

A Fauglia l'inaugurazione

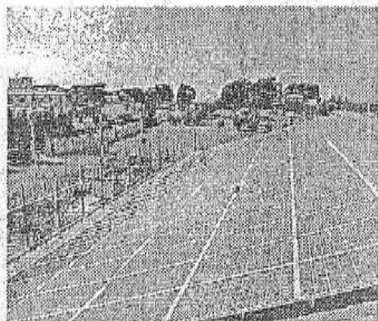
Scuola elementare a consumi zero grazie ai pannelli solari

FAUGLIA. Scuola elementare a consumi zero. Sarà questa la nuova etichetta green che dal 30 aprile si porterà dietro l'istituto Wojtyla di Fauglia, a Casaferrri. A fine mese, infatti, il Comune inaugura il nuovo impianto fotovoltaico realizzato sul tetto della struttura. «I benefici sono molteplici - spiega l'assessore all'ambiente Sergio Macchia - da una

parte l'amministrazione risparmia qualcosa come 5mila euro all'anno e dall'altra la scuola sarà autosufficiente da un punto di vista energetico».

Si tratta di un tetto di specchi da

32,25 kilowatt: l'apparato di produzione è composto da 150 moduli in silicio policristallino da 215 watt l'uno, che permettono una produzione di circa 38mila kwh annue con un risparmio di 20400 kg di anidride carbonica. «E' il più grande impianto realizzato sulle scuole della Provincia di Pisa, secondo solo a quello di Vicopisano», continua. L'assessore dà qualche cifra: l'operazione, del valore di 200mila euro circa, in realtà è a costo zero grazie agli incentivi previsti dal Conto Energia 2010. Il percorso verso una green economy a Fauglia continua: «L'amministrazione ha già in cantiere la costruzione di un impianto fotovoltaico a terra da 150 kw, realizzato nei prossimi mesi, che coprirà i consumi totali dell'amministrazione». (f.s.)



I pannelli sulla scuola



U
II
(3
P
S
ano la quotidiana-
stante sia noto
i tratti sono bloc-
lavori in corso in
quano a usare la
aunciando a per-
ade alternative.
di restare fermi
superare i tratti
enza di operai al

FRANCOSILVI