

Data	08/04/09		
Notizia/Servizio	notizia	Autore	Lorenzo Lotito
Titolo	Risparmio energia e scuole		

L'Agenzia per l'energia e l'ambiente della Provincia di Perugia partecipa a tre progetti europei assieme alle scuole primarie e secondarie del territorio per promuovere il risparmio energetico.

Si tratta dei progetti EYEManager Championship, Young Energy People e Flick the Switch, ciascuno dei quali coinvolge diverse scuole della provincia.

Gli studenti parteciperanno a iniziative formative, di ricerca e gare con altre scuole europee, seguiti dai tecnici dell'Agenzia per l'energia e l'ambiente.

Riguardo in particolare a "Flick the Switch", nei giorni scorsi a Corciano si è svolto un incontro tra i partner del progetto, provenienti da 8 paesi Europei.

In questa occasione gli insegnanti della scuola primaria Borgo XX Giugno di Perugia e della scuola media Bonfigli di Corciano hanno presentato i lavori realizzati in questi mesi dai loro studenti, fra cui la canzone dal titolo "Spegni e risparmia energia!".

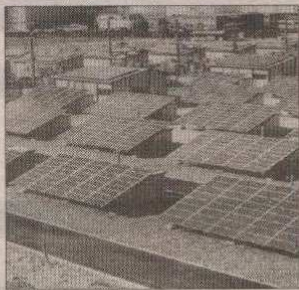
Green energy Impegnata l'Agazia della Provincia di Perugia

Promuovere il risparmio energetico

Dall'Europa progetti che guardano al futuro

PERUGIA - L'energia è un tema che riguarderà tutti e l'approvvigionamento energetico sarà la grande questione dei prossimi anni. Per questo la Commissione Europea sta puntando molto su progetti rivolti agli studenti delle scuole primarie e secondarie e all'inserimento delle tematiche legate all'energia nei curricula scolastici. L'AEA, Agenzia per l'Energia e l'Ambiente della Provincia di Perugia, partecipa a 3 progetti sulla formazione cofinanziati dalla Commissione Europea, Direzione Generale Energia e Trasporti, nell'ambito del programma comunitario Intelligent Energy Europe.

"EYEManager Championship" è il progetto in cui l'AEA è coordinatore: è iniziato nel settembre 2008 e vede coinvolti ben 9 diversi Paesi Europei: Italia, Svezia, Grecia, Portogallo, Slovenia, Romania, Bulgaria, Spagna, Polonia. Nel partenariato sono direttamente coinvolte le scuole secondarie con studenti di età compresa tra i 15-18 anni: per l'Italia è scuola partner l'istituto "Leonardo da Vinci" di Umbertide. Idea base del progetto è l'organizzazione di una competizione internazionale: sei squadre, ciascuna formata da diversi studenti dei 9 paesi coinvolti nel progetto, dovranno fronteggiare il problema del management energetico nelle scuole e nelle case, realizzando delle vere e proprie diagnosi energetiche. Ovviamente gli studenti saranno formati attraverso un training e supportati dai loro insegnanti e dai tecnici delle Agenzie Energetiche e alla fine sarà premiata come la migliore "European Young Energy Manager Team"



Fonti rinnovabili

la squadra che avrà realizzato un maggior risparmio energetico -ambientale e quindi economico.

Il progetto YEP! (Young Energy People) prevede attività di educazione e formazione in 5 scuole con il coinvolgimento di circa 20 studenti di ogni scuola in due anni scolastici. I tecnici dell'AEA hanno supportato gli studenti nello svolgimento delle attività e nella loro formazione in modo da fornire un quadro ampio di tutte le questioni legate all'energia (efficienza energetica, fonti rinnovabili, danni ambientali). I ragazzi hanno quindi svolto l'analisi energetica della propria scuola, suggerendo buoni comportamenti da seguire e quantificando la conseguente riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di CO₂ in atmosfera. L'attività svolta a scuola è stata poi replicata

in un'Azienda, scelta dalla Scuola. Nella Provincia di Perugia sono coinvolti gli studenti di 5 Istituti per Geometri: ITCG "Arnolfo Di Cambio" di Perugia; ITCG "Ruggero Bonghi" di S.M degli Angeli; ITCG "Ippolito Salviani" di Città di Castello; ITI "Leonardo da Vinci" di Foligno; ITCG "Giovanni Spagna" di Spoleto.

