, jak również udostępniono innym właściwym organom z pozostałych państw członkowskich UE.

Koordynator EEPLIANT wraz z organizacją PROSAFE uruchomili platformę e-learningową poświęconą dobrym praktykom nadzoru rynku. Znajdują się na niej materiały szkoleniowe przeznaczone przede wszystkim dla inspektorów organów nadzoru rynku oraz podmiotów gospodarczych, chcących poszerzyć i uaktualnić wiedzę na temat bezpieczeństwa oraz spełniania wymagań zgodności wyrobów podlegających regulacjom prawnym w krajach Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Więcej informacji: <http://www.eepliant.eu/index.php/work-packages/wp2-best-practices>
<http://www.eepliant.eu/index.php/work-packages/wp3-training>
<http://www.e-learningwmb.com/hosting/prosafe/login.php>

Lampy LED: sprawdzono informacje i oznakowanie zamieszczone na opakowaniach lamp, a także deklaracje zgodności. Modele, co do których zachodziło duże ryzyko, że nie spełniają wymagań, są obecnie badane w laboratoriach. Sprawdzono dokumentację towarzyszącą 134 modeli, w tym również 117 modeli, które były poddane badaniom przesiewowym. Obecnie nadal trwają kompleksowe badania 86 modeli, włączając w to współczynnik trwałości lampy i inne parametry związane z pracą lampy, takie jak: współczynnik oddawania barw, współczynnik mocy, kąt wiązki itp.

Inspektorzy pobrali lampy z rynku do badań opierając się na ocenie ryzyka, której celem jest skuteczne wykrycie i wyeliminowanie z rynku jak największej liczby niezgodnych produktów. Do chwili obecnej, jedną lub więcej niezgodności stwierdzono łącznie w 76 lampach lub na ich opakowaniach albo w dotychczasowej dokumentacji. Niektórzy uczestnicy projektu (krajowe organy nadzoru rynku) na podstawie niezgodności stwierdzonych w dokumentacji podjęli już formalne działania wobec dostawców.

Więcej informacji: <http://www.eepliant.eu/index.php/work-packages/wp4-led>
http://www.eepliant.eu/images/Documents/WP4/Flyer-EEPLIANT_LEDs_10-20162.pdf

Drukarki: w ramach projektu EEPLIANT są także badane drukarki i urządzenia wielofunkcyjne w celu sprawdzenia zgodności z wymaganiami określonymi w Dobrowolnym Porozumieniu (VA - EuroVAprint ASBL) zatwierdzonym przez Komisję Europejską, jako alternatywa dla obowiązkowych wymagań ekoprojektu mających zastosowanie do tych urządzeń.

VA określa szeroki zakres wymagań środowiskowych dotyczących urządzeń do przetwarzania obrazu. W przypadku zużycia energii wymagane jest, aby określony procent wyrobów producentów był zgodny z wymaganiami specyfikacji ENERGY STAR dla urządzeń do przetwarzania obrazu (v2.0).

W ramach projektu przeprowadzono przetarg na laboratorium, które przeprowadziło pełne badania laboratoryjne, a także przewidziano bezpośrednie negocjacje z producentami na temat uzyskanych wyników:

- opracowano wykaz produktów, dla których producenci deklarują spełnianie tych wymagań oraz sprawdzono ich dokumentację
- zwrócono się do producentów z wnioskiem o udostępnienie dokumentacji technicznej oraz zakupiono kilka modeli urządzeń w celu przeprowadzenia ich badań
- podpisano kontrakt z laboratorium i rozpoczęto badania 40 modeli

Więcej informacji: <http://www.eepliant.eu/index.php/work-packages/wp5-printers>
http://www.eepliant.eu/images/Documents/WP5/Flyer-EEPLIANT_Imaging_10-2016-v0-4.pdf

Grzejniki: ważnym elementem tego podprojektu jest przebadanie określonej liczby grzejników w celu sprawdzenia ich zgodności z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 811/2013 uzupełniającym dyrektywę w sprawie etykiet efektywności energetycznej oraz rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 813/2013 wdrażającym dyrektywę w sprawie wymagań ekoprojektu. Sprawdzenie zgodności obejmuje kontrolę dokumentacji oraz badania laboratoryjne. Odnosnie dużych grzejników gazowych (70-400 kW), ze względów praktycznych, ich badania zostaną przeprowadzone w miejscu instalacji („*in situ*”) tych grzejników.

- **Małe grzejniki:** pobrano 10 próbek i przesłano do laboratorium. Do tej pory przeprowadzono badania 6 wyrobów, pozostałe są w trakcie realizacji.
- **Pompy ciepła:** 7 produktów zostało przesłane do laboratorium. Pierwsze wyniki badań spodziewane są w listopadzie. Badania laboratoryjne powinny zostać przeprowadzone do końca roku.
- **Kotły (70-400 kW):** badaniami zostaną objęte kotły przekazane przez dwa kraje (Dania i Wielka Brytania) w celu sprawdzenia czy metodyka badań może zostać wykorzystana przez więcej niż jedno laboratorium.

Projekt obejmuje nie tylko kontrolę dokumentacji i badania laboratoryjne, ale także przeprowadzenie badań porównawczych między laboratoriami (tzw. *round-robin exercise*), który zapewni jednolitą ocenę i interpretację wyników.

Więcej informacji: <http://www.eepliant.eu/index.php/work-packages/wp6-heaters>
http://www.eepliant.eu/images/Documents/WP4/Flyer-EEPLIANT_Heaters_10-2016.pdf

4) Bądź na bieżąco!

Na bieżąco śledź działania w ramach projektu, skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji!

Śledź nas na Twitterze: <https://twitter.com/eepliant>

Komunikaty prasowe: <http://www.eepliant.eu/index.php/newsletters>

Spotkania, wydarzenia i prezentacje: <http://eepliant.eu/index.php/events>

Kontakt: <http://www.eepliant.eu/index.php/contact-us>

Informacje podstawowe

Niniejszy komunikat opublikowała organizacja PROSAFE oraz organy nadzoru rynku z 12 państw członkowskich Unii Europejskiej, uczestniczących w projekcie EEPLIANT 2014.

Projekt EEPLIANT jest koordynowany przez PROSAFE (*Product Safety Forum of Europe*), który jest organizacją non-profit skupiającą inspektorów reprezentujących organy nadzoru rynku z całej Europy i ze świata. Więcej informacji o PROSAFE dostępnych jest na stronie internetowej www.prosafe.org. Na stronie internetowej PROSAFE w zakładce „Projekty” można także znaleźć dodatkowe informacje o projekcie EEPLIANT 2014 oraz innych projektach koordynowanych przez PROSAFE. Linki do projektów znajdują się w kolumnie po lewej stronie.

Wyłączenie odpowiedzialności

Niniejsza informacja prasowa PROSAFE związana jest z projektem EEPLIANT 2014, który otrzymał dofinansowanie z unijnego mechanizmu wsparcia rozwoju i badań Horyzont 2020 na podstawie umowy grantowej o numerze 649894.

Niniejsza informacja prasowa odzwierciedla stanowisko autora na jego wyłączną odpowiedzialność i nie może być utożsamiana ze stanowiskiem Agencji Wykonawczej ds. Małych i Średnich Przedsiębiorstw (*Executive Agency for Small and Medium Enterprises - EASME*) lub innych organów Unii Europejskiej. EASME nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie informacji w niej zawartych.