



penelope • bacchus

Promoting Energy efficiency to Local Organisations
through dissemination Partnerships in Europe
Best Actions for Collaboration in Countries
for a High efficient Use of energy in Structural funds

- [Print](#) - [Close](#) -

Audituri energetice in conace turistice - Ponte de Lima - Portugal

Auditurile energetice facute in case de tara selectate au permis sa se analizeze conditiile de consum energetic functie de sursele de energie si consumatorii finali.

Acest proiect a contribuit prin masuri de rationalizare energetica, la imbunatatirea confortului fara a compromite identitatea lor arhitecturala.

Grupuri tinta	Sector	Domeniu
<ul style="list-style-type: none"> - Autoritati regionale - Persoane de decizie - Consumatori casnici 	<ul style="list-style-type: none"> - Cladiri(inclusiv proprietate municipala) 	<ul style="list-style-type: none"> - RER - Echipamente / aparate - Informare

ANALIZA

In octombrie 1999, Agentia regionala pentru energie si mediu din Valea Lima (AREALIMA) a depus o propunere, numita Audituri energetice in Solares de Portugal, pentru LEADER II Community Initiative. Aprobat la sfarsitul anului, acest proiect va fi integrat in politica de dezvoltare rurala generala pentru Valea Limei, si in mod particular ca o contributie la imbunatatirea calitatii turismului rural in regiune.

Proiectul insusi a fost considerat ca un pas important pentru confirmarea legii regionale AREALIMA pentru comunitate. Obiectivele energetice stabilite in cadrul programului SAVE II: promovarea utilizarii rationale a energiei (RUE) si utilizarea surselor regenerabile de energie (RES).

Tinta proiectului a fost analiza conditiilor energetice in 20 de conace turistice in Valea Lima si identificarea oportunitatilor de RUE si RES, in fiecare dintre acestea, compatibile cu caracteristicile lor arhitectonice. Conacele din Lima Valley sunt in general cladiri vechi, multe din ele din secolele XVIII si XIX, integrate in proprietati rurale. Principalele caracteristici constructive gasite au fost: pereti grosi de granit; structuri de lemn in dusumele si tavane; ferestre si usi cu rame din lemn; geamuri simple; focuri deschise; iluminat cu becuri clasice.



AREALIMA - Ag ncia Regional de Energia e Ambiente do Vale do Lima

Paço de Calheiros

COSTURI SI BENEFICII

Masurile RUE si RES propuse pentru 20 de conace selectionate au fost grupate pe urmatoarele categorii:

- Izolatii izolarea podului, a peretilor exteriori, ferestre si usi etanse, izolarea dusumelelor;
- Sisteme de incalzire cazane, reglajul incalzirii, stocarea apei calde, focuri deschise, colectoare solare;
- Iluminat becuri eficiente energetic;
- Aparate electrice etichetare de eficienta energetica, practici de management;
- Facturarea energiei electrice.

Implementarea acestor masuri va contribui semnificativ la intarirea calitatii ospitalitatii care caracterizeaza conacele, ca si o oportunitate de marketing pentru sectorul de turism rural in legatura cu constientizarea turistilor fata d problemele de mediu.

PARTNERSHIP

Parteneriatul stabilit in cadrul proiectului Audituri energetice in Solares de Poetugal au fost:

- TURIHAB Solares de Portugal, asociatia nationala de turism rural, care a selectionat cele 20 de conace;
- ADENE Agentia pentru energie, fosta CEE, care a facut analiza conditiilor energetice in cele 20 de conace;
- AOSOL Energias Renovaveis, o fabrica de colectoare solare, care a facut studiul de fiabilitate tehnica si economica pentru utilizarea energiei solare 6 conace.

Concluziile acestui proiect au fost publicate intr-o brosură, numita Eficienta energetica in conace , prezentata intr-un workshop cu acelasi nume, tinut in Arcos de Valdevez in ianuarie 2001.

RECOMANDARI

Continuarea acestui proiect a fost pregatita de catre AREALIMA pentru Initiativa LEADER + Community, la care se va propune implementarea masurilor RES si RUE in toate conacele situate in Valea Lima.

DETALII SUPLIMENTARE

Name organisation: [AREALIMA - Ag ncia Regional de Energia e](#)
: [Ambiente do Vale do Lima](#)

Phone number : [+351 258 909340](#)

E-mail : arealima@valima.pt

Website : <http://www.valima.pt/arealima>

INFORMATII UTILE

List of Publications

[BROCHURE "ENERGY EFFICIENCY IN MANOR HOUSES" /](#) [AREALIMA, ADENE and ALSOL /](#) [AREALIMA /](#) [Portuguese / 2000](#)

ACEST STUDIU DE CAZ A FOST REALIZAT DE

Organisation : [AREALIMA](#) E-mail : Mr. Jose Oliveira Internet : <http://www.valima.pt/arealima> Published : [11/9/2002](#)

[DOWNLOAD](#)