Il progetto Flick the switch (letteralmente "spegni interruttore!"), coinvolge sia le scuole secondarie che primarie vedendo l'organizzazione di una campagna europea per il risparmio energetico basata sulla promozione di buoni comportamenti e azioni semplici, come spegnere luci e i dispositivi dopo il loro uso.

**Obiettivo risparmio energetico
Incontro all'istituto «Ippolito Salviani»**

— CITTA' DI CASTELLO —

IL RISPARMIO energetico sarà al centro di un convegno organizzato dagli studenti del corso geometri settore tecnologico, indirizzo costruzioni ambiente e territorio dell'Istituto «Ippolito Salviani» di Città di Castello nell'aula magna della scuola, che inizierà alle ore 11 di giovedì. L'iniziativa, promossa in occasione della settimana europea dell'energia sostenibile e nell'ambito del progetto Yep «Young Energy People» finanziato dalla commissione europea, prevede l'introduzione del dirigente scolastico Dante Giannini, a seguire gli

interventi dell'ingegnere Sara Massoli dell'Aea su «Il progetto Yep: educare alla sostenibilità energetica» e del professor Marco Conti — docente di fisica della scuola — sul tema «Analisi energetica e squadra energetica». «L'incontro — sottolinea il dirigente Giannini in una nota — è il frutto di studi e sperimentazioni che lo ha portato a valorizzare gli aspetti formativi e culturali delle discipline e a ottimizzare le proprie peculiarità e risorse, consapevoli che l'approvvigionamento energetico sarà la grande questione dei prossimi anni e i ragazzi saranno i decisi attori del futuro».





	Home	Energy Days in Europe	EUSEW in Brussels	Organisers	Media	Contact
--	----------------------	---------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	-----------------------	-------------------------

You are in: [Home](#) >> [Energy Days in Europe](#) >>> [Search by country](#) >>> Workshop on energy saving detail

Overview of Events

Workshop on energy saving

- Organiser:** aea agenzia per l'energia e l'ambiente della provincia di perugia
- Date:** Thursday 18/03
- Address:** 218 strada corcianese 06132 Perugia, Italy
- Registration type:** External registration
- Registration url:** <http://www.aea.perugia.it>
- Area:** Education
- Description:**

EUSEW Programme & registration

- [Register as an attendee](#)
- [EUSEW events in Brussels](#)
- [Energy Days in Europe](#)

Register your Energy Day

With just one step your Energy Day will be listed on our website

- [Sign up today](#)

AEA is carrying out YEP Project (EIE/07/086). During this project (september 2008-January 2010) AEA has carried out education and training activities in 5 schools for surveyors of the Province of Perugia involving around 25 students in each school (Energy Team). The five schools involved are: ITG di Cambio in Perugia, ITCG Bonghi in SM degli Angeli, ITCG Salviani in Città di Castello, ITI da Vinci in Foligno, ITCG Spagna di Spoleto. Students with the help of AEA and Teachers have done an energy audit of school and of a workplace (offices, companies) during a brief period of stage. They have monitored and analysed electrical consumption and they have evaluate energy saving interventions. From 18/03 to 15/04 in each school will be organized a workshop in which the student of energy team will present obtained results during their energy analysis. They will present their evaluation about energy, emission and economic saving. Students, Teachers (of their school and of others ones), educational authorities, public authorities and technicians will attend to these conferences. Moreover several experts (engineers, architects, public technician) will do intervention about sustainable energy in the buildings. For more informations:

www.aea.perugia.it/Prg_Yep.htm www.youngenergypeople.com

→ [Modify an existing event](#)

Communication support

→ [Download here logo, poster, leaflet](#)