

## Con Twitter si accende l'ecoalbero

**Pubblicato:** Domenica 9 Dicembre 2012



Sulla piazza di Lonate Pozzolo, un paesone a due passi da Malpensa e al confine tra le province di Varese e Milano, svetta **un albero di Natale ecologico e tecnologico**. Ecologico perchè – sull'esempio di altre esperienze simili – è stato **costruito utilizzando materiali riciclati**, in particolare con **34mila bottiglie di plastica** di tanti colori diversi. Tecnologico perchè è il primo albero di Natale al mondo che si accende a colpi di Tweet, usando l'apposito hashtag (parola chiave, su Twitter) #ecoalbero.

Quella dell'ecoalbero è **una bella storia anche perchè mette insieme due esperienze molto diverse** del paese: **quella "storica" della Pro Loco** che da 25 anni promuove attività e **quella – appena nata – del Gulp**, sigla di sapore fumettistico dietro cui sta l'acronimo Gruppo Utenti Linux Lonate Pozzolo.



Sono loro – gli "smanettoni" appassionati di software libero e creativo – che usando la tecnologia Paraimpu e Arduino hanno creato il sistema che consente all'albero di illuminarsi grazie ai "comandi" che vengono dal sito e da Twitter. «Esistono già dei prototipi di albero di questo tipo, in particolare ci siamo ispirati a quello realizzato da un artista lituano» ci dice **Luca Perencin**, del Gulp. «Quell'albero, però, non aveva l'illuminazione "smart": da questo punto di vista è sicuramente un'opera unica al mondo».



Chiunque può provare il funzionamento: si va in piazza Sant' Ambrogio – davanti alla chiesa – **"armati" di smartphone, si scrive un tweet con la chiave #ecoalbero** e una delle parole chiave scelte (pace, peace, fratellanza, brotherhood, ecc.) e si assiste all'illuminazione nel giro di pochi minuti. **Si può anche entrare "dentro" l'albero, dove si trova appunto il cuore tecnologico** che comanda le luci. L'ecoalbero ha già attratto diversi visitatori a Lonate Pozzolo, la notizia sta viaggiando molto anche sul web e nei siti specializzati che si occupano di software libero e dintorni: insomma, una bella esperienza per far conoscere in positivo il nome di Lonate. **Pro Loco e Gulp hanno messo a disposizione 1300 ore** per costruire il grande albero, che rimarrà sulla piazza davanti alla chiesa di Sant' Ambrogio fino al 6 gennaio.

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it