

«Francamente la situazione è difficile, ma a questo punto abbiamo deciso che da parte nostra non ci è più posto». Poi, però, Don Guerini

LENO. Il progetto Smart City educational e professional sarà presentato tra i banchi del Capirola

Versione «studenti» o «tecnici» la rete Qcumber ora si allarga

Il geo-social forum sull'ambiente è stato adottato da Cambridge

Milena Moneta

Territorio passato al setaccio, sotto la «lente» della sensibilità di cittadini ed esperti di ambiente: a Leno nell'aula magna dell'istituto «Capirola» domani dalle 10 alle 12 torna Giuseppe Magro, l'ingegnere ideatore di «Qcumber», un geo-social forum, per un monitoraggio ambientale che si basa sui feedback degli iscritti e sui dati ricavati da enti e ricerche internazionali. Il fine è tenere tracciati diversi parametri, dal livello di Pm10 nell'aria, al benzene, dal rischio idro-geologico alla presenza di odori molesti, di scarichi di immondizia e di altre criticità dell'ambiente, e anche delle «virtù».

GRAZIE AL CORSO CAT, ex geometri, che ha scelto la specializzazione Ecotech, cioè bioarchitettura, energie rinnovabili, restauro e risanamento qualitativo delle strutture, Magro presenterà Qcumber Smart City «educational» a studenti e insegnanti, la versione «professional» a tecnici e amministratori. Saranno presentati casi d'uso del sistema, con cui gli studenti potranno intraprendere una lettura attiva e

partecipata del territorio, mediante posting e sharing («affissione» su web e condivisione di contenuti) e discussioni interattive, condividendo anche iniziative di sensibilizzazione civica e di promozione della sostenibilità. Il «gioco» di Qcumber educational consente agli insegnanti di indirizzare le attività di esplorazione, attivare discussioni critiche e confronti con altre realtà in Italia e all'estero. La piattaforma è strumento operativo anche per la pianificazione, analisi e valutazione ambientale, consentendo ad esempio ai sindaci di conoscere l'impatto ambientale prodotto dalle infrastrutture, ai professionisti di individuare strategie e modalità con cui intraprendere percorsi virtuosi di miglioramento delle proprie performance in termini ambientali.

Verranno quindi presentate le opportunità di entrare nel network del sistema, attivato anche nel Regno Unito, con Cambridge come capofila di iniziative di promozione culturale-territoriale. Particolare attenzione verrà data alla tutela del territorio agricolo in vista dell'Expo 2015, cui anche il Capirola partecipa. ●

© RIPRODUZIONE RISERVATA

I casi concreti di interazione col portale

Avvistamenti di rifiuti e messaggi «No panico»

Conoscenza, condivisione, collaborazione sono le tre C che fanno da pilastro a Qcumber e al suo successo crescente: alcune città inglesi, tra cui Birmingham e Cambridge, hanno adottato questo sistema così da diffondere informazioni sul territorio e pianificare gli interventi in modo partecipato. Anche il Comune di Leno sta per adottare la piattaforma, così i «funzionari avranno uno strumento veloce per classificare il rischio di compromissione del territorio e adottare scelte consapevoli» spiega Giuseppe Magro. Tra le migliaia di post ora prevale, perché più immediata, la segnalazione di irregolari abbandoni di rifiuti, che spesso inducono i cittadini a rimediare anche prima delle autorità.

CON QCUMBER si possono scoprire aspetti inediti del territorio: è possibile capire, per esempio, che è afflitto non da dieci ma da cento cave. E quando a Natale un grosso incendio è scoppiato in un'azienda che trattava rifiuti,



Giuseppe Magro

la ditta ha potuto pubblicare la documentazione che attestava come l'ambiente circostante non fosse stato danneggiato e tranquillizzare così i cittadini. Ma per coinvolgere i giovani ecco che la piattaforma diventa gioco didattico da sperimentare per la prima volta proprio al «Capirola», «istituto che mi ha meravigliato, per la la preparazione di ragazzi e docenti» spiega Magro. Gli studenti in squadra segnalano criticità e temi ambientali, così acquistano punti (che perderanno se non pertinenti) per una graduatoria con premiazione finale. Una classifica per innesicare comportamenti virtuosi indica anche le aziende che «impattano» meno sull'ambiente o sono ricorse a misure di contenimento. **M.M.O.**

brev

**CASE DI R
ORZINUO
RIUNISCO
GLI AMMI**

È convocato
20.30 la ri
glio di am
la Fondaz
gerio Onlu
sciana Occ
nisce le ca
zinuovi e
mo punto
guardale
se dimissi
te Andrea
anche la
della form
ospiti dell
chi (con la
ficazione
due strutt
finanziari
ne, il par
in merito a
zione, gli i
tura beni
no 2014.

**BORGIO S
ALCOLISI
INCONTR
IN ORATO**

Serata ded
zione sulla
l'alcol all'e
San Giaco
parroco do
si, l'avvoca
e Agostino
di volonta
coloro che
re un prot
per offrire
creto. Inte
ciazioni A
nimi) e Al-
amici di al